

SOMMAIRE

Anatomie Pathologique

Macroscopie des pièces opératoires en anatomie pathologique, prise en charge par le technicien de laboratoire médical	8
Néphropathologie	9

Anesthésie-réanimation

Anesthésie et réanimation du patient âgé	11
Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë)	
Niveau fondamental	12
Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë et chronique) Niveau expert	13
Spécificités des maladies respiratoires en soins critiques polyvalents et respiratoires	14
Techniques ultrasoniques en anesthésie et réanimation	16
Ventilation artificielle en soins critiques	17

Appareillage

Appareillage	19
--------------	----

Cancérologie

Cancer de l'immunodéprimé	21
Cancérologie clinique	22
Radiothérapie externe de haute technicité	23
Mission patient partenaire et référent en rétablissement en cancérologie	25
Oncogériatrie	26
Onco-pharmacologie	27
Pratique cancérologique en soins paramédicaux	28
Radiochirurgie et radiothérapie en conditions stéréotaxiques intra et extra crâniennes	29
Socio esthéticien(ne)	30
Soins infirmiers en neuro-oncologie	31

Cardiologie

Cardio-oncologie	33
Cœur artificiel et assistance circulatoire	34
Prise en charge de l'insuffisance cardiaque	35
Prise en charge des maladies cardiaques héréditaires	36

Chirurgie

Chirurgie de la main et du membre supérieur	38
Chirurgie des accès vasculaires pour hémodialyse	40
Chirurgie endocrinienne et métabolique	41
Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique orbito-palpébrale	42
Chirurgie valvulaire cardiaque	43
Chirurgie du rachis	44
Robotique chirurgicale	45
Pathologies lymphatiques	46
Techniques microchirurgicales	47

Dermatologie

Dermatologie infectieuse et tropicale	49
Manifestations dermatologiques des maladies systémiques	50
Pathologie et thérapeutique chirurgicale du cuir chevelu	51
Plaies et cicatrisations	52
Professionalisation des parcours en cicatrisation	53

Éducation thérapeutique

Éducation thérapeutique, prévention et maladies chroniques	56
Formation à l'éducation thérapeutique du patient	57
Méthodes comportementales dans les professions de la santé	58

Endocrinologie	
Endocrinologie et métabolismes de la transition	60
Le pied diabétique	61
Thyroïdologie	62
Génétique	
Pathologies chromosomiques acquises	64
Gériatrie	
Cardiogériatrie à distance	66
Cours international de médecine gériatrique à distance	67
Culture, soins et accompagnement	68
Géronto psychiatrie	69
Géronto psychiatrie à distance	70
Gérontologie	71
Gérontologie à distance	72
Infectiologie du sujet âgé à distance	73
Maladie d'Alzheimer et troubles apparentés : approches cognitives, psychothérapeutiques, comportementales environnementales et éducatives	74
Médecin coordonnateur d'EHPAD en enseignement à distance	75
Médecine d'urgence de la personne âgée	76
Médecine de la Personne Agée (MPA)	77
Neuro-gériatrie	79
Nutrition du sujet âgé à distance	80
Prises en soins de la maladie d'Alzheimer et des troubles apparentés à distance	81
Réadaptation gériatrique	82
Rhumatologie de la personne âgée à distance	83
Sciences et pratiques infirmières en gérontologie	84
Soins palliatifs et accompagnement en gériatrie à distance	85
Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées	86
Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées à distance	87
Gestion des risques	
Risques sanitaires NRBC nucléaire radiologique biologique et chimique	89
Gynécologie obstétrique	
Approfondissement en gynécologie pour la pratique de ville	91
Colposcopie et pathologie cervico-vaginale	92
Contraception et orthogénie	93
Contraception et prévention en santé des femmes	94
Échographie gynécologique et obstétricale	95
Formation complémentaire en gynécologie et obstétrique pour médecins généralistes	97
Gynécologie de l'enfance et de l'adolescence	98
Médecine foetale	99
Pathologies et urgences périnatales	100
Prise en charge des grossesses à haut risque et médecine maternelle	101
Rééducation pelvi-périnéale	102
Hématologie	
Allogreffe de cellules souches hématopoïétiques	104
Encadrement et gestion de l'activité de pose de dispositifs intraveineux de longue durée	105
Formation complémentaire en hématologie	106
Microangiopathies thrombotiques et autres maladies immunologiques en Hémostase	107
Thrombose, hémostase en hématologie (T2H)	108

Imagerie médicale	
Échocardiographie : formation pour les médecins	110
Échocardiographie : formation pour les infirmiers diplômés d'état	111
Échocardiographie trans-œsophagienne en chirurgie cardiovasculaire	112
Échographie pour le chirurgien du membre supérieur (ECMS)	113
Imagerie en oncologie	114
Imagerie gynécologique et mammaire	115
Imagerie pédiatrique	116
Imagerie tête et cou	117
Initiation à l'échographie en situation aiguë	118
Neuroradiologie diagnostique et thérapeutique	119
Radiologie et imagerie diagnostique du système nerveux	120
Radiologie interventionnelle musculo-squelettique rachis, membres et ceintures	121
Rhumagerie (DU ECRIN - Pathologie)	122
Immunologie	
Explorations allergologiques	124
Immunologie et biothérapies	126
Immunopathologie	127
Inflammation, immunopathologie et biothérapie – I2B	128
Les amyloses	129
Maladies autoinflammatoires et amyloses inflammatoires	130
Infectiologie	
Hygiène hospitalière et infections associées aux soins	132
Infection et transplantation	133
Infection par le V.I.H.	134
International connecté «VIH, Hépatites virales, Santé sexuelle & Infections émergentes» (DUIC)	135
Maladies infectieuses et foie	136
Pathologie infectieuse pédiatrique	137
Pathologies Tropicales Essentielles (PTE)	138
Stratégies thérapeutiques et préventives en pathologie infectieuse	139
Vaccinologie : prévention des maladies infectieuses	140
Virus et Cancer	141
Maladies des appareils digestifs et urinaires	
Endo-urologie du haut et bas appareil urinaire	143
Étude des maladies inflammatoires chroniques intestinales (MICI)	144
Expertise en urodynamique	145
Infirmière experte en urologie	146
Lithiase urinaire : du diagnostic au traitement	147
Neuro-urologie	148
Pancréatologie médico-chirurgicale	149
Prise en charge des patients en réanimation néphrologique	150
Prise en charge pluridisciplinaire des pathologies digestives graves	151
Médecine chinoise	
DUMETRAC	153
DUPRAC	154
Médecine d'urgences	
Coordination et Organisation des Flux aux Urgences (COFU)	156
Prise en charge des urgences vitales	157
Simulation et actualités en médecine d'urgence	158
Médecine de la reproduction	
Biologie et médecine de la reproduction	160
Éthique en procréation et périnatalité	161
Procréation et cancer	162

Médecine des voyages	
Médecine des voyages – Santé des voyageurs	165
Médecine tropicale – Santé internationale	166
Transports aériens et rapatriements sanitaires	167
Médecine du sport	
Aptitude médicale au sport	169
Biologie et médecine du sport	170
Cardiologie du sport	171
Traumatologie du sport	172
Médecine générale	
Communication Non Violente pour les professionnels de la santé	174
Formation médicale continue	175
Formation Médicale Continue Pratique (FMCP)	176
Méditation, gestion, du stress et relation de soin	178
Santé sexuelle pour tous•tes	179
Médecine interne	
Addictologie pratique	181
Médecine légale	
Expertise médico-légale	183
Médecine manuelle -Ostéopathie	
Médecine manuelle ostéopathie médicale	185
Médecine vasculaire	
Chirurgie Avancée des Anévrismes et Dissections Aortiques	188
Pathologie vasculaire (DUPV)	189
Plaies d'origine vasculaires - Compression médicale	190
Pour la prise en charge des troubles de l'érection (TEC)	191
Ultrasonographie vasculaire	192
Neurologie	
Pathologie neuro-vasculaire (PNV)	194
Neurosonologie en pathologie neuro-vasculaire	195
Le sommeil et sa pathologie	196
Les pathologies de la myéline du système nerveux central	197
Mésothérapie	198
Morphologie et imagerie du système nerveux central	199
Mouvements anormaux et pathologie du mouvement	200
Myologie	201
Neurologie-médecine interne	202
Neuro-oncologie	203
Neuropathologie humaine et expérimentale	204
Neuropsychologie : approches théoriques et cliniques	205
Neuroréanimation DUNE	206
Psychopathologie et affections neurologiques	207
Recherche translationnelle et innovation thérapeutique dans les maladies du système nerveux	208
Réhabilitation neuropsychologique	209
Système nerveux autonome	210
Troubles Neurodéveloppementaux chez l'Adulte	211
Urgences AVC	212
Neurophysiologie	
Explorations neurophysiologiques cliniques	214
Techniques de neurophysiologie clinique et sensorielle	215

Nutrition	
Activité physique nutrition et santé	217
Alimentations végétariennes	218
Médecine de l'obésité	220
Microbiote et santé	221
Prise en charge intégrée des obésités	222
Ophtalmologie	
Cornée	224
Exploration de la fonction visuelle EFV	225
Imagerie et pathologies rétinienne	226
Neuro-ophtalmologie	227
Urgences en ophtalmologie	228
Optique, photonique, matière	
Lasers médicaux	230
ORL	
Audioprothèses implantables chez l'adulte	232
Traitements odonto-stomatologiques du syndrome d'apnée obstructive du sommeil	233
Vertiges et rééducation vestibulaire	234
Orthophonie	
Bégaïement et troubles de la fluence, de l'approche scientifique à la clinique	236
Remédiation des troubles développementaux du langage oral et écrit	237
Pathologie nerveuse et musculaire	
Approche physiopathologique des désordres hydroélectrolytiques "de la clinique aux modèles expérimentaux"	239
Pédiatrie	
Accompagnement de la parentalité. La qualité de la relation au cœur du développement de l'enfant	241
Accueil des urgences en service de pédiatrie	242
Assistance respiratoire et circulatoire extracorporelle de l'enfant et du nouveau-né	243
Défaillances d'Organes et Réanimation médico-chirurgicale	
Avancée du Nouveau-né (DOREAN)	245
Douleur de l'enfant en pratique quotidienne	246
Endocrinologie et diabétologie pédiatrique	247
Maintien des compétences en anesthésie pédiatrique	248
Nutrition et obésité de l'enfant et de l'adolescent	249
Traumatisme crânien de l'enfant et de l'adolescent, syndrome du bébé secoué	250
Pharmacologie	
Médecine personnalisée et pharmacogénomique	252
Psychopharmacologie et thérapeutiques par stimulation cérébrale	253
Toxicité des anticancéreux	254
Phlébologie	
Phlébologie et de thérapies endoveineuses (TEP)	256
Pneumologie	
Appareillages Respiratoires de Domicile (ARD)	258
Pneumologie pédiatrique	259
Tuberculose	260
Web Prise en charge à domicile des appareillages respiratoires (ARD)	261
Podologie	
Podologie	264

Psychiatrie	
Adolescents difficiles : approche psychopathologique et éducative	266
Autisme et les troubles envahissants du développement	267
Hypnose médicale	268
Les Troubles du Neurodéveloppement (TND) chez l'enfant et l'adolescent: de la complexité clinique à la nécessité d'une approche dimensionnelle	269
Traumatisme psychique : clinique, prise en charge immédiate et post-immédiate, thérapie	270
Psychomotricité	
Initiation à la recherche en psychomotricité	272
Réadaptation	
Rachis : pathologie rachidienne pratique	274
Recherche clinique	
FARC-TEC	276
FIEC	277
Rhumatologie	
Immunothérapies ciblées des maladies inflammatoires et auto-immunes	279
Santé publique	
Démocratie en santé : s'outiller pour participer à la construction de l'expertise en santé	281
Développement durable en santé : du concept à la pratique de soins	283
E-Santé et Transformation Digitale	284
Pédagogie médicale	286
Prise en charge de la transidentité	287
Soins infirmiers	
Expertise en Soins Infirmiers des Déficiences, Incapacités et Handicaps Neurologiques (ESIDIHN)	289
Soins infirmiers en réanimation et urgences vitales	290
Soins palliatifs et douleur	
Formation des professionnels de santé à la prise en charge de la douleur	292
Soins palliatifs et accompagnement	293
Thérapie cognitive et comportementale de la douleur chronique	295
Statistiques	
CESAM	297
Stomatologie	
Carcinologie buccale	299
Chirurgie orthognathique	300
Chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale	301
Orthodontie et chirurgie	302
Orthopédie dento-cranio-maxillo-faciale	303
Pathologie de la muqueuse buccale	304
Pathologie de la muqueuse buccale en pratique clinique	305
Pathologie salivaire et sialendoscopie	306
Prothèse faciale appliquée	307
Prothèse oculaire appliquée	308
Réhabilitation orale implantaire	309
Rhinoplastie esthétique et fonctionnelle	310
Valorisation de la recherche en génie bio-médical	
Génie biologique et médical (Valorisation de la recherche publique ou privée et de l'innovation biomédicale)	313

Anatomie Pathologique

Macroscopie des pièces opératoires en anatomie pathologique, prise en charge par le technicien de laboratoire médical

Responsable : Pr Dominique Wendum

Durée de la formation : 119 heures de cours théorique /350 h de stage

Lieu : Faculté de Santé – site Rothschild

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1XF03X

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances nécessaires pour la prise en charge macroscopique des pièces opératoires chirurgicales.

PROGRAMME

Module d'enseignements généraux :

- Notions générales de prise en charge
- Responsabilité médicale et technique
- Les recommandations de Bonnes Pratiques en ACP
- Rappels de notions d'anatomie générale normale et pathologique
- Notions de chirurgie
- Particularités macroscopiques par système anatomique et compte rendu
- Équipement d'une salle de macroscopie
- Assurance qualité – Hygiène et Sécurité

Modules d'applications par domaines d'étude :

- Appareil digestif, foie, pancréas
- Système excréto-urinaire, appareil génital masculin
- Appareil génital féminin, sein, placenta
- Système ORL et thyroïde
- Appareil broncho-pulmonaire, appareil circulatoire
- Peau et annexes, appareil locomoteur, système nerveux, œil.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

La formation s'adresse à des techniciens de laboratoire médical diplômés conformément à l'arrêté du 15 juin 2007 (NOR : SJSH0758088A), inscrits au fichier ADELI et justifiant de 2 ans d'activité en service d'Anatomie et Cytologie Pathologiques.

Elle est proposée aux techniciens des hôpitaux publics et des établissements de santé privés.

À titre dérogatoire et dans la mesure des places disponibles, toute candidature après examen du dossier par la commission pédagogique.

L'inscription est subordonnée à la réussite du test de sélection.

MÉTHODES

Durée totale de l'enseignement : 469 heures

- Enseignement théorique : 119 heures (10 jours en Janvier 2024 dont 1 examen – 7 jours en Février 2024)
- Enseignement pratique (modules d'application) : 350 heures, en service hospitalier, sous forme de stage tutoré par un médecin anatomopathologiste.
- Le stage de 10 semaines au total se déroule en 2 temps : de 4 à 6 semaines dans le service d'activité du technicien et de 6 à 4 semaines dans un autre service permettant de compléter l'apprentissage sur les domaines d'application.

Capacité d'accueil : 10 à 15 participants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Deux examens partiels sur table ou en distanciel :

- Module généralités (coefficient 1) – Janvier 2024
- Modules d'application (coefficient 1) – Septembre 2024

Soutenance d'un mémoire présentant des cas anatomo-cliniques étudiés au cours du stage (coefficient 1) – Novembre 2024.

DATES

Cours théoriques :
2 semaines en janvier 2024,
1 semaine et 2 jours en février 2024.

TARIF

4 620€
Pour le personnel AP-HP nous consulter.

CANDIDATURE

Étape 1 : Télécharger le dossier de candidature

- Le renvoyer avant le 14 septembre 2023 (par courrier ou par mail)

Étape 2 : Après étude du dossier et avis favorable

- Test de sélection le 29 Septembre 2023 de 10h à 12h – sous forme d'un QCM

Étape 3 : Si réussite au test

- Retirer un dossier d'inscription auprès de Monsieur Huaume du service de la formation continue.

INSCRIPTION

Sorbonne Université - Formation Continue
Tél : 01 44 27 82 49

Kilian.huaume@sorbonne-universite.fr

Avertissement

Dans le cadre de l'Article L. 6353-1 et L.6353-2 du Code du travail qui régit la formation continue, nous sommes tenus de demander aux candidats ressortissants étrangers, la copie de leur titre de séjour portant la mention « autorisé à travailler sur le territoire français », un visa touristique « non professionnel » ne pouvant être accepté.

Néphropathologie

Responsable : Pr Isabelle Brochériou

Durée de la formation : 96 heures de cours théorique

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X134X

Universités partenaires :

- Faculté de Médecine Paris Saclay
- Faculté de Santé Marseille

OBJECTIFS

Acquérir les bases histologiques pour l'étude des biopsies rénales.

La néphropathologie est l'étude anatomopathologique des prélèvements biopsiques rénaux.

Cet enseignement a pour but de délivrer les connaissances histopathologiques et cliniques nécessaires à l'analyse et à l'interprétation des biopsies rénales et celles du transplant rénal.

Ces connaissances sont indispensables à l'anatomopathologiste qui doit porter un diagnostic sur une biopsie de rein et au néphrologue qui doit poser les indications de la biopsie et intégrer ses résultats dans le tableau clinique. Cette formation globale, morphologique et clinique a pour but d'améliorer l'interprétation des biopsies rénales et de faciliter le dialogue entre les pathologistes et les cliniciens.

PROGRAMME

- Cours + lecture de biopsies rénales au microscope.
- Présentation de cas cliniques
- Développement du parenchyme rénal, histologie rénale normale, techniques et indications de la biopsie rénale, méthodes d'étude d'une biopsie rénale, lésions élémentaires.
- Glomérulopathies primitives.
- Atteinte rénale des maladies générales.
- Néphropathies tubulo-interstitielles aiguës et chroniques.
- Pathologie vasculaire.
- Pathologie du rein transplanté.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes en cours de validation (DES) des spécialités d'Anatomie Pathologique, de Néphrologie, de Rhumatologie ou de Médecine Interne.
- Étrangers titulaires d'un DIS d'Anatomie Pathologique, de Néphrologie, de Rhumatologie ou de Médecine Interne.

MÉTHODES

La durée de l'enseignement est de 7 mois.

- Enseignement théorique d'une durée de 96 h réparties sur 6 modules de 2 jours chaque mois.
- Stage pratique de 3 à 5 jours (24 h à 40 h)

Obligation d'assiduité (cours, TD, TP, séminaires, ...) : 80%

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité (cours, TD, TP),
- Stage pratique,
- Épreuve écrite de 2 h
- Rédaction d'un mémoire qui sera présenté oralement.

L'obtention de la moyenne à l'examen écrit et oral ainsi que la validation du stage pratique et une assiduité d'au moins 80% à l'enseignement théorique sont exigées pour la validation du diplôme.

DATES

De novembre à mai

Enseignement sur 7 mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 450 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière

Service d'Anatomie et Cytologie Pathologiques

47-83 bd de l'hôpital

75013 Paris

Tél. : 01 42 17 77 74

isabelle.brocheriou@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Anesthésie-réanimation

Anesthésie et réanimation du patient âgé

Responsables : Pr Bertrand Guidet, Dr Hélène Vallet

Durée de la formation : 88 heures

Modalité : E-Learning - Mixte

Code faculté : 1X230X

Université partenaire :

- Bordeaux

OBJECTIF

L'objectif principal du DIU d'anesthésie réanimation du patient âgé est d'enseigner les particularités de l'anesthésie et de la réanimation aux gériatres, et d'enseigner les particularités de la personne âgée aux urgentistes, anesthésistes et réanimateurs.

Cette formation, basée sur l'enseignement des données de la littérature et l'expertise des intervenants, a également pour objectif de faciliter les interactions entre les différentes spécialités et d'aborder les questions éthiques propres à la prise en charge du patient âgé.

PROGRAMME

Novembre : Module 1 : session 1 et 2

Décembre : Module 1 : session 3 et 4

Janvier : Module 1 : session 5: classes virtuelles et examen ;
Module 2 : session 6

Février : Module 2 : session 7 et 8

Mars : Module 2 : session 9 ; session 10: classes virtuelles et examen

Avril : Module 3 : session 11 et 12

Mai : Module 3 : session 13 ; session 14: classes virtuelles et examen

Juin : journée de rencontre avec les experts

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Le public concerné comprend des médecins diplômés, ayant terminé leurs études médicales, et ayant à prendre en charge des patients âgés ou souhaitant les prendre en charge dans une pratique future. Les médecins hospitaliers, salariés et libéraux pourront s'inscrire. Les spécialités suivantes seront privilégiées dans la délivrance de l'auto-inscription d'inscription : gériatrie, médecins urgentistes, réanimateurs, anesthésistes, spécialistes d'organe, impliqués dans la prise en charge de patients âgés dans un contexte aigu ou périopératoire, ou de filières de soins transversales.

[Lire la suite](#)

ORGANISATION

La formation est effectuée au cours d'une même année universitaire. La formation est de 88h au total :

- 80 heures de cours théoriques (1h de cours magistral équivalent à 20min en e-learning) dont 6 classes virtuelles de 2h et
- une journée présentielle de rencontre avec les experts (8h)

Trois modules sont organisés chaque année, chacun réparti en 4 à 5 sessions. L'étudiant dispose d'un accès de 15 jours aux cours de chaque session sur la plate-forme d'e-learning. L'enseignement se répartit en modules de 4 à 5 sessions chacune (soit 14 sessions au total) disponibles tous les 15 jours :

L'enseignement se déroulera sur la plateforme e-learning de la faculté de Bordeaux (MAPI). La journée de rencontre avec les experts se déroulera soit sur le site de la Faculté Pitié-Salpêtrière (Sorbonne Université), soit sur le site de la faculté de Bordeaux.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Il est organisé 3 sessions d'examens (une par module).

Nature des épreuves :

La présence aux cours est obligatoire (connexion sur la plateforme MAPI).

Le contrôle des connaissances fait appel à un contrôle continu (via la plateforme) et à une épreuve écrite d'une durée d'une heure (Questions à Réponses Ouvertes Courtes (QROC)) à la fin de chaque module.

Validation :

Pour être déclaré admis, le candidat doit avoir été assidu aux cours et à la journée présentielle et doit obtenir la moyenne générale (10/20 minimum) sur l'ensemble des 3 modules (chaque module ayant un coefficient égal à 1)

Dispositions prévues en cas d'échec :

- Une séance de rattrapage est prévue si la moyenne obtenue des 3 modules est inférieure à 10. L'étudiant devra alors obtenir Au moins 10/20 pour être admis

En cas d'échec, l'étudiant est autorisé à se réinscrire ultérieurement et cela sans garder le bénéfice des éventuels modules acquis.

Session de rattrapage : prévue première quinzaine de juillet 2024.

DATES

Novembre 2023 à Juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640€

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 155 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 725 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Dr Hélène Vallet

helene.vallet@aphp.fr

Secrétariat pédagogique :

Claire Zaslavsky

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori – Chef de service

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 81 37

claire.zaslavsky@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë)

Niveau fondamental

Responsable : Dr Franck Verdonck

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X282X

OBJECTIFS

- Acquisition des techniques d'anesthésie et d'analgésie sous guidage échographique (y compris la pédiatrie)
- Acquisition des impératifs organisationnels et environnementaux nécessaires à la réalisation des techniques d'anesthésie loco-régionale
- Introduction aux principes de réhabilitations
- Introduction à la prise en charge des douleurs aiguë et chronique post-opératoire

PROGRAMME

- **Module 1** : Basiques
- **Module 2** : Membre supérieur - Thorax
- **Module 3** : Membre inférieur - Cervical / Face
- **Module 4** : Pédiatrie / Abdo - Rachis
- **Module 5** : Douleur & Terrains particuliers - Parcours RAAC
- **Module 6** : Ateliers pratiques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialistes en anesthésie réanimation et exerçant en Union Européenne
- Étudiants en troisième cycle des études médicales préparant un diplôme permettant l'exercice de l'anesthésie-réanimation en Union Européenne (DESAR)

MÉTHODES

- Live-demos et ateliers d'écho-guidage
- Cours magistraux

Volume horaire global de formation 70 heures dont :

- durée des cours théoriques (incluant des live-demos) : 58h
- durée des enseignements dirigés et pratiques : 12 heures d'atelier de sonoanatomie

Nombre de places offertes : 80

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 heures (QCM et QROC)
- Assiduité
- Note minimale : 10/20
- Absences : au maximum 2 jours si absences justifiées

Examen : lundi 17 Juin 2024 à Tenon

DATES

Du 9 novembre 2023 au 31 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 800 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 200 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 700 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Mme Nathalie Durieux

Anesthésie, Réanimation, Médecine Péri-Opératoire

DAR Rive Droite

nathalie.durieux@aphp.fr

et Dr Franck Verdonck

franck.verdonck@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë et chronique)

Niveau expert

Responsable : Dr Franck Verdonck

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X283X

OBJECTIFS

- Approfondissement des techniques d'anesthésie et d'analgésie sous guidage échographique (y compris la pédiatrie)
- Introduction aux principes d'optimisation des parcours patients intégrant l'ALR
- Approfondissement des techniques de prise en charge et de prévention des douleurs aiguë, transitionnelle et chronique post-opératoire
- Introduction à la prise en charge interventionnelle de la douleur chronique

PROGRAMME

- **Module 1** : Éviter la douleur aiguë
- **Module 2** : Les fondamentaux en douleur
Place de l'anesthésie en douleur
- **Module 3** : La transition vers la douleur chronique
La transition vers la douleur chronique & épaule
- **Module 4** : Les fondamentaux en douleur du rachis / Membres inférieures
Les fondamentaux en douleur / Pelvis & thorax
- **Module 5** : Pour aller plus loin
- **Module 6** : Conclusion et ateliers pratiques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialistes en anesthésie réanimation et exerçant en Union Européenne
- Étudiants en troisième cycle des études médicales préparant un diplôme permettant l'exercice de l'anesthésie-réanimation en Union Européenne (DESAR) ayant validé le niveau fondamental

MÉTHODES

- Live-demos et ateliers d'écho-guidage
- Cours magistraux

5 modules théoriques et 1 module pratique

Volume horaire global de formation 72 heures dont :

- durée des cours théoriques (incluant des live-demos) : 60h
- durée des enseignements dirigés et pratiques : 12 heures d'atelier de sonoanatomie

Nombre de places offertes : 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 heures (QCM et QROC)
- Assiduité
- Note minimale : 12/20
- Absences : au maximum 2 jours si absences justifiées

Examen : vendredi 21 Juin 2024 à Saint-Antoine

DATES

Du 9 novembre 2023 au 17 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 900 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 500 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 900 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Mme Jessica Fattore

Anesthésie, Réanimation, Médecine Péri-Opératoire

DAR Rive Droite

jessica.fattore@aphp.fr

et Dr Franck Verdonck

franck.verdonck@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Spécificités des maladies respiratoires en soins critiques polyvalents et respiratoires

Responsables : Pr Muriel Fartoukh, Dr Alexandra Beurton

Durée de la formation : 84 heures

Lieu : Faculté de Santé - Sites Tenon et Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X280X

OBJECTIFS

- Acquérir des connaissances théoriques sur la prise en charge diagnostique et thérapeutique des maladies respiratoires en soins critiques adultes polyvalents et respiratoires basées sur les expertises pédagogiques de Sorbonne Université et du DMU APPROCHES
- Acquérir des compétences techniques transversales et multidisciplinaires pour les gestes et les techniques diagnostiques et thérapeutiques spécifiques aux maladies respiratoires en soins critiques adultes polyvalents et respiratoires (endoscopie bronchique, échographie thoracique, drainage pleural, trachéotomie, ventilation et oxygénation, monitoring des interactions cœur poumon, techniques chirurgicales d'exploration du thorax et de la plèvre)
- Assurer une formation pratique par l'intermédiaire de la simulation procédurale et de la mise en contexte simulée à l'aide de scénarios réalisée en équipe (médicale et paramédicale) (simulation haute-fidélité)
- Évaluer le parcours d'un patient de sa prise en charge initiale en soins intensifs/réanimation jusqu'à sa sortie de l'hôpital
- Rédiger les procédures paramédicales des techniques diagnostiques et thérapeutiques spécifiques aux maladies respiratoires en soins critiques adultes polyvalents et respiratoires, et en connaître les modalités de surveillance et les principales complications.

PROGRAMME

- **Séminaire 1** sur deux jours (9 h-17 h) : Dr Aude Gibelin
Endoscopie bronchique
- **Séminaire 2** sur deux jours (9 h-17 h) : Dr Maxens Decavele, Dr Cyrielle Desnos
Échographie thoracique
- **Séminaire 3** sur deux jours (9 h-17 h) : Dr Alexandra Beurton
Monitoring des interactions cœur poumon
Drainage thoracique
Prise en charge chirurgicale du thorax et de la plèvre
- **Séminaire 4** sur deux jours (9 h-17 h) : Pr Muriel Fartoukh
Techniques de ventilation et d'administration des traitements aérosolisés
- **Séminaire 5** sur deux jours (9 h-17 h) : Dr Julie Delemazure
Trachéotomie
Evaluation du parcours patient : spécificités des maladies thoraciques
- **Séminaire 6** sur deux jours (9 h-17 h) : Dr Alexandra Beurton
Simulation procédurale et haute-fidélité

[Programme complet](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins titulaires d'un diplôme d'études spécialisées en médecine intensive-réanimation, en pneumologie, en médecine d'urgence, ou en anesthésie-réanimation,
- Médecins titulaires ou en cours de validation d'un diplôme d'études spécialisées complémentaires en médecine intensive-réanimation ou réanimation médicale
- Étudiants en 3^e cycle des études médicales inscrits au diplôme d'études spécialisées en médecine intensive-réanimation, en pneumologie, en médecine d'urgence ou en anesthésie-réanimation,
- Médecins étrangers hors CEE, titulaires d'un diplôme d'études spécialisées en médecine intensive-réanimation, en pneumologie, en médecine d'urgence ou en anesthésie-réanimation
- Infirmier.e.s diplômé.e.s d'état exerçant ou souhaitant exercer en médecine intensive-réanimation, soins intensifs respiratoires, pneumologie, médecine d'urgence, anesthésie-réanimation
- Infirmier.e.s en pratique avancée mention urgences.

DATES

Dates 2024-2025 à venir

6 séminaires de 2 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 850 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 750 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Alexandre Beurton

alexandra.beurton@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Cette formation est spécifique à Sorbonne Université et en particulier au département médico-universitaire APPROCHES. Elle est basée sur les compétences théoriques et techniques et sur l'expertise pédagogique des services de médecine intensive réanimation (Tenon, Pitié Salpêtrière), de pneumologie (Tenon, Pitié Salpêtrière), des pathologies du sommeil (Pitié Salpêtrière), du service d'exploration fonctionnelle de la respiration, de l'exercice et de la dyspnée (Tenon, Saint Antoine, Pitié Salpêtrière), de chirurgie thoracique et vasculaire (Tenon), d'oncologie thoracique (Tenon), des unités de soins de rééducation post réanimation et de soins de suite et de réadaptation (Pitié Salpêtrière).

L'enseignement se déroule sur une année universitaire avec un total de 84 h répartis sur six séminaires de deux jours.

- la durée des cours théoriques est de 42 h (7 h par séminaire).
- la durée des ateliers pratiques et des ateliers de simulation est de 42 h (7 h par séminaire),

L'enseignement théorique sera associé à un enseignement pratique sous forme d'ateliers et de séances de simulation. Les ateliers pratiques permettent la découverte, la manipulation et la maîtrise de matériel. La simulation est une technique de pédagogie active favorisant l'apprentissage, l'acquisition des connaissances, le renforcement des acquis, la réflexion en groupe, l'amélioration du travail d'équipe et la confiance en soi. Les séances de simulation se dérouleront à la faculté de Santé de Sorbonne Université.

Nombre de places offertes : 20 (médecins et paramédicaux)
+ 5 étudiants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Examen écrit :** épreuve de 60 minutes comprenant 40 QCM (QCM à 5 réponses possibles, légendes d'images, pas de vidéo) comptant pour 50% de la note finale
- **Examen pratique :** épreuve de 60 minutes comprenant un atelier pratique comptant pour 50% de la note finale

conditions pour être admis :

- Le diplôme est obtenu si l'étudiant a obtenu au moins 10/20 à l'examen écrit et au moins 10/20 à l'atelier pratique.
- Un examen de rattrapage est prévu pour l'examen écrit et l'atelier pratique.
- Concernant les absences, une seule sera autorisée (si justifiée). Si l'étudiant a plus d'une absence même justifiée, l'étudiant ne pourra pas se présenter aux épreuves.
- Enfin, si l'étudiant valide une partie (écrit ou oral), le bénéfice de cette réussite n'est pas conservé s'il se réinscrit l'année suivante.

Techniques ultrasoniques en anesthésie et réanimation (échographie Doppler cardiovasculaire)

Responsable : Dr Adrien Bouglé

Durée de la formation : 101 heures d'enseignement théorique

Universités partenaires :

Modalité : Présentiel

• Université Paris Cité

Code faculté : 1X209X

• Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

OBJECTIFS

Permettre aux anesthésistes-réanimateurs de disposer de l'expertise nécessaire en échographie pour utiliser cette technologie dans le cadre des situations spécifiques relevant de leur exercice professionnel. Deux modules ou options sont possibles correspondant à un mode d'exercice orienté plutôt vers la réanimation ou plutôt vers l'anesthésie. En réanimation, l'option cardiovasculaire est privilégiée. L'objectif est de permettre aux étudiants d'acquérir les connaissances théoriques et pratiques de l'échocardiographie, en leur permettant d'identifier et de traiter des situations critiques telles qu'une dysfonction ventriculaire gauche, une tamponnade, ou une embolie pulmonaire.

En anesthésie, l'enseignement est orienté vers la pratique de l'anesthésie locorégionale qui s'effectue actuellement selon les bonnes pratiques cliniques, à l'aide d'un échoguidage « au lit du patient ». Les étudiants des deux options bénéficieront d'un enseignement commun concernant les bases physiques et technologiques de l'échographie.

PROGRAMME

Enseignement théorique sous forme de séminaires et travaux pratiques :

- Bases physiques des ultrasons et techniques échographiques : 7 h.
- Sémiologie échographique et Doppler utilisation des appareils : 8 h.
- Repérage des vaisseaux : 3 h.
- Échographie cardiaque : 42 h.
- Anesthésie locorégionale échoguidée : 28 h.
- Échographie abdominale : 3 h.
- Exploration de la circulation cérébrale : 7 h.
- Exploration thoracique : 3 h.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins de nationalité française titulaires d'un Diplôme d'Études Spécialisées (DES) en anesthésie-réanimation ou titulaires d'un autre DES et inscrits en 2^e année de Diplôme d'Études Spécialisées Complémentaires (DESC) de réanimation médicale.
- Médecins de nationalité française ou originaires d'un pays de la CEE, titulaires d'un diplôme de docteur en médecine, spécialistes en anesthésie-réanimation (diplôme ou équivalence exigés) leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine.

MÉTHODE

Le DIU comporte :

- Un tronc commun obligatoire : notions physiques de base, fonctionnalités et réglage des appareils, repérage des vaisseaux périphériques et intracrâniens.
- Deux modules obligatoires : soit échographie cardiovasculaire, ou échographie de repérage des nerfs.
- Trois modules complémentaires et tous obligatoires : exploration thoracique, exploration abdominale, exploration intracrânienne.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DIU repose sur le contrôle de connaissances théoriques composé de :

- une épreuve écrite d'admissibilité anonyme
- une épreuve orale subordonnée à la réussite de l'épreuve écrite)
- la validation du carnet de stage.

Les candidats qui n'ont pas validé leur carnet de stage mais qui sont reçus aux épreuves écrites pourront conserver le bénéfice de ces dernières l'année suivante pour pouvoir valider les échocardiographies du carnet de stage.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 770 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

Possibilité pour les stagiaires d'effectuer leur formation sur deux années.

Le stagiaire s'acquittera d'un tarif réduit à savoir 250 € pour sa réinscription en 2^e année.

CANDIDATURE

Contactez par mail :

Madame Cynthia Fray
cynthiah.fray@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Ventilation artificielle en soins critiques

Responsables : Pr Jean-Michel Constantin, Dr Antoine Monsel

Durée de la formation : 76 heures

Lieu : Hôpital Pitié Salpêtrière

Modalité : Distanciel / Présentiel

Code faculté : 1X239X

OBJECTIFS

Les objectifs pédagogiques sont de connaître les grandes règles de la ventilation artificielle, analyser et discuter les résultats des essais publiés, comprendre l'intérêt et les moyens de monitoring la ventilation en fonction des conditions d'utilisation, être capable d'adapter la ventilation en fonction des patients et des conditions physiopathologiques. A la suite de cet enseignement, les stagiaires seront capables d'utiliser la ventilation artificielle dans tous les domaines d'application prévus par le programme et de guider les professionnels de santé impliqués à chaque niveau.

PROGRAMME

Module 1 : Bases physiologiques et techniques de la ventilation mécanique.

Module 2 : Ventilation non-invasive, ventilation Periopératoire.

Module 3 : Insuffisance respiratoire aiguë.

Module 4 : Interaction patient-ventilateur, intubation/extubation, sevrage de la ventilation.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels confrontés aux problématiques de la ventilation artificielle et tout particulièrement les professionnels exerçant dans des unités de soins critiques ou des blocs opératoires :

- Interne, chefs de clinique, docteurs en médecine (Anesthésiste-Réanimateurs, Réanimateurs, urgentistes...), docteurs en médecine vétérinaire, infirmiers, IADE, cadres de santé, ingénieurs, kinésithérapeutes

Les candidats n'ayant jamais eu d'activité professionnelle dans un secteur où la ventilation artificielle est utilisée régulièrement devront faire un stage d'une semaine avant la soutenance du diplôme.

Les inscriptions se feront par envoi d'un CV et d'une lettre de motivation au coordinateur du DIU. La sélection des dossiers éligibles se fera par ordre d'arrivée en fonction du nombre de places disponibles.

MÉTHODES

L'enseignement sera réparti en cours théoriques, travaux dirigés sur ventilateur et sur simulateur. Tous les supports de cours utilisés seront remis sous forme de document pdf aux stagiaires.

Volume horaire global de formation dont :

- Durée des cours théoriques et séances de simulation : 70 heures
- Durée des enseignements dirigés et pratiques : 6 heures

Effectif : 80

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Le contrôle des connaissances se fera par un examen écrit d'une heure à la fin du quatrième module.
- L'évaluation se fera par QCM. Pour être admis il faudra avoir la moyenne à l'examen écrit et avoir été présent durant les 4 modules de cours (une absence acceptée).

Pour les candidats inscrits au DPC, une évaluation des pratiques professionnelles avant et après chaque module sera réalisée.

DATES

Du 16 janvier 2024 au 12 juin 2024

Les cours ont lieu de 9h00 à 18h00

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

Jean-Michel Constantin

samia.bouchareb@aphp.fr

jean-michel.constantin-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Appareillage

Appareillage

Responsables : Pr Éléonore Bayen, Pr Éric Lapeyre

Durée de la formation : 130 heures

Lieu : École du Val-de-Grâce (Paris)

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X005X

OBJECTIFS

Acquérir des connaissances théoriques et pratiques indispensables pour la prescription et/ou la préconisation, la surveillance, l'adaptation et la mise en place de l'appareillage dans la prise en charge globale de l'enfant, de l'adulte et de la personne âgée. L'accent est mis sur un apport de connaissances applicables directement en pratique quotidienne.

PROGRAMME

- 1^{er} séminaire : membre inférieur / prothèses
- 2^e séminaire : membre inférieur / orthèses ; marche
- 3^e séminaire : membre supérieur / prothèses et orthèses / préhension
- 4^e séminaire : rachis – fauteuil roulant / positionnement – domotique

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins spécialisés en médecine physique et de réadaptation titulaire du DES ou en cours de formation (interne), ou d'autres spécialités ayant des responsabilités dans la prescription et la surveillance de l'appareillage des personnes en situation de handicap.

Kinésithérapeutes, ergothérapeutes, orthoprothésistes, podo-orthésistes, élèves ingénieurs et ingénieurs autres ayant une expérience et une responsabilité dans le domaine de l'appareillage ou souhaitant acquérir les bases indispensables dans le domaine de l'appareillage.

MÉTHODES

130 heures réparties en 4 séminaires de 5 jours (3 jours de cours théoriques et 2 jours de TP, en présentiel sur le site de l'École du Val de Grâce (1 place Laveran 75005 Paris)

Le programme associe des cours théoriques, des travaux pratiques et le forum du Val-de-Grâce.

Effectif max : 25

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Un examen écrit comprenant des QCM et des QROC (20 points) et un examen oral (20 points).

La validation du DU est soumise à l'obtention de la moyenne à l'examen écrit et à l'examen oral ainsi qu'à la validation présentielle aux séminaires.

Examen le : 14 juin 2024 / lieu : École du Val de Grâce

En cas d'échec aux examens : pas de rattrapage.

DATES

Du 20 novembre 2023 au 17 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation à : evdgnrbc@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Cancérologie

Cancer de l'immunodéprimé

Responsables : Pr Jean-Philippe Spano, Dr Sylvain Choquet.

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière Pavillon Jacquart

Modalité : Distanciel / Présentiel

Code faculté : 1X016X

OBJECTIFS

Optimiser la prise en charge des cancers survenant chez les personnes immunodéprimées par l'acquisition des connaissances :

- Des causes de l'immunodépression acquise : transplantation, infection par le VIH
- Des infections induites par l'immunodépression, facteurs de risque de cancers chez l'immunodéprimé
- De l'épidémiologie et des présentations cliniques, biologiques et morphologiques des cancers survenant chez les personnes immunodéprimées

PROGRAMME

- Grands principes de la greffe d'organe et de la greffe de cellules souches hématopoïétiques,
- Épidémiologie et mécanismes d'action des principaux virus oncogènes : VIH, EBV, HHV8, VHB, VHC...
- Épidémiologie et caractéristiques des principaux cancers survenant chez la personne immunodéprimée,
- Thérapeutiques actuelles,
- Point sur les nouvelles thérapies anti-tumorales et anti-virus (immunomodulateurs, thérapies cellulaires...),
- Rappels des recommandations actuelles de prise en charge des cancers chez les personnes immunodéprimées,
- Principales interactions médicamenteuses entre les anti-viraux, immunodépresseurs et traitements anticancéreux.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes,
- Médecins spécialistes : oncologues médicaux, oncologues radiothérapeutes, hématologues, cancérologues spécialistes d'organe, maladies infectieuses, médecine interne, immunologistes, virologues, chirurgiens, pharmacologues,
- Pharmaciens,
- Internes en médecine des spécialités précédentes et internes en pharmacie,
- Autres (au cas par cas : avis des responsables du DU).

MÉTHODES

Durée des cours théoriques : 50 h,

Durée des enseignements dirigés et pratiques : 20 h,

Cours en présentiel / distanciel

(cours en Zoom enregistrés pour dépôt sur la plateforme Moodle)

Validation pratique obligatoire : stage d'une semaine dans le service d'Oncologie médicale ou le service d'Hématologie clinique (Pitié-Salpêtrière) OU participation à 4 RCP nationales ONCOVIH minimum

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit organisé sur Moodle
- Examen oral organisé via Zoom
- Validation d'une semaine de stage.

Conditions pour être admis :

- Assiduité à l'ensemble des cours et TD du DU (sauf absence justifiée).
- Assiduité au stage.
- Note minimum 12/20 – Écrit /Oral non compensable.
- Pas de session rattrapage.

DATES

De novembre à avril

Cours en présentiel / distanciel (cours en Zoom enregistrés pour dépôt sur la plateforme Moodle)

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 590 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 780 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1050 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière - Service Oncologie médicale – Pavillon Jacquart - RDC

47 bd de l'Hôpital - 75013 Paris

Tél. : 01 42 16 00 26

marianne.veyri@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Cancérologie clinique

Responsables : Pr Jean-Philippe Spano, Pr Joseph Gligorov

Durée de la formation : Cours théoriques : 77 heures, stage : 40 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière Pavillon Jacquart

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X017X

OBJECTIF

Acquérir en un an une formation générale en cancérologie clinique abordant tous les aspects de la biologie, du diagnostic et du traitement des cancers (accès sur les recommandations de bonnes pratiques cliniques)..

PROGRAMME

- Les examens du diagnostic et du bilan : anatomopathologie, imagerie, marqueurs.
- Les bases du traitement : chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie, immunothérapie, hormonothérapie.
- Les essais thérapeutiques en cancérologie.
- Thérapies moléculaires ciblées.
- Les stratégies en oncologie.
- Les différentes localisations cancéreuses.
- Les bases fondamentales de la cancérogenèse et de la biologie moléculaire (bases fondamentales des thérapies ciblées).
- Recommandations de bonnes pratiques nationales et internationales (référentiels de bon usage).
- Examen d'évaluation des connaissances le premier et le dernier jour du D.U. (pré et post-test).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes ou spécialistes.
- Internes – Résidents.

MÉTHODES

Organisé sous forme de modules d'enseignements.

Enseignement théorique sous forme de cours, (77 h) séminaires et tables rondes les jeudis et vendredis à partir de 9 h 30 – 17 h 30 (1 fois/mois).

Pour l'ensemble des modules, nécessité d'effectuer un stage de 40 h dans un validant la cancérologie.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an.

- L'admission à se présenter aux épreuves théoriques et cliniques est subordonnée à l'appréciation des chefs de service responsables, à l'issue de chaque stage.
- Les épreuves théoriques et cliniques comportent une épreuve écrite et une épreuve orale (sous forme de cas cliniques).
- Une moyenne de 10/20 est exigée.
- Examen écrit et oral en Juin.

Examen écrit et examen oral en juin 2024

DATES

Du 23 novembre 2023 au 26 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 350 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 725 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Pr. Jean-Philippe Spano

Secrétariat : Sylvie Meyer
sylvie.meyer@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DIU de radiothérapie externe de haute technicité

Responsable : Pr Philippe Maingon

Durée de la formation : 118 heures

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X260X

OBJECTIF

- L'objectif principal de cette formation est de maîtriser les indications et spécificités des nouvelles techniques de radiothérapie externe de haute technicité. La radiothérapie externe dépend d'accélérateurs linéaires qui évoluent à grande vitesse, grâce à l'incorporation de nouvelles technologies. Il est impératif de bien connaître ces nouveaux techniques, y compris la compréhension physique, pour pouvoir proposer le meilleur traitement au patient, et les utiliser de façon optimale.
- Le premier objectif secondaire est de connaître le déroulement de ces traitements par radiothérapie externe de haute technicité. Cela, en combinaison avec l'objectif principal, doit permettre l'étudiant de pratiquer ces techniques de façon adaptée à son établissement d'accueil.
- Le deuxième objectif secondaire est de former de façon plus ciblée et pratique l'étudiant dans une technique spécifique. Cette formation spécifique repose sur un stage pratique avec un sujet de mémoire développé avec le responsable du stage. Le sujet et le stage doivent être validés par le conseil scientifique du DIU.
- Le troisième objectif secondaire est de connaître les enjeux à venir pour innover en termes de radiothérapie externe de haute technicité. Il est nécessaire de bien comprendre la problématique que les techniques les plus innovantes en radiothérapie essaient de combler pour pouvoir identifier des axes d'amélioration.

PROGRAMME

- Introduction
- Bases techniques et physiques de la radiothérapie conventionnelle
- Initiation stéréotaxie Cyberknife, Hadronthérapie
- Quelles séquences IRM pour la planification ?
- Gestion de la file active/organisation
- Dosimétrie transit
- Deep Learning: principes généraux, application à la création de pseudo-CT
- Définition des volumes cibles pour une tumeur mobile
- Radiothérapie stéréotaxique des tumeurs cérébrales
- Atelier « pratique » radiothérapie stéréotaxique du cancer de la prostate: indications, volumes, dosimétrie
- Ré-irradiation stéréotaxique du cancer de la prostate
- Evolutions du CT et du CBCT, double énergie, algorithmes itératifs ...
- L'IRM de perfusion : comment ça marche ?
- Optimisation multicritères en RT
- Radiomique : fondamentaux, défis et perspectives
- Radiothérapie stéréotaxique pulmonaire et hépatique ; évaluation de la réponse
- Radiothérapie guidée par l'IRM: l'expérience des HCL sur Elekta Unity
- Radiothérapie guidée par l'IRM: l'expérience de l'IPC sur MRIDIAN
- Ablation des foyers de tachycardie ventriculaire par radiothérapie stéréotaxique
- IRM fonctionnelle – spectroIRM, IRM de diffusion
- SBRT et SMART sur accélérateur dédié (avec CBCT/MVCT ou IRM embarqué). Principales indications.
- IGRT et MRgRT, application aux cancers de la prostate
- Apport de l'imagerie métabolique pour la RT thoracique et ORL
- Les techniques de radiothérapie en conditions stéréotaxiques généralités et évolution : le point de vue du physicien médical
- Stéréotaxie intracrânienne : métastases cérébrales
- Prescription en radiothérapie stéréotaxique et Radiobiologie appliquée aux nouvelles techniques
- Gestion de la respiration en radiothérapie : du scanner 4D au surfacique
- SMART pancréatique
- magerie de positionnement: doses additionnelles, aspects quantitatifs et aspects qualitatifs

DATES

Du 1er février au 30 septembre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 520 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 187 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Eleonor Rivin del Campo

eleonor.rivindelcampo@aphp.fr

Secrétariat : Mme Clémence Valentin

clemence.valentin@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

- Big Data et Intelligence artificielle
- IA appliquée à la radiothérapie des cancers ORL
- IA et Radiomics: Rol dans le cadre des traitements par IRM-Linac
- Le contrôle qualité en médecine nucléaire et radiothérapie
- Assurance qualité en radiothérapie
- Gestion de risques
- Comment exploiter le plein potentiel des protons* pour les applications cliniques
- Protonthérapie – Base du crâne
- Comparaisons protons / photons
- Pédiatrie
- Associations Radiothérapie et Immunothérapie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Ce DIU est pluridisciplinaire, donc orienté vers tous les intervenants qui participent à élaborer les traitements par radiothérapie (médecins, physiciens médicaux et dosimétristes). En ce qui concerne les médecins, ils doivent soit être déjà spécialisés en oncologie radiothérapie, soit en cas de titulaire de DES d'oncologie-radiothérapie avoir plus de six semestres, dont deux en radiothérapie. Les physiciens médicaux doivent avoir leur diplôme de qualification en physique radiologique et médicale. Les dosimétristes doivent avoir au moins cinq ans d'expérience, car cela leur permettra de profiter pleinement de ce DIU. Des étrangers qui possèdent un diplôme équivalent, qui sont francophones, font aussi partie des candidats cibles. Cela nous permet de former professionnels étrangers pour qu'ils puissent développer des nouvelles technologies de radiothérapie chez eux.

- Les médecins spécialistes en oncologie radiothérapie (hospitaliers, salariés ou libéraux) ou DFMSA et les physiciens médicaux (hospitaliers, salariés); les dosimétristes ayant plus de cinq ans d'expérience (hospitaliers, salariés)
- Les titulaires de DES ou DFMS ou en cours de spécialisation, d'oncologie radiothérapie qui ont plus de six semestres dont deux en oncologie radiothérapie
- Les étrangers francophones titulaires d'un diplôme équivalent (hospitaliers, salariés ou libéraux)
- Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique

Il est souhaitable qu'ils aient quelques connaissances théoriques et ou pratiques des nouvelles technologies en radiothérapie externe.

MÉTHODES

Cette formation réunit l'expertise dans ce domaine de plusieurs Universités au niveau national. Pour cela il y a plusieurs universités associées : L'Université Côte d'Azur, l'Université de Lille, l'Université de Lorraine, et Sorbonne Université.

Les archives des certains pdf des présentations powerpoint des cours théoriques seront données en amont, plutôt pour la session parisienne car elle se tiendra juste avant l'examen.

Les cours se réaliseront préférentiellement en modalité mixte, en utilisant une licence Zoom pour favoriser un échange interactif via chat avec les étudiants qui se connecteront virtuellement.

Plusieurs référentiels en cancérologie et en physique médicale seront utilisés, par exemple des référentiels de l'HAS (Haute autorité de Santé), de l'INCA (Institut National de Cancer), de la Société Française de Radiothérapie Oncologique (SFRO), de la Société Française de Physique Médicale (SFPM) au niveau national et de la Société Américaine pour la Radiothérapie-Oncologie (ASTRO), la Société Européenne pour la Radiothérapie et l'Oncologie (ESTRO) et la Société Américaine de Physiciens en Médecine (AAPM) au niveau international.

Volume horaire global :

- Durée des cours théoriques : 58 heures
- Stages ou expérience professionnelle : 60 heures

Nombre de places maximum : 25 et minimum : 8

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Stage pratique avec un sujet de mémoire développé avec le responsable du stage. Le sujet et le stage doivent être validés au préalable par le conseil scientifique du DIU.

- **Examen écrit** : d'une durée de 2h, sous forme de 20 QCM et une question rédactionnelle, noté sur 10 (coef. 1).
- **Mémoire** : la rédaction de mémoire en format court/ article, en français ou anglais et sa soutenance, noté sur 10 (coef. 1).

Conditions pour être admis : Satisfaire aux conditions d'assiduité, en assistant à 90% des cours, avoir validé son stage et obtenir une note au moins égale à 10/20 à l'ensemble des épreuves (examen écrit et rédaction et soutenance de mémoire).

Une session de rattrapage est prévue en septembre sous forme d'une épreuve orale.

Un étudiant qui s'inscrit en redoublement garde le bénéfice des acquis de sa première année d'inscription.

Mission patient partenaire et référent en rétablissement en cancérologie

Responsables : Pr Catherine Tourette-Turgis, Pr Joseph Gligorov

Durée de la formation : 134 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X059X

OBJECTIF

Former des patients-experts à l'accompagnement de parcours de soin en cancérologie en partenariat et en appui avec des soignants impliqués dans la coordination du parcours patient.

Former des professionnels de santé et du social à l'intégration des patients experts dans le parcours patient en cancérologie.

Objectifs secondaires :

Acquérir, approfondir ses connaissances dans le champ de la cancérologie et l'organisation des soins, optimiser ses savoirs expérientiels.

Développer un modèle d'accompagnement et de coordination du parcours patient

Maîtriser l'usage des outils pratiques d'accompagnement et de coordination du parcours patient en cancérologie.

Renforcer ses compétences communicationnelles au profit d'une relation partenariale.

Participer à l'amélioration de la qualité du parcours de soin en cancérologie à chaque étape.

PROGRAMME

Module 1 : Cancérologie : cadre législatif et réglementaire du Plan Cancer, aspects médicaux, santé publique, biologie, épidémiologie, place des patients partenaires.

Module 2 : Parcours patient en cancérologie: parcours santé, parcours de soins, plan personnalisé de soins, acteurs, étapes, contenus.

Module 3 : Place, rôle et posture des patients partenaires en cancérologie: Où ? Quand ? Avec qui ? Comment ?

Module 4 : Compétences et outils du patient partenaire dans l'accompagnement du patient tout au long de son parcours.

Module 5 : Quels stratégies et outils de communication au service du développement et de l'implantation du patient partenaire en cancérologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Toutes personnes concernées par la maladie cancer, patients ressources, patients-experts, patients-intervenants en ETP, patients engagés dans une association ou des dispositifs innovants, désirant assurer une mission d'accompagnement, de patient partenaire du parcours de soins en cancérologie au sein d'une équipe pluridisciplinaire.
- Tous les professionnels de santé (médical et paramédical exerçant dans un service de cancérologie impliqué dans la coordination ou désirant s'y impliquer), du social (travailleurs sociaux, éducateurs) ou du médico-social, les professionnels administratifs rattachés à des équipes de soins (secrétaires médicales hospitalières, coordonnateurs), désirant exercer une mission d'accompagnement du parcours patient dans le cancer et / ou intégrer des patients formés.

Conditions d'accès : Avoir un baccalauréat ou une attestation d'équivalence ou une autorisation dérogatoire et une autorisation pédagogique délivrée par le responsable pédagogique du diplôme.

MÉTHODES

La durée des études est fixée à 134 heures d'enseignement réparties sur une année universitaire :

- 112 h d'enseignements présentiel répartis en 8 sessions de 2 jours organisées entre octobre et septembre (14h d'enseignement par session) en mode présentiel ou distanciel
- 22 h de travail personnel et collaboratif et à distance.
- Stage optionnel.

Capacité d'accueil : maximum 25 participants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DU reposera sur :

- La production d'un écrit articulant des temps forts de la formation à un projet d'ingénierie sur l'implantation des patients partenaires en cancérologie.
- Une présentation orale (exposé oral) des principales compétences développées par l'étudiant-te au cours de l'année universitaire au regard du référentiel de formation.
- Pour être admis il faut avoir la moyenne générale et avoir été présent à au moins 70 % de la durée totale de la formation (sauf circonstances exceptionnelles à évaluer au cas par cas par les responsables pédagogiques).

Tout examen comporte 2 sessions dont une session de rattrapage.

DATES

Du 16 octobre 2023 au 24 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 320 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 755 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Madame Le Mouel

malemouel@gmail.com

Renseignements pédagogiques :

Tél : 01 40 77 96 05

catherine.tourette-turgis@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Oncogériatrie

Responsable : Pr Jean-Pierre Lotz

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X080X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques concernant :

Le vieillissement des organes et systèmes hématologiques normal et pathologique,

La prise en charge diagnostique et thérapeutique des cancers chez les personnes âgées, incluant les nouvelles thérapies ciblées et anti-angiogéniques,

Les maladies hématologiques du sujet âgé et les soins de supports.

La prise en charge des principales pathologies non cancéreuses chez les personnes âgées.

PROGRAMME

- Généralités sur les cancers, épidémiologie, diagnostic, bilan, principes thérapeutiques.
- Applications aux tumeurs de l'adulte et du sujet âgé.
- Aspects spécifiques des hémopathies malignes chez le malade âgé.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les PH et PU-PH, les DES hématologie, radiothérapie et oncologie, les DESC cancérologie et gériatrie, DFMS/A (hématologie, oncologie, radiothérapie, gériatrie, médecine interne), les médecins de l'industrie pharmaceutique, médecins généralistes et autres spécialités.

MÉTHODES

- L'enseignement est sur 1 an.
- L'enseignement comprend 100 heures à raison de 5 séminaires thématiques de 3 jours chacun soit 2 modules de gériatrie, 2 modules d'oncologie et 1 module d'hématologie

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'enseignement sera validé par :

- Assiduité,
- Une épreuve écrite est prévue le **jeudi 15 juin 2023** (lieu et horaires à venir)

Session de rattrapage en septembre.

DATES

Du 4 octobre 2023 au 17 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 870 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Djamel Ghebriou

Service d'oncologie médicale

Hôpital Tenon

4, rue de la Chine

75970 Paris cedex 20

djamel.ghebriou@aphp.fr

Dr Damien Roos Weil

Service Hématologie

Hôpital Pitié-Salpêtrière

47- 83 Boulevard de l'Hôpital

75013 Paris

damien.roosweil@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Onco-pharmacologie

Responsable : Pr Roman Rouzier

Durée de la formation : 114 heures

Lieu : Institut Curie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X150X

Université partenaire :

- Université de Reims Champagne-Ardenne

OBJECTIFS

- Donner les bases nécessaires à la compréhension de l'utilisation de la Chimiothérapie anticancéreuse.
- Donner les bases nécessaires à la compréhension du gène et du génome.
- Comprendre les voies de signalisation de la cellule cancéreuse.
- Donner aux praticiens la capacité d'une lecture critique de la littérature Pharmacologique.
- Sensibiliser les non spécialistes aux interactions médicamenteuses et à la lecture des dossiers d'Autorisation de Mise sur le Marché (AMM).
- Appréhender les spécificités physiopathologiques des patients sous l'angle Pharmacocinétique des médicaments anticancéreux.
- Mettre en revue toutes les classes des médicaments anticancéreux d'un point de vue pharmacologique (pharmacodynamie + pharmacocinétique).
- Comprendre la pharmacogénétique et la pharmacogénomique.

PROGRAMME

- Bases théoriques biologiques (10 h),
- Bases théoriques pharmacologiques (4 h),
- Bases théoriques de l'analyse (8 h),
- Médicaments anticancéreux (19 h),
- Spécificité des états physio-pathologiques (15 h),
- Bases théoriques de l'étude du métabolisme (3 h),
- Travaux dirigés (18 h) (module FMC),
- Travaux pratiques (12 h) (module FMC),
- Préparation du mémoire (15 h),
- Correction du mémoire (10 h).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins généralistes, spécialistes d'organe, oncologues médicaux et radiothérapeutes, gériatres, pédiatres, aux médecins de l'industrie pharmaceutique, aux pharmaciens hospitaliers, de ville et de l'industrie pharmaceutique, aux infirmières de recherche clinique, vétérinaires.

MÉTHODES

Le volume horaire global de la formation est de 114 h.

3 sessions

- Mémoire 15 h de travail + 10 h de correction.
- Les sessions de travaux dirigés de 12 h et la session travaux pratiques de 12 h feront l'objet de 2 sessions de FMC pour des professionnels autres que ceux inscrits au DIU.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Un examen écrit d'une durée de 3 h sous forme de QCM (200 questions de chacune 1 point).

Soutenance d'un mémoire en 15 mn avec 10 min de questions.

Une feuille de présence sera signée par chaque étudiant à chaque cours, TD et TP. Une évaluation des performances des étudiants sera réalisée à la fin des TD et à la fin des TP. Il faudra avoir obtenu 100 points pour l'écrit et valider sa soutenance de mémoire pour obtenir le diplôme interuniversitaire d'Onco-Pharmacologie.

Soutenance du mémoire en 10 mn avec 5 mn de questions

Épreuve de trois heures (QCM)

Une évaluation des performances des étudiants sera réalisée à la fin des TD et des TP.

Il faudra avoir obtenu 100 points et avoir validé sa soutenance de mémoire pour obtenir le DIU d'Onco-Pharmacologie.

DATES

De mars à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Keyvan Rezai

Institut Curie site de Saint-Cloud

35, rue Dailly

92210 Saint-Cloud

Tél. : 01 47 11 16 15

keyvan.rezai@curie.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pratique oncologique en soins paramédicaux

Responsables : Pr Jean-Philippe Spano et Pr Joseph Gligorov

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X171X

OBJECTIF

Former à la pratique de la cancérologie pour les personnels paramédicaux.

Permettre une optimisation et une professionnalisation des pratiques de soins non médicales en cancérologie en accord avec les recommandations de l'INCA.

Annonce et parcours du patient, détection précarité, éducation thérapeutique, soins de support, réseaux et domicile, recherche clinique, spécificités oncologiques hématologiques, spécificités onco-hématologiques pédiatriques, spécificités onco-hématologiques gériatriques.

PROGRAMME

- Structuration des soins à l'hôpital,
- Épidémiologie et modalités de prise en charge des cancers,
- Structuration des soins en ville,
- ED pratiques et/ou stages de formation (6 au choix).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Infirmier(e)s, aides-soignantes, kinésithérapeutes-, assistantes sociales, socio-esthéticiennes, manipulateurs en radiothérapie, ayant deux années d'expérience professionnelle de soins.

MÉTHODE

Volume horaire global de formation 90 h réparties comme suit :

- 60 h de cours théoriques,
- 30 h d'enseignements dirigés et pratiques incluant les stages et expériences professionnelles au sein de structures de soins.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 h,
- Épreuve de cas clinique (coef. 1),
- Épreuve de QCM (coef. 1),
- Examen oral avec présentation d'un mémoire 45 minutes (coef. 1),

Conditions pour être admis : Assiduité à 80% des cours et note ≥ 10 à toutes les épreuves.

DATES

Novembre à juin

TARIF

1 440 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

APHP HUEP Tenon
Oncologie Médicale
4 rue de la Chine
75020 Paris

Tél. : 01 56 01 60 24

anne-marie.bochert@aphp.fr

joseph.gligorov@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Radiochirurgie et radiothérapie en conditions stéréotaxiques intra et extra crâniennes

Responsable : Pr Florence Huguet

Durée de la formation : 49 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X188X

OBJECTIF

Acquérir les connaissances servant de base à la pratique de la radiothérapie en conditions stéréotaxiques intra et extra-crâniennes.

L'enseignement est multidisciplinaire.

PROGRAMME

Exposer les bases, modalités, les indications et les résultats de la radiochirurgie, et de la radiothérapie en conditions stéréotaxiques intracrâniennes et extracrâniennes.

Généralités :

- Histoire de la radiothérapie stéréotaxique (RTS), Bases radiobiologiques, Dosimétrie des minifaisceaux, Motion management, Imagerie, Prescription de la dose en RTS,

Stéréotaxie intracrânienne :

- Neurinomes / Méningiomes, Malformations Vasculaires Cérébrales (MAV), Atelier pratique tumeurs cérébrales bénignes, Métastases cérébrales : point de vue de l'onco-radiothérapeute, Métastases cérébrales : point de vue du physicien, Atelier pratique métastases SNC

SBRT 1 :

- SBRT poumon : point de vue de l'onco-radiothérapeute, SBRT poumon : point de vue physicien, Atelier pratique SBRT pulmonaire, SBRT ORL, Réirradiation par stéréo, SBRT rachis /os, Atelier pratique SBRT rachis

SBRT 2 :

- SBRT pancréas, SBRT foie, Atelier pratique SBRT foie, Contrôle de qualité, SBRT prostate, Atelier pratique SBRT prostate

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, médecins étrangers pouvant exercer la médecine en France.

Étudiants en 3^e cycle des études médicales, internes en médecine générale et de spécialités, les étudiants DFMSA.

Physiciens d'hôpitaux, ingénieurs, informaticiens par dérogation du Directeur de l'enseignement.

MÉTHODE

Enseignement : 40 h de cours et 9 h d'ateliers pratiques.

L'enseignement a lieu un jeudi et un vendredi tous les deux mois de novembre à mai.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Envoi par le jury d'un dossier comprenant trois cas cliniques avec les différentes imageries et le scanner de centrage au format DICOM-RT à renvoyer par l'étudiant avant fin août avec les con-tours et la dosimétrie (principe du Benchmark Case),
- Oral de rattrapage possible en septembre si résultats jugés insuffisants par le jury.

DATES

Du 27 novembre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 430 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Inscription : du 2 septembre au 31 octobre 2022

Pr Florence HUGUET

Hôpital Tenon

Secrétariat d'Oncologie Radiothérapie

4, rue de la Chine – 75970 Paris cedex 20

Tél. : 01 56 01 83 22

florence.huguet@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Socio esthéticien(ne)

Responsable : Pr Joseph Gligorov

Durée de la formation : 351 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : présentiel

Code faculté : 1X204X

OBJECTIFS

Améliorer la prise en charge des patients par la réalisation des soins esthétiques adaptés, portés sur l'apparence de la personne, dans le but de revaloriser « l'estime de soi », ainsi que « l'image de soi » et de favoriser leur intégration dans l'environnement.

Permettre à des esthéticien(ne)s diplômé(e)s d'état en esthétique, d'avoir une formation complémentaire et supplémentaire à l'esthétique, avec des outils nécessaires à la prise en charge de personnes fragilisées qui sont dans les secteurs médicaux et/ou sociaux.

Mieux appréhender le rapport aux corps malades, vieillissants, handicapés et en souffrances.

PROGRAMME

- Cours théoriques : Législation, déontologie, gériatrie, psychologie, dermatologie, oncologie, soins palliatifs, neurologie, cosmétologie, gynécologie, hygiène en milieu médical, travail médico-social, L'UHSI, « savoir être », socio-esthéticienne en milieu médicalisé.
- Élaboration d'un projet professionnel.
- Rédaction d'un rapport de stage.
- Stages pratiques en gériatrie, oncologie, soins palliatifs, neurologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Esthéticiens(nes) diplômé(e)s, titulaires du Baccalauréat ou équivalent.
- Esthéticiens(ne)s diplômé(e)s ayant une expérience professionnelle dans la prise en charge de la personne dépendante (auxiliaire de vie, aide-soignante ou autres).

MÉTHODES

351 h au cours de la même année universitaire :

- 176 h de cours théoriques répartis à raison de 2 jours par mois (sauf décembre 4 jours)
- 175 h de stages (en gériatrie, oncologie, soins palliatifs, neurologie)

Cours : 2 jours consécutifs par mois de 9 h à 18 h (lundi – mardi) (sauf décembre 4 jours : 2 x 2 jours consécutifs)

Stages : 2 X une semaine de stages encadrés par des socio-esthéticiennes en poste de janvier à février dans les hôpitaux, puis 3 semaines de stages libres (entre février et fin avril).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : 3 h (coefficient 1, note sur 20)
- Rapport de stage écrit (coefficient 1, note sur 20)
- Examen oral : soutenance du rapport de stage (coefficient 1, note sur 20)

Condition d'admission : **assiduité aux cours** (toute absence devant être justifiée).

Stages : Tous les stages doivent être validés.

Obtention de l'examen : **moyenne générale ≥ 10** .

Examen écrit le : 17 juin 2024

Soutenance du rapport de stage le : 18 juin 2024

DATES

Du 18 septembre 2023 au 11 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1870 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2910 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Mme Isabelle Médevielle

Mme Janick Alloncle

Hôpital Tenon

4 Rue de la Chine

75020 Paris

janick.alloncle@aphp.fr

formation.se.upmc@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Soins infirmiers en neuro-oncologie

Responsable : Pr Khê Hoang-Xuan

Durée de la formation : 102h30

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X200X

OBJECTIF

Dispenser et valider les connaissances théoriques nécessaires aux infirmier(e)s à la prise en charge des patients relevant de la neuro-oncologie : patients souffrant de tumeurs cérébrales ou de complications neurologiques des cancers.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Infirmier(e)s diplômé(e)s d'État.

Le collège pédagogique reste ouvert aux candidatures des professionnels intervenant en neuro-oncologie : psychologues, kinésithérapeutes, orthophonistes, psychologues, assistantes sociales, aide-soignants, attachés de recherche clinique.

PROGRAMME

- Épidémiologie des tumeurs cérébrales (TC),
- Classification histologique,
- Rappel neuroanatomique et syndromes neurologiques,
- Symptomatologie clinique des TC (HIC, épilepsie, confusion, troubles neuro-cognitifs) et conduite à tenir
- Diagnostic et pronostic des TC,
- Neuro-imagerie des TC,
- Biomarqueurs et leur intérêt dans la prise en charge,
- Techniques neurochirurgicales,
- Radiothérapie cérébrale,
- Chimiothérapie et thérapie ciblée des TC,
- Traitements symptomatiques,
- Spécificités de l'annonce diagnostique et de la prise en charge,
- Pluridisciplinarité de la neuro-oncologie, surveillance durant la phase thérapeutique,
- Prise en charge diagnostique et traitement des principales TC primaires et secondaires,
- Méningite tumorale,
- Syndromes paranéoplasiques, neuro-toxicité des traitements,
- Soins de support et soins palliatifs en neuro-oncologie
- Rééducation fonctionnelle,
- Nutrition,
- Psycho-oncologie des TC,
- Aspects éthiques et médico-sociaux,
- Rôle de l'IDE référente en neuro-oncologie, recherche clinique en neuro-oncologie.

MÉTHODES

L'enseignement comporte 102h30 de formation, réparties comme suit :

- Cours théoriques : 32 H 30,
- ED et TP : 40 H,
- Stage ou expérience professionnelle : 30 H soit une semaine, 5 séminaires d'une journée à Paris, à l'hôpital Pitié-Salpêtrière, 75013 Paris.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : 2 épreuves d'une 1 h chacune (questions rédactionnelles notées sur 40),
- Examen oral : durée 30 min (noté sur 30),
- Un mémoire (noté sur 30).

Conditions pour être admis :

- Assiduité à tous les séminaires,
- Note $\geq 10/20$ à toutes les épreuves.

Examen écrit/oral en juin 2024

DATES

D'octobre 2023 à mai 2024

Les séminaires ont lieu Division Mazarin à l'Hôpital de la Pitié-Salpêtrière

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 670 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 230 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Professeur Khê Hoang-Xuan

khe.hoang-xuan@aphp.fr

Secrétariat : Madame Josiane Valero

Tél. : 01 42 16 06 43 (les mardis et vendredis)

josiane.valero-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

32

Cardiologie

Cardio-oncologie

Responsable : Pr Ariel Cohen

Durée de la formation : 106 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X021X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Aix-Marseille Université

OBJECTIFS

La cardio-oncologie est une nouvelle spécialité de la cardiologie traitant des problèmes communs à ces deux spécialités. Le but est d'améliorer la connaissance des cardiologues sur les effets cardiovasculaires des traitements anti-cancéreux et des cancers eux-mêmes, mais aussi sur la physiopathologie et la prise en charge générale des pathologies oncologiques.

PROGRAMME

Ce DIU a pour objectif de transmettre les connaissances permettant :

- D'évaluer un patient atteint de cancer avant, pendant et après la mise en œuvre d'un projet thérapeutique oncologique potentiellement cardio toxique,
- De connaître les principales toxicités cardiaques des anthracyclines, thérapies moléculaires ciblées et immunothérapies,
- De connaître les principales toxicités cardiaques de la radiothérapie,
- De connaître la prise en charge des patients survivants à un cancer,
- De connaître la structuration d'une unité de cardio oncologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Pour les médecins de nationalité française, seront acceptés :

Les internes titulaires, nommés au cours de l'internat de spécialité et inscrit en DES de médecine cardiovasculaire, médecine vasculaire, hématologie ou oncologie.

Les titulaires du DES de médecine cardiovasculaire, médecine vasculaire, hématologie ou oncologie.

Les titulaires du CES de cardiologie, hématologie ou oncologie ou son équivalent.

Pour les médecins étrangers originaires d'un pays de l'Union Européenne, titulaires d'un diplôme de Docteur en Médecine leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine et d'un diplôme d'études spécialisées en médecine cardiovasculaire.

Pour les médecins étrangers non originaires d'un pays de l'Union Européenne, titulaires d'un diplôme de Docteur en Médecine leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine et d'un diplôme d'études spécialisées en médecine cardiovasculaire.

MÉTHODES

3 modules de 5 jours soit 106 h d'enseignement :

- **MODULE 1** : Epidémiologie et mécanismes d'action des traitements anti-cancéreux et des toxicités cardiovasculaires,
- **MODULE 2** : Cardio détection et cardioprotection,
- **MODULE 3** : Prise en charge cardio-oncologique pratique en fonction du type de cancer.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen terminal annuel sous forme de QCM proposé à la fin du mois de Juin de chaque année universitaire qui portera sur chacun des 3 modules d'enseignements,
- Une seule session sera organisée sans session de rattrapage,
- Le redoublement sera autorisé,
- La compensation entre unités d'enseignements ne sera pas autorisée.

DATES

De janvier à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 512 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation:

Hôpital St Antoine

Tél. : 01 49 28 25 03

ariel.cohen@aphp.fr

stephane.ederhy@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Cœur artificiel et assistance circulatoire

Responsable : Dr Guillaume Lebreton

Durée de la formation : 76 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Institut de Cardiologie

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X032X

OBJECTIFS

Formation globale aux indications, à la surveillance et au management des assistances circulatoires mécaniques.

PROGRAMME

- Généralités (Historique, Physiologie, Classifications, Résultats)
- Insuffisance cardiaque (épidémiologie, traitement médical, mortalité en liste d'attente de transplantation, stimulation multi-sites)
- Matériel disponibles (CPIA, pompes de CEC, Impella, ECMO, ventricules électro-mécaniques, ventricules pneumatiques, pompes centrifuges, pompes axiales HeartMate II BerlinHeart, Jarvik 2000, HeartWare, coeur artificiel total CardioWest, assistance biologique)
- Indications (Critères d'indication, infarctus, intoxications, arrêt cardiaque, myocardites, post-cardiotomie, attente transplantation, attente récupération et techniques de sevrage, assistance pédiatrique)
- Assistance respiratoire (adultes et enfants)
- Complications (infections, inflammation, complications neurologiques, HTAP, système MARS, immunisation)
- Surveillance (clinique, échocardiographie, retour à domicile)
- Techniques (techniques chirurgicales, problèmes pratiques)
- Aspects financiers et économiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Titulaires d'un diplôme d'État en médecine, internes, résidents, titulaires d'un doctorat d'université de 3^e cycle.

Pour d'autres catégories de personnel, à titre dérogatoire exceptionnel, l'inscription peut être accordée par autorisation du coordinateur, après examen d'une lettre de motivation.

MÉTHODES

Les études ont une durée de 1 an.

Cours théoriques : 76 h.

Effectif max : 30.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une seule session par an.

L'examen portera sur la rédaction d'un mémoire.

Validation par rédaction d'un mémoire.

Date de remise du mémoire : 20 septembre 2024

DATES

Du 9 octobre 2023 au 30 septembre 2024

Les cours auront lieu les Mardi (de 10h00 à 18h00) et Mercredi (de 8h30 à 16h00).

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et lettre de motivation :

vanessa.legenty@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prise en charge de l'insuffisance cardiaque

Responsables : Pr Jean-Noël Trochu, Pr Richard Isnard

Durée de la formation : 113 heures 30

Lieu : Université Paris Cité

Modalité : Mixte

Codes faculté :

- 1X175X (option médicale)
- 1X176X (option paramédicale)

Universités partenaires :

- Université Paris Est Créteil
- Université Claude Bernard – Lyon I
- Université de Montpellier 1
- Université Henri Poincaré – Nancy I
- Université de Nantes
- Université Paris Cité
- Université de Strasbourg
- Université de Toulouse

OBJECTIFS

Améliorer la prise en charge de l'insuffisance cardiaque.

PROGRAMME

Insuffisance cardiaque :

- Épidémiologie,
- Diagnostic,
- Traitements,
- Attente de greffe,
- Réseaux,
- Éthique,
- Éducation thérapeutique,
- Cas pratiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins et paramédicaux.

MÉTHODES

Une seule session : 5 séminaires de 3 à 4 jours soit 113h30 de cours

Effectif pour 2023/2024 : 51 inscrits

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est validé par :

- Une épreuve écrite,
- Une épreuve orale consistant en la présentation du mémoire ou de l'article soumis à publication,
- L'assiduité.

Réception du mémoire ou de l'article par le jury le : ldate à venir

Examen le : date à venir

DATES

Du 29 septembre 2023 au 10 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

L'Université de Nantes centralise les candidatures et répartit les inscriptions sur les universités partenaires :

pascale.poree@chu-nantes.fr

Tél. : 02 40 16 51 04

Clôture des candidatures pour l'année 2023/2024 : le 1er juillet 2023

Aucun dossier ne sera étudié après cette date.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prise en charge des maladies cardiaques héréditaires

Responsable : Pr Philippe Charron

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Médecine Lyon Est

Modalité : Distanciel / Présentiel

Code faculté : 1X178X

Universités partenaires :

- Université de Nantes
- Université Lyon 1

OBJECTIFS

Reconnaître et diagnostiquer les cardiopathies héréditaires,
Comprendre la physiopathologie de ces cardiopathies héréditaires,
Savoir comment traiter et suivre les patients atteints de cardiopathie.

PROGRAMME

Les maladies cardiaques héréditaires constituent des causes majeures de mort subite et d'insuffisance cardiaque du sujet jeune. Les disponibilités croissantes du génotypage grâce aux séquenceurs haut-débit, de l'imagerie médicale avec l'utilisation accrue de l'IRM, expliquent l'amélioration du dépistage des patients souffrant de cardiopathie héréditaire structurales ou non. Les cardiopathies dilatées, hypertrophiques, restrictives et arythmogènes et les canalopathies sont actuellement prises en charges par des centres de Références nationaux et des centres de compétence.

La filière nationale de santé « Cardiogen » (www.filiere-cardiogen.fr) regroupe tous les acteurs en France de la prise en charge et notamment les centres de référence de Paris, Nantes et Lyon. Il n'y a pas actuellement d'enseignement pluridisciplinaire national de ces pathologies ce qui constitue un manque cruel.

La prise en charge de ces patients nécessite des compétences cliniques, génétiques ainsi que des scientifiques et des bio-informaticiens. Nous proposons d'organiser et de coordonner au niveau national l'enseignement des cardiopathies héréditaires en impliquant les principaux acteurs de la prise en charge de ces pathologies.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Cette formation s'adresse aux libéraux (cardiologues, psychologues...) Salariés médicaux ou paramédicaux en milieu hospitalier ou en secteur médico-social (cardiologues, radiologues, généticiens, obstétriciens, pédiatres, infirmiers, conseillers en génétique, psychologues, attachés de recherche clinique...)

Étudiants et aux internes dès la première année.

MÉTHODES

Enseignement théorique : 39 h – 1 semaine,

Stage : dans les centres nationaux de référence à Paris, Nantes et Lyon obligatoire minimum 61 h de présence.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'assiduité aux cours théoriques

L'assiduité au stage pratique

La validation du mémoire (note > à 10/20)

La validation de la soutenance orale (note > à 10/20).

Mémoire à rendre au plus tard le 31 août 2024

DATES

Formation théorique : du 18 au 22 mars 2024

Stage pratique (61h) : à partir du 25 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Guillaume Giraud :

guillaume.giraud@chu-lyon.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Les inscriptions se font sur le site internet de l'Université de Lyon 1 jusqu'au 11 novembre dont voici le lien :

<http://offre-de-formations.univ-lyon1.fr/parcours-1267/maladies-cardiaques-hereditaires.html#>

Chirurgie

Chirurgie de la main et du membre supérieur

Responsable : Dr Adeline Cambon-Binder

Durée de la formation : 1^{re} année 54h _ 2^e année 48h

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X025X (1^{re} année), 2X025X (2^e année)

Universités partenaires :

Lille, Strasbourg, Nancy, Besançon, Université Paris Cité, Bordeaux, Grenoble, Lyon, Marseille, Nice, Montpellier, Toulouse, Rouen, Caen, Rennes, Brest, Poitiers, Angers, Nantes, Tours

OBJECTIFS

En 1^{re} année :

Acquérir les notions de bases pour la prise en charge des principales pathologies et notamment les traumatismes de la main et du membre supérieur.

Savoir examiner une urgence traumatologique, faire un bilan des lésions, connaître les techniques chirurgicales les plus appropriées et les bases anatomiques et physiologiques de la chirurgie de la main et du membre supérieur.

Cette 1^{re} année représente une ouverture vers la spécialité de Chirurgie de la main (la validation d'un DIU en deux ans est un pré-requis pour obtenir le droit au titre auprès du Conseil de l'ordre des médecins).

En 2^e année :

Approfondir ses connaissances dans des domaines moins connus, tels que main congénitale, chirurgie reconstructive, pathologie dégénérative du membre supérieur.

PROGRAMME

Première année : La traumatologie de la main

- (48 h) Théorie répartie en 8 sessions de 6 h
- Participation au congrès annuel de l'Institut de la main et à celui de l'HEGP (à frais réduits).
- 1 séance pratique de dissections (6 h).
- L'organisation de cette séance dépendra des conditions sanitaires.

Deuxième année : La main complexe congénitale et rhumatismale

- 8 sessions de 6 h

PUBLIC ET PRÉREQUIS

DESC chirurgie orthopédique et chirurgie plastique, Chirurgiens orthopédistes ou plasticiens.

Docteurs en médecine – Internes, DES en chirurgie ou inscrits en AFS, AFSA sont autorisés à suivre exclusivement les cours de 1^{re} année sous réserve de l'autorisation délivrée par le Responsable de l'enseignement.

Les stagiaires étudiants ayant validé la 1^{re} année auront la possibilité de s'inscrire en 2^e année dans un délai de 3 ans.

MÉTHODES

L'enseignement est organisé sous forme de cours en sessions présentiels d'enseignement dirigé et de cas cliniques couvrant la totalité du programme du Collège des Enseignants en Chirurgie de la Main, ainsi que de sessions en visioconférence.

Avant chaque session, l'étudiant doit visionner chez lui les documents postés sur la PEEM (plateforme d'enseignement électronique de la main) accessibles sur le site internet de la SFCM (Société Française de la Chirurgie de la Main) à l'adresse www.sfcm.fr.

Chaque session présentielle couvre un module du programme et s'étale sur une journée. Elle est dirigée par un enseignant coordinateur qui s'entoure d'un ou plusieurs enseignants et/ou chercheurs pour l'animer.

Est prévu un stage de 60 jour dans un lieu agréé par le Collège Français des Enseignants en Chirurgie de la Main, qui pourra être fragmenté avec accord du coordonnateur universitaire. Ce stage doit être effectué au cours des 2 ans du DIU.

Effectif max : 20 par an.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 700 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 920 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Pour les 1^{res} années : Lettre de motivation + CV

Pour les 2^{es} années : Demande écrite + attestation de réussite de 1^{re} année

Adresser au Docteur Adeline Cambon-Binder :

Hôpital Saint-Antoine

Service de Chirurgie Orthopédique

184, rue du Faubourg Saint-Antoine

75571 Paris Cedex 12

Secrétaire : Sylvie Le Bourhis

Tél. : 01 49 28 26 02

sylvie.lebourhis@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen de fin de première année :

- A la fin de la 1^{re} année d'inscription : 1 heure de QCM (question à choix multiple) nationaux notés /20 sur SIDES (Système Informatique Distribué d'Evaluation en Santé) portant sur le programme de première année.
- La moyenne est requise pour valider la première année.

Examen final de la deuxième année comprend :

A la fin de la 2^e année, organisé au niveau de chaque entité (Grand Sud, Grand Ouest, Paris-Est-Nord, Nancy)

- une présentation du mémoire /20
- 2 cas cliniques /40, avec évaluation de l'assiduité.

L'épreuve de mémoire :

Les mémoires doivent être envoyés sous format PDF par voie électronique avec accusé réception à tous les membres du jury au minimum 10 jours avant l'examen final.

Un logiciel d'aide à la détection de plagiat sera utilisé pour chacun des mémoires. Le mémoire peut être envoyé sous la forme d'un article soumis ou publié à la condition d'être original.

Tout document envoyé après ce délai sera noté zéro.

Les épreuves orales ont lieu à huis clos.

La moyenne est requise pour valider la deuxième année. Une note inférieure à 5 à l'une des épreuves notées sur 20 est éliminatoire.

Le mémoire doit être dirigé par un des enseignants coordonnateurs du DIU ou bien par un autre sénior, après validation préalable du sujet auprès d'un des enseignants coordonnateurs.

La possession d'un DU ou DIU de microchirurgie est indispensable à l'obtention du diplôme final du DIU de chirurgie de la main.

Le DIU est validé si le candidat ou la candidate a la moyenne au total des épreuves des 2 ans. Donc pas de redoublement prévu à l'issue de la 1^{re} année.

En cas de note éliminatoire à l'issue de la 2^e année (inférieure à 9/20), l'étudiant devra redoubler la même année et repasser l'examen.

Chirurgie des accès vasculaires pour hémodialyse

Responsable : Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X026X

OBJECTIFS

Fournir aux étudiants les données nécessaires à la compréhension et à la pratique de la chirurgie des accès vasculaires pour hémodialyse.

Les objectifs secondaires concernent l'acquisition complémentaire de connaissances sur la dialyse péritonéale et sur les techniques et complications vasculaires de la transplantation rénale.

PROGRAMME

- **Module 1** : Généralités et aspects fondamentaux de l'hémodialyse,
- **Module 2** : Organisation des centres d'hémodialyse. Réseaux de soins. Exercice de la chirurgie des accès d'hémodialyse,
- **Module 4** : Évaluation préopératoire,
- **Module 5, 6** : Chirurgie de création des accès d'hémodialyse,
- **Module 7** : Surveillance des accès d'hémodialyse,
- **Module 8,10** : Complications des accès d'hémodialyse. Prises en charge chirurgicale et radiologique interventionnelle,
- **Module 11** : Hémodialyse par cathéters veineux centraux. Dialyse péritonéale,
- **Module 12** : Transplantation rénale,
- **Module 3, 6, 9** : Sessions de retransmission vidéo.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes et chefs de clinique de chirurgie vasculaire, urologique ou générale en formation et étudiants étrangers pour les mêmes spécialités.
- Chirurgiens vasculaires, urologues et généraux titulaires d'un diplôme de spécialité français ou étranger.
- Médecins (néphrologues, radiologues, généralistes...) ou membres du personnel soignant ou d'encadrement intéressés par l'hémodialyse, qui ne seront pas soumis à l'examen final et pourront seulement prétendre à la délivrance d'un certificat de participation aux enseignements, à défaut du DU.

MÉTHODES

La formation dure une année universitaire.

70 h d'enseignement regroupées en 12 modules traités au cours de 4 séminaires de deux jours et demi.

MODALITÉ DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Examen écrit** : 2 h noté sur 20 – coef. 3,
- **Examen oral** : 15 à 20 min noté sur 20 – coef. 1 (analyse d'un dossier clinique),
- **Rédaction d'un mémoire** : Analyse bibliographique sur l'un des thèmes de l'enseignement – noté sur 20 – coef. 1.

Conditions de réussite au diplôme :

- Assiduité aux cours : présence obligatoire à 75 % des enseignements (modules 5, 8 et 10 obligatoires),
- Note minimale de 20 sur 60 à l'examen écrit,
- Note minimale globale (écrit + oral + mémoire) de 50 sur 100,

En cas d'échec, le bénéfice des notes obtenues à l'un des examens ne sera pas conservé en cas de réinscription au diplôme.

DATES

De novembre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

CHU Pitié-Salpêtrière
Service de Chirurgie Vasculaire
Hôpital Pitié-Salpêtrière
47/83, bd de l'Hôpital - 75013 Paris
Tél. : 01 42 17 57 07

laurent.chiche@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@asorbonne-universite.fr

Chirurgie endocrinienne et métabolique

Responsable : Pr Fabrice Ménégau

Durée de la formation : 160 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X027X (1^{re} année), 2X027X (2^e année)

Universités partenaires :

- Université de Lille
- Université de Lyon
- Université de Marseille

OBJECTIFS

Vu l'importance actuelle que connaît la chirurgie endocrinienne et métabolique, une formation approfondie est indispensable, tant pour l'acquisition des connaissances théoriques que pour la formation pratique et spécifiquement chirurgicale.

PROGRAMME

Retransmission/vidéo chirurgicale – Cours théoriques.

Enseignement théorique : 64 h.

- Thyroïde.
- Parathyroïdes.
- Glandes surrénales.
- Tumeurs endocrines du pancréas et du tube digestif. Les NEM.
- Les urgences en chirurgie endocrinienne et les problèmes spécifiques d'anesthésiologie-réanimation.
- Obésité morbide.
- Le patient diabétique et la chirurgie.

Enseignement pratique : 96 h.

- Séances opératoires, discussions de dossiers.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes, chefs de clinique.
- Titulaires d'un diplôme de docteur en médecine français ou étranger.
- Chirurgiens.

MÉTHODES

- La durée des études est de 2 années universitaires 160 h d'enseignement théorique et pratique sur 2 années universitaires, sous forme de
- 4 séminaires de 5 jours. Une semaine aura lieu dans chacune des 4 universités organisatrices (Lille, Lyon, Sorbonne Université, Marseille).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Il est organisé chaque année une session d'examen pour les étudiants qui terminent leur 2^e année.

- Examen oral noté sur 30 points,
- Mémoire noté sur 10 points : le sujet du mémoire est à communiquer à l'équipe pédagogique à l'issue de la 1^{re} année.
- Participation à au moins une réunion scientifique au cours des deux ans.
- Le zéro à l'une des épreuves est éliminatoire.
- Il n'y a pas d'examen en fin de 1^{re} année.

DATES

Consulter le secrétariat

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription
Formation Universitaire Junior (FUJ) : 490 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière
Service de Chirurgie Générale, Endocrinienne et Viscérale

47-83 bd de l'hôpital
75651 PARIS cedex 13
Tél. : 01 42 17 66 32

Madame Bénédicte Renoir
benedicte.renoir@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique orbito-palpébrale

Responsables : Dr Sarra Cristofari

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X252X

OBJECTIFS

Se former aux techniques avancées d'oculoplastie et de chirurgie orbitopalpébrale.

Objectifs secondaires :

Acquérir les connaissances en anatomie descriptive et fonctionnelle nécessaires à la réalisation de la chirurgie oculoplastique

Se familiariser avec les différentes techniques chirurgicales, par des enseignements théoriques, et des travaux pratiques sur sujets anatomiques

Apprendre à choisir ses techniques chirurgicales par rapport au projet thérapeutique, englobant si besoin le traitement global des régions adjacentes (front, zygoma, joue, tempe...)

Maîtriser la médecine esthétique de la zone, et éviter les complications des injections, avec un entraînement pratique sur modèles

Pouvoir éviter ou gérer le cas échéant les complications

PROGRAMME

- Anatomie Pathologie osseuse
- Reconstruction Oncologie
- Esthétique
- Reconstruction palpébrale
- Paralyse faciale-statique palpébrale

Des dissections sont organisées à l'école de chirurgie ainsi que des ateliers injection à Tenon.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Chirurgiens spécialistes et en formation, hospitaliers, salariés ou libéraux, exerçant en France ou à l'étranger, de Chirurgie Plastique, Reconstructrice et Esthétique, de Chirurgie Maxillo-Faciale, d'ORL et Chirurgie Cervico-Faciale et d'Ophthalmologie
- Les titulaires du diplôme français du :
 - ♦ D.E.S.C. de Chirurgie Maxillo-Faciale et Stomatologie,
 - ♦ D.E.S. d'Oto-Rhino-Laryngologie et Chirurgie Cervico-faciale
 - ♦ D.E.S. d'ophtalmologie
 - ♦ D.E.S.C. de Chirurgie Plastique, Reconstructrice et Esthétique

[En savoir plus](#)

MÉTHODES

- Cours théoriques répartis en 4 sessions de 2 jours
- Travaux pratiques organisés sur sujets anatomiques à l'Ecole de Chirurgie (17, Rue du Fer à Moulin, 75005 Paris) durant une journée

Durée de l'enseignement : 1 an

Volume horaire global : 72 heures

- Cours théoriques : 64 heures
- Travaux pratiques : 8 heures (1 journée de dissection au fer à Moulin)

Nombres d'inscrits total : pas de minimum ni de maximum requis

MODALITÉ DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du D.U. sera soumise à :

- un examen écrit d'une durée 1 heure, sur l'ensemble du programme des cours théoriques et des travaux pratiques sur 100 points
- la présence obligatoire aux travaux pratiques
- l'assiduité aux cours théoriques sur 20 points, il n'est pas autorisé plus de 2 absences

Pour obtenir le Diplôme d'Université les candidats doivent obtenir un nombre de points au moins égal à 50/100.

Un candidat qui n'aura pas assisté avec assiduité aux enseignements théoriques et pratiques organisés dans le cadre du diplôme ne sera pas admis à se présenter à l'examen de fin d'études.

Il n'est pas prévu de session de rattrapage

L'examen écrit est prévu le 8 février 2024

DATES

Du 20 novembre 2023 au 11 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 120€

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 860 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail

Les candidatures sont ouvertes

sarra.cristofari@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Chirurgie valvulaire cardiaque

Responsable : Dr Guillaume Lebreton

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Institut de Cardiologie

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X031X

OBJECTIFS

La chirurgie valvulaire et les valvulopathies représentent une part importante de l'activité de cardiologie et de chirurgie cardiaque en France. Ce domaine est en constante évolution en termes de techniques, de stratégies thérapeutiques, et d'indications.

Cette formation a pour objectifs de délivrer des enseignements spécialisés (cours, ateliers, simulations et vidéotransmissions.) dans le domaine de la chirurgie valvulaire et des valvulopathies, et de rapporter les dernières mises à jour et les résultats des dernières études dans ce domaine.

PROGRAMME

1. Cours théoriques (42 heures) :

- Anatomie, physiologie.
- Pathologie valvulaire, indications thérapeutiques.

2. Démonstrations opératoires (20 heures) :

- Stratégie et techniques opératoires.
- Une large place est réservée au support vidéo.

3. Débats et tables rondes (12 heures) :

- Choix des thérapeutiques chirurgicales

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Résidents, internes, titulaires du diplôme de docteur en médecine, titulaires du doctorat d'université de 3^e cycle.

À titre dérogatoire exceptionnel, l'inscription pourra être autorisée par décision des coordonnateurs, après entretien avec le candidat.

Cet enseignement s'adresse particulièrement aux chirurgiens cardiaques en formation ou aux chirurgiens confirmés désireux de parfaire leurs connaissances dans le domaine de la chirurgie valvulaire. Les anesthésistes en chirurgie cardiaque et les cardiologues, les étudiants des écoles vétérinaires sont également concernés par cet enseignement.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année soit 70 heures.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une seule session par an.

Un examen écrit.

Examen écrit le : 30 juin 2024

DATES

Du 9 octobre 2023 au 30 septembre 2024

Les cours auront lieu les jeudis (de 9h30 à 17h30) et vendredis (de 10h00 à 12h30)

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et lettre de motivation :

vanessa.legenty@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

de Chirurgie du rachis

Responsable : Pr Hugues Pascal-Moussellard

Durée de la formation : 140 heures sur 18 mois

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X267X (1^{re} année), 2X267X (2^e année)

Universités partenaires :

- Sorbonne Paris Nord, ille, Bordeaux, Université Paris Cité, Strasbourg, Tours, Nice, Marseille, Lyon

OBJECTIFS

L'objectif de formation réside dans l'acquisition de connaissances théoriques et pratiques relatives à la chirurgie rachidienne, dans le cadre d'un enseignement spécialisé.

COMPÉTENCES VISÉES

Acquisition d'une compétence en chirurgie du rachis qui facilite par exemple, l'obtention d'un poste de praticien hospitalier ou chef de clinique dans des services de neurochirurgie ou d'orthopédie qui ont une activité importante en chirurgie du rachis. La cohérence entre le cursus d'Eurospine et le cursus du DIU permettra aux diplômés du DIU Chirurgie du rachis d'obtenir par équivalence le « European Spine Course Diploma »

PROGRAMME

Programme de la session 1 qui aura lieu à Strasbourg : [à télécharger](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Chirurghiens orthopédistes traumatologues et neurochirurgiens, chirurgiens pédiatres avec une orientation orthopédique (tous titulaires du diplôme français d'état de Docteur en médecine ou de celui d'un pays de l'Union Européenne)
- Internes de spécialité en chirurgie (DESC/DES option orthopédie et traumatologie, ou neurochirurgie et de chirurgie infantile avec une orientation orthopédique) ayant validé au démarrage de la formation 8 semestres d'internat dont au moins 5 semestres en spécialité chirurgicale (orthopédie ou neurochirurgie)
- Inscrits en DFMSA de chirurgie orthopédique et traumatologique ou de neurochirurgie ayant validé au démarrage de la formation 8 semestres d'internat dont au moins 5 semestres en spécialité chirurgicale (Orthopédie ou neurochirurgie) [Lire la suite](#)

MÉTHODES

Durée de l'enseignement :

- 140 heures d'enseignement théorique sur 18 mois
- 40 heures de stage minimum (soit 8 jours).

L'enseignement est réparti en 6 séminaires de 2 jours d'enseignement théorique (les jeudis, vendredis et samedis), sur 18 mois.

Les TP seront organisés localement par les responsables de chaque module.

Les séminaires se déroulent dans les facultés de médecine des universités partenaires et/ou à distance : Bobigny et Paris – Bordeaux – Lyon – Marseille – Nice – Strasbourg.

Les inscriptions sont ouvertes 1 année sur 2.

Stage :

- Stage obligatoire de 8 jours minimum.
- Le lieu du stage devra être différent de celui du stage d'internat fait ou à faire.

Nombre de places : 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Mémoire ou article

Rédaction d'un mémoire ou d'un article n'ayant pas déjà servi à la soutenance d'un autre diplôme. Une soutenance orale pourra être proposée.

Examens :

- Examen en fin de 1^{re} et 2^e année : la présence à tous les séminaires d'enseignement est exigée pour pouvoir se présenter à l'épreuve : session de QCM d'une heure à l'issue de chaque année de formation, probablement via la plate-forme numérique SIDES
- Présentation d'un cas clinique lors du dernier séminaire dit de révision

Pour valider le DIU Chirurgie du rachis, les candidats doivent obtenir une note $\geq 10/20$ (épreuves écrites + mémoire) et avoir validé le stage.

DATES

De novembre à juin

Stage : 40 heures minimum (soit 8 jours).

TARIF

Attention : les droits universitaires sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 700 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 700€

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

hugues.moussellard@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

De robotique chirurgicale

Responsable : Pr Morgan Roupret

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X268X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- UPEC
- Paris Saclay
- Sorbonne Paris Nord
- UVSQ

OBJECTIFS

Objectif principal :

- se former à la chirurgie robotique, théorique et pratique

Objectifs secondaires :

- Prise en main et fonctionnement du robot
- Acquisition de la gestuelle robotique : équipement, suture, instrumentation, coagulation, dissection, indications
- Acquisition des bases chirurgicales pour effectuer des interventions chirurgicales par abord robotique

PROGRAMME

Session 1 : Tronc commun

Session 2 : Chirurgie gynécologique

Session 2 : Chirurgie thoracique

Session 2 : Chirurgie urologique

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes DES de chirurgie
- Chirurgiens titulaires du DES/DESC (France) ou chirurgiens qualifiés (Europe) en : thoracique, digestive, urologique, thoracique, infantile, gynécologique, ORL

L'inscription en auditeur libre sera possible pour les IBODE qui en feront la demande sur lettre de recommandation sans possibilité de passer les épreuves diplômantes. Une attestation de suivi de la formation sera remise à la fin des sessions.

MÉTHODES

- 2 Sessions de 5 journées consécutives d'enseignement (1 session / semestre)
 - 1^{re} session : tronc commun de 35 h
 - 2^e session : modules de spécialité : chirurgie urologique, chirurgie gynécologique, chirurgie digestive, chirurgie infantile, chirurgie thoracique, chirurgie ORL, module IBODE/IDE
- 2 journées de stage sur site au bloc opératoire (AP-HP) (14 heures)
- Participation à un congrès de chirurgie robotique

Chaque stagiaire suivra le module correspondant à sa spécialité/formation initiale à la 2^e session.

Nombre de places : 60 dont 20 maximum en formation initiale.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit, durée 2 heures à la fin chaque session, coefficient 2, note/20 : outils d'évaluation (QCM)
- Mémoire note /10 coefficient 1

Total des points 30

Conditions pour être admis est d'avoir la moyenne générale $\geq 15/30$ ($\geq 10/20$)

Il n'existe pas de notes éliminatoires aux examens des sessions et au mémoire, seule la moyenne est considérée.

DATES

Enseignement théorique : du 29 janvier au 2 février 2024

Enseignement pratique : entre mi-mars 2024 et fin avril 2024 sur le site de l'ENVA (Ecole Nationale Vétérinaire de Maison Alfort) - dates différentes en fonction de la discipline d'origine des candidats.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 990 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 3 415 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Morgan Roupret

morgan.roupret@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologies lymphatiques

Responsables : Pr Laurent Chiche, Dr Stéphane Vignes

Durée de la formation : 58 heures

Lieu : Hôpital Cognacq-Jay

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X161X

OBJECTIFS

Acquérir l'ensemble des éléments nécessaires à la connaissance et aux traitements des pathologies lymphatiques.

Répondre à la demande de formation continue des médecins, des masseurs-kinésithérapeutes et des titulaires du diplôme d'état d'infirmier.

PROGRAMME

1^{er} Module : Généralités sur le système lymphatique, lymphœdèmes primaires et secondaires :

- J1 : Généralités sur le système lymphatique (embryogénèse, physiologie, génétique), explorations lymphatiques (lymphoscintigraphie, lympho-IRM), interaction tissu adipeux et lymphœdème.
- J2 : Lymphœdèmes primaires (enfants, adultes), pathologies lymphatiques rares, pathologies lymphatiques thoraciques, diagnostics différentiels, malformations vasculaires.
- J3 : Lymphœdèmes secondaires des membres supérieur, facteurs de risque, lymphœdème des organes génitaux externes, appréciations volumétriques, radiothérapie et ses complications.
- J4 : Lymphœdèmes après chirurgie vasculaire, ganglion sentinelle, lymphœdèmes et tumeurs cutanées, pathologies neurologiques et rhumatologiques associées, pédicurie/podologie.

2^e Module : Complications, prévention, prise en charge des lymphœdèmes, éducation thérapeutique :

- J1 : Différentes modalités de traitement des lymphœdèmes (état des lieux), drainages lymphatiques manuels, bandages peu élastiques, complications infectieuses (érysipèles), chirurgies des lymphœdèmes.
- J2 : Prévention, activités physiques, compression élastique.
- J3 : Diététique, complications vasculaires, retentissement psychologique et professionnel, qualité de vie, rôle des associations de patients.
- J4 : Atelier pratique, éducation thérapeutique, autres traitements, perspectives.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteur en médecine
- Masseur-kinésithérapeute
- Les titulaires du diplôme d'état d'infirmier

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

- **Durée de la formation** : 58 h d'enseignement dont 4 h d'enseignement pratique lors du dernier module.
- Les cours sont regroupés sur 2 modules de 4 jours.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit : durée 3 h, coefficient 2

Examen oral : durée 20 mn, coefficient 1

Conditions d'admission :

- Assiduité totale aux séminaires,
- Moyenne générale à toutes les épreuves.

Examen écrit et oral en Mai (sur une journée).

DATES

Janvier et avril

TARIF

1300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation exclusivement par mail :

Les inscriptions sont closes pour 2023-2024

Dr Stéphane Vignes

Hôpital Cognacq-Jay

15, Rue Eugène Millon

75015 Paris

Tél. : 01 45 30 81 00

stephane.vignes@cognacq-jay.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Techniques microchirurgicales

Responsable : Pr Franck Fitoussi

Durée de la formation : 25 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X208X

OBJECTIFS

L'apprentissage des techniques micro chirurgicales fait désormais partie intégrante de la formation des futurs chirurgiens quelles que soient leurs spécialités.

Cet apprentissage s'avère nécessaire et indispensable pour l'exercice de certaines spécialités (chirurgie de la main, chirurgie plastique, chirurgies ORL et maxillo-faciale, neurochirurgie...).

PROGRAMME

Cours théoriques :

Microchirurgie appliquée à la clinique et dans toutes les spécialités :

lambeaux cutanés vascularisés, transferts osseux vascularisés, allo-greffes de la face et de la main, reconstruction mammaire, reconstruction de la face et du cou, micro-neurochirurgie tumorale et vasculaire, transferts d'orteils, transferts vascularisés en chirurgie digestive.

- Travaux pratiques sur l'animal de laboratoire :

Plus de 20 techniques à réaliser selon un apprentissage par difficultés croissantes :

Dissections et anastomoses termino-terminales et termino-latérales : aorte, iliaque, carotide, veine jugulaire, vaisseaux fémoraux, anastomose porto-cave, nerf sciatique.

Pontages et greffes vasculaires : Aorte par la veine jugulaire, carotide par la veine faciale, artère fémorale par la veine épigastrique.

- Greffes d'organes et lambeaux :

Auto-transplantation rénale avec anastomoses termino-terminales et termino-latérales. Lambeau inguinal in situ, transféré sur le site opposé et transféré au cou et sur les vaisseaux axillaires.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en médecine titulaires du C.E.S. ou D.E.S. de chirurgie générale ou les médecins ayant reçu la qualification en chirurgie générale par la commission de qualification de l'ordre des Médecins.
- Docteurs en médecine titulaires d'un C.E.S. ou D.E.S. de spécialité chirurgicale, stomatologie, ophtalmologie, O.R.L., gynécologie obstétrique, maxillo-faciale, ou ayant reçu la qualification correspondante par la Commission de qualification de l'ordre des Médecins.
- Étrangers titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la médecine dans leur pays. Internes ayant validé trois semestres de chirurgie
- Docteurs vétérinaires.

Prérequis :

Ce diplôme s'adresse aux personnes ayant reçu une formation élémentaire en microchirurgie expérimentale vasculaire (un justificatif sera demandé obligatoirement lors de la pré-inscription).

MÉTHODES

- Cours théoriques :
25 heures au total, réparties en 6 sessions.
- Enseignements dirigés et pratiques :
Chaque étudiant devra suivre 4 heures d'entraînement pratique par semaine, soit 120 heures de TP au total.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit d'une heure (note sur 10)
- Rédaction d'un mémoire et présentation orale de 30 minutes (note sur 10)
- Examen pratique de 6 heures (note sur 40), avec présentation de 3 techniques microchirurgicales sur l'animal de laboratoire.

DATES

De novembre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 240 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

École de Chirurgie

7 Rue du Fer à Moulin

75221 Paris Cedex 05

Tél. : 01 46 69 15 62

Fax : 01 46 69 15 25

ecole.chirurgie2.eps@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Dermatologie

Dermatologie infectieuse et tropicale

Responsable : Pr Éric Caumes

Durée de la formation : 184 heures

Lieu : Université Paris-Est Créteil

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X039X

Université partenaire :

- Université Paris-Est Créteil (UPEC)

OBJECTIFS

Former des infectiologues et des internistes à la dermatologie et former des dermatologues aux grands principes des maladies infectieuses.

PROGRAMME

Session 1 : infections bactériennes – Bactériologie.

Session 2 : infections virales – Virologie.

Session 3 : infections parasitaires et fongiques.

Session 4 : dermatologie tropicale et MST.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

DES, DIS, dermatologues, infectiologues et internistes.

MÉTHODES

- Durée de la formation : 184 heures.
- Organisation par modules théoriques.
- Assiduité obligatoire pour se présenter à l'examen

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an,
- Assiduité obligatoire pour se présenter à l'examen,
- Examen sous forme de QCM ou cas clinique QCM.
- Examen le 19 juin 2024 à 14h

DATES

Du 15 novembre 2023 au 17 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 800 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 420 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Saddi Saibi

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

Manifestations dermatologiques des maladies systémiques

Responsable : Dr François Chasset

Durée de la formation : 120 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X112X

OBJECTIFS

Connaître les manifestations dermatologiques des maladies systémiques et des maladies d'organe et les diagnostiquer

Acquérir les méthodes diagnostiques et d'utilisation des examens complémentaires

Connaître la relation entre l'atteinte dermatologique et les autres atteintes viscérales des maladies systémiques et des maladies d'organe

Savoir traiter spécifiquement les manifestations dermatologiques en fonction du contexte clinique

PROGRAMME

Cours 1 : Lupus érythémateux

Cours 2 : Syndrome des antiphospholipides

Cours 3 : Dermatomyosite

Cours 4 : Sclérodémie systémique

Cours 5 : Morphées et pseudosclérodémies

Cours 6 : Sarcôïdose

Cours 7 : Syndrome de Gougerot-Sjögren, Syndrome de Sharp et connectivites indifférenciées

Cours 8 : Vascularites (1). — Vascularites cutanées et cutané-systémiques

Cours 9 : Vascularites (2). — Vascularites des moyens et gros vaisseaux

Cours 10 : Maladies auto-inflammatoires

Cours 11 : Maladie de Behçet et aphtoses

Cours 12 : Amyloses et mucinoses

Cours 13 : Psoriasis, polyarthrite rhumatoïde et autres affections rhumatismales inflammatoires

Cours 14 : Dermatoses neutrophiliques et éosinophiliques

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins français ou étrangers
- Les étudiants inscrits en D.E.S.
- Les étudiants résidents

MÉTHODES

Tous les cours sont accessibles sur le web à partir d'un code d'accès attribué à chaque étudiant.

Un nouveau cours est mis sur le serveur chaque semaine. L'étudiant doit avoir validé les QCM et le cas clinique du cours précédent pour accéder au cours suivant.

Cours hebdomadaire en ligne correspondant à 4/8 heures de cours comprenant :

- Une mise au point pdf +/- PPT
- Cas cliniques interactifs
- Imagerie/vidéo
- 30 semaines de cours en ligne
- Contrôle d'assiduité par connexion avec code personnel confidentiel

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle continu par Q.C.M. de validation de la semaine pour accéder au cours de la semaine suivante (30 % de la note finale)
- Examen de fin d'année en direct sur le web (70% de la note finale)
- Une session par an.

A noter qu'il n'y a pas de session de rattrapage

Contrôle le : 6 juin 2024

DATES

Du 2 octobre 2023 au 6 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

francois.chasset@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

Pathologie et thérapeutique chirurgicale du cuir chevelu

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 53 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X155X

OBJECTIFS

Formation Initiale et continue, **pour les médecins.**

Ce diplôme permet dans le domaine du cuir chevelu d'apporter aux chirurgiens et aux dermatologues un enseignement intégré : Anatomie, biologie, pathologies et thérapeutiques médicales et chirurgicales.

D'associer un enseignement théorique et pratique en salle de dissection et lors de stage au bloc opératoire.

D'officialiser une acquisition de connaissances spécifiques à cette spécialité.

PROGRAMME

- Cheveu – Cuir Chevelu : Embryologie – Anatomie macroscopique-microscopique-physiologie – Croissance – Alopecies de l'adulte et de l'enfant – Chirurgie du cuir chevelu – Pathologie tumorale et alopecies cicatricielles – Étiologie, indications et conduite thérapeutique pratique – L'approche neuro-chirurgicale et maxillo-faciale – L'urgence devant un scalp.
- Chirurgie d'excision
- Les autogreffes
- Les lambeaux
- Alopecies androgénétiques masculines et féminines : Indications – Conduite thérapeutique.
- Amphithéâtre d'Anatomie des Hôpitaux de Paris
- Travaux pratiques : Anatomie du cuir chevelu – Les lambeaux – Application à la chirurgie réparatrice et plastique – Les réductions du cuir chevelu.
- Autogreffes – Les expandeurs.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme de Docteur en Médecine qualifiés Chirurgie générale, chirurgie maxillo-faciale, chirurgie de la face et du cou, chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique, dermatologie et vénéréologie.
- Sous certaines conditions des étudiants français en cours de formation spécialisées en chirurgie maxillo-faciale, chirurgie maxillo-faciale et stomatologie, chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique, chirurgie de la face et du cou, dermatologie et vénéréologie*.

*La délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme de docteur en médecine (qualification en spécialité).

L'inscription définitive est subordonnée à l'avis du Directeur de la formation sur proposition du coordonnateur pédagogique du diplôme, après examen du dossier.

MÉTHODES

La durée totale enseignements pour l'année :

- Un enseignement théorique de 90 h,
- Un enseignement pratique de 8 h,
- Un enseignement clinique de 8 h.

Présence à toutes les activités obligatoires.

Les inscriptions ont lieu tous les ans et sont limitées à un nombre de candidats fixé par le Directeur de l'enseignement.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit (d'une durée d' 1h30 et noté sur 20 points): réalisé à distance au moyen de QCM.

Assiduité : présence aux ateliers interactifs obligatoire et avoir visionné plus de 80% des cours enregistrés.

Note à l'examen écrit \geq à 10/20.

DATES

Janvier - février

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 860 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Plaies et cicatrisations

Responsables : Pr Annick Barbaud, Dr Sylvie Meaume, Dr Hester Colboc

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Rothschild

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X166X

OBJECTIFS

Mettre à la disposition des soignants, qui à des titres divers sont préoccupés par les problèmes de plaies aiguës ou chroniques et cicatrisations (escarres, ulcères, moignons d'amputation du pied du diabétique, brûlures, stomies...) une formation théorique et pratique dans ce domaine.

PROGRAMME

- **Module 1** : Cicatrisation : physiologie, évaluation des plaies, cicatrisations pathologiques, cancérisation, infection des plaies, retard de cicatrisation.
- **Module 2** : Plaies (1) : escarres, plaies du pied du diabétique, douleur et plaie, protocoles de soins, méthodologie des essais thérapeutiques.
- **Module 3** : Plaies (2) : plaies de jambe, stomies, brûlures, plaies chirurgicales et traumatiques, morsures, particularités liées au terrain, plaies chez l'enfant, plaies et soins palliatifs.
- **Module 4** : Traitement des plaies : nettoyage des plaies, détersion, larvothérapie, pansements, nutrition, supports antiescarres, facteurs de croissance, thérapie par pression négative, autres traitements, chirurgie : lambeaux, greffes.
- **Enseignement pratique** : Calques, photos, évaluations de plaies, techniques de pansements, utilisation du doppler de poche, compression, quizz.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, internes, étudiants en médecine (2^e et 3^e cycles),
- Pharmaciens et étudiants en pharmacie (2^e et 3^e cycles),
- Infirmier(e)s diplômé(e)s d'état, kinésithérapeutes, diététiciennes.

En fonction des possibilités, tout candidat n'entrant pas dans les catégories ci-dessus indiquées et jugé apte par le coordonnateur de l'enseignement.

MÉTHODES

- **Enseignement théorique** : 64 heures réparties en 4 modules de 16 heures chacun.
- **Enseignement pratique** : 14 heures réparties dans les différents modules.

Au total : 4 séminaires de 20 heures.

- Les lundis de 14h à 19h30
- Les mardis de 9h00 à 19h30
- Les mercredis de 9h00 à 17h30

Les horaires sont donnés à titre indicatif, ils peuvent être modifiés en fonction des disponibilités des intervenants.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une épreuve écrite d'une durée de deux heures (en juin),
- Un mémoire.

Examen écrit le : date à venir

Ne peuvent être admis que les étudiants ayant été assidus à l'enseignement et ayant rendu leur mémoire avant l'épreuve écrite.

DATES

Du 18 décembre 2023 au 10 avril 2024

Les séminaires sont prévus en présentiel. Cependant, en fonction de la conjoncture sanitaire, les cours pourraient avoir lieu en visioconférence via Zoom.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **480 €**

Formation Continue (FCI et FCE) : **1 300 €**

CANDIDATURE

Envoyer par mail ouvrant droit à l'inscription :

- Curriculum Vitae comportant : Adresse professionnelle et adresse personnelle, Nom de jeune fille pour les femmes mariées, N° téléphone portable et Adresse mail,
- Lettre de motivation argumentée,
- Lettre du chef de service justifiant et appuyant la demande (sauf pour les libéraux et médecins).

Suzette Pereira

Hôpital Rothschild

5 rue Santerre

75012 PARIS

Tél. : 01 40 19 34 11

suzette.pereira@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Professionnalisation des parcours en cicatrisation

Responsable : Dr Sylvie Meaume

Durée de la formation : 109 heures

Lieu : Faculté de Santé Sorbonne Université

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X153X

Universités partenaires :

- Université Montpellier Sud de France
- Université de Nantes

OBJECTIFS

Acquérir une vision d'ensemble des prises en charge des plaies en développant plus particulièrement la notion de parcours de soins. Celles-ci visent à améliorer la prise en charge des patients et de leurs plaies dans des parcours très variés en utilisant des outils modernes par exemple comme la télémédecine.

Objectif de formation du module complémentaire :

Autonomisation et expertise des acteurs de la prise en charge des plaies en raison du déficit de ressources médicales ou chirurgicales, et maîtrise de la coordination des acteurs dans la prise en charge des comorbidités

COMPÉTENCES VISÉES

Au terme de la formation du module ajouté :

- Maîtrise des gestes chirurgicaux de base en plaies et cicatrisation
- Diagnostic clinique et bactériologique
- Analyse et prise en charge des situations de plaies complexes impliquant la multidisciplinarité

PROGRAMME

Programme du module complémentaire à Montpellier :

Pour les médecins/chirurgiens

- Cours théoriques de pratique chirurgicale (enseignement de l'anatomie des membres inférieurs et du périnée/cours et travaux dirigés au Laboratoire d'Anatomie de la Faculté de Santé de Montpellier).
- Mise en pratique au laboratoire d'Anatomie de Montpellier (Apprentissage des gestes chirurgicaux de base permettant la déterision profonde, le prélèvement osseux, la greffe de peau simple, la pose de Technique de Pression Négative et les ablations de tissu momifié au niveau des orteils, ablation de zones de nécrose étendues, gestes primaires d'hémostase et maîtrise de l'évaluation et de l'exploration des plaies (atteinte articulaire, importance du décollement.)

Pour IDE/médecins (choix)

- Approfondissement de la formation commune à visée soignante (films)
- Approfondissement des nouvelles techniques non invasives (dispositifs médicaux complexes, pose de TPN) et de stratégies de suivi et de coordination des soins par télémédecine.
- Approfondissement pratique de chaussage et de plâtre avec des kinésithérapeutes. Quizz sur des pansements et stratégies de prise en charge complexes. Spécialisation experte dans les domaines de pratiques des cicatrices.
- Compréhension et pratique des outils de télémédecine.
- Exemple de coordination des parcours de soins. Analyse et prise en charge à distance des situations complexes impliquant la multidisciplinarité

Cet enseignement théorique et pratique est réalisé de manière complémentaire par les trois centres de formation Paris Montpellier, Nantes, une partie de l'enseignement pouvant se faire en chirurgie virtuelle (Pr Duteille à Nantes)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels concernés par les plaies et les cicatrices, sur validation des directeurs d'enseignement.

- étudiants en médecine en cours de 3^e cycle, étudiants en cours de Master.
- médecins et internes en médecine et chirurgie.
- IDE, podologue, kinésithérapeutes, ergothérapeutes...
- cadres de santé, pharmaciens.

et ayant une expérience pratique dans la prise en charge des patients concernés ou un DU dans ce domaine d'expertise (DU plaies et cicatrisation, DU brulure, DU escarre, DU pied diabétique, ...).

DATES

2 séminaires en présentiel en début et fin de cursus (du 11 au 12 janvier 2024 et du 20 au 21 juin 2024)

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 670 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 335 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Suzette Pereira

Tél. : 01 40 19 34 11

suzette.pereira@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Volume horaire total : 109 h

- 72 h d'apprentissage sur cours enregistrés
- 5 h de tutorat par apprenant réalisé par un membre de l'équipe pédagogique
- 24 h (2 fois 1 journée et 1/2) de séances présentielles réparties sur une année universitaire à Paris, à Montpellier ou à Nantes en début et fin de cursus (décembre et juillet)
- Module complémentaire à Montpellier : cours magistral : 5 h et TP : 8 h afin de permettre l'apprentissage et la maîtrise de nouveaux outils en cicatrisation complexe différencié pour médecins et paramédicaux

La formation est poursuivie à distance en auto-apprentissage à partir des cours enregistrés au format RichMedia ; diapositive-voix ; ainsi que des questionnaires d'auto-évaluation disponibles en permanence sur la plateforme pédagogique accessible sur internet.

Le stage s'effectue auprès de professionnels confirmés et validés par l'équipe pédagogique prenant en charge des plaies et/ou cicatrices et faisant partie d'une filière de soin en fonction du métier et des objectifs du candidat.

L'étudiant disposera d'un carnet de stage où il fera valider ses 10 demi-journées de présence (chaque demi-journée de 3,5 h) en stage selon un programme fixé avec les coordinateurs de l'enseignement, les tuteurs et les responsables pédagogiques lors du 1^{er} ou 2^e séminaire présentiel.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La formation est validée par un examen écrit (contrôle continu des connaissances sur la plateforme) portant sur les connaissances, par un projet-mémoire et par des stages.
- Il sera évalué par un jury de 3 membres du comité pédagogique et un jury d'experts qui jugera de sa valeur.

Les conditions pour être admis sont :

- Minimum 80% assiduité du temps d'enseignement.
 - Contrôle continu en e-learning sup ou égale à 10/20.
 - Pas de session de rattrapage.
 - Mémoire à valider par un oral.
 - Stages obligatoires (10 demi-journées).
- Envoi des mémoires finalisés au plus tard le 17 juin 2024
- Contrôle de connaissances (e-learning) sur la plateforme jusqu'au 7 juillet 2024
- Validation de stage / remise des carnets
- 10 1/2 journées au plus tard le 11 juillet 2024
- (Carnet de stage à envoyer par mail ou par courrier au secrétariat pédagogique)

Éducation thérapeutique

Éducation thérapeutique, prévention et maladies chroniques

Responsable : Dr Chloé Amouyal

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X048X

OBJECTIFS

Former les soignants pour qu'ils soient en mesure d'aider les patients atteints d'affections chroniques à se soigner en favorisant leur implication dans les décisions et les actions relatives à leur santé

PROGRAMME

- Principe de l'éducation thérapeutique
- Écoute réflexive et alliance thérapeutique
- Observance et auto-observance
- Concevoir un programme en éducation thérapeutique
- Animer des séances de groupes de patients
- Rôle des patients intervenants
- Exemples de programmes et d'outils pédagogiques en éducation thérapeutique
- Mise en place d'une évaluation d'un programme d'éducation thérapeutique
- Trans-Disciplinarité et Coordination d'un programme en éducation thérapeutique

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins diplômés quels que soient leur statut et leur type d'activité.
- Pharmaciens diplômés quels que soient leur statut et leur type d'activité
- Infirmiers(es) diplômés(es) quels que soient leur statut et leur type d'activité.
- Diététiciens(nes) diplômés(es) quels que soient leur statut et leur type d'activité.
- Kinésithérapeutes diplômés quels que soient leur statut et leur type d'activité.
- Pédiçures-podologues diplômés quels que soient leur statut et leur type d'activité.
- Psychologue clinicien(ne).
- Étudiants en médecine en dernière année d'internat de spécialité ou de résidanat de médecine générale.
- Éducateur en activité physique adapté (APA).
- Interne en pharmacie
- À titre dérogatoire et dans la mesure des places disponibles, toute personne n'appartenant pas aux catégories professionnelles énumérées ci-dessus et justifiant un grand intérêt pour le programme du D.U., après examen du dossier par le coordonnateur.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire.

8 sessions d'une journée 1/2 (vendredi + samedi matin) une fois par mois.

Un stage de 2 demi-journées minimum dans un lieu où l'on pratique de l'éducation thérapeutique.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Il y a une session par an.

Le diplôme est validé par la rédaction de deux brefs mémoires, exposés ensuite oralement, sur :

- Le projet professionnel d'éducation thérapeutique.
- Stage pratique effectué.

Soutenance des mémoires le : vendredi 28 juin 2024 de 9h à 18h

DATES

Du 19 octobre 2023 au 26 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 850 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Marc Popelier

Hôpital de la Pitié-Salpêtrière – Service de Diabétologie

47, bd de l'hôpital – 75651 Paris Cedex 13

marc.popelier@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Formation à l'éducation thérapeutique du patient

Responsable : Pr Catherine Tourette-Turgis

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X060X

OBJECTIFS

- Être capable d'intervenir à toutes les étapes de la démarche éducative : conduite d'entretiens et animation de séquences d'éducation thérapeutique en individuel ou en groupe d'aider à destination des patients atteints d'affections chroniques afin de prévenir les complications et d'améliorer leur qualité de vie.

Objectifs opérationnels :

- Savoir animer des séances d'éducation en individuel et en groupe (patients et leurs proches).
- Savoir concevoir un programme d'éducation.
- Savoir évaluer une action d'éducation.
- Savoir intégrer les actions d'éducation dans une approche multidisciplinaire et travailler avec d'autres professionnels dans l'intérêt de la qualité du suivi des patients.

PROGRAMME

- **Module 1** : La santé, la maladie, le soin, l'éducation thérapeutique : quelles finalités ? (14h)
- **Module 2** : Connaissance de l'environnement législatif, institutionnel de la pratique de l'ETP comme compétence collective (7h)
- **Module 3** : La pratique de l'entretien en éducation thérapeutique (14h)
- **Module 4** : Conduire un entretien d'évaluation initiale et de diagnostic des besoins en éducation (14h)
- **Module 5** : Savoir travailler avec les associations de patients et des patients formés (14h)
- **Module 6** : Les principes de base de l'animation des groupes d'adultes confrontés à une pathologie chronique (14h)
- **Module 7** : Entraînement à l'animation de séquences pédagogiques par compétences attendues (14h)
- **Module 8** : Conduire un entretien d'évaluation du parcours ETP et outils de suivi (7h)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, Infirmier(e)s, patients experts, diététiciens, aide soignants, pharmaciens, psychologues, psychomotriciens, ergothérapeutes, masseurs-kinésithérapeutes, éducateurs sportifs, assistants sociaux des services de soins, volontaires d'associations de patients, formateurs et consultants ayant une pratique de l'éducation thérapeutique ou de la consultation d'observance thérapeutique.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule sur une année
- La durée des études est fixée à 120 heures d'enseignement réparties sur une année universitaire :
 - 98 heures d'enseignements présentiel répartis en 7 sessions de 2 jours organisées entre octobre et mai (14h d'enseignement par session) en mode présentiel
 - 22 h de travail personnel et collaboratif et à distance
- Un stage

Capacité d'accueil : maximum 25 participants.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du D.U reposera sur :

- la rédaction d'un rapport de stage ou l'élaboration d'un projet d'ingénierie en éducation thérapeutique du patient.
- la création et rédaction d'une séquence pédagogique
- une soutenance orale (exposé oral) des productions préalablement précisées ci-dessus.

Soutenance orale le : mardi 18 juin 2024

Pour être admis il faut avoir la moyenne générale et avoir été présent à au moins 70 % de la durée totale de la formation (sauf circonstances exceptionnelles à évaluer au cas par cas par les responsables pédagogiques).

Tout examen comporte 2 sessions dont une session de rattrapage.

DATES

Du 9 octobre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) et Patients experts : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Madame Le Mouel

malemouel@gmail.com

Renseignements pédagogiques :

Tél : 01 40 77 96 05

catherine.tourette-turgis@sorbonneuniversite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Méthodes comportementales dans les professions de la santé

Responsable : Pr Jean Valty

Durée de la formation : 60 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X128X

OBJECTIFS

Formation du personnel soignant à l'éducation thérapeutique des patients pour les aider à se prendre eux-mêmes en charge, à contrôler certains de leurs comportements à risque et à renforcer l'observance de leurs traitements médicamenteux et non-médicamenteux.

PROGRAMME

Enseignement théorique :

Motivation et éducation thérapeutique des patients – Méthodes comportementales et motivationnelles – Stress – états anxio-dépressifs – Comportements à risque cardiovasculaire (alimentation, obésité, sédentarité...) – Addictions : tabac, drogues, alcool – Pathologies chroniques : douleurs, cancers, handicap – Sujets âgés...

Enseignement pratique :

Application pratique : exercices de communication – abord empathique – motivation au changement – relaxation – affirmation de soi – jeux de rôles.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme de docteur en médecine. Les titulaires du diplôme de médecine d'un pays étranger. Les internes des hôpitaux et étudiants en médecine (2^e et 3^e cycle).
- Les membres des professions paramédicales, infirmiers et psychologues, après acceptation du dossier par le directeur de l'enseignement.

MÉTHODES

40 h d'enseignement théorique et 20 h d'enseignement pratique sous forme d'enregistrements vidéo, de travaux dirigés ou de jeux de rôles associés.

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Un examen écrit à la fin de l'enseignement comportant : des cas cliniques simulés donnant lieu à une prise en charge comportementale. Notés sur 50 points, la note de 20 étant éliminatoire.

La rédaction d'un mémoire de fin d'année présentant les résultats d'une action de modification comportementale (définie dans les 2 premiers mois de l'enseignement) ou la participation à un travail collectif programmé. Cette épreuve est notée sur 20 points, sans note éliminatoire.

Un contrôle pratique est effectué tout au long de l'enseignement, à l'occasion des jeux de rôles enregistrés. Ce contrôle comprendra un maximum de 30 points, sans note éliminatoire.

Au total, l'étudiant devra avoir obtenu une note supérieure à 50 pour être déclaré admis.

DATES

De novembre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 350 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Jean Valty

43 Avenue A. Netter

75012 Paris

Tél. : 06 68 16 88 71

jean.valty@sfr.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Endocrinologie

Endocrinologie et métabolismes de la transition

Responsable : Pr Philippe Touraine

Durée de la formation : 60 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X051X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Réévaluation du diagnostic et des problèmes spécifiques lors du passage de l'enfance à la vie adulte : compliance et adaptation thérapeutique, sexualité, fertilité.
- Discuter politiques d'encadrement et de préparation au transfert du patient.
- Impliquer des associations de malades et le personnel paramédical.
- Intégrer dans la réflexion les centres de référence des maladies endocriniennes rares.

PROGRAMME

Sessions de physiologie, de pharmacologie puis thématiques sur diabète, pathologies de la surrénale, anomalies du développement, pathologies thyroïdiennes et hypophysaires, pathologies métaboliques.

Sessions interactives avec associations de malades. Discussion modèles de transition dans pays étrangers.

(Susceptible de modifications) :

- J1 : Puberté physiologique – Régulation glycémique – Métabolisme, lipidique,
- J2 : l'adolescent face à la maladie endocrinienne,
- J3 : Maladies rares – Pharmacocinétique à l'adolescence,
- J4 : Diabète,
- J5 : HCS –Hyper androgénies,
- J6 : Anomalies du développement/Pathologie de la reproduction,
- J7 : Journée GH – Hormone de croissance,
- J8 : Pathologie hypophysaire/Session thyroïde,
- J9 : Bases génétiques des HH/Induction fertilité/métabolismes osseux,
- J10 : Obésité adolescence/anorexie/dyslipidémies familiales.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes DES Endocrinologie et Pédiatrie,
- CCA ou ACCA, plein temps ou temps partiels dans des CHU ou CHG dans ces spécialités,
- Pédiatres ou endocrinologues ressortissants CEE, exerçant en libéral,
- Médecins, pharmaciens ou personnes travaillant dans des entreprises ou associations impliquées en endocrinologie.

La formation peut s'adresser aux infirmières dans le cadre d'une 1/2 journée consacrée à des problèmes posés au cours de la transition par vécus par le monde infirmier (adaptation des doses thérapeutiques d'insuline, d'hormone de croissance).

MÉTHODES

- Durée de la formation : 60 h,
- 2 semaines de 30 h du lundi au vendredi, avec des sessions de 3 h le matin et 3 h l'après-midi, soit 30 h par semaine,
- Participation aux séminaires et réunions spécialisées organisées par les responsables pédagogiques,

Effectif max : 30 personnes

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen oral : présentation du mémoire + 5 min de discussion (dernier jour de la 2e session).
- Le mémoire portera sur l'analyse au moment de la transition soit, de cas cliniques de patients présentant la même pathologie soit, de l'expérience personnelle du candidat de parcours de soins dans le cadre de sa pratique professionnelle.

DATES

Du 29 janvier au 2 février 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 620 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 860 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Délai d'inscription prolongée : jusqu'à fin janvier.

Hôpital Pitié Salpêtrière

Service d'Endocrinologie et Médecine de la reproduction

47/83, bd de l'Hôpital

75013 Paris

Tél. : 01 42 16 02 54

philippe.touraine@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Le pied diabétique

Responsable : Pr Agnès Hartemann

Durée de la formation : 65 heures

Lieu : Site Pitié-Salpêtrière - Bâtiment IE3M 7^e étage

Modalité :Présentiel

Code faculté : 1X101X

PROGRAMME

- Le pied diabétique à risque : épidémiologie, physiopathologie.
- La plaie du pied diabétique : histoire naturelle et principes thérapeutiques.
- L'artériopathie du diabétique : physiopathologie, exploration et prise en charge
- L'ostéite du pied diabétique : diagnostic, exploration et prise en charge.
- Le pied de Charcot : physiopathologie, diagnostic et prise en charge.
- La prévention des plaies du pied diabétique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Personnel soignant en charge quotidienne du pied diabétique :
- Médecins diplômés, infirmiers diplômés quel que soit leur statut et leur type d'activité.
- Pédiatres podologues diplômés, podo-orthésistes diplômés, exerçant dans un réseau ou en lien avec un hôpital.
- Étudiants en médecine en dernière année d'internat de spécialité ou de résidanat de médecine générale.

MÉTHODES

Durée : 65 h réparties de la manière suivante :

- 53 h d'enseignement sous forme de 5 sessions de 10 h chacune (vendredi de 9 h à 12 h 30 et de 14 h à 17 h 30 et samedi de 9 h à 12 h) alternant cours, ateliers, animations et vidéos. Le dernier samedi sera consacré à l'examen de 8 h à 12 h 30.
- 12 h de stage obligatoire dans une structure hospitalière en charge du pied diabétique.

Effectif entre 30 et 35.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Rédaction d'un mémoire de 4 à 10 pages décrivant un projet professionnel de changement d'un aspect de la prise en charge du pied diabétique dans la structure habituelle de soins de l'étudiant. Ce projet professionnel sera présenté oralement.

Sur l'obtention de la moyenne à un examen écrit de contrôle des connaissances.

Pour être admis, il faudra avoir obtenu la moyenne pour le mémoire et à l'examen écrit et avoir une assiduité régulière aux enseignements (présence obligatoire à 4 des 5 sessions au minimum).

Une seule et unique session d'examen sera organisée chaque année.

Examen le : samedi 15 juin 2024

DATES

Du 17 novembre 2023 au 15 juin 2024

Important : Les 4 premières sessions seront aussi diffusées en distanciel. Possibilité d'être en distanciel uniquement pour 2 sessions (au choix) sur ces 4 sessions. Les 2 autres doivent être obligatoirement en présentiel. Donc avec la dernière qui comporte l'examen final, cela fait 3 sessions obligatoirement en présentiel.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 520 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 410 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Candidature par mail à **Catherine Barrailler**, CV et lettre de motivation :

Service de diabétologie métabolisme

Institut E3M

Hôpital de la Pitié-Salpêtrière

83, bd de l'hôpital

75013 Paris

Tél : 01 42 17 81 18

catherine.barrailler@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Thyroïdologie

Responsable : Dr Camille Buffet

Durée de la formation : Formation en 2 ans soit 120 heures

Lieu : Kremlin-Bicêtre, Lille, Lyon, Paris

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X214X (1^{re} année), 2X214X (2^e année)

OBJECTIFS

Promouvoir une formation complémentaire théorique et pratique à la thyroïdologie de haut niveau : bases fondamentales, explorations biologiques et morpho fonctionnelles, prises en charge diagnostique et thérapeutique.

PROGRAMME

Programme spécifique : (85 h)

Bases structurelles et fonctionnelles :

- Anatomie, histologie, embryologie de la thyroïde,
- Biosynthèse des hormones thyroïdiennes,
- Transport plasmatique et métabolisme des hormones thyroïdiennes
- Actions physiologiques des hormones thyroïdiennes,
- Régulation de la fonction thyroïdienne.

Méthodes d'explorations :

- Évaluation clinique,
- Explorations biologiques,
- Explorations radio-isotopiques,
- Autres imageries.

Pathologies thyroïdiennes de l'adulte et de l'enfant :

- Goitres,
- Hypo et hyperthyroïdies de l'adulte,
- Thyroïdites,
- Hyopathies iatrogènes,
- Thyroïde et grossesse,
- Pathologies thyroïdiennes du fœtus et de l'enfant.
- Autres situations : thyroïde et vieillissement, maladies générales, fonction thyroïdienne et médicaments, fonction thyroïdienne et polluants.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires d'un diplôme français de Docteur en Médecine ou en Pharmacie, spécialistes d'Endocrinologie, de pédiatrie, de chirurgie, de médecine nucléaire, d'anatomie pathologique, de biologie, ou chercheurs,
- Les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent : DIS, AFS, AFSA après validation de leur formation théorique et pratique,
- Les internes du DES d'Endocrinologie, de pédiatrie, de chirurgie, de médecine nucléaire, d'anatomie pathologique, de biologie,
- Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le directeur du DIU et par le Conseil Pédagogique.

MÉTHODES

Enseignement : 120 h

- 30 h de base fondamentale,
- 30 h d'exploration,
- 60 h de prise en charge diagnostique et thérapeutique.

Participation à des consultations spécialisées de thyroïdologie.

L'enseignement est réparti comme suit : 3 séminaires de 4 jours et 2 séminaires de 2 jours.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an,
- Un examen écrit d'une durée de 2 h notée sur 40,
- Validation de stage.

DATES

Séminaire de Toulouse du 10 au 12 janvier 2024,

Pour les autres séminaires, contacter le secrétariat pédagogique.

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

- 1^{re} année : 560 €
- 2^e année : 570 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation : *Coordonnateur national* :

Pr Philippe Caron

caron.p@chu-toulouse.fr

Dr Camille Buffet

Hôpital Pitié Salpêtrière

Service des Pathologies Thyroïdiennes et

Tumorales Endocrines

Institut Universitaire du Cancer (IUC)/Sorbonne Université

Tél. : 01 84 82 77 59

camille.buffet@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Génétique

Pathologies chromosomiques acquises

Responsable : Pr François Delhommeau

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X159X

Universités partenaires :

- Université Aix Marseille
- Université de Bordeaux
- Université Nice Sophia Antipolis
- Université de Grenoble-Alpes

OBJECTIFS

- Dispenser les connaissances de base nécessaires à la compréhension des techniques de cytogénétique conventionnelle et moléculaire y compris les nouvelles technologies génétiques actuellement disponibles.
- Mettre à la disposition des étudiants un enseignement théorique et une formation pratique dans des laboratoires de Cytogénétique Oncologique Hématologique et/ou des Tumeurs Solides de proximité afin de compléter les connaissances requises pour une compétence en cytogénétique.
- Permettre aux biologistes, anatomo-pathologistes, oncologues, médecins hospitaliers et libéraux ayant une expérience professionnelle de mettre à jour leurs connaissances dans le domaine en Onco-Hématologie et Oncologie (anomalies chromosomiques et mécanismes moléculaires de pathogenèse).

PROGRAMME

Enseignement théorique : 4 modules sous forme de séminaires (rappels de biologie cellulaire sur le cycle cellulaire et l'oncogénèse, techniques cytogénétiques, complémentarité avec les nouvelles technologies (SNP/CGH-NGS), cytogénétique des hémopathies malignes myéloïdes, lymphoïdes et des tumeurs solides).

Enseignement pratique : Apprentissage du classement chromosomique et analyse de dossiers de cytogénétique moléculaire dans un laboratoire de cytogénétique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en médecine ou en pharmacie.
- Internes des hôpitaux en médecine et en pharmacie à partir de la 1^{re} année, DES de médecine générale à partir de la 1^{re} année.
- Médecins étrangers inscrits DFMS, DFMSA, titulaires de diplôme de médecine à titre étranger leur permettant d'exercer la médecine dans leur pays.
- Étudiants en 3^e cycle de biologie humaine (BAC +5).
- Par dérogation, les ingénieurs et techniciens en biotechnologie pouvant justifier de 2 ans d'expérience professionnelle en cytogénétique ou en génétique.

MÉTHODES

Cours théoriques :

- 75 h (réparties sur 4 séminaires d'une durée de 3 à 4 jours, à Paris, Nice, Marseille et Grenoble. La présence aux séminaires est obligatoire.

Enseignement pratique :

- 40 heures minimum, sous forme de stage au sein d'un laboratoire de cytogénétique de proximité agréé par les responsables de ce D.I.U. La durée dépend de l'aptitude de l'étudiant à se former à cette spécialité: elle est laissée à l'appréciation de l'enseignant – tuteur. Cette formation pratique sera validée lors de l'examen.
- La partie pratique pourrait être organisée en virtuel uniquement si impossibilité de déplacement de l'étudiant.

Effectif max : 15

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Obligation d'assiduité aux séminaires et au stage pratique.

1^{re} session : juin 2024

2^e session (rattrapage): fin septembre 2024

Ces deux sessions comportent :

- Une épreuve théorique rédactionnelle (3h)
- Une épreuve pratique de classement de chromosomes et d'analyse d'un dossier de cytogénétique moléculaire (3h)

Il faut obtenir la moyenne à l'épreuve théorique et à l'épreuve pratique. Note éliminatoire inf. ou égale à 6 à l'une des questions.

DATES

Du 22 janvier au 16 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint-Antoine

Service d'Hématologie Biologique

Unité de Cytogénétique Onco-Hématologique

184, rue du faubourg St Antoine

75571 Paris cedex 12

francois.delhommeau@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Gériatrie

Cardiogériatrie à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 69 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X019X

Université partenaire :

- Paris Saclay

OBJECTIFS

Savoir diagnostiquer et prendre en charge les maladies cardiovasculaires qui sont fréquentes chez les personnes âgées.

Connaître les particularités de ces maladies sur ce terrain.

Savoir manier chez les personnes très âgées les traitements médicamenteux ou non médicamenteux utilisés pour traiter ces maladies.

PROGRAMME

- Vieillesse de l'appareil cardiovasculaire,
- Hypertension et hypotensions du sujet âgé,
- Maladie coronaire chez les sujets âgés,
- Insuffisance cardiaque aiguë et chronique,
- Cardiopathies valvulaires du sujet âgé,
- Troubles du rythme et de la conduction,
- Maniements des médicaments cardiovasculaires chez les personnes âgées,
- Cardiologie interventionnelle et grand âge.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins en particulier généralistes, médecins gériatres, cardiologues.
- Étudiants en médecine en cours de DES.
- Les candidats résidant hors de la région Île-de-France seront prioritaires et les apprenants résidant dans la région Île-de-France seront orientés vers le DIU Maladies cardiovasculaires du sujet âgé.

MÉTHODES

Deux ateliers synchrones interactifs sont organisés :

- en début d'enseignement avec l'ensemble de la promotion
- en milieu de formation par petit groupe.

Un enseignement à distance sur plateforme contenant :

- des cours enregistrés (diapositive-voix)
- des modules d'autoévaluation
- des documents PDF pour chaque enseignement
- un Forum de discussion

Volume total d'apprentissage : 69 heures comprenant :

- 60 heures d'enseignements à distance sur la plateforme d'enseignements
- Des ateliers synchrones :
 - 1 séminaire de rentrée à distance pour toute la promotion – 2h
 - 1 atelier intermédiaire à distance – 2h
- Tutorat personnalisé : 5 heures par étudiant

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit, durée : 1h30, noté sur 20 points ; réalisé à distance au moyen de QCM.

Conditions pour être admis :

- Note à l'examen écrit supérieure ou égale à 10/20.

Examen écrit le : 20 septembre 2024

DATES

Du 1er décembre 2023 au 30 septembre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Charles Foix

Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Cours international de médecine gériatrique à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 160 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X037X

OBJECTIFS

Formation de haut niveau en médecine gériatrique selon des modalités d'enseignement à distance, qui vise notamment un public international de médecins francophones ne disposant pas d'enseignements à la gériatrie dans leur pays.

PROGRAMME

- Le vieillissement des organismes,
- Gérontologie et société,
- Les syndromes gériatriques et l'évaluation gérontologique,
- Neuropsychogériatrie,
- Pathologies en gériatrie,
- Thérapeutique en gériatrie,
- Prévention et organisation des soins,
- Actualités en médecine gériatrique,
- Cas cliniques en gériatrie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins souhaitant acquérir des connaissances en médecine gériatrique par un enseignement à distance.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage : 160 heures comprenant

- 128 heures d'enseignements à distance sur plateforme
- 27 heures d'enseignements synchrone correspondant à 3 classes inversée de 2H (début de formation/ mi formation et fin de formation) et 1 séminaire de 3 jours en synchrone
- 5 heures de tutorat (1/2 heure par mois).

Les cours enregistrés sont accessibles en libre visionnage sur le site u-til.org.

Chaque apprenant bénéficiera d'un tutorat de 6 heures, consistant en un accompagnement pédagogique par un membre de notre équipe pédagogique.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'examen écrit comporte 7 épreuves (une épreuve par module) notées chacune indépendamment des autres modules. La note de l'examen est la moyenne des notes des 7 modules.
- Les apprenants qui ont visionnés moins de 70% des cours avec une durée de connexion < 70% de la durée des enregistrements ne seront pas autorisés à passer l'examen (traçabilité assurée par la plate-forme pédagogique).
- Les médecins en exercice qui n'ont pas réussi à valider le DU pourront être autorisés à redoubler une seule fois en gardant les acquis de la première année d'inscription : notes des modules validés (>10/20), ainsi que l'assiduité et les autoévaluations de la première année.

Une session de rattrapage sera organisée en octobre.

DATES

Du 27 novembre 2023 au 6 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 250 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Christine Breton Mouëza

Secrétariat des Enseignements du Pr. J. Belmin

Service La Triade

94200 Ivry sur Seine

Tel: 07 67 95 17 49

Uniquement les lundis, mercredis & vendredis de 9h30 à 13h30

christinebreton.cfx@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Culture, soins et accompagnement

Responsables : Pr Joël Belmin, Mme Dominique Spiess

Durée de la formation : 70 heures + 30 h de stage en option

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X038X

OBJECTIFS

Préparer les apprenants à mettre en place une action culturelle ou artistique ou à organiser une politique culturelle dans un établissement de santé.

PROGRAMME

L'enseignement théorique comporte cinq modules :

- **Module A** : Cadre législatif et réglementaire
- **Module B** : La Santé communautaire – De la prévention aux parcours de soin – Aidants et usagers...
- **Module C** : Philosophie et éthique
- **Module D** : Conduites de projet et méthodologie
- **Module E** : L'art, le soin et les Neurosciences

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins : toutes spécialités, salariés ou libéraux, et étudiants en médecine de troisième cycle en cours de DES).
- Professionnels (des secteurs sanitaires, médicosociaux, administratifs, artistiques, éducatifs, ou autres) ou acteurs d'association souhaitant mettre en œuvre des actions culturelles ou artistiques dans des établissements de santé.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation **70 heures** (ou 100 h si stage) dont :

- Enseignements en présentiels 20 heures.
- Enseignements sur plateforme à distance 50 heures
- 4 heures de tutorat par apprenant.

Un stage facultatif de 30 heures réparties en 5 journées.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Examen écrit**, durée : 1h30
Mémoire écrit et soutenance orale.
- **Conditions pour être admis** :
Note supérieure ou égale à 10/20 à l'examen écrit et mémoire validé par le jury.

DATES

Du 22 janvier au 18 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 670 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 545 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 860 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Mme Dominique Spiess

culturehopital@hotmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Géronto psychiatrie

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 140 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X075X

OBJECTIFS

Mieux connaître les maladies psychiatriques du sujet âgé, leurs aspects cliniques et psychopathologiques dans cette population, les particularités de leur traitement et de leur prise en charge, et les implications pour le système de santé.

PROGRAMME

Thèmes abordés :

- Généralités sur le vieillissement.
- Psychologie et vieillissement.
- Situations cliniques en géronto-psychiatrie.
- Diagnostic et prise en charge de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées.
- Thérapeutiques en géronto-psychiatrie.
- Système de santé et géronto-psychiatrie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé concernés par la médecine et la psychologie des personnes âgées (médecins généralistes, gériatres, psychiatres et psychologues).
- Les médecins titulaires du doctorat des études médicales et inscrits en DES de psychiatrie ou de DESC de gériatrie.
- Les psychologues diplômés et étudiants en psychologie ayant validé la maîtrise.
- Les internes, infirmières D.E et paramédicaux impliqués dans la psycho gériatrie sous réserve d'un niveau baccalauréat avec 3 années d'études supérieures.

MÉTHODES

Durée de la formation : 140 heures, réparties comme suit :

- Enseignement théorique (cours et tables rondes) : 100 h réparties en 5 sessions de 3 jours consécutifs mensuels.
- Stage : 40 heures.

La formation pratique comporte deux stages de 3 jours (20 heures) chacun, dans des structures de soins assurant des prises en charge spécifiques aux malades âgés souffrant de troubles psychiatriques.

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation théorique sera validée par un examen écrit portant sur l'ensemble des cours délivrés (la note obtenue est supérieure ou égale à 10/20).

Un mémoire de fin d'études est demandé aux étudiants et sera soumis aux membres du comité pédagogique.

Les conditions pour être admis comportent la validation de la formation théorique, la validation des deux stages de formation pratique et la validation du mémoire. En cas de validation incomplète, l'étudiant pourra demander le cas échéant de redoubler en gardant pour acquis les épreuves validées.

- Mémoire à remettre en septembre
- Examen écrit en juin

DATES

Du 4 décembre 2023 au 10 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 870 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 827 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Christine Breton Mouëza

Secrétariat des Enseignements du Pr. J. Belmin

Service La Triade

94200 Ivry sur Seine

Tel: 07 67 95 17 49

Uniquement les lundis, mercredis & vendredis de 9h30 à 13h30

christinebreton.cfx@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Géronto psychiatrie à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 137 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X076X

OBJECTIFS

Proposer aux professionnels concernés par la gérontologie et les soins aux personnes âgées une formation complète et approfondie dans le domaine de la gérontologie en privilégiant une approche multi-disciplinaire. Les objectifs principaux comportent la connaissance du processus de vieillissement et de ses implications dans le domaine démographique, social, économique et culturel, et aussi dans le domaine de la santé physique et psychologique, aussi bien au niveau de la population que sur le plan individuel.

L'enseignement a aussi pour objectif d'étudier les principales maladies du sujet âgé, leurs particularités de leur prise en charge, et aussi leur retentissement sur l'état fonctionnel des patients et bien sûr, les implications en matière d'organisation des soins et pour le système de santé. Dans cette perspective, les responsables de l'enseignement travailleront dans le cadre d'un comité pédagogique multi-disciplinaire réunissant des professionnels ayant un domaine d'expertise sur cette thématique.

PROGRAMME

Thèmes abordés :

- Généralités sur le vieillissement.
- Psychologie et vieillissement.
- Situations cliniques en géronto-psychiatrie.
- Diagnostic et prise en charge de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées
- Thérapeutiques en géronto-psychiatrie.
- Système de santé et géronto-psychiatrie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé concernés par la médecine et la psychologie des personnes âgées (médecins généralistes, gériatres, psychiatres et psychologues).
- Les médecins titulaires du doctorat des études médicales et inscrits en DES de psychiatrie ou de DESC de gériatrie.
- Les psychologues diplômés et étudiants en psychologie ayant validé la maîtrise.
- Les internes, infirmières D.E et paramédicaux impliqués dans la psycho gériatrie sous réserve d'un niveau baccalauréat avec 3 années d'études supérieures

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire.

Durée de la formation : 137 heures, réparties comme suit :

- Enseignement théorique (cours et tables rondes) : 97 h réparties en 5 sessions de 3 jours consécutifs mensuels.
- Stage : 40 heures.

La formation pratique comporte deux stages de 3 jours (20 heures) chacun, dans des structures de soins assurant des prises en charge spécifiques aux malades âgés souffrant de troubles psychiatriques.

Classe à distance : possibilité pour des groupes d'apprenants ou plus éloignés de la région parisienne de former une classe à distance permettant de suivre une partie de l'enseignement théorique à partir de cours enregistrés. Pour plus d'informations, contacter les responsables de l'enseignement.

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La formation théorique sera validée par un examen écrit (2 heures)
- La formation théorique sera validée si la note est supérieure ou égale à 10 sur 20.
- Un mémoire de fin d'étude est demandé aux étudiants et sera soumis à des membres du Comité Pédagogique pour validation.

DATES

Du 11 décembre 2023 au 18 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Christine Breton Mouëza

Secrétariat des Enseignements du Pr. J. Belmin
Service La Triade
94200 Ivry sur Seine

Tel: 07 67 95 17 49

Uniquement les lundis, mercredis & vendredis de 9h30 à 13h30

christinebreton.cfx@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmdecine@sorbonne-universite.fr

Gérontologie

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 200 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X073X

OBJECTIFS

Permettre à tous les professionnels concernés par les personnes âgées d'acquérir une formation générale, à la fois théorique et adaptée à la réalité, sur les questions concernant le vieillissement et la vieillesse.

PROGRAMME

Thèmes abordés :

- Vieillesse et société
- Politique sociale.
- Psychologie des personnes âgées.
- Méthodologie.
- Gérontologie médicale.
- Dépendance et personnes âgées.
- Les personnes âgées et la mort.
- Gérontechnologie.
- Communication.
- Éthique en gérontologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les professionnels du secteur médical, paramédical, administratif ou social travaillant au bénéfice des personnes âgées ou concernés par la gérontologie.
- Personnes motivées par les soins aux personnes âgées, notamment membres d'association ou bénévoles

Les candidats à l'inscription doivent être titulaires du baccalauréat ou d'un diplôme équivalent et avoir suivi au moins deux années d'études supérieures.

MÉTHODES

Durée : 200 h réparties sur une année universitaire.

- Enseignement théorique (cours et tables rondes) de 160 h : 8 sessions mensuelles de 20 h, sur 3 jours consécutifs.
- Stage : 2 stages de 3 jours soit 40 h.

Une journée thématique (obligatoire) est également organisée au cours de l'année universitaire (en mai).

Effectif max : 30.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La formation théorique sera validée par 1 examen écrit portant sur l'ensemble des cours délivrés (moyenne des notes supérieure ou égale à 10/20).
- La formation pratique sera validée par le comité pédagogique sur proposition du maître de stage et présentation d'un rapport de stage.
- Un mémoire de fin d'études est demandé aux étudiants et sera soutenu devant un jury.
- Les conditions pour être admis comportent la validation de la formation théorique, la validation des deux stages de formation pratique et la validation du mémoire.

DATES

Du 16 octobre 2023 au 29 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 870 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 070 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 65 ou 45 54

pascale.cheron@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Gérontologie à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 117 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X074X

OBJECTIFS

Proposer aux professionnels concernés par la gérontologie et les soins aux personnes âgées une formation complète et approfondie dans le domaine de la gérontologie en privilégiant une approche multi-disciplinaire. Les objectifs principaux comportent la connaissance du processus de vieillissement et ses implications dans le domaine démographique, socio-économique et culturel, ainsi que dans le domaine de la santé physique et psychologique, tant au niveau de la population que sur le plan individuel.

Étudier les principales maladies du sujet âgé, les particularités de leur prise en charge, leur retentissement sur l'état fonctionnel du patient ainsi que les implications en matière d'organisation des soins. Dans cette perspective, les responsables de l'enseignement travailleront dans le cadre d'un Comité Pédagogique multi-disciplinaire réunissant des professionnels ayant un domaine d'expertise sur cette thématique.

PROGRAMME

Thèmes abordés :

- Vieillesse et société
- Politique sociale.
- Psychologie des personnes âgées.
- Méthodologie.
- Gérontologie médicale.
- Dépendance et personnes âgées.
- Gérontechnologie.
- Communication.
- Éthique en gérontologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels du secteur médical, paramédical, administratif ou social travaillant au bénéfice des personnes âgées ou concernés par la gérontologie.
- Personnes motivées par les soins aux personnes âgées, notamment membres d'association ou bénévoles.
- Étudiants des professions de santé récemment diplômés souhaitant une formation complémentaire en gérontologie.

Les candidats à l'inscription doivent être titulaires du baccalauréat ou d'un diplôme équivalent et avoir suivi au moins deux années d'études supérieures.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage (117h) comprend :

- 87 heures de cours d'enseignements sur la plateforme d'enseignements à distance
- 24 h d'enseignements à distance synchrone correspondant à 4 séminaires d'1 journée
- 6 h de tutorat individualisé (soit ½ h par mois)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen en ligne portant sur les cours visualisés (note /= à 10/20).
- un mémoire écrit, soutenu en novembre devant un jury.

DATES

Du 9 octobre 2023 au 6 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 570 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 800 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 65 ou 45 54

pascale.cheron@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Infectiologie du sujet âgé à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 95 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X092X

Université partenaire :

- Université Grenoble Alpes

OBJECTIFS

Mieux connaître les particularités des maladies infectieuses chez les sujets âgés.

PROGRAMME

- Généralités sur le vieillissement.
- Pathologies infectieuses.
- Organisation des soins.
- Thérapeutique et prévention.
- Pédagogie et évaluation.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les professionnels de santé concernés par les maladies infectieuses des personnes âgées :

- Les internistes, les médecins généralistes, les gériatres, les médecins coordinateurs d'EHPAD, les médecins hygiénistes, les infectiologues, les microbiologistes, les pharmaciens, les infirmiers hygiénistes et cadres hygiénistes.
- Les candidats seront sélectionnés par le comité pédagogique sur dossier comprenant un curriculum vitae et une lettre de motivation ou bien, si besoin, après un entretien avec les responsables de l'enseignement.

MÉTHODES

Volume totale d'apprentissage la formation de 95h comprend :

- 3 journées d'enseignement synchrone avec l'université de Grenoble réparties sur l'année,
- 70 h d'apprentissage à distance sur plateforme,
- 4 h de tutorat.

La formation sera complétée de 2 journées interdisciplinaires de gériatrie/gérontologie en janvier et en juin (facultatif).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La formation théorique sera validée par un examen écrit portant sur l'ensemble des cours délivrés.
- L'épreuve anonyme de 1h comportera 2 questions et fera l'objet d'une double correction par les responsables de la formation.
- La formation théorique sera validée si la note est supérieure ou égale à 10 sur 20.
- Le mémoire sera évalué par un jury formé de 3 membres du comité pédagogique qui jugera de la validation du mémoire et décernera une appréciation.
- Les conditions pour être admis sont les suivantes : assiduité supérieure à 70 % du temps d'enseignement : note à l'examen écrit de juin supérieur ou égal à 10/20 et mémoire validé.

DATES

Du 19 octobre 2023 au 21 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 65 ou 45 54

pascale.cheron@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Maladie d'Alzheimer et troubles apparentés : approches cognitives, psychothérapeutiques, comportementales environnementales et éducatives

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 105 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X107X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Acquérir une vision d'ensemble des approches non médicamenteuses de la maladie d'Alzheimer et des démences.

Pouvoir mettre en œuvre et coordonner ces approches.

PROGRAMME

L'enseignement théorique comporte 6 thèmes :

Les approches cognitives (techniques de réadaptation cognitive, « ateliers Mémoire »)

- Les approches psychothérapeutiques (soutien, familial et institutionnel, systémique, relaxation et médiation, groupes de parole)
- Les approches comportementales (validation, humanitude, thérapie comportementale et cognitive)
- L'environnement architectural et organisationnel (aménagement des espaces, lux-thérapie, unité spécifique).
- Les approches éducatives du patient et des aidants familiaux
- L'art thérapie et l'animation en perspective avec un projet de soins individualisé

L'enseignement prévoit une partie interactive avec échanges d'expériences des participants et une discussion d'ensemble des mémoires de la promotion.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé concernés par la maladie d'Alzheimer et les démences (médecins, psychologues, cadres de santé, infirmiers, personnels spécialisés, art-thérapeutes, animateurs, directeurs d'établissement) et ayant une expérience de la prise en charge de ces patients.
- Étudiants en médecine de 3^e cycle, étudiants en psychologie niveau master.

MÉTHODES

La durée totale de la formation est de 105 heures dont :

- 105 heures d'enseignement théorique.
- 8 séminaires de deux jours consécutifs répartis sur l'année universitaire. Les cours ont lieu à l'hôpital Charles Foix (Ivry-sur-Seine) et à l'hôpital Bretonneau (Paris) dans des locaux d'enseignement modernes.

Formation complétée de 2 journées interdisciplinaires de gériatrie/ gérontologie :

- Journée de l'institut Yves Mémin (date précise à venir).
- Actualités en médecine gériatrique (date précise à venir).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Formation validée par un contrôle continu des connaissances et un mémoire soutenu en septembre.
- Session de rattrapage sous la forme d'un examen écrit de 2 heures.
- Conditions pour être admis.
- Assiduité à l'enseignement (> à 80%).
- Une note supérieure ou égale à 10 au contrôle continu.
- Mémoire validé.

30 et 31 mai 2024 (comprendra l'examen écrit)

Soutenance des mémoires : 19 et 20 septembre 2024

DATES

Du 16 novembre 2023 au 20 septembre 2024

Séminaire de 2 jours (jeudi et vendredi)

TARIF

Formation Universitaire Junior : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 360 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Hôpital Charles Foix

Fadimata Traore Keita

fadimata.traorekeita@aphp.fr

Hôpital Bretonneau

Frédérique Danielo

Frederic.danielo@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecin coordonnateur d'EHPAD en enseignement à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 160 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X113X

OBJECTIFS

Préparer les médecins à exercer les fonctions de médecin coordonnateur en EHPAD, dans le cadre d'un enseignement majoritairement à distance et tout en répondant aux exigences de formation du médecin coordonnateur mentionnées dans la réglementation.

PROGRAMME

- **Exercice professionnel en EHPAD** : statuts, règles de fonctionnement, aspects économiques et financiers, missions du médecin coordonnateur, droits des personnes âgées et éthique, psychosociologie de la vie en institution, évaluation du résident à l'admission, projet de vie du résident, environnement du résident, médicament en EHPAD, prévention en EHPAD, épidémies et gestion des risques en EHPAD, démarche qualité en EHPAD, évaluation de la charge en soins médicaux en EHPAD, fin de vie, responsabilité et assurance du médecin coordonnateur.
- **Syndromes gériatriques et leur prise en charge en EHPAD** : déclin cognitif, troubles du comportement, dépendance, chutes répétées, dépression, escarres, dénutrition, approches non médicamenteuses utiles en EHPAD, soins bucco-dentaires.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins généralistes souhaitant exercer les fonctions de médecin coordonnateur d'EHPAD ou bien médecins généralistes exerçant déjà ces fonctions mais souhaitant obtenir un diplôme permettant cet exercice.

Pré-requis indispensable : accès à un ordinateur, liaison internet haut débit avec un casque audio + micro.

Conseillé : accès à une imprimante.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage : 160 heures de cours dont :

- 59 heures de cours à distance sur la plateforme d'enseignements
- 27 heures d'ateliers synchrone correspondant à
 - 2 demi journées en novembre
 - 1 demi journée en janvier/ mars /mai
 - 1 journée dont l'examen à distance
- 70 heures de stages comprenant :
 - Un stage en service hospitalier de gériatrie – 3 journées de 7H chacune (21 heures)
 - Deux stages en EHPAD 2 fois deux journées de 7H dans 2 structures différentes (28 heures)
 - Un stage de deux journées de 7 H en hôpital de jour, consultation mémoire ou équipe mobile de gériatrie (14 heures)
 - Un stage d'une journée de 7H en réseaux de santé, DAC (MAIA), PTA

Ces stages seront organisés dans la mesure du possible dans la région de l'étudiant ; les étudiants pourront bénéficier de dispense de certains stages en fonction de leur expérience professionnelle dans des secteurs comparables

- Tutorat : 4 h

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit en juin portant sur l'ensemble des cours : validation si note $\geq 10/20$.
- Validation des stages par l'équipe pédagogique.
- Obtention du DU si stages, examen écrit et mémoire validés.

Examen en ligne le : 21 juin 2024

DATES

Du 23 novembre 2023 au 21 juin 2024

Les cours enregistrés pourront être visionnés à partir de la session 1, au moment qui convient à l'apprenant.

TARIF

2560 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tel. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine d'urgence de la personne âgée

Responsables : Pr Jacques Boddaert, Pr Patrick Ray

Durée de la formation : 88 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X116X

OBJECTIFS

- Développer un savoir-faire dans la prise en charge des patients âgés en urgence ;
- Évaluer et prendre en charge l'urgence vitale ;
- Développer des compétences multidisciplinaires ;
- Sensibiliser aux problématiques liées à l'âge, à la poly pathologie et à la poly médication ;
- Confronter les points de vue entre urgentistes/réanimateurs et gériatres ;
- Comprendre la notion de filière gériatrique du pré-hospitalier à l'aval de la gériatrie aiguë

PROGRAMME

- **Module 1** : Données socio-économiques, filières, recherche clinique – Urgences cardiovasculaires.
- **Module 2** : De la pharmacologie à la iatrogénie – Urgences respiratoires.
- **Module 3** : Anesthésie-réanimation – Pathologie infectieuse et urgences abdominales.
- **Module 4** : De la perte de l'autonomie aux chutes – De la confusion aux pathologies neurologiques et psychiatriques.
- **Module 5** : Éthique, douleurs, soins palliatifs. Urgences hémato-oncologiques – Urgences métaboliques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes et médecins (urgentistes, gériatres, généralistes, internistes, réanimateurs).

MÉTHODES

Formation sur une année comprenant 88 h :

- 10 journées (80h) d'enseignement théorique,
- 1 journée d'évaluation des mémoires (8h),
- Un mémoire est à réaliser,

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le contrôle des connaissances comprend :

- Une série de test de concordance de script en fin de chaque journée d'enseignement.
- La soutenance d'un mémoire avec évaluation de la faisabilité du projet de recherche clinique présenté, ou présentation d'un projet de recherche finalisé.
- L'obtention du diplôme nécessite une présence aux modules, d'obtenir la moyenne générale aux TCS et d'avoir validé la soutenance du mémoire.

DATES

Du 4 décembre 2023 au 10 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation : severine.ydee@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmecine@sorbonne-universite.fr

Médecine de la Personne Agée (MPA)

Responsables : Dr Lorène Zerah, Dr Emmanuelle Magny

Durée de la formation : 130 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X261X

Universités partenaires :

- Toutes les UFR de médecine de France

OBJECTIFS

Le DIU MPA apporte des compétences complémentaires à des médecins leur permettant d'améliorer la prise en charge de la personne âgée. Il est obligatoire pour postuler au DIU Coordination en Gériatrie, lequel sera nécessaire pour postuler à un poste de médecin coordonnateur.

- Connaître les grands syndromes gériatriques et leur prise en charge (polypathologie, iatrogénie, troubles neurocognitifs, chute, etc...)
- Connaître les différentes filières et ses acteurs
- Évaluer la situation physique, psychique, sociale et environnementale d'une personne âgée et le risque de perte d'autonomie (fragilité, syndromes gériatriques).
- Établir un diagnostic précis des pathologies courantes et de leurs intrications (polypathologies).
- Choisir une thérapeutique médicamenteuse ou non, adaptée aux personnes âgées dans une approche préventive, curative, réhabilitative ou palliative, y compris dans des situations d'urgence.
- Prescrire ou orienter pour des soins, en tenant compte des contextes sociaux et managériaux des structures et des professionnels qui seront mobilisés.

COMPÉTENCES VISÉES

Ce diplôme lorsqu'il se poursuit avec le DIU Coordination en Gériatrie, fait partie d'un nouveau cursus de 2 ans qui forme aux fonctions de Médecin coordonnateur d'EHPAD ou coordonnateur de dispositifs territoriaux de Gériatrie (Dispositifs d'Appui à la Coordination, DAC, entre autres). Le DIU MPA est un prérequis nécessaire à l'inscription au DIU coordination en Gériatrie.

PROGRAMME

- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Fin de vie éthique
- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Situation urgences
- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Maladies chroniques (insuffisance cardiaque, BPCO, diabète, ...)
- Séminaire thématique avec acteur locaux : Plaies et cicatrisation
- Méthode RSCA (5 séances)
- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Psychiatrie et Troubles du comportement dans le cadre de la démence
- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Prévention (Ostéoporose, dénutrition, infections...) (cas clinique) (2 séances)
- Séminaire thématique avec acteurs locaux : Prévention (iatrogénie médicamenteuse) (cas clinique)
- EPP (évaluation de pratiques professionnelles)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les médecins souhaitant renforcer leurs compétences en gériatrie et en particulier : les médecins généralistes, urgentistes ou exerçant en service de médecine polyvalente. Il pourra également s'agir de médecins d'autres spécialités médicales cliniques envisageant une réorientation de leur activité professionnelle.

Les médecins souhaitant assurer les fonctions de médecin coordonnateur d'EHPAD ou coordonnateur de dispositifs territoriaux de Gériatrie et qui intégreront à l'issue de cette formation, le DIU coordination en Gériatrie.

Il peut donc s'agir de médecins généralistes, de médecins exerçant déjà en service de gériatrie, de médecine polyvalente, en EHPAD, ou dans des dispositifs d'appui à la coordination (DAC) et des communautés professionnelles territoriales de santé (CPTS).

- Être titulaires d'un diplôme d'Etat de Docteur en médecine et exercer la médecine de plein droit en France
- ou pour les praticiens à diplôme hors Union Européenne, être lauréat de l'épreuve de vérification des connaissances (EVC) dans le cadre de la procédure d'accès à l'exercice (PAE).

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

DATES

Du 10 janvier 2024 au 5 juin 2024

TARIF

1775 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Madame Sonia Beghelli

Assistante-Médico-Administrative

Service de Gériatrie – bâtiment Bottard

HÔPITAL Pitié-Salpêtrière

47-83 boulevard de l'hôpital – 75013 PARIS

Tél : 01 42 16 02 76

sonia.beghelli@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Ce DIU se déroule en 3 phases :

1. La première est une formation théorique en E-learning commune au niveau national, disponible sur SIDES-NG
2. La deuxième est une phase d'apprentissage des compétences et est réalisée en présentielle et s'appuie sur des études de cas pratique, des récits de situation clinique complexe et authentique (RSCA). En fonction des pratiques professionnelles des étudiants, on pourra leur demander de rapporter un cas clinique se rapportant à une des connaissances à acquérir et ayant posé question. L'ensemble des étudiants et des enseignants débattent autour de cette question.
3. La troisième phase se déroule sous la forme de journées de séminaires avec analyse de pratique axées sur des thématiques précises (Cf programme). L'enseignement partira d'un exemple de « vraie vie » pour rappeler les points essentiels à retenir (connaissances) et donner des clefs à l'étudiant pour affronter certaines situations complexes (compétences). La formation est effectuée au cours d'une même année universitaire.

Volume horaire global de formation :

130 heures d'enseignement et environ 130 heures de travail personnel

Le nombre d'heures total pour le DIU MPA sera de 130 heures réparties en :

- 70 heures de formation en E-learning (nécessitant environ 130h de travail personnel associé)
- 58 heures de présentielles dont 37 heures d'apprentissage des compétences et 21h de séminaires.
- 2h d'évaluation

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

1. E-learning : contrôle continu
2. Épreuve théorique nationale : Examen final prévu chaque année au mois de juin, noté sur 20 avec un coefficient 3 et une note éliminatoire <8/20
3. Séminaires et séances : contrôle continu par RSCA noté sur 20 avec un coefficient 1 et une note éliminatoire <10/20

Sauf motif impérieux, l'assiduité est validée à condition d'avoir été présent aux 6 demi-journées de séminaires locaux et aux 37 heures de formation en présentiel (56 heures au total).

Validation du module d'e-learning à condition d'atteindre les scores de 100% de bonnes réponses aux QRM évaluatifs et de 100% de bonnes réponses des feedbacks.

Les modalités de validation du e-learning, sont identiques au niveau national et sont votées annuellement par les membres du CNEG puis par les UFR.

Épreuve théorique : Réussite à une épreuve écrite distancielle sur SIDES sur 1 heure 30 (coefficient 3, note éliminatoire à 8/20)

Séminaires et séances : L'évaluation pratique est organisée par le comité pédagogique local.

Elle reposera sur la présentation d'un récit de situation clinique complexe et authentique (RSCA)

Les RSCA chercheront à évaluer principalement les compétences cliniques, d'acteur de santé publique, éthiques et déontologiques, de communication, de coopération/collaboration, scientifiques et réflexives. Ces présentations seront d'une durée de 20 minutes (10 minutes de présentation, 10 minutes de discussion) et seront notées tout au long de l'année (contrôle continu) Une note inférieure à 10/20 (coefficient 1) sera éliminatoire.

Le diplôme est obtenu si :

- L'assiduité est validée
- Les modules d'e-learning sont validés (100% de réussite)
- La note de l'épreuve théorique nationale est supérieure ou égale à 8 sur 20
- La note de l'épreuve pratique locale est supérieure ou égale à 10 sur 20

En cas d'échec ou d'absence justifiée à l'une ou l'autre des épreuves, une deuxième session (rattrapage) est organisée. Redoublement possible en cas d'échec ou d'absence à la 2^e session. En cas de redoublement, les candidats devront se ré-inscrire et repasser l'ensemble des épreuves

Examen national : juin 2024

Neuro-gériatrie

Responsable : Pr Marc Verny

Durée de la formation : 95 heures 30 minutes

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Distanciel Présentiel

Code faculté : 1X135X

Universités partenaires :

- Université de Lyon,
- Université de Strasbourg.

OBJECTIFS

Améliorer la prise en charge des pathologies neurologiques des patients âgés en service de gériatrie ou de neurologie en France, avec l'acquisition d'une compétence dans l'évaluation du patient, la rationalisation des explorations et la prise en charge aussi bien en urgence qu'au long cours, ainsi que la sensibilisation aux problématiques liées à l'âge, à la poly-pathologie et à la poly-médication, l'évaluation et la prise en charge des affections chez le patient âgé.

PROGRAMME

Dans chacun des modules seront abordés notamment dans les discussions de cas cliniques d'éventuels problèmes d'iatrogénie, les décisions de mesures de protection juridiques, les éléments de décision de limitations de soins, les structures de prise en charge adaptées...

Module 1 : Épidémiologie neuro-gériatrique, filières et démographie. Raisonnement gériatrique. Examen neurologique normal y compris neuropsychologique, troubles de la marche, troubles du sommeil,

Module 2 : AVC : épidémiologie, diagnostic et prise en charge en urgence ; AVC : prévention, rééducation-réadaptation, problèmes éthiques,

Module 3 : Épilepsie : spécificité diagnostique chez le sujet âgé (clinique, EEG...) ; Épilepsie : traitement, prise en charge de l'état de mal,

Module 4 : Démence et confusion : épidémiologie, démarche diagnostique et particularités ; Prise en charge globale et thérapeutique non médicamenteuses,

Module 5 : Troubles psycho-comportementaux et liens avec les pathologies neurologiques ; Prise en charge des troubles psycho-comportementaux,

Module 6 : Diagnostics des syndromes parkinsoniens et autres mouvements anormaux volontaires,

Module 7 : Bilan et prise en charge des principales pathologies neuro-musculaires ; Bilan et prise en charge des principales pathologies neurochirurgicales,

Module 8 : Révisions sur cas cliniques (1/2 journée),

Examen sur cas cliniques (1/2 journée)..

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes en cours de formation notamment ceux inscrits en DES de neurologie, psychiatrie ou en DESC/DES de gériatrie.
- Médecins diplômés, généralistes ou spécialistes, ayant terminé leurs études médicales, et ayant à prendre en charge des patients âgés ou souhaitant les prendre en charge dans une pratique future.

Les médecins hospitaliers, salariés et libéraux pourront s'inscrire. Les spécialités suivantes seront privilégiées (neurologie, gériatrie, psychiatrie, médecine générale, médecine physique et rééducation).

MÉTHODES

Formation sur une année d'une durée de 95h30

- 84 h de cours théoriques (incluant les discussions de cas cliniques).
- 4 h de synthèse et révisions.

Il faut ajouter à cela les temps de contrôle continu et d'examen final.

Capacité d'accueil : 75 étudiants pour l'ensemble des universités partenaires (soit de 20 à 25 inscrits par faculté)

Inscription : répartition des candidatures par un découpage de la France en 3 correspondant aux 3 villes responsables du DIU (Paris, Lyon, Strasbourg).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une série de **Test de Concordance de Script (TCS)** en fin de chaque module d'enseignement, pour une durée de 30 minutes portant sur la journée d'enseignement.
- **Un examen final portant sur un ou plusieurs cas cliniques** avec réponses courtes (format ECN).
- **Une seule absence d'une journée** sur les journées d'enseignement sera autorisée.

L'obtention du diplôme nécessite d'avoir satisfait aux obligations de présence, d'obtenir la moyenne générale aux TCS et d'avoir la moyenne à l'examen sur cas clinique.

DATES

Du 9 novembre 2023 au 7 juin 2024

Journée de 9h à 18h et une 1/2 journée de 9h à 13h les jeudis en distanciel et les vendredis en présentiel.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

marc.verny@aphp.fr

sonia.beghelli@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Nutrition du sujet âgé à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 74 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X148X

Universités partenaires :

- Université de Bordeaux
- Université de Dijon
- Université de Lyon
- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Permettre aux professionnels de santé ou du secteur administratif concernés d'organiser et de participer à la prévention, la détection et la prise en charge des troubles nutritionnels des sujets âgés dans une perspective multidisciplinaire.

PROGRAMME

L'enseignement comporte les thèmes suivants :

- Besoins nutritionnels de la personne âgée,
- Troubles nutritionnels du sujet âgé,
- Troubles du comportement alimentaire,
- Malnutrition protéino-énergétique,
- Surpoids, obésité,
- Prises en charge nutritionnelles (régimes, supplémentation),
- Implications pour le système de santé

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins, titulaires du doctorat en médecine et/ou inscrits en DES,
- Les pharmaciens et/ou inscrits en DES,
- Les diététiciens diplômés,
- Les psychologues, titulaires d'un DESS, DEA (ou Master),
- Les infirmiers (titulaires du diplôme d'état ou d'une équivalence),
- Les cadres infirmiers de santé diplômés,
- Les directeurs d'établissement titulaires du diplôme ENSP ou CAFDES,
- Les cadres administratifs d'établissement de santé de niveau Bac + 3.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage (74h) de formation comprend :

- 38h d'enseignements à distance sur la plateforme d'enseignements
- 18h soit 6 demi-journées d'enseignement à distance synchrone
- 14 h correspondant aux soutenances de mémoire (présence des étudiants obligatoire)
- 4 h Tutorat

Les enseignements à distance synchrone seront l'occasion de présenter l'enseignement et les divers outils pour étudier.

De discuter de façon interactive de situations pratiques rencontrées par le professionnel de santé dans l'exercice de ses fonctions et comportera un temps d'analyse des pratiques professionnelles.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation théorique sera validée par :

- Un examen en ligne portant sur les cours visualisés (note $\geq 10/20$).
- Le mémoire est un document selon l'analyse de la pratique professionnelle de l'apprenant choisie en début de formation.
- La soutenance du mémoire se fera à distance (note $\geq 10/20$).

Examen en ligne le : 10 juin 2024

DATES

Du 20 novembre 2023 au 11 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Véronique Odvad

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry-sur-Seine

Tel. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prises en soins de la maladie d'Alzheimer et des troubles apparentés à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 102 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X181X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Proposer à un public pluridisciplinaire les connaissances et les clés permettant d'organiser une prise en charge globale des personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer. L'enseignement aborde de façon très détaillée les différentes approches non médicamenteuses (psychologiques, sociales, éducatives, comportementales, artistiques, environnementales).

PROGRAMME

- Approche cognitive au cours de la maladie d'Alzheimer et des maladies apparentées.
- Approches psychothérapeutiques des patients atteints de troubles cognitifs.
- Approches comportementales des patients atteints de démence.
- L'environnement du patient atteint de troubles cognitifs.
- L'art-thérapie et l'animation pour les patients déments.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels concernés par la maladie d'Alzheimer, en particulier, médecins, psychologues, personnels spécialisés (ergothérapeutes, kinésithérapeutes, orthophonistes, psychomotriciens) cadres de santé, soignants, directeurs d'établissement, animateurs et art-thérapeutes, ayant une expérience pratique dans la prise en charge de patients concernés.

Étudiants en médecine en cours de troisième cycle, étudiants en psychologie en cours de master.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage 102 heures dont

- 3 heures d'enseignements à distance
- 35 heures de séminaire présentiel (5 jours de 7 heures) 3 jours en début de formation et 2 jours fin de formation
- 4 heures de tutorat

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation est validée par un examen écrit et un mémoire.

Les conditions d'admission sont :

Une assiduité supérieure à 80 % du temps d'enseignement (attestée par les durées de connexion sur la plateforme et la présence aux séminaires présentiels),

Une note à l'examen écrit \geq à 10/20 (le cas échéant à l'examen de rattrapage) ainsi que le mémoire validé.

Examen écrit : le 13 juin 2024

DATES

Du 15 novembre 2023 au 14 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 250 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Véronique ODVAD

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry-sur-Seine

Tel. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Réadaptation gériatrique

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 112 heures

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X250X

Université partenaire :

- Université de Nice

OBJECTIFS

- Aider les soignants travaillant en gériatrie dans la prise en charge « réadaptative » des déficits fonctionnels liés aux pathologies des personnes âgées
- Aider les soignants travaillant en rééducation à mieux appréhender les personnes âgées dans leur globalité « gériatrique »

COMPÉTENCES VISÉES

Les connaissances et compétences attendues des étudiants à l'issue de la formation :

- En termes de connaissances, les éléments de base des deux spécialités
- En termes de compétences, l'amélioration des pratiques professionnelles

PROGRAMME

Quatre séminaires à distance sur plateforme avec auto-évaluation disponible sur la plateforme MOODLE de l'université :

- **Module 1** : Éléments de gériatrie et de réadaptation
- **Module 2** : Handicap locomoteur
- **Module 3** : Handicap et dépendance
- **Module 4** : Handicap et maladies chroniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires du diplôme d'état de Docteur en médecine
- Titulaires du diplôme de Docteur en médecine à titre étranger leur permettant d'exercer la médecine dans leur pays
- Médecins étrangers inscrits en DFMS et DFMSA
- Internes en médecine en cours de DES
- Kinésithérapeutes
- Soignants et paramédicaux impliqués dans la gériatrie et/ou la rééducation sous réserve d'un niveau baccalauréat avec 4 années d'études supérieures

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage 112 h dont :

- 75 h en apprentissage à distance
- 21 h enseignement présentiel (dont examen et soutenance mémoire),
- 12 h de classe inversée à distance synchrone (4 demi-journées)
- 4 h de tutorat individualisé (soit 1/2 heure par mois)

Stage pratique de 5 jours soit en secteur gériatrique soit en secteur de rééducation (35 heures) doit se réaliser avant la fin de l'année scolaire.

Rédaction d'un mémoire obligatoire. La soutenance du mémoire se fera en présentiel lors du séminaire de fin de formation comprenant aussi l'examen final et des études de cas

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit d'une durée de 90 min (note sur 20)
- Obtenir la moyenne à cette évaluation finale est indispensable pour l'obtention du diplôme.
- Rédaction d'un mémoire (note sur 20)

Obtenir la moyenne est indispensable pour l'obtention du diplôme.

Il n'y a pas de compensation entre la note de l'évaluation écrite et celle du mémoire, nous rappelons qu'obtenir la moyenne aux deux épreuves : évaluation écrite et mémoire, est indispensable pour l'obtention du diplôme.

La validation du stage par le responsable de celui-ci doit être effective pour l'obtention du diplôme. Pour celui-ci il n'y a pas de note, le stage est validé ou non, le responsable peut émettre un commentaire.

Une session de rattrapage est organisée pour les étudiants n'ayant pas validé l'examen écrit.

Examens et soutenances en présentiel à Nice : les 24 et 25 juin 2024

Rattrapage en présentiel à Nice : les 9 et 10 septembre 2024

La présence de tous les étudiants durant les classes inversées et les soutenances de toute la promotion est obligatoire

DATES

Date de rentrée et ouverture de la plateforme d'enseignement : **lundi 20 novembre 2023**

Zoom de 15h30 à 17h30

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **940 €**

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 315 €**

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 325 €**

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

fadimata.traorekeita@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Rhumatologie de la personne âgée à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 56h30

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X195X

OBJECTIFS

Savoir diagnostiquer et prendre en charge l'ostéoporose, l'arthrose et ses complications, les pathologies de l'épaule, les affections musculaires, les arthrites aiguës, les rhumatismes inflammatoires.

Savoir manier les anti-inflammatoires et les antalgiques chez les personnes âgées.

Orienter à bon escient un malade âgé arthrosique vers un spécialiste orthopédiste.

Connaitre les indications et limites de la rééducation fonctionnelle chez les personnes très âgées présentant des maladies ostéoarticulaires.

PROGRAMME

- Arthrose et ses complications.
- Ostéoporose et ses complications.
- Sarcopénie et chutes.
- Maniements des médicaments rhumatologiques.
- Rééducation fonctionnelle chez les personnes âgées

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins en particulier généralistes, médecins gériatres, rhumatologues, orthopédistes.
- Étudiants en médecine en cours de DES.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage 56h30 comprend :

- 47 h d'enseignements sur plateforme d'enseignements
- 1 séminaire de rentrée à distance synchrone pour toute la promotion – 1h30
- 1 séminaires à distance synchrone pour toute la promotion à mi parcours de la formation en mai – 3 h
- Tutorat personnalisé : 5 heures par étudiant (soit ½ heure par mois)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen réalisé à distance au moyen de QCM.
- Durée : 1h30, noté sur 20 points.
- Note à l'examen écrit \geq à 10/20 pour être admis.

Examen écrit le : 27 septembre 2024

DATES

Du 5 décembre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 850 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation :

Véronique ODVAD

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la république

94200 Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Sciences et pratiques infirmières en gérontologie

Responsables : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 188 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X197X

OBJECTIFS

Formation complète et approfondie à destination des infirmiers et cadres de santé, concernés par la gérontologie et les soins aux personnes âgées dans le domaine des sciences infirmières appliquées à la gérontologie.

Les objectifs principaux comportent :

- La connaissance des soins infirmiers donnés aux personnes âgées,
- La connaissance du processus de vieillissement,
- Ses implications dans le domaine démographique, socio-économique et culturel ainsi que dans le domaine de la santé physique et psychologique, tant au niveau de la population que sur le plan individuel.

PROGRAMME

Il comporte 6 modules dont les contenus sont détaillés en annexe :

- **Session 1** : Sciences infirmières 1 : rappel et concepts (20 heures),
- **Session 2** : Sciences infirmières 2 : pratiques infirmières en gérontologie (22 heures),
- **Session 3** : Gérontologie et société (20 heures),
- **Session 4** : Psycho-gériatrie (20 heures),
- **Session 5** : Santé des personnes âgées – Fin de vie (20 heures),
- **Session 6** : Organisation du système sanitaire et social – Pluridisciplinarité (18 heures).

[Lire la suite.](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Infirmiers, cadres de santé souhaitant se perfectionner dans les soins gérontologiques.

Condition de diplômes des candidats en fonction du dernier diplôme obtenu

Les candidats à l'inscription doivent être titulaires du baccalauréat ou d'un diplôme équivalent et titulaire du diplôme d'infirmier (diplôme d'état ou diplôme d'état grade licence). Le DU n'est pas accessible dans le cadre de la formation initiale.

MÉTHODES

Il s'agit d'une formation mixte comportant 188 h :

- **120 h en apprentissage à distance,**
- **33 h en enseignement présentiel** réparties avec 3 jours au début de la formation, puis 2 jours en fin de la formation,
Les cours seront disponibles en visionnage dès le premier séminaire au moment qui convient à l'apprenant.
- **7 h de tutorat** par apprenant,
- **28 h de stage.**

Les stages seront effectués si possible dans la région de l'apprenant. En l'absence de site ou ressource ou si l'apprenant le souhaite, les stages pourront s'effectuer en région parisienne.

- **Stage** : la formation comporte un stage de 28 heures, (à mi-parcours), visant à découvrir et analyser les pratiques professionnelles d'un(e) infirmier(e) dans un contexte de soins gérontologiques, avec pour un responsable de stage un(e) infirmier(e) ou un(e) cadre de santé.

- **Terrain de stage** : hôpital gériatrique (court séjour, hôpital de jour-évaluation gériatrique, éducation thérapeutique en gériatrie, consultation mémoire), EHPAD (infirmier(e) de coordination), accueil de jour, service de soins infirmiers à domicile, réseaux de santé (équipe mobile, CLIC, SSIAD, ...) et maison pour l'intégration des malades Alzheimer (MAIA). Un mémoire est à réaliser et à transmettre en septembre.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **L'examen écrit** d'1h30 se déroule durant le second séminaire présentiel et comporte des questions rédactionnelles portant sur les connaissances et le raisonnement. Il est suivi d'un partage d'expériences professionnelles.
- **Le mémoire** consiste à rédiger un document écrit construit autour d'une pratique infirmière en contexte gérontologique.
- **Validation** : note à l'examen écrit \geq à 10/20, stage validé et mémoire validé. Une session de rattrapage est prévue en septembre.

DATES

Du 29 novembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

2 175 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Véronique ODVAD

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tél : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Soins palliatifs et accompagnement en gériatrie à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 92 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X203X

OBJECTIFS

Cet enseignement propose aux professionnels de santé et bénévoles concernés par la gériatrie et les soins palliatifs une formation complète et approfondie dans le domaine des soins palliatifs appliqués à la gérontologie. Les objectifs principaux sont d'améliorer les connaissances théoriques et les compétences professionnelles des différents acteurs impliqués dans l'accompagnement des personnes âgées en phase palliative, quel que soit leur lieu d'exercice professionnel, ou leur statut d'intervention.

PROGRAMME

- Soins palliatifs,
- Accompagner une personne âgée en fin de vie,
- Prise en charge de la douleur chez le sujet âgé,
- Autres symptômes de fin de vie prévalent en gériatrie et leur prise en charge,
- Elaboration du projet de soins et mise en œuvre collégiale,
- Spécialités gériatriques et soins palliatifs,
- Sédation en phase palliative,
- Que répondre à la demande d'euthanasie ?
- La prise en charge de la personne décédée et ses proches.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, infirmiers, cadres de santé, aides-soignants, psychologues, assistants sociaux, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, psychomotriciens, psycho-socio-esthéticiens, ostéopathes, bénévoles membres d'une association d'accompagnement de patients. Etudiants en médecine en cours de DES et aux étudiants des formations en santé des métiers du public visé. Les candidats à l'inscription doivent être titulaires du baccalauréat ou d'un diplôme équivalent.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage comprend 92 heures dont

- 45h en apprentissage à distance
- 4 journées de 7 h chacune d'enseignements synchrone (28h):
 - Un séminaire de début de formation de 7h00 en octobre
 - Un séminaire de 2 journées en présentiel de 7h00 chacune
 - Un séminaire en fin de formation de 7h00 en juin comprenant l'examen écrit à distance
- 5 heures de tutorat par apprenant
- 14 heures de stages

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit qui consiste en une épreuve d'1 h 30.

Une session de rattrapage est prévue en septembre.

Le DU est validé si les conditions suivantes sont réunies :

- Note \geq à 12/20 à l'examen écrit
- Stage validé

Examen écrit : le 28 juin 2024

DATES

Du 20 octobre 2023 au 28 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 970 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 230 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 650 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Véronique Odvad

Hôpital Charles Foix

7 avenue de la république

94200 Ivry sur Seine

veronique.odvad-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Hôpital Charles Foix - Université Paris Est Créteil

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X211X

Université partenaire :

- UPEC

OBJECTIFS

Cet enseignement s'adresse à un public de médecins et de professionnels de santé (notamment pharmaciens) souhaitant améliorer leur pratique d'utilisation des médicaments chez les personnes âgées.

L'objectif principal de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour prescrire de façon optimale les médicaments chez le patient âgé, réviser leurs ordonnances et mettre à jour ses connaissances en thérapeutique.

PROGRAMME

Bases de la thérapeutique et de pharmacologie chez le sujet âgé.

La iatrogénie, la prévention des effets indésirables des médicaments et les bonnes pratiques de prescription.

Maniement des médicaments chez les personnes âgées :

- Médicaments du système nerveux central,
- Médicaments cardiovasculaire et endocrinologie,
- Médicaments de la coagulation, inflammation et rhumatologie,
- Médicaments en cancérologie et urologie,
- Médicaments antibiotiques et anti-infectieux chez le patient âgé,
- Les médicaments « anti-vieillesse ».

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé concernés par la prescription de médicaments aux sujets âgés.
- Médecins généralistes, gériatres, médecins coordonnateurs des établissements d'hébergement de personnes âgées dépendantes (EHPAD),
- Médecins urgentistes,
- Médecins internistes,
- Pharmacologues,
- Pharmaciens,
- Investigateurs d'essais cliniques intéressés à la recherche autour du médicament chez le sujet âgé, étudiants en médecine en cours de DES ou de DESC,
- Interne en pharmacie ou étudiant de 3^e cycle de pharmacie.

MÉTHODES

La durée totale de la formation est de 90 h réparties en 7 séminaires de 2 journées consécutives par séminaire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité aux cours > 80%
- Note est supérieure ou égale à 10 sur 20 à l'examen écrit.

DATES

De novembre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail de préférence un CV et une lettre de motivation :

Mme Dominique BOUCHEMA

Assistante du Pr David

Service de Médecine Interne et Gériatrie

Hôpital Albert Chenevier

94010 CRETEIL Cedex

Tél. : 01.49.81.30.74 – Fax : 01.49.81.38.10

dominique.bouchema@aphp.fr

Dr Carmelo Lafuente

Hôpital Charles-Foix

carmelo.lafuente@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Inscription tournante :

2024-2025 : UPEC

Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées à distance

Responsable : Pr Joël Belmin

Durée de la formation : 109 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Charles Foix

Modalité : E-Learning - Mixte

Code faculté : 1X212X

Université partenaire :

- UPEC

OBJECTIFS

Cet enseignement s'adresse à un public de médecins et de professionnels de santé (notamment pharmaciens) souhaitant améliorer leur pratique d'utilisation des médicaments chez les personnes âgées. L'objectif principal de cette formation est d'acquérir les compétences nécessaires pour analyser et réviser l'ordonnance et aussi de réaliser une prescription optimale des médicaments chez le patient âgé.

PROGRAMME

1. Bases de la thérapeutique et de pharmacologie chez le sujet âgé
2. Maniement des médicaments les plus utilisés chez les personnes âgées :
 - Médicaments cardiovasculaire et endocrinologie
 - Médicaments de la coagulation, inflammation et rhumatologie
 - Médicaments en cancérologie et urologie
 - Médicaments antibiotiques et anti-infectieux chez le patient âgé
 - Les médicaments « anti-vieillesse ».

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels de santé concernés par la prescription de médicaments aux sujets âgés : médecins généralistes, gériatres, médecins coordonnateurs des établissements d'hébergement de personnes âgées dépendantes (EHPAD), médecins urgentistes, médecins internistes, pharmacologues, pharmaciens, investigateurs d'essais cliniques intéressés pour la recherche autour du médicament chez le sujet âgé, étudiants en médecine en cours de DES ou de DESC, interne en pharmacie ou étudiant de 3^e cycle de pharmacie.

MÉTHODES

Volume total d'apprentissage comprend 109 heures dont

- 92 heures en apprentissage à distance
- 14 h de séminaire présentiel (2 fois 1 journée de 7h)
- 3 heures de tutorat en synchrone

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit portant sur l'ensemble des cours délivrés. L'épreuve anonyme de 2 heures comportera quatre questions rédactionnelles et pourra comporter des cas cliniques portant sur des décisions thérapeutiques ou encore des révisions d'ordonnance. La formation théorique sera validée si la note est supérieure ou égale à 10 sur 20.

Examen le : 31 mai 2024

DATES

Du 23 novembre 2023 au 31 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 250 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Charles Foix

Secrétariat du Pr Belmin

Mme Véronique Odvad

7 avenue de la République

94200 Ivry sur Seine

Tél. : 01 49 59 45 78

veronique.odvad-ext@aaphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Gestion des risques

Risques sanitaires NRBC nucléaire radiologique biologique et chimique

Responsables : Pr Hervé Delacour, Pr Pierre Eric Schwartzbrod

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : École du Val-de-Grâce (Paris)

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1XF05X

OBJECTIFS

Répondre aux principales problématiques posées par le risque NRBC qu'il soit accidentel ou provoqué.

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques permettant d'appréhender l'identification des risques, les doctrines de mise en œuvre des contre-mesures sanitaires, les principes de prise en charge des victimes, la conception et le déroulement des plans de secours, les conséquences sociétales, juridiques de ces menaces et les éléments permettant une meilleure gestion de l'information en situation de crise.

PROGRAMME

Le DU (120 h) est composé d'un :

Parcours obligatoire : Il consiste à acquérir toutes les connaissances relatives au risque NRBC qu'elles soient fondamentales ou appliquées.

Le stagiaire devra valider une des 3 UE suivantes (60 h / 6 ECTS pour chacune) :

- Gestion du risque radio-nucléaire (NR) (Pr Amabile)
- Gestion du risque biologique (B) (Pr Tournier)
- Gestion du risque chimique (C) (Pr Delacour)

Parcours optionnel : Le stagiaire devra choisir 2 UE optionnelles parmi les 7 proposées (30 h / 3 ECTS pour chacune) :

- Communication de crise et impact psychologique lors des accidents NRBC (Pr Gheoghiev)
- Défense sanitaire (Dr Albarello)
- Enjeux géopolitiques et géostratégiques (Dr Nexon)
- Biosécurité (Pr Tournier, Dr Delaune)
- Anticipation, détection, gestion des épidémies (Pr Pommier de Santi)
- Analyse chimique : Détection et identification d'agents chimiques (Pr Alves)
- Techniques et méthodologies du futur en détection, diagnostic, traitement et décontamination (Dr Gillet)

Mémoire : Il portera sur la thématique des UE choisies et devra être rédigé sous la forme traditionnelle ou sous la forme d'un manuscrit destiné à une revue scientifique à comité de lecture.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- Personnels médicaux, vétérinaires, pharmaciens ou paramédicaux
- Scientifiques, ingénieurs sanitaires et logisticiens exerçant leur activité dans le domaine de la santé

Conditions d'accès : admission sur dossier, prise en compte des acquis professionnels, des diplômes obtenus et de leurs correspondances.

Partenaires :

Cette formation est proposée en partenariat avec le Service de santé des Armées (École du Val-de-Grâce), le Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA) et la participation du Ministère de l'Intérieur, (Direction de la santé civile) et du Ministère de la Santé (Direction générale de la Santé).

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Le DU s'inscrit dans le cadre des formations du Master 2 PRO NRBC.

Le programme associe des cours théoriques, des enseignements dirigés et des tables rondes.

Une seule session annuelle est proposée, sur le calendrier de l'année universitaire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le DU est obtenu lorsque la note globale est $\geq 10/20$.

Toute note $\leq 6/20$ à une UE est éliminatoire.

Le mémoire sera soumis avant la fin du 2^e semestre de l'année universitaire.

DATES

De septembre à juin.

TARIF

2 415 €

CANDIDATURE

Demander par mail le dossier d'inscription à :

École du Val-de-Grâce

DDPC

1, place Alphonse Laveran

75230 Paris cedex 05

Tél. : 01 40 51 47 97

evdgnrbc@gmail.com

Important : renvoyer le dossier en pdf et format papier avec les pièces demandées pour étude lors de la commission pédagogique qui se déroulera en juillet.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Sorbonne Université

Formation Continue – M. Joseph Kérihuel

4, Place Jussieu BC1520

75252 Paris Cedex 05

Tél : 01 44 27 82 47

joseph.kerihuel@sorbonne-universite.fr

Gynécologie obstétrique

Approfondissement en gynécologie pour la pratique de ville

Responsables : Pr Gilles Kayem, Pr Nathalie Chabbert Buffet

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X266X

OBJECTIFS

Donner une formation à la médecine de ville en gynécologie aux gynécologues obstétriciens, aux gynécologue médicaux, aux médecins généralistes ayant déjà un diplôme et un exercice en gynécologie médicale.

Donner aux publics concernés des connaissances approfondies en gynécologie en exercice de ville/PMI : Les techniques de contraception difficiles, la prise en charge de la ménopause ou de l'adolescente, la prise en charge médicale ou le diagnostic de l'endométriose, les douleurs post accouchement, la sexologie, etc...

PROGRAMME

Principaux aspects abordés :

Gynéco endocrinologie, ménopause, orthogénie, pathologie vulvo vaginale, pelvi perinnéologie, pathologie mammaire, endométriose, adénomyose et masses annexielles, fibromes, pathologie cervicale, sexologie, infertilité et fausses couches à répétitions

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Gynécologues obstétricien
- Gynécologues médicaux
- Médecins généralistes ayant une expérience pratique en Gynécologie (DU de Gynécologie pour le Médecin Généraliste)

MÉTHODES

- 9 jours en distanciel (cours magistraux en visioconférence) et
- 2 jours en présentiel à l'hôpital Trousseau, APHP, Paris (cas cliniques).

Pas de stage prévu dans ce cadre.

Volume horaire global de formation 80 heures :

- Cours théoriques : 60 heures
- Enseignements dirigés et pratiques : 20 heures

Nombre de places : 35 maximum

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Présence obligatoire à 80 % des cours et cas cliniques
- Examen écrit par cas cliniques QCM (ne sont autorisés à se présenter à l'examen que les étudiants remplissant la condition d'assiduité)

Conditions pour être admis : réussite de l'examen écrit.

- description d'outils d'évaluation : cas cliniques QCM
- Il n'y a pas d'examen de rattrapage en cas d'échec à l'examen.
- Un rattrapage peut être octroyé dans des circonstances exceptionnelles après délibération du comité directeur.

En cas d'échec, un étudiant peut s'inscrire en redoublement et peut garder les acquis de la première inscription dans la limite de 3 ans après la première inscription. Au-delà, il doit revalider la totalité de la formation.

DATES

Du 8 novembre 2023 au 25 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 140€

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 733 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 153€

CANDIDATURE

CV + lettre de motivation à adresser au secrétariat :

Mme Samira Taleb

diugynville.trs@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Coloscopie et pathologie cervico-vaginale

Responsable : Pr Catherine Uzan

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X033X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Formation à l'analyse des images coloscopiques

PROGRAMME

Analyse des images coloscopiques, du normal au cancer en passant surtout par l'identification et la description topographique des lésions précancéreuses, les néoplasies intraépithéliales, afin d'identifier et d'effectuer le traitement approprié de ces lésions, seule vraie prévention du cancer invasif du col utérin.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les internes et chefs de clinique en gynécologie-obstétrique et chirurgie gynécologique, ainsi que les gynécologues-obstétriciens et médicaux, libéraux et hospitaliers, désireux d'acquérir une connaissance ou un perfectionnement en coloscopie pour leur pratique quotidienne.
- Le diplôme est également ouvert aux anatomo-pathologistes et autres spécialistes intéressés à la pathologie cervico-vaginale, ainsi qu'aux médecins généralistes s'intéressant à la gynécologie.

Pré-requis :

- Le titre exigé afin de pouvoir s'inscrire est le doctorat en médecine, français ou étranger, exception faite pour les internes.

MÉTHODES

Durée de la formation sur un an : 80h de cours dont :

- 50 heures de cours théoriques,
- 20 heures auprès d'un maître de stage titulaire de la Charte de qualité en Coloscopie
- 10 heures de travail de recherche.

Deux cycles d'enseignements théoriques : un premier cycle d'une semaine et l'autre de 2 jours.

Validation de 5 demi-journées de consultation de coloscopie.

Par ailleurs un mémoire sous forme numérique présentant, de façon détaillée 5 dossiers cliniques récents incluant :

- Antécédents
- Résultats du frottis et tests de dépistage avec copie anonymisée
- Photo et/ou schéma coloscopique
- Résultats histologiques avec copie anonymisée
- Décision thérapeutique motivée
- Surveillance et/ou résultats du TT

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle de l'assiduité, seront admis au contrôle de connaissance, les étudiants ayant assisté à au moins 9 des 10 jours de cours et 27 h de stage pratique.
- L'examen comprend une épreuve écrite anonyme d'une durée de 2 heures sur la plateforme SIDES
- Une épreuve pratique sur patient termine le contrôle des connaissances. Son coefficient est égal à celui des épreuves écrites et à celui de l'épreuve sur simulateur.

DATES

En novembre et en mars

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Mme Nassima Boussouira

nassima.boussouira@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Contraception et orthogénie

Responsable : Pr Sophie Christin-Maitre

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X034X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Apporter une formation complémentaire aux médecins, aux étudiants en médecine et aux sages-femmes désirant se perfectionner dans le domaine de la contraception et de la prévention.

PROGRAMME

Enseignement théorique de la contraception

- Histoire de la contraception
- Appareil génital féminin et masculin, le sein, physiologie, hormonologie
- Examen clinique d'une femme consultant pour contraception
- Les différentes méthodes de contraception (hormonales et non hormonales)
- Bénéfices et Risques
- Les infections sexuellement transmissibles
- Contraception d'urgence
- Contraception des cas particuliers
- La stérilisation féminine et masculine
- La contraception du futur

Enseignement théorique de l'orthogénie

- IVG : Généralités
 - Rappel historique, textes législatifs
 - Évolution des IVG en France et en Europe depuis la loi Veil
- IVG : Les techniques actuelles et leurs indications ; les perspectives
 - Méthodes médicales
 - A domicile (les réseaux Ville-Hôpital)
 - En milieu hospitalier
 - Méthodes instrumentales
 - Perspectives
- Fertilité post-IVG
- Contraception post-IVG

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Inscriptions réservées aux médecins internes ou aux médecins ayant passé leur thèse et aux sages-femmes (SF) ayant validé leur diplôme de SF
- Inscription possible pour les pharmaciens diplômés ayant plus de cinq ans d'exercice

MÉTHODES

Assurer aux médecins une qualification en matière contraceptive et de prévention.

Enseignement théorique (50 h) sur une semaine et réalisation d'un mémoire (30 h).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le contrôle comprend :

Présence obligatoire aux cours :

- Un examen écrit, d'une durée de 2 h (six questions de 20 minutes), noté sur 20.
- La rédaction d'un mémoire noté sur 20.
- Présentation orale du mémoire devant les membres du jury.
- Au total, l'étudiant devra avoir obtenu la moyenne au mémoire et à l'examen écrit pour être déclaré admis.

DATES

Du 12 au 17 février 2024

Inscription administrative :
septembre - 1^{er} décembre

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 470 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 990 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Sophie Christin-Maitre

Hôpital Saint Antoine

Service d'endocrinologie

184 Rue du faubourg Saint Antoine

75012 Paris

Tél. : 01 49 28 24 00

sophie.christin-maitre@aphp.fr

Secrétariat : Gladys ManiJean

gladys.manijean@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Contraception et prévention en santé des femmes

Responsable : Pr Jacky Nizard

Durée de la formation : 120 heures

Modalité : Distanciel / E-Learning

Code faculté : 1X035X

OBJECTIFS

Assurer les consultations de gynécologie préventive auprès de toute femme en bonne santé.

Pratiquer une consultation de contraception (prévention, éducation, examen gynécologique, prescription, évaluation).

Accompagner une femme dans les périodes de pré, per et post IVG.

Maîtriser la technique d'insertion et de retrait des dispositifs intra-utérins et des implants contraceptifs.

Assurer la prévention et le dépistage des infections sexuellement transmissibles, des troubles de la sexualité et des violences faites aux femmes.

PROGRAMME

Certains cours sont ciblés en fonction du public. Par exemple :

Pour les sages-femmes :

- Cours sur Compétences, recommandations et limites professionnelles de la sage-femme.

Pour les médecins généralistes :

- Préservation de la fertilité, cancers gynécologiques et génétique.

Enseignements :

- Compétences, recommandations et limites professionnelles de la sage-femme,
- La consultation gynécologique de suivi,
- Pathologies mammaires,
- Pathologies cervico-vaginales,
- Pathologies vulvaires,
- Troubles de la statique pelvienne/incontinence urinaire,
- Pathologie ovarienne,
- Pathologies endométriales,
- Contraception,
- Désir de grossesse et infertilité,
- Orthogénie,
- Sexologie,
- Maladies infectieuses,
- Mutilations et violences sexuelles.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- sages-femmes, médecins généralistes

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Cet enseignement est entièrement en ligne et ne nécessite aucun déplacement. Cependant, il est important d'avoir un accès internet de qualité, du matériel informatique récent et des notions informatiques minimales.

Durée totale de formation : 120 heures, dont :

- 80 heures de formations théoriques (équivalent en cours enregistrés et autre matériel pédagogique, ainsi que les ED et cas cliniques en ligne)
- 40 heures de stage (10 vacations de 4 heures)

Les ED optionnel, au rythme d'environ une heure par semaine, sont des séances de questions-réponses sur le forum. Des cas cliniques en ligne seront également réalisés au cours de l'année scolaire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : une seule série de QCM par an, de deux heures, **en ligne**. Une note minimale de 75/150 permet de se présenter à l'évaluation orale.
- Examen oral : évaluation sur un cas clinique, noté du 50.
- L'étudiant doit avoir complété son carnet de stage.
- Une note inférieure à 75/150 à l'écrit ou inférieure à 25/50 à l'oral est éliminatoire.

La validation du DU nécessite une note globale > 100/200 et un carnet de stage complètement rempli.

DATES

Du 1er novembre 2023 au 21 juin 2024

TARIF

1 440 €

CANDIDATURE

Période d'inscription : juin à décembre

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Secrétariat :

Mme Vanessa Legenty/Mme Aurélie Fedyk

ducontraception@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Échographie gynécologique et obstétricale

Responsables : Pr Jean-Marie Jouannic, Dr Ferdinand Dhombres

Durée de la formation : 84 heures

Lieu : Faculté de Santé - site des Cordeliers

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X044X

Université partenaire :

- Université Paris Saclay

OBJECTIFS

Former les médecins appelés à la pratique de la gynécologie et de l'obstétrique à cette technique d'investigation non invasive qu'est l'échographie.

Leur assurer, en complément de leur formation gynéco-obstétricale, une formation théorique portant sur :

- Les bases nécessaires de physique des ultrasons et la technologie actuelle des échographes,
- La sémiologie échographique obstétricale, gynécologique et sénologique,
- L'intégration de l'échographie dans l'exploration de l'unité materno-foetale et de ses aspects physiologiques, cliniques et pathologiques, la physiologie et la pathologie gynécologique et mammaire.

La formation comporte des sessions de formation en petits groupes, sur simulateurs d'échographie (en gynécologie et en obstétrique) réparties sur deux journées.

L'ensemble des cours est accessible en ligne, via un site dédié au DIU comportant les vidéos des présentations, les supports de cours (pdf, documents annexes).

PROGRAMME

- Bases physiques sur les ultrasons et la technique Doppler,
- Imagerie échographique obstétricale,
- Imagerie échographique foetale,
- Imagerie échographique en gynécologie,
- Place de l'échographie dans la surveillance des grossesses normales et pathologiques,
- Travaux dirigés : imagerie échographique foetale, obstétricale et en gynécologie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Étudiants en D.E.S au-delà de la 2^e année de formation de gynécologie-obstétrique, de gynécologie médicale, du D.E.S de radiodiagnostic et d'imagerie médicale.
- Gynécologues-obstétriciens et radiologues diplômés.
- Médecins diplômés de médecine générale, après accord du responsable local et sur justification par le demandeur d'un projet de travail cohérent, peuvent s'inscrire au DIU d'échographie gynécologique et obstétricale. L'arrêté de 2018 précisant précise que ce diplôme ne leur ouvrira pas droit de pratiquer l'échographie obstétricale valorisée en tant qu'acte. Une orientation vers un DU d'échographie générale avec module de gynéco-obstétrique est recommandée en cas de projet de valorisation des actes échographiques.
- Les médecins étrangers justifiant du même niveau d'études, après accord du Conseil Pédagogique National, sur proposition du responsable local.
- Les sages-femmes titulaires du diplôme d'état ayant un minimum de deux années d'exercice professionnel.

Pré-requis :

De façon exceptionnelle, après accord du conseil pédagogique national sur proposition du responsable local, les médecins gynécologues-obstétriciens et radiologues diplômés, les sages-femmes ayant obtenu un DU ou une autre attestation d'échographie obstétricale, les médecins et les sages-femmes étrangers justifiant du même niveau d'études, ont l'opportunité, de valider leurs acquis s'ils remplissent les conditions suivantes :

- Inscription à la faculté de son choix avec CV de la candidate.
- Règlement auprès de la faculté des frais administratifs.
- Pas d'obligation d'assister aux cours.
- Pas d'examen écrit.
- Pas de mémoire.

DATES

Du 6 novembre 2023 au 28 mars 2024

Renseignements complémentaires :
www.diuecho.p6.p11.com

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et la copie de votre diplôme au :

Secrétariat pédagogique :
annie.eschenasy@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

- Présence à l'épreuve pratique avec le résultat de "l'analyse des pratiques professionnelles sur la mesure de la clarté nucale et de la longueur craniale lors de l'échographie du premier trimestre".
- Examen pratique équivalent aux autres étudiants, soit manipulation sur patiente et à l'avenir manipulation sur simulateur.

MÉTHODES

Durée totale de la formation : 14 journées et demie réparties sur 4 séminaires de cours :

- Novembre,
- Décembre,
- Janvier-février
- Avril

Durée totale : 83 h d'enseignement théorique et de travaux dirigés.

Un enseignement de la pratique sera dispensé par les enseignants du DIU sur des simulateurs en échographie gynécologique et obstétricale. De plus, la formation pratique continue organisée sur patiente avec un système de tutorat pour un minimum de 80 heures (soit 20 vacations)

ACCÈS AUX COURS EN LIGNE SUR LE SITE DU DIU.

www.diuecho.p6.p11.com

Co-coordination Sorbonne-Université et Paris-Saclay pour reproduire le schéma organisationnel du DIU de Médecine foetale depuis sa création assurant ainsi une évolution possible de ces deux enseignements selon une structuration en cours de réflexion et en lien avec le CNU de Gynéco-Obstétrique.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les modalités de validation du DIU national sont les suivantes :

L'examen comprend une épreuve écrite anonyme d'une durée de 2 heures sur la plateforme SIDES NG.

- Une note d'épreuve théorique inférieure à la moyenne est éliminatoire.
- Une épreuve pratique sur patient termine le contrôle des connaissances. Son coefficient est égal à celui de l'épreuve écrite. Une note pratique inférieure à la moyenne est éliminatoire.

La validation de l'épreuve théorique (obtention de la moyenne, soit une note supérieure ou égale à 10) permet d'être admissible au DU national d'échographie gynécologique et obstétricale.

La réussite à l'examen est prononcée par obtention de la moyenne (note $\geq 10/20$) à l'épreuve théorique et à l'épreuve pratique ainsi que la validation de la simulation et du programme d'analyse initiale des pratiques de l'échographie dans le dépistage de la trisomie 21.

Toutefois, le bénéfice de la réussite à l'examen théorique peut être gardé pour une année universitaire, lorsque les candidats ne peuvent pas se présenter aux épreuves pratiques, ou lorsque les candidats échouent à l'épreuve pratique, à l'épreuve sur simulateur, ou au programme d'analyse initiale des pratiques de l'échographie dans le dépistage de la trisomie 21.

Formation complémentaire en gynécologie et obstétrique pour médecins généralistes

Responsable : Pr Nathalie Chabbert-Buffer

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X062X (1^{re} année), 2X062X (2^e année)

OBJECTIFS

Apporter un complément de formation aux généralistes.

PROGRAMME

Théorie et enseignements dirigés : rappel des bases fondamentales

- Dépistage des cancers,
- Contraception,
- Planning,
- Protection maternelle et infantile,
- Consultation pré-conceptionnelle,
- Surveillance initiale des grossesses normales,
- Maladies sexuellement transmissibles,
- Santé publique des populations,
- Prévention des troubles de l'adolescence,
- Intégration aux réseaux de soins,
- Surveillance après traitements spécialisés de pathologies importantes telles que les cancers,
- Prise en charge de symptômes et syndromes les plus fréquents et les plus courants dans le domaine de gynécologie et obstétrique,
- Connaissance des moyens thérapeutiques.

Stages pratiques : Assistance à des consultations spécialisées de gynécologie et d'obstétrique ou activité équivalente en PMI, urgences, salle de naissances. (Les étudiants doivent se charger de trouver leurs stages).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes de médecine générale.
- Médecins généralistes.
- Internes inscrits à un DES de spécialité.
- Tout praticien titulaire d'un doctorat en médecine (selon disponibilités).

MÉTHODES

Formation pratique sur la base de 20 vacations dans des services / structures d'exercice de la gynécologie .

La durée de l'enseignement est de un an mais peut être répartie sur deux années consécutives.

Effectif max : 90

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit national d'une durée de 3 h qui portera sur 6 cas cliniques. Un jury national décidera des sujets et assurera la correction.
- L'épreuve sera notée de 0 à 20 (coef. 1). Une note minimale de 10/20 sera requise.
- La présence aux consultations pourra être remplacée par une participation clinique équivalente sous forme de gardes ou d'astreintes.

Examen le : 21 juin 2024

DATES

Du 13 octobre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Attention : les droits universitaires et d'enseignements sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Campus Pitié-Salpêtrière

Porte 234 IUC

91 bd de l'Hôpital

75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 25

carole.juge_briton@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Gynécologie de l'enfance et de l'adolescence

Responsable : Pr Sophie Christin-Maitre

Durée de la formation : 60 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X079X

Universités partenaires :

- Université de Nice
- Université de Toulouse
- Université Lille Nord de France
- Université Montpellier Sud de France
- Université Paris Cité

OBJECTIFS

L'objectif principal est d'améliorer la pratique de la gynécologie de l'enfant et de l'adolescente. En effet, certaines connaissances en gynécologie sont spécifiques à l'enfant et/ou l'adolescente comme par exemple, les anomalies de la différenciation sexuelle, la puberté, les retards pubertaires, les avances pubertaires, le syndrome de Turner, les hyperandrogénies de l'adolescente, la contraception ou la grossesse de l'adolescente et les malformations utéro-vaginales.

PROGRAMME

- Physiologie de la différenciation sexuelle, de la puberté, du cycle menstruel,
- Les anomalies du développement sexuel,
- Bilan d'une aménorrhée,
- Les insuffisances ovariennes, le syndrome de Turner,
- Les hyperandrogénies de l'enfant et de l'adolescente,
- Les pathologies annexielles,
- Les pathologies de la glande mammaire,
- Les malformations utéro-vaginales,
- Les infections sexuellement transmissibles,
- Les sévices sexuels chez l'enfant et l'adolescente,
- La contraception,
- Les traitements hormonaux substitutifs,
- La préservation de la fertilité.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins généralistes et/ou spécialistes (gynécologue, endocrinologue, chirurgien). Ils peuvent être internes, chefs de cliniques, praticiens hospitaliers, médecins salariés ou libéraux.

MÉTHODES

60 h de cours théoriques réparties en 2 séminaires de 3 jours + formation pratique de 10 à 20 ½ journées selon la formation initiale du candidat.

Ce DIU change de localisation tous les ans entre Paris, Montpellier, Lille, Toulouse, Limoges et Nice.

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit qui a lieu à l'issue du deuxième module : sous forme de cas cliniques QCM
- Un examen oral avec présentation d'un cas clinique.
- L'écrit est noté sur 100 et la note d'oral est sur 20.

Conditions pour être admis :

- Validation du stage pratique et d'avoir obtenu 60/120.
- Assiduité

Examen écrit : Juin 2024

DATES

Du 11 décembre 2023 au 22 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 950 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Sophie Christin-Maitre

Hôpital Saint Antoine

Service endocrinologie

184 Rue du faubourg Saint Antoine

75012 Paris

Tél. : 01 49 28 24 00

sophie.christin-maitre@aphp.fr

Secrétariat : Gladys Mani Jean

gladys.manijean@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine fœtale

Responsable : Pr Jean-Marie Jouannic

Durée de la formation : 110 heures

Lieu : Faculté de Santé - site des Cordeliers

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X118X

Université partenaire :

- Paris Saclay

OBJECTIFS

Enseignement de la Médecine fœtale et du diagnostic prénatal en vue de l'obtention du diplôme inter-universitaire national de Médecine fœtale.

Enseignement construit autour de séminaires thématiques animés par des intervenants de la prise en charge périnatale des anomalies fœtales issus des Centres Pluridisciplinaires de Diagnostic Prénatal de l'Île de France et de régions.

PROGRAMME

- Bases de génétique, de cytogénétiques et d'immunologie,
- Données épidémiologiques les plus récentes,
- Outils diagnostiques disponibles (imagerie et biologie),
- Moyens de prévention,
- Aspects thérapeutiques médicaux et chirurgicaux.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialistes et DES (gynécologie-obstétrique, néonatalogie, pédiatrie, chirurgie pédiatrique, génétique médicale, radiologie),
- Médecins généralistes titulaires d'un DIU d'Echographie,
- Médecins titulaires d'un DIU de foetopathologie,
- Biologistes,
- Internes en médecine,
- Internes en biologie,
- Sages-femmes

Pré-requis :

La sélection des dossiers à la pré-inscription sera réalisée par les responsables de la formation. (Les deux responsables des deux universités se sont entendus pour répartir à part égal les étudiants dans les universités.)

Envoyer une lettre de motivation et un CV court.

Votre candidature sera examinée par le Comité d'Organisation du Diplôme. En cas d'acceptation, un dossier universitaire vous sera envoyé à partir de juillet.

MÉTHODES

Cours en ligne.

Le nombre de participants est de 80 (soit 40 par site).

Volume horaire : 112 heures

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit de 2 h : 4 questions rédactionnelles et/ou cas cliniques suivi pour les étudiants admissibles (10/20), Remise d'un mémoire sur une thématique de médecine fœtale. Soutenance devant un jury en septembre
- Une seule session/an,

Examen écrit national : Mai 2024 de 10h00 à 12h00

Remise mémoire : 31 août 2024

Soutenance orale du mémoire : Septembre 2024

DATES

Du 20 novembre 2023 au 8 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation de préférence par email à :

jean-marie.jouannic@aphp.fr

et au secrétariat : florence.bequet@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologies et urgences périnatales

Responsable : Pr Gilles Kayem

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé Sorbonne Université

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X235X

Université partenaire :

- UVSQ

OBJECTIFS

L'objectif est de former obstétriciens, pédiatres, sages-femmes et anesthésistes à la médecine périnatale. Il s'agit d'une discipline transversale qui nécessite une formation spécifique et une collaboration de praticiens ayant des spécificités complémentaires.

- Description des connaissances et des compétences visées par la formation.
- Former à la périnatalité pour faciliter les collaborations entre praticiens concernés par le domaine. Obstétriciens, sages-femmes, pédiatres, anesthésistes.

PROGRAMME

- Diagnostics et prise en charge des pathologies maternelles à retentissement foetal
- En salle de naissance : le déclenchement, l'accouchement, le post partum, les spécificités de la prématurité, la réanimation du nouveau-né
- Les pathologies maternelles et leurs conséquences néonatales

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires d'un diplôme français de docteur en médecine
- Titulaires d'un des diplômes français suivants : CES, DES, DIS de gynécologie obstétrique, de pédiatrie ou d'anesthésie réanimation
- Les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent leur permettant d'exercer dans leur pays la gynécologie-obstétrique, la pédiatrie ou l'anesthésie réanimation
- Les étudiants inscrits en AFS ou AFSA de gynécologie obstétrique, pédiatrie ou anesthésie réanimation
- Les internes de filière spécialisée de pédiatrie ou d'anesthésie réanimation ou de la filière obstétrique de gynécologie obstétrique.
- Les titulaires d'un diplôme de sage-femme
- Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le Directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique

MÉTHODES

Cours magistraux et interactifs en petits effectifs

Stages sur le terrain clinique, en maternité pour les pédiatres en néonatalogie pour les obstétriciens et sages-femmes.

Le DIU s'étend sur une année de novembre 2020 à mai 2021, 120 h dont :

- Théorique : 100 heures
- Pratique (stage en maternité) : 20 h

3 sessions thématiques de 4 jours dans l'année : Salle de travail et urgences/ pathologie maternelles et conséquences périnatales/ Aspects anténataux, éthiques et psychologie périnatale.

Effectif max : 60 étudiants pour permettre l'interactivité pendant les cours

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit noté sur 20. Note validant ≥ 10
- Sous réserve de l'assiduité aux cours et de la validation d'un stage hospitalier
- L'examen repose sur des CCQCM, QCM et questions rédactionnelles

DATES

De novembre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 940 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 620 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Pr. Gilles Kayem

gKayem@gmail.com

Secrétariat: Mme Karima Von Nagel

karima.vonnagel@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prise en charge des grossesses à haut risque et médecine maternelle

Responsable : Pr Jacky Nizard

Durée de la formation : environ 100h de formation théorique

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X177X

OBJECTIFS

Approfondir les connaissances et compétences en physiologie, diagnostic et thérapeutique, dans un cadre universitaire, dans la prise en charge des grossesses à haut risque.

Permettre de participer activement à la stratégie de prise en charge tant sur le plan médical qu'organisationnel, en lien avec l'activité d'une maternité de type II ou III et/ou au sein d'un réseau de périnatalité.

PROGRAMME

- Généralités,
- Sclérose en plaque (SEP),
- Épilepsie,
- Lupus et syndrome des antiphospholipides (SAPL),
- Connectivites et autres maladies auto-immunes,
- Pathologies thrombo-emboliques et grossesse,
- Cardiologie,
- Pathologies hypertensives,
- Diabète,
- Hémoglobinopathies,
- Maladies infectieuses,
- Néphrologie,
- Grossesse multiple,
- Césarienne,
- Réanimation néonatale,
- Maturation pulmonaire fœtale par corticoïdes,
- Rupture prématurée des membranes avant terme,
- Accouchement prématuré,
- Grossesses post-term.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Sage-femme française et étrangère titulaires d'un diplôme équivalent.
- Tout médecin, formé ou interne, prenant en charge des femmes enceintes après examen du dossier.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Cet enseignement est entièrement en ligne et ne nécessite aucun déplacement.

Cependant, il est important d'avoir un accès internet de qualité, du matériel informatique récent et des notions informatiques minimales.

Formation en ligne organisée comme suit :

Cours enregistrés : environ 100 h de formations théoriques (équivalent en cours enregistrés et autre matériel pédagogique, ainsi que les ED en ligne),

Travail de mémoire : environ 100 h.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation repose sur une seule épreuve écrite par an de 2 h (QCM en ligne noté sur 100). La production d'un mémoire et sa soutenance sont notés sur 90 points (60 points pour l'écrit et 30 points pour la soutenance). 10 points supplémentaires pourront être attribués par le jury en fonction de l'assiduité de la consultation des cours en ligne.

Admissibilité : un minimum de 50 points à l'épreuve écrite.

Pour valider le DU, un minimum de 100 points au total est requis.

DATES

Du 1er novembre 2023 au 20 juin 2024

TARIF

1300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat : Mme Virginie Vincent / Mme Danièle Scholastique

dupriseghr@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Rééducation pelvi-périnéale

Responsable : Pr Gérard Amarenco

Durée de la formation : 142 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté :1X192X

OBJECTIFS

Former les professionnels de santé :

- aux choix des thérapeutiques ré-éducatives en fonction de la pathologie causale et du bilan pré ré-éducatif.
- à la méthodologie d'évaluation de cette rééducation (bilans pré et post ré-éducatif).
- aux techniques de rééducation périnéale manuelle et instrumentale.

PROGRAMME

- Bases anatomiques et physiopathologiques du comportement vésico-sphinctérien, anorectal et génito-sexuel.
- Explorations des troubles vésico-sphinctériens, anorectaux et génito-sexuels.
- Evaluation des troubles vésico-sphinctériens, anorectaux et génito-sexuels.
- Grandes pathologies.
- Principes thérapeutiques.
- Rééducation pelvi-périnéale des différents syndromes.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Kinésithérapeutes et sages-femmes ayant terminé leur formation. Par dérogation, les étudiants sages-femmes et kinésithérapeutes en dernière année de formation pourront être admis à s'inscrire : avoir validé les UE 16 (Sémiologie, physiopathologie et pathologie dans le champ neuromusculaire), UE 18 (Physiopathologies, sémiologie physiopathologies et pathologies spécifiques) et UE 20 (évaluation, techniques et outils d'intervention dans le champ neuromusculaire 2) de votre enseignement, car il s'agit d'une condition sine qua non, pour toute inscription au DIU.
- Médecins de médecine physique, Urologues, Gynécologues, Gériatres, Pédiatres, Gastro-entérologues et les internes de MPR, de gynécologie et d'urologie

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire. Le volume horaire global de formation est de 142 h, réparties comme suit :

Cours théorique (80 h) : en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée.

- Module enseignement dirigé (9 h) à l'hôpital TENON
- Module enseignement pratique (53 h) dans les locaux de Sorbonne Université Station Marine de Banyuls, où les conditions de travail et d'hébergement pour les étudiants sont optimales et se prêtent bien à l'enseignement pratique. Ce dernier s'effectue sur automates, sur modèles informatiques et sur mannequins. L'enseignement pratique est complété par des ateliers interactifs avec jeux de rôle et cas cliniques illustrés. L'enseignement se déroule de 8 h à 13 h et de 14 h à 19 h 30 (soit 5 x 10 h 30).
- Cours théoriques (80 h) : en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée.
- Enseignements dirigés et pratiques : 62 h.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Pour obtenir le D.U, il faut avoir :

- Réalisé et validé l'ensemble des connaissances théoriques
- Été présent durant toute la session pratique
- Obtenue une note $\geq 10/20$ à l'examen écrit, d'une durée d'une heure, comportant 2 questions de 15 min et 1 question de 30 min, coefficient 1.
- Obtenue une note $\geq 10/20$ à l'examen oral, d'une durée de 20 min, coefficient 1.
- Obtenue une note $\geq 10/20$ à la soutenance du mémoire..

DATES

Du 4 décembre 2023 au 13 septembre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et la [fiche de renseignements](#) accessible en ligne complétée :

Hôpital Tenon

4 rue de la Chine

75970 PARIS Cedex 20

Tél. : 01 56 01 76 13

gerard.amarenco@aphp.fr

severine.arnould@aphp.fr

Plus de renseignements sur le DIU : <https://diu-reeducation-perineale.jimdofree.com/>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Hématologie

Allogreffe de cellules souches hématopoïétiques

Responsable : Pr Mohamad Mohty

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X004X

OBJECTIFS

Assurer une formation par des experts reconnus permettant d'acquérir les connaissances nécessaires pour la prise en charge globale des patients allo greffés.

PROGRAMME

Assurer une formation par des experts reconnus. Le programme de formation est très axé vers des considérations pratiques, à l'issue de laquelle chaque candidat aura reçu les connaissances nécessaires permettant de :

- Évaluer les patients candidats à l'allogreffe et les donneurs potentiels ; comprendre et savoir poser les indications d'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques en fonction des différentes pathologies. Connaître les critères d'éligibilité aux différents types de greffe.
- Connaître les informations relatives aux risques et bénéfices associés à la procédure, ainsi que les aspects éthiques et réglementaires.
- Définir le plan du bilan pré-allogreffe et comprendre et connaître les risques des complications péri et post allogreffes en fonction des différents types de source cellulaire ou encore de conditionnement.
- Assurer le suivi des patients en post-allogreffe et savoir établir les stratégies d'immunomodulation ; comprendre et connaître les modalités de prise en charge des patients allo greffés sur le moyen et le long terme.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour la prise en charge globale des patients allo greffés.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

La formation s'adresse essentiellement aux jeunes médecins (assistants, chefs de clinique, jeunes praticiens hospitaliers), ou internes en médecine inscrits dans le diplôme d'études spécialisées d'hématologie clinique, maladies du sang, médecine interne, oncologie (ou leur équivalent). La formation peut être ouverte à d'autres spécialistes comme les pharmaciens, les biologistes, les coordinateurs de greffe, les attachés de recherche clinique, ou encore les chercheurs justifiant d'un intérêt dans ce domaine.

MÉTHODES

Volume horaire : 72 h, dont :

- 60 h de cours théoriques : 12 h ED au rythme d'une journée d'enseignement par mois
- 12 h dédiées à la préparation d'un mémoire de fin d'études.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit de 4 heures, basé sur une analyse d'articles scientifiques : coefficient 2, note sur 40.
- Un mémoire sur un sujet rentrant dans la thématique de la formation : coefficient 2, note sur 40.
- Un examen oral basé sur la présentation du travail de mémoire d'une durée de 15 minutes, coefficient 1, note sur 20.

Pour être admis, une assiduité est exigée. Une moyenne générale est requise.

DATES

D'octobre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint-Antoine

Service d'Hématologie Clinique et de Thérapie Cellulaire

184 Rue du Faubourg Saint-Antoine

75571 Paris Cedex 12

Tél : 01 49 28 34 25 ou 41

delphine.glotain@yahoo.fr

ou celine.mallet@sat.aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Encadrement et gestion de l'activité de pose de dispositifs intraveineux de longue durée

Responsables : Pr Christophe Quesnel, Dr Franck Verdonk

Durée de la formation : 44 heures

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X049X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

L'objectif de la formation encadrement et de gestion de l'activité de pose de dispositifs intraveineux longue durée (DIU-DIVLD) est de former les professionnels de santé aux bases théoriques de l'encadrement et de la gestion de la pose des DIVLD et de les initier aux étapes pratiques et organisationnelles de cette activité. L'enseignement porte plus spécifiquement sur les connaissances anatomiques, techniques, radiologiques, chirurgicales, d'hygiène et organisationnelles nécessaires à la prise en charge des patients devant bénéficier de la mise en place d'un DIVLD.

PROGRAMME

Module 1 : Aspects réglementaires, parcours de soins, organisation de l'activité

Module 2 : Anatomie, sémiologie, imagerie (échographique, radiologique)

Module 3 : Matériels, méthodes de pose, spécificités des dispositifs insérés par voie d'abord veineuse périphérique

Module 4 : Matériels, méthodes de pose, spécificités des dispositifs insérés par voie d'abord veineuse centrale

Module 5 : Atelier pratique et simulation

Module 6 : Indications, hygiène, principes d'anesthésie locale, solutés injectés

Module 7 : Soins dédiés aux dispositifs, modalités d'ablation, gestion des complications

Module 8 : Matériels

PUBLIC ET PRÉREQUIS

L'enseignement s'adresse aux médecins anesthésistes-réanimateurs, aux chirurgiens, et aux médecins radiologues devant gérer cette activité et aux infirmières diplômées d'état ou manipulateur de radiologie devant entrer dans un protocole de coopération. Dans ce cas, les inscriptions des binômes médecin/IDE sera privilégié afin d'assurer un parcours de formation simultané aux demandeurs.

MÉTHODES

- Cours théoriques : 44 h
- 1 séminaire de Simulation à l'école de chirurgie de 2 demi-journées.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'assiduité à l'ensemble des enseignements théorique et pratique constituera un point essentiel pour l'obtention du diplôme qui sera également conditionnée par la réussite (note > ou= 10/20) à un examen écrit d'une durée de 1 heure sous forme de 40 QRM.

L'évaluation technique est faite au cours des journées d'enseignement. Les étudiants devront valider 3 procédures de pose sur fantômes, supervisées par l'enseignant responsable.

Examen le : 14 juin 2024 de 14H à 15H

DATES

Du 7 novembre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 990 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

Pr Christophe Quesnel

christophe.quesnel@aphp.fr

Dr Jean-Pierre Fulgencio

jean-pierre.fulgencio@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Formation complémentaire en hématologie

Responsable : Pr Olivier Legrand

Durée de la formation : 102 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X063X option clinique – 1X064X option clinique et biologique

OBJECTIFS

Objectif général : Proposer une formation générale en hématologie sous forme de deux options :

- Option clinique : cours théoriques.
- Option clinique et biologique : cours théoriques + formation pratique (TP/ED).

Objectifs opérationnels :

- Option clinique : Acquérir les bases théoriques de physiopathologie, de diagnostic et de prise en charge thérapeutique des hémopathies bénignes et malignes.
- Option clinique et biologique : Acquérir, en plus des bases théoriques, les bases biologiques pratiques, cytologiques, d'hémostase et d'hémobiologie nécessaires au diagnostic et au suivi des maladies touchant le système hématopoïétique.

PROGRAMME

Principes généraux de l'hématopoïèse, exploration biologique en cytologie hématologique, exploration des principaux tests de l'hémostase et de la fibrinolyse ; description des principales causes des anémies et de leur traitement ; description et principales causes des maladies de la lignée myéloïde et lymphoïde bénigne et maligne ; description et prise en charge des leucémies aiguës ; description et prise en charge des dysglobulinémies malignes et bénignes.

Description et prise en charge des maladies auto-immunes touchant le système hématopoïétique. Apprentissage des traitements anti-coagulants, retentissement hématologique des cancers et des maladies générales, aspects hématologiques des parasitoses, hématologie pédiatrique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, pharmaciens, vétérinaires, français et étrangers ainsi qu'aux internes de spécialité de biologie ayant validé leur première année.
- Titulaire d'un diplôme d'attaché de recherche clinique ou d'une maîtrise ou d'une thèse de biologie.

MÉTHODES

Cours les jeudis de 9 h 30 à 17 h (travaux pratiques le matin, cours l'après-midi).

18 demi-journées (formation théorique) + 22 demi-journées (TP).

Matériel nécessaire : salle de microscopes + matériel informatique.

Examen écrit de 3 h + examen oral.

- Formation théorique : 54 h
Hématologie cellulaire: 13 séances de 3 h.
Hémostase : 3 séances de 3 h.
Hémobiologie : 2 séances de 3 h.
- Formation pratique (TP) : 66 h
Hémostase : 4 séances d'ED de 3 h dont 1 séance d'examen.
Cytologie : 13 séances de TP de 3 h dont 1 séance d'examen.
Immuno-hématologie : 4 séances de TP de 3 h dont 1 séance d'examen.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Option clinique et biologique :

- Une épreuve de TP/ED à la fin de chacun des 3 modules de TP/ED (nécessité d'avoir la moyenne dans chacune des 3 épreuves pour participer aux épreuves écrites).
- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h, comprenant 2 à 3 sujets de cours.
- Une épreuve orale comportant un examen complémentaire des connaissances du candidat avec discussion de dossiers cliniques ou de fiches biologiques.

Option clinique :

- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h, comprenant 2 à 3 sujets de cours.
- Une épreuve orale comportant un examen complémentaire des connaissances du candidat avec discussion de dossiers cliniques ou de fiches biologiques.

DATES

De novembre à mai

TARIF

Droits d'enseignement option clinique:

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 410 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 050 €

Droits d'enseignement option clinique et biologique:

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 620 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital St-Antoine – Service d'Hématologie Clinique

184, rue du Faubourg St-Antoine – 75012 Paris

Tél. : 01 49 28 34 25

enseignementd_duthin@free.fr ou

Tél. : 01 49 28 34 41

celine.coulon@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Microangiopathies thrombotiques et autres maladies immunologiques en Hémostase

Responsable : Pr Paul Coppo

Durée de la formation : 49 heures 30 minutes

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X255X

OBJECTIFS

Ce DU a pour objectif de présenter un panorama des maladies immunologiques en hémostase résultant d'anticorps dirigés contre des protéines de la coagulation ou d'anomalies du système du complément. Ces maladies sont en particulier l'ensemble des microangiopathies thrombotiques, le syndrome des antiphospholipides, les hémophilies acquises ou l'hémostase au cours du COVID19. Ce DU s'adresse aux étudiants et professionnels souhaitant acquérir les connaissances nécessaires pour prendre en charge les patients atteints de ces pathologies selon les recommandations des consensus d'experts.

Connaître les caractéristiques cliniques des différents types de MAT pour en faire le diagnostic rapidement

Objectif secondaire :

Apprendre à reconnaître ces maladies souvent graves et qui nécessitent un diagnostic en urgence ; connaître les circuits de prise en charge.

Des travaux de publication sont possibles et encouragés.

PROGRAMME

Module 1 : Physiologie de l'endothélium. Bases de rhéologie.

ADAMTS13 et facteur Willebrand Immunopathologie du PTT, réponse anti-ADAMTS13, PTT : épidémiologie, clinique, pronostic, traitement

Module 2 : Hémostase et complément. SHU atypique : physiopathologie, épidémiologie et clinique, pronostic, traitement. Hémoglobinurie paroxystique nocturne. Les anti-compléments

Module 3 : MAT au cours de la grossesse (PTT, SHU, hémorragies du post-partum, HELLP syndrome, éclampsie). PTT à révélation pédiatrique

Module 4 : SHU et MAT associés aux infections, cancers, chimiothérapies/médicaments, maladies systémiques, allogreffes ; urgences hypertensives

Module 5 : Auto-anticorps dirigés contre d'autres protéines de l'hémostase

Module 6 : Cas cliniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Hématologues, internistes, internistes, réanimateurs, néphrologues médecins vasculaires, pédiatres, biologistes,

internes inscrits au D.E.S. des spécialités détaillées ci-dessus à partir de la 3^e année de l'internat,

médecins titulaires du diplôme français ou d'un diplôme étranger équivalent permettant l'exercice de la médecine,

médecins étrangers titulaires d'AFS ou d'AFSA sur dossier et après entretien avec les responsables de l'enseignement,

Personnel de l'industrie active dans le domaine du diagnostic ou du traitement des MAT.

MÉTHODES

6 séminaires de 1 à 2 jours

Chaque jour didactique est composé de cours théoriques (4 heures) et d'enseignement dirigé et pratique (6 heures par module)

volume horaire : 42 h.

Nombre de places offertes : 40 places

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- examen écrit (2 heures) sous forme de QCM (coef. 1)
- examen oral sous forme de dossiers évolutifs (coef. 1)

Les conditions d'admission sont une moyenne d'au moins 10/20 aux examens et une assiduité supérieure à 80% aux enseignements.

Pour les étudiants le souhaitant, un travail de publication pourra leur être proposé à partir des données du registre national du CNR-MAT. Ce registre comporte plus de 3000 cas de MAT colligés et représente ainsi une source de données unique.

DATES

Du 18 mars 2024 au 29 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Pr Paul Coppo

paul.coppo@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Thrombose, hémostase en hématologie (T2H)

Responsable : Pr Grigoris Gerotziafas

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X238X

OBJECTIFS

L'objectif principal de ce diplôme est l'amélioration des compétences des professionnels impliqués dans l'offre des soins chez les patients atteints de pathologies hématologiques et des cancers solides

1. à évaluer le risque thrombotique ou hémorragique
2. à utiliser de manière optimale et à l'échelle personnalisée les outils diagnostiques et thérapeutiques
3. à traiter les thromboses et les hémorragies de manière conforme aux recommandations des consensus d'experts

L'objectif secondaire de ce diplôme est la transmission des connaissances et de l'expérience sur l'organisation de Réunions de Concertation Pluridisciplinaire Cancer – Thrombose et la mise en place des Consultations Spécialisées en Thrombose et Hémostase en Hématologie.

Le Diplôme Universitaire "Thrombose et Hémostase en Hématologie" offrira les connaissances nécessaires pour améliorer les compétences des praticiens pour une prévention et une prise en charge optimale des thromboses ainsi que pour l'application des stratégies hémostatiques modernes et efficace.

PROGRAMME

Le Diplôme T2H est composé de 9 modules :

- **Module 1** : Physiologie de l'hémostase – Coagulation et inflammation – Acteurs et étapes de l'hémostase
- **Module 2** : Pathogenèse de la thrombose
- **Module 3** : Explorations biologiques pour l'évaluation du risque hémorragique et thrombotique
- **Module 4** : Mécanisme d'action et caractéristiques pharmacologique, pharmacocinétiques et pharmacodynamiques des agents anti-thrombotiques et hémostatiques – Particularités du traitement antithrombotique
- **Module 5** : Prévention de la maladie thromboembolique veineuse
- **Module 6** : Traitement de la maladie thromboembolique veineuse
- **Module 7** : Syndromes thrombo-inflammatoires
- **Module 8** : Traitement antithrombotique dans l'athéromatose
- **Module 9** : Prise en charge des hémorragies et évaluation du risque hémorragique

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Oncologues, hématologues, gériatres, pharmaciens, pneumologues, anesthésistes réanimateurs, chirurgiens, cardiologues, internistes, généralistes, médecine hospitaliers et libéraux.

[Lire la suite](#)

MÉTHODES

L'intervention d'universitaires et de professionnels de santé de disciplines diverses (hématologues, oncologues, internistes, anesthésistes, biologistes) avec une expertise sur la prise en charge de la thrombose ou de l'hémorragie assurera une approche pluridisciplinaire.

Les participants auront à leur disposition des diaporamas élaborés par l'équipe didactique et homogénéisés par le jury du diplôme et les référentiels respectifs des sociétés savantes. L'élaboration d'un outil didactique sous la forme d'un e-book est prévue.

Le programme du Diplôme est composé par 120 heures de cours théoriques et des enseignements dirigés et pratiques.

- Volume horaire global de formation : 120h
- durée des cours théoriques : 55h
- durée des enseignements dirigés et pratiques : 65h
- Stages ou expérience professionnelle (durée, période).

Le programme du DU se déroulera en présentiel et en visioconférence, en français et en anglais selon le public. Avec ces modifications le DU sera accessible aux étudiant(e)s provenant de l'ensemble du pays ainsi que de l'étranger

Concernant les ED : Chaque cours est séparé en deux sections :

- une première section d'enseignement théorique (40 min)
- une deuxième de Cas Clinique/QCM (50 min) qui correspond à l'ED.

L'avantage dans cette organisation est que les ED seront en correspondance parfaite avec les cours théoriques.

Nombre de places ouvertes : 70

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La validation de la présence obligatoire au cours, déterminant l'autorisation à passer les épreuves.
- Le contrôle des connaissances sera effectué par un examen écrit et oral. Les outils d'évaluation sont des QCM pour l'examen écrit et des dossiers évolutifs pour l'examen oral.
- Conditions pour être admis : >50% des réponses correctes.

DATES

Du 20 octobre 2023 au 14 juin 2024

Cours en visio-conférences via la plateforme

[Moodle](#)

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation par mail :

Pr. Grigoris Gerotziafas

grigorios.gerotziafas@inserm.fr

ou

grigorios.gerotziafas@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie médicale

Échocardiographie : formation pour les médecins

Responsables : Pr Ariel Cohen, Dr Laurie Soulat-Dufour

Durée de la formation : 90 heures plus les séminaires

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X042X (1^{re} année), 2X042X (2^e année)

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Paris Saclay

OBJECTIFS

Assurer une formation à l'échocardiographie Doppler sur 2 ans, permettant d'obtenir lors de la première année une compétence (120 examens/an), et lors de la seconde année une expertise (120 examens/an). Cette formation pratique est adossée à une formation théorique, d'une quarantaine d'heures de cours annuelle, sous la forme de cours présentiels didactiques et/ou sous la forme de séminaire(s).

COMPÉTENCES VISÉES

Expertise en échocardiographie Doppler

PROGRAMME

L'échocardiographie Doppler a pris une place centrale dans la prise en charge de différentes pathologies cardiovasculaires ou à retentissement cardiovasculaire. Ces différentes modalités (échocardiographie transthoracique, transoesophagienne, contraste, 3D, déformation or strain...) convergent pour réaliser une analyse anatomique et fonctionnelle complète du cœur et des vaisseaux. L'apport récent de la miniaturisation, les progrès en informatique médicale, les avancées dans le domaine des applications des ultrasons font de cette technique l'examen de 1^{re} intention pour explorer la morphologie cardiaque, ainsi que l'hémodynamique, dans des situations cliniques aiguës ou stabilisées. Les modalités ultrasonores soient adaptées à l'environnement : appareil d'échographie miniaturisé, station d'échographie, réseau PACS et archivage, laboratoire numérique, utilisation du tridimensionnel, de l'imagerie de déformation, modules de quantification de la perfusion, intelligence artificielle, et ce, depuis le petit animal, jusqu'aux situations pathologiques humaines les plus diverses.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins titulaires d'un diplôme d'études spécialisées en pathologie cardio-vasculaire et/ou d'un diplôme d'études spécialisées en anesthésie.
- Les internes inscrits au DES de pathologie cardio-vasculaire ou au DES d'anesthésie ou au DESC de réanimation.
- Les médecins étrangers hors CEE, titulaires d'un diplôme d'études spécialisées de cardiologie ou anesthésie.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur deux années universitaires.

La durée des cours théoriques est de 45 h/année. Il y aura 1 à 2 séminaires/an d'enseignement plus pratique à partir de cas cliniques.

Le stage pratique est indispensable, et donne lieu à une validation des examens supervisée par un médecin cardiologue senior en échocardiographie (120 examens supervisés et validés annuellement pour chaque niveau)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

1^{re} année et 2^e année :

- **Examen écrit** : épreuve de 90 min comprenant 60 QCM (4 réponses possibles ABCD, légendes de figures, sans vidéos)
- **Contrôle des connaissances de la pratique** : Validation de 120 examens sous la forme de copies de compte rendus échographiques ou d'une attestation de maître de stage qu'il conviendra de renvoyer au Directeur d'enseignement, au plus tard le 1^{er} Septembre qui suit la fin de l'année universitaire..

DATES

D'octobre 2023 à juin 2024

Sur 2 ans

TARIF

Attention : les droits universitaires et d'enseignements sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 390 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Merci de ne pas appeler au téléphone. Seuls les courriers électroniques seront considérés.

Pr Ariel Cohen

Hôpital Saint Antoine

Service de cardiologie

184 rue du faubourg Saint Antoine

75571 Paris Cedex 12

diu-echocardiographie.aphp-sorbonne@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Échocardiographie : formation pour les infirmiers diplômés d'état

Responsables : Pr Ariel Cohen, Dr Laurie Soulat-Dufour

Durée de la formation : 84 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X278X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Paris-Saclay

OBJECTIFS

L'objectif principal de l'échocardiographie : formation pour les Infirmiers Diplômés d'Etat est l'obtention des compétences théoriques et pratiques en échocardiographie pour les professionnels non-médecins afin de permettre la réalisation de l'échocardiographie transthoracique sous supervision médicale dans le cadre d'un protocole de coopération.

COMPÉTENCES VISÉES

Les débouchés prévus sont l'obtention de compétences théoriques et pratiques pour la réalisation de l'échocardiographie transthoracique par les IDE dans le cadre de protocole de coopération.

PROGRAMME

Les cours théoriques aborderont

- l'anatomie et à la physiologie cardiaque
- l'hémodynamique doppler
- l'évaluation échocardiographique des pathologies cardiovasculaires : cardiomyopathie ischémique, insuffisance cardiaque, valvulopathies, pathologies du péricarde, pathologies de l'aorte, cardiopathies congénitales, masses cardiaques, coeur et médecine interne, algorithme diagnostic en imagerie cardiovasculaire

L'enseignement pratique comprendra :

- 4 cours de simulation de 3h en adéquation avec le programme théorique (1 : échocardiographie normale, 2 : Valvulopathies, 3 : Cardiomyopathies, 4 : Urgences cardiovasculaires).
 - 3 séances de cas cliniques interactif de 4h en adéquation avec le programme théorique.
 - l'IDE sera formé à l'échographie Doppler transthoracique tout au long de l'année dans un terrain de stage agréé avec nécessité de réaliser 120 échocardiographies à l'année pour valider la partie pratique du DIU. Les incidences étudiées seront : parasternale grand-axe, parasternale petit-axe, apicale 4 cavités, apicale 2 cavités, apicale 3 cavités, sous costale, Supra sternale.
- Les mesures des dimensions de différentes structures cardiaques et des vitesses des différents flux seront obtenues.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Infirmier/Infirmière Diplômé(e) d'Etat,

L'IDE doit avoir une expérience professionnelle en milieu cardiologique obligatoire (connaissance de la pathologie, des autres examens complémentaires et des implications thérapeutiques spécifiques).

MPÉTHODES

Les cours théoriques ont une durée de 3h tous les 15 jours d'octobre à avril. Les enseignements pratiques auront une durée de 21h (cours de simulation, séance de cas cliniques)

L'IDE sera formé à l'échographie Doppler transthoracique dans un terrain de stage agréé avec nécessité de réaliser 120 échocardiographies à l'année pour valider le DIU

84h selon le planning joint :

- 63h de cours
- 21h d'atelier de simulation et de cas pratiques

Effectif : 30 places pour le DIU dont 15 pour Sorbonne Université.

Les inscriptions sont centralisées à Sorbonne Université.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'évaluation des connaissances théoriques se fera par un examen écrit évaluant l'ensemble des connaissances anatomiques, physiologique et échographique du programme annuel
- L'évaluation des connaissances pratiques se fera par une évaluation en laboratoire d'échographie sur les capacités de l'IDE à la réalisation d'acquisitions échocardiographiques standardisées
- La moyenne à toutes les épreuves est requise pour valider le DIU
 - QCM pour les connaissances théoriques
 - Grille d'évaluation en échocardiographie
- Une note inférieure à 10 est éliminatoire

Il est prévu une session de rattrapage

En cas de redoublement il n'est pas gardé le bénéfice d'un des examens obtenus.

DATES

D'octobre à avril

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Ariel Cohen

diu-echocardiographie.aphp-sorbonne@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Échocardiographie trans-œsophagienne en chirurgie cardiovasculaire

Responsable : Dr Adrien Bouglé,

Durée de la formation : 71 heures

Lieu : Hôpital Pitié Salpêtrière

Modalité : Distanciel Présentiel

Code faculté : 1X245X

OBJECTIFS

Former les anesthésistes réanimateurs exerçants en chirurgie cardiothoracique aux techniques d'échocardiographies et spécifiquement à l'ETO. Leur permettre de mieux appréhender et anticiper les différents temps péri-opératoires, de guider le chirurgien dans son geste, et d'améliorer sa prise en charge et de poser des diagnostics le cas échéant.

- Connaître les principes physiques d'acquisition des images échocardiographiques
- Connaître les réglages d'un appareil d'échocardiographie
- Connaître les principes de sécurité (infectieux et électriques)
- Connaître les indications et contre-indications et les complications potentielles
- Connaître l'anatomie normale
- Connaître les techniques d'acquisition des mesures Doppler et les valeurs normales
- Connaître les aspects échocardiographiques d'une valve saine et pathologique
- Connaître les aspects échocardiographiques des pathologies du péricarde, des gros vaisseaux et des masses intra-cardiaques
- Connaître les aspects échocardiographiques d'une ischémie ou d'un infarctus du myocarde
- Connaître l'évaluation de la fonction ventriculaire et distinguer l'anormalité
- Connaître les marqueurs hémodynamiques au cours d'une intervention de chirurgie cardiaque

PROGRAMME

- **Module 1** : Les Bases, Fonctions ventriculaires
- **Module 2** : Evaluations des valvulopathies, Pathologies
- **Module 3** : Transplantation et assistances, Congénital, Valve mitrale
- **Module 4** : ETO & hémodynamique, Cardiopathies diverses

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les médecins de nationalité française titulaires d'un Diplôme d'Etudes Spécialisées (DES) en anesthésie-réanimation ou titulaires d'un autre DES et inscrits au Diplôme d'Etudes Spécialisées

Les médecins de nationalité française ou originaires d'un pays de la CEE, titulaires d'un diplôme de docteur en médecine, spécialistes en anesthésie-réanimation (diplôme ou équivalence exigés) leur permettant d'exercer dans leur pays d'origine

Dans la limite des places disponibles et après accord du responsable de l'enseignement, les internes inscrits au DES d'anesthésie-réanimation à partir de la 4e année

Par dérogation accordée individuellement, l'inscription au DU peut être autorisée à un médecin spécialiste ou engagé dans une filière de spécialité compte tenu d'un intérêt particulier pour cette formation complémentaire

MÉTHODES

Volume horaire de formation :

- cours théoriques : 60h
- enseignements dirigés et pratiques : 6h
- quizz en fin de session (5h)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- examen écrit de 2 heures sous forme de QCM (note sur 20)
- recueil de 50 ETO à effectuer dans un centre formateur sur l'année et à rendre avant la fin de l'avant de l'universitaire
- **assiduité** : présence à au moins 2 sessions sur 3
- Pour être admis une note supérieure ou égale à 10 est exigée. Aucune épreuve de rattrapage au mois de Septembre.

DATES

Du 6 novembre 2023 au 14 mai 2024

Les cours ont lieu de 9 h 00 à 18 h 00.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 840 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

secretariat.anesthesie-reanimation.psl@aphp.fr

Département Réanimation Anesthésie Médecine péri-opératoire

DMU DREAM, AP-HP.Sorbonne Université

Site Pitié Salpêtrière

47-83 boulevard de l'Hôpital

75013 Paris

Tél. : 01 42 16 22 59

Ouverture des prochaines inscriptions : mai 2024.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Échographie pour le chirurgien du membre supérieur (ECMS)

Responsable : Dr Adeline Cambon-Binder

Durée de la formation : 36 heures de cours

Lieux : Tours, Paris, Brest

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X246X

Universités partenaires :

- Université de Tours
- Université de Brest

OBJECTIFS

L'objectif principal est de former les chirurgiens aux techniques chirurgicales sous échographie au bloc opératoire.

Les objectifs secondaires sont les techniques d'infiltration, de ponction, et le suivi post opératoire échographiques en consultation.

PROGRAMME

L'échochirurgie est une technique mini invasive visant à minimiser les cicatrices et la dissection, visualiser sous la peau l'anatomie en statique et dynamique, repérer les vaisseaux grâce au mode Doppler.

- L'objectif premier de ce diplôme universitaire est de former les internes ou chefs de clinique, en formation dans le DESC d'orthopédie-Traumatologie ou de Chirurgie Plastique, ainsi que les chirurgiens du membre supérieur aux techniques d'échographie pour les procédures chirurgicales au membre supérieur.
- L'objectif secondaire est l'apprentissage des techniques d'infiltration, de ponction, et le suivi post opératoire échographiques en consultation.

Les étudiants formés apprendront à utiliser une machine d'échographie au bloc opératoire, en salle de soins et en consultation dans le but de mieux traiter et suivre leurs patients.

Cours théoriques : bases physiques des ultra-sons

Échographie normale de l'épaule, échographie normale du coude, échographie normale du poignet, échographie normale de la main, échographie normale du muscle, échographie normale du nerf, échographie pathologique de l'épaule, échographie pathologique du coude, échographie pathologique du poignet, échographie pathologique de la main, échographie des tumeurs, échographie rhumatologique, échographie en chirurgie plastique, échochirurgie de la main, échochirurgie en cabinet, échographie osseuse de l'enfant

Enseignements dirigés : ateliers pratiques avec des machines échographiques dernière génération

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les étudiants français ou étrangers en cours de spécialisation dans le domaine de la chirurgie orthopédique et traumatologique
- Les étudiants étrangers inscrits à une DFMSA/DFMS dans la spécialité « chirurgie orthopédique et traumatologique »
- Les titulaires du Diplôme d'Etat français ou d'un pays de l'U.E, de Docteur en médecine, spécialistes en chirurgie orthopédique et traumatologie, dans le cadre de la formation médicale continue.
- Les médecins spécialistes en chirurgie orthopédique qui sont qualifiés dans leur pays d'origine, après accord du responsable régional du DIU et du coordinateur interrégional du DIU.

MPÉTHODES

- 3 séminaires de 2 jours sur un an : cours théorique le matin et cours pratiques avec les enseignants l'après-midi
- Stage pratique d'échographie auprès d'un maître de stage agréé par le responsable pédagogique du DIU d'une durée minimum de 45 heures (soit environ une session de 3h par semaine pendant 3.5 mois)
- Enseignement total minimum de 81 heures

Nombre de places maximum : 21 entre les 3 universités

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'examen comporte :

- Un oral avec épreuve pratique (2 coupes échographie tirées au sort à réaliser devant un jury) (note sur 10)
- La présentation d'un mémoire (note sur 10) consacré à l'utilisation de l'échographie au membre supérieur. Le mémoire est rendu sous forme IMRAD (article scientifique pour publication)

Le Diplôme est obtenu si les 2 notes d'oral et d'écrit dépassent chacune 5/10. Sont autorisés à redoubler, en dehors de problème médical, les étudiants ayant validé au moins deux des quatre points suivants : enseignement théorique, examen écrit de contrôle des connaissances, enseignements pratique, mémoire. Un redoublement, pour une autre cause que médicale, voire un triplement, sont exceptionnellement possible après avis du CA.

Il n'est pas prévu de session de rattrapage

DATES

De septembre 2023 à juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 200 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 500 €

CANDIDATURE

Les candidatures se font en ligne sur le site de l'université de Tours

www.formation-continue.univ-tours.fr

Éléments à fournir :

- CV,
- lettre de motivation,
- copies diplômes.

L'admission se fait au vue du dossier de candidature par la responsable pédagogique.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie en oncologie

Responsable : Pr Yves Menu

Durée de la formation : 59 heures + 40 heures de stage

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X084X

Université partenaire :

- Paris Saclay

OBJECTIFS

Préparer les spécialistes en imagerie à la fois aux techniques spécifiques à l'oncologie, mais aussi à la notion de travail multi-disciplinaire et en réseau.

La détection et le bilan des cancers font l'objet de séminaires spécifiques par organes.

L'évaluation morphologique et fonctionnelle des patients sous traitement sera expliquée en détail. La relation médecin/malade impliquant le radiologue est également un point important.

L'émergence des techniques modernes, leur place relative et l'évaluation de l'innovation sont également des points forts de ce DIU.

PROGRAMME

- Oncologie digestive, thoracique, génito-urinaire, mammaire.
- Oncologie ORL, neuro-oncologie.
- Oncologie des os et tissus mous et hémato-oncologie.
- Onco-pédiatrie, oncologie en endocrinologie : Dossier partagé.
- Innovations diagnostiques et thérapeutiques : de l'évaluation à la diffusion.
- Évaluation des pratiques et des techniques innovantes.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en médecine, Internes, CCA,
- Médecins à diplôme étranger en stage (DFMS / DFMSA),
- Les titulaires d'un Doctorat d'État français en médecine,
- Les étudiants inscrits en 3^e cycle d'études médicales,
- Les étrangers titulaires d'un Doctorat d'État en médecine;

Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique..

MÉTHODES

- La direction pédagogique est assurée en alternance par l'Université Sorbonne-Université et l'Université Paris-Saclay.
- L'enseignement se déroule sur une année du mois de novembre au mois de juin : 54 heures de séminaires et 40 heures de stage pratique (non obligatoire).
- Cet enseignement comprend des cours théoriques (selon trois séminaires de trois jours chacun) et des stages dans différents services.
- L'évaluation en fin de cycle se fait en deux temps :
 - d'une part, un examen écrit de 3 heures, comprenant une douzaine de questions.
 - d'autre part, la présentation d'un mémoire (10 min de présentation, 10 min de questions), préalablement préparé par le candidat, dont le sujet sera choisi par ce dernier parmi une liste proposée.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une seule session annuelle est organisée.
- La validation de l'enseignement repose sur une épreuve écrite d'une durée de 3h, notée sur 20 (coef. 2), et sur l'assiduité aux enseignements dirigés et pratiques, notée sur 20 (coef. 1).
- Une note inférieure à 10 à l'une des 2 épreuves est éliminatoire.

Examen le : Vendredi 14 Juin 2024 (en distanciel par visio-conférence)

DATES

Du 15 novembre 2023 au 14 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 520 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint Antoine

Service d'imagerie médicale

184 rue du Faubourg Saint-Antoine

75012 PARIS

Tél. : 01 49 28 22 56

carole.benaida@aaphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie gynécologique et mammaire

Responsables : Pr Marc Bazot, Pr Isabelle Thomassin-Naggara

Durée de la formation : 65 h 40

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X086X

OBJECTIFS

Former les étudiants à l'imagerie gynécologique et mammaire.

Acquérir des connaissances des pathologies gynécologiques et mammaires couramment rencontrées.

Appréhender le diagnostic et la gestion des anomalies détectées.

Connaître les aspects multidisciplinaires de la pratique de la gynécologie et de la sénologie dans le cadre des réunions de concertation multidisciplinaires.

PROGRAMME

- Former les étudiants à l'imagerie gynécologique et mammaire.
- Acquérir des connaissances des pathologies gynécologiques et mammaires couramment rencontrées.
- Appréhender le diagnostic et la gestion des anomalies détectées.
- Connaître les aspects multidisciplinaires de la pratique de la gynécologie et de la sénologie dans le cadre des réunions de concertation multidisciplinaires.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins installés ou en cours d'apprentissage dans les spécialités radiologiques et gynécologiques.

Pour les autres spécialités, les candidats seront soumis à un entretien.

L'autorisation d'inscription est prononcée par la commission d'inscription après examen du dossier.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année :

- 4 sessions de 3 jours (Mercredi, jeudi et vendredi)

Volume horaire de formation = 65 h 40

Cours théorique :

- session gynécologie = 20 h 35
- session sénologie = 23 h 45

Séances de cas cliniques :

- session gynécologie = 15 h 3
- session sénologie = 8 h 45

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 h coefficient 2,
- Examen oral 1/2 h coefficient 1,
- Assiduité 80% de présence aux cours et ED.

Moyenne générale des épreuves écrites et orales pour être admis.

DATES

Décembre, janvier, mars, avril

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Les dossiers de candidature composés d'un CV et d'une lettre de motivation doivent être adressés préférentiellement par mail à l'attention des

Professeurs Marc Bazot et Isabelle Thomassin à :

Madame Magali Vincent

Hôpital Tenon

Service de Radiologie

58, avenue Gambetta

75020 Paris

Tel . : 01 56 01 64 53

magali.vincent@aphp.fr

<http://www.radiologie-tenon.com/index.php/login>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie pédiatrique

Responsable : Pr Hubert Ducou Le Pointe

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X087X(1^{er} année), 2X087X (2^e année)

Université partenaire :

- Université d'Aix Marseille

OBJECTIFS

Ce DIU a pour but de compléter l'enseignement du DES.

Il apportera les éléments nécessaires pour aborder en imagerie les pathologies foetales de l'enfant et de l'adolescent dans les différentes surspécialités (pathologie du système nerveux central, thorax, ORL, pathologie digestive, pathologie génito-urinaire et mammaire, pathologie ostéo-articulaire).

PROGRAMME

- Système nerveux central (cerveau et moelle),
- Pathologie thoracique et ORL,
- Pathologies digestives,
- Pathologies génito-urinaires et mammaires,
- Pathologies ostéo-articulaires,
- Situations transversales.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteur en médecine, qualifié en radiodiagnostic et imagerie médicale ou titulaire d'un autre DES ou d'un CES sur avis du conseil pédagogique du DIU.
- Sur dérogation et avis du conseil pédagogique du DIU, première inscription possible au cours de la 5^e année du DES de radiodiagnostic et imagerie médicale (le DIU ne pourra être délivré qu'après obtention de la qualification en radiodiagnostic).
- Candidats hors U.E. ; avis du conseil pédagogique après étude du CV.

MÉTHODES

- 6 modules de 3 journées consécutives sur 2 années universitaires (20 h/module) = 120 heures.
- Stage pratique de 6 mois dont les conditions dépendent de la situation professionnelle du candidat.
- Activités pédagogiques (accès aux échographies en réanimation néonatale, aux vacations d'IRM fœtales, aux réunions multidisciplinaires).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité obligatoire,
- Contrôle des connaissances à chaque module,
- Article dans revue avec comité de lecture ou présentation orale,
- Examen final,
- Stage pratique en radio-pédiatrie validé pour la fin de la formation (6 mois ou équivalent).

DATES

Novembre à février

6 modules de 3 jours sur 2 années

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 440 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation au :

Pr Philippe Petit

Philippe.petit@ap-hm.fr

Secrétariat du Pr Petit :

Lauranne.WEIL@ap-hm.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie tête et cou

Responsables : Pr Jacques Chiras, Dr Nadine Martin-Duverneuil

Durée de la formation : 152 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X088X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Acquérir les éléments nécessaires à la connaissance de l'imagerie tête et cou. Répondre à la Formation Continue des spécialistes radiologues ORL.

PROGRAMME

L'enseignement comprend les thèmes suivants :

- Pharynx / Larynx base du crâne (3 j),
- Rocher / Orbites (2 j),
- Masses cervicales – Thyroïde (2 j),
- Glandes salivaires parathyroïdes,
- Urgences tête et cou (2 j),
- Sinus et fosses nasales (2 j),
- Pathologies vasculaires (1,5 j),
- Imagerie dento-maxillo-faciale.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires d'un diplôme français de Docteur en médecine.
- Les titulaires du diplôme de spécialité radiologie et imagerie médicale.
- Les titulaires du diplôme de spécialité ORL, de stomatologie et de chirurgie dentaire.
- Les titulaires du diplôme français de chirurgie dentaire.
- Les DES et AFS en cours de formation au diplôme de spécialité radiologie et imagerie médicale.

Pré-requis :

L'autorisation d'admission est prononcée après que les conditions d'admissions aient été remplies et validées et que le ou la candidat(e) ait adressé une lettre de motivation.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule de novembre à juin, est regroupé sur 13 journées organisées en 5 modules de 2 journées consécutives (jeudi/vendredi), et 1 module de 3 journées consécutives (mercredi/jeudi/vendredi).
- 140 heures d'enseignement théorique et 12 heures d'enseignement pratique.

Effectif maximum : 100 places dont 70 dans le cadre de la formation continue.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La participation aux enseignements est obligatoire.

- Un examen écrit composé de 2 questions rédactionnelles théoriques et d'un dossier d'imagerie comportant plusieurs questions (notées sur 20).
- Un examen oral sur dossiers radiologiques également noté sur 20.

L'étudiant est admis s'il obtient sur le total des deux examens au moins 20 sur 40.

DATES

Novembre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 800 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Mme Largenton-Ponzio

christelle.largenton-ponzio@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Initiation à l'échographie en situation aiguë

Responsables : Pr Éric Maury, Dr Laurence Monnier-Cholley, Dr Arnaud Galbois

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X097X

OBJECTIFS

Dispenser une initiation à l'échographie mixte à la fois théorique et pratique.

PROGRAMME

9 modules d'une journée 9 h-12 h 30 / 13 h 30-18 h .

Exposés pendant la matinée. Ateliers pratiques l'après-midi :

- Principe des ultrasons. Atelier de prise en main,
- Hémodynamique 1. Atelier,
- Hémodynamique 2. Atelier,
- Hémodynamique. Atelier Révision,
- Vasculaire. Atelier,
- Échographie abdominale. Atelier,
- Échographie thoracique extra cardiaque. Atelier,
- Échographie génito-urinaire. Atelier,
- Doppler trans-crânien. Nerf optique. Atelier.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes inscrits en DES de la filière médicale ou chirurgicale mais aussi les urgentistes, réanimateurs, anesthésistes et tous médecins désireux d'acquérir les bases de l'échographie.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année.

Un volume horaire global de 80 h regroupées en 8 ou 9 modules et 2 séances de révision. Une dernière journée d'une durée de 7 h est consacrée aux révisions. Un module par mois de novembre à juin.

Exercices sur un simulateur d'échographie.

La présence à tous les modules est obligatoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La présence aux cours est obligatoire et seuls les inscrits ayant assisté à tous les cours peuvent obtenir le diplôme.

Le diplôme est validé en dehors de l'assiduité, par la validation d'un curriculum lors de la partie pratique de chaque module et par la validation de la séance de révisions.

DATES

D'octobre à avril

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 950 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 900 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint Antoine

Service de Réanimation Médicale, Radiologie

184 rue du Fg Saint-Antoine – 75571 Paris Cedex 12

Tél. : 01 49 28 23 22

rozenn.leboursicaud@aphp.fr

eric.maury@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuroradiologie diagnostique et thérapeutique

Responsables : Pr Didier Dormont et Pr Frédéric Clarençon

Durée de la formation : 200 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X143X (1^{re} année), 2X143X (2^e année)

Universités Partenaires :

- Angers, Besançon, Caen, Créteil, Dijon,
- Grenoble, Lille, Lyon, Montpellier, Nancy,
- Picardie, Rouen, Saint Etienne, Strasbourg

OBJECTIFS

Enseignement avancé destiné essentiellement aux spécialistes en imagerie médicale se destinant à l'exercice principal de la neuroradiologie diagnostique et thérapeutique.

Répondant aux objectifs de niveau 3 définis par le Collège des Enseignants de Radiologie de France (CERF).

- Savoir prendre en charge en Imagerie toutes les pathologies neurologiques. Savoir prendre en charge en imagerie les principales pathologies de la tête et du cou.
- Connaître les techniques avancées de neuroradiologie diagnostique et fonctionnelle et leurs indications.
- Connaître les indications, les risques et les techniques de neuroradiologie thérapeutique pour le traitement des anévrismes cérébraux et des malformations artério-veineuse.
- Connaître les techniques et les risques des embolisations dans le territoire de la carotide externe.
- Connaître les techniques de neuroradiologie thérapeutique pour le traitement des accidents ischémiques cérébraux.
- Connaître les techniques de radiologie interventionnelle rachidienne.
- Connaître les techniques de radioprotection du patient et du personnel dans le domaine de la neuroradiologie interventionnelle.

PROGRAMME

L'enseignement comporte 12 modules :

- Tumeurs du système nerveux central et de ses enveloppes,
- Pathologie Ischémique du système nerveux,
- Pathologie hémorragique et malformations vasculaires cérébrales,
- Neuroradiologie pédiatrique,
- Pathologie inflammatoire, infectieuse et métabolique du système nerveux,
- Épilepsie – Vieillesse cérébral,
- Rachis diagnostique et Interventionnel,
- ORL 1,
- Neuro radiologie Interventionnelle et vasculaire,
- ORL 2,
- Neuroradiologie Fonctionnelle et Métabolique,
- Neurotraumatologie, Radioprotection.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les spécialistes en Radiologie et les étudiants ayant validé 4 semestres en spécialité de Radiodiagnostic et Imagerie Médicale.
- Les spécialistes en Neurologie/Neurochirurgie et aux étudiants ayant validé quatre semestres dans ces spécialités.

A titre exceptionnel, la commission d'inscription peut autoriser l'inscription d'un étudiant ne présentant pas toutes les qualités requises ci-dessus.

Conditions d'inscription : [En savoir plus](#)

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur deux années. Il comporte un enseignement théorique de 200 heures et une formation pratique de deux années effectuées dans les services validant.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation de la formation est conditionnée par :

- Une moyenne supérieure ou égale à 10/20 compensée obtenue à l'épreuve écrite et orale, les deux épreuves ont le même poids.
- Et une note supérieure ou égale à 10/20 au stage

Les étudiants n'ayant pas rempli les deux conditions ci-dessus seront admis au rattrapage et se présenteront aux épreuves de 2^e session pour lesquelles la note obtenue est inférieure à 10/20.

DATES

Du 16 novembre 2023 au 24 mai 2024

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 630 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation : avant le 30 septembre

[Conditions d'inscription](#)

Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière

Service de Neuroradiologie

Bât. Babinski sous-sol

47-83 Boulevard de l'Hôpital

75651 PARIS CEDEX 13

Tél. : 01 42 16 35 96

laurencelagriffoul44@gmail.com

didier.dormont@aphp.fr ou

frederic.clarencon@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Radiologie et imagerie diagnostique du système nerveux

Responsable : Pr Damien Galanaud

Durée de la formation : 57 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X189X

OBJECTIFS

- Acquérir l'ensemble des éléments nécessaires à la connaissance de l'imagerie du système nerveux.
- Répondre à la formation continue des spécialistes radiologues et neurologues.

PROGRAMME

Neuroradiologie diagnostique et thérapeutique, encéphale, rachis et moelle et enveloppes :

- **Module 1** : Crâne et encéphale : rappels anatomiques, techniques d'exploration, pathologie traumatique et dégénérative.
Responsable de module : Dr Lucia Nichelli,
- **Module 2** : Crâne et encéphale : pathologies vasculaires hémorragique et ischémique, urgence.
Responsable de module : Pr Frédéric Clarençon,
- **Module 3** : Crâne et encéphale : pathologie cérébrale.
Responsable de module : Dr Delphine Leclecrq,
- **Module 4** : Pathologie inflammatoire, métabolique et infectieuse.
Responsable de module : Dr Nadia Pyatigorskaya.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins spécialistes en radiologie ou en neurologie ou étudiants ayant validé deux années d'études spéciales de radiologie, en France ou à l'étranger.

MÉTHODES

L'enseignement comprend 4 séminaires, soit 57 h durant l'année universitaire :

- Cours théoriques : 45 h (les jeudis après-midi et vendredis toute la journée),
- Travaux dirigés : 12 h,

Présences obligatoires et contrôlées

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an :

- une épreuve écrite.
- une épreuve orale (lecture de dossiers)

Examen écrit le : 21 Juin 2024

Pour valider le DU, les étudiants devront obtenir la moyenne à l'écrit et à l'oral.

DATES

Du 23 novembre 2023 au 24 mai 2024

Cours de 10h à 18h

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 520 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Laurence Lagriffoul

laurencelagriffoul44@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Radiologie interventionnelle musculo-squelettique rachis, membres et ceintures

Responsable : Pr Frédéric Clarençon,

Durée de la formation : 130 heures

Modalité : Présentiel Mixte

Code faculté : 1X190X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Lille 2
- Université Toulouse 3
- Université de Grenoble

OBJECTIFS

- Formation aux indications, aux techniques et à la gestion des risques des gestes de radiologie interventionnelle de l'appareil locomoteur, depuis l'infiltration articulaire jusqu'aux ablations tumorales.
- La demande de gestes interventionnels ostéo-articulaires est en croissance continue, en particulier dans le domaine oncologique à visée palliative, mais aussi curative dans les pathologies osseuses bénignes.

PROGRAMME

Radiologie interventionnelle musculo-squelettique rachis, membres et ceintures

- **Module 1** : Généralités
- **Module 2** : Rachis
- **Module 3** : Membre supérieur
- **Module 4** : Membre inférieur
- **Module 5** : Tumeurs périphériques
- **Module 6** : Workshop : cas radiocliniques et ateliers pratiques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires d'un Diplôme français de Radiologie.
- Étudiants du DES ayant validé au moins 6 semestres d'ancienneté dans la spécialité de radiologie.
- Titulaires d'un Diplôme d'un pays étranger, inscrits en 2^e année de DFMS ou DFMSA en radiologie.
- Titulaires d'un Diplôme de Radiologie étranger ayant obtenu l'autorisation d'exercer en France, et jugés aptes à suivre l'enseignement par le directeur d'enseignement.

MÉTHODES

- Cours magistraux : 70 h,
- Travaux pratiques: 18 h,
- Travaux dirigés : 9 h,
- Stage de 25 h dans un hôpital ou laboratoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- 1 session unique, pas de rattrapage
- 1 épreuve écrite 2 h (notée sur 20)
- Stage d'une durée de 25 h.
- Note éliminatoire : 09/20
- Pas d'épreuve de rattrapage

Les candidats ayant satisfait aux conditions d'assiduité, validé le stage obtenu au moins 10/20 à l'ensemble des épreuves sont déclarés admis.

Examen le : 12 juin 2024

DATES

Du 13 décembre 2023 au 23 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 850 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 725 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

GH Pitié-Salpêtrière

Service de Neuroradiologie – Bâtiment Babinski

47- 83, Bd de l'Hôpital

75651 Paris Cedex 13

Tel. : 01 42 16 35 10

enseignement.radiob.cch@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Rhumagerie (DU ECRIN - Pathologie)

Responsables : Pr Bruno Fautrel, Dr Fabien Etchepare, Dr Frédérique Gandjbakhch

Durée de la formation : 190 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X043X

OBJECTIFS

Apprentissage de l'échographie appliquée à la Rhumatologie.

PROGRAMME

• Rappel – Prérequis

Bases physiques, images normales et positions standardisées de sonde, images pathologiques en échographie ostéoarticulaire

• Pathologie Inflammatoire

Polyarthrite rhumatoïde, échographie des enthèses – spondyloarthropathies, rhumatisme psoriasique – dactylite, horton et PPR, Gougerot Sjogren - échographie des glandes salivaires, sclérodémie, rhumatismes microcristallins, myosite

• Pathologie mécanique et traumatique

Pathologie de l'épaule, arthrose digitale, doigts à ressaut et tendinopathies du poignet, atteinte mécanique de hanche, atteinte mécanique du genou, pathologies ligamentaires et tendineuses de la cheville, pathologie mécanique du pied : Morton et Lederrhose, pathologie musculaire du sportif, fracture de fatigue en échographie, pathologie nerveuse en échographie : syndrome canalaire échographique et autres pathologies, gestes échoguidés

• Initiation aux gestes échoguidés

PUBLIC ET PRÉREQUIS

• Rhumatologues (internes de DES ou thésés, DFSM, DFSMA de rhumatologie ou MPR)

• Toute personne n'appartenant pas à cette catégorie mais autorisée par le responsable de l'enseignement

Définition de l'origine des candidats en fonction du dernier diplôme obtenu ou du secteur professionnel d'origine :

- Médecins spécialistes en rhumatologie quel que soit leur cursus
- internes de DES de rhumatologie

Critères obligatoires et procédures de recrutement :

- Avoir accès à un appareil d'échographie
- Avoir accès à Internet
- Pouvoir transférer les données de l'appareil d'échographie sur Internet

MÉTHODES

L'enseignement est réalisé en distanciel sur internet (cours téléchargeables) et en présentiel lors des sessions pratiques obligatoires.

L'accès au cours sur internet nécessite de valider le QCM de contrôle continu pour accéder au cours suivant.

La durée des études est de 1 an

Volume horaire : 190 heures

- 131h cours théoriques
- 49h cours pratiques d'échographie

Effectif : 40

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- contrôle continu
- examen écrit
- examen pratique

1 seule session d'examen par an. Pas de rattrapage.

Examen final le : 18 juin 2024

DATES

6 novembre 2023 au 22 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 575 €

CANDIDATURE

Envoyer le dossier de candidature par mail (CV, lettre de motivation, coupe échographique) :

Secrétariat du DU RHUMAGERIE

Service de Rhumatologie GH Pitié Salpêtrière

Tél. : 01 42 17 78 01

assistantechefdeservice.rhumatologie@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Immunologie

d'explorations allergologiques

Responsables : Pr Angèle Soria, Pr Annick Barbaud

Durée de la formation : 80 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X285X

OBJECTIFS

Objectifs principaux :

- Maîtrise des principaux mécanismes physiopathologiques impliqués dans les manifestations allergiques/hypersensibilités allergiques
- Connaissance des principales investigations spécialisées en allergologie: batteries de patch tests, prick tests spécifiques, tests de provocation muqueux, investigations spécifiques des allergies professionnelles, tests de provocation
- Connaissance des allergènes moléculaires en cause dans les hypersensibilités immédiates aux protéines de l'environnement
- Connaissance des principales maladies atopiques chroniques : asthme, rhino-conjonctivite et dermatite atopique

Objectifs secondaires :

- Maîtrise de l'interprétation des principales investigations spécialisées en allergologie
- Maîtrise des connaissances des réactions croisées allergiques
- Développement des interventions thérapeutiques précoces comme l'induction de tolérance, l'immunothérapie allergénique
- Maîtrise de la prise en charge diagnostic et thérapeutique des principales maladies atopiques chroniques : asthme, rhino-conjonctivite et dermatite atopique

Connaissance sur la mise en place et l'intérêt de l'éducation thérapeutique dans les maladies chroniques allergiques et atopiques

- Connaissance des différentes biothérapies développées

PROGRAMME

Tronc commun

- Mécanismes immunologiques et cellules mises en jeu dans les hypersensibilités de type I à IV
- Asthme de l'adulte : aspect cliniques, diagnostic, suivi, prise en charge thérapeutique
- Les antihistaminiques, les antileucotriènes: mode d'action, indications, effets secondaires
- Allergies alimentaires: aspects cliniques, diagnostic, suivi, prise en charge thérapeutique
- Rhinite allergique : aspects cliniques, diagnostic, suivi, prise en charge thérapeutique et diagnostics différentiels

[lire la suite](#)

Modules au choix : 3 modules à choisir parmi les 5 proposés suivants

- **Dermatologie** : Pathologies cutanées d'hypersensibilité et allergènes cutanés
- **Pneumologie** : Pathologies respiratoires hautes et basses d'hypersensibilité et allergènes respiratoires
- **Pédiatrie** : Maladies allergiques de l'enfant
- **Environnement et Méthodes d'exploration en allergologie** : Hypersensibilité aux hyménoptères, au latex. Tests immuno-biologiques en allergologie
- **Médicament :Hypersensibilités médicamenteuses** : (bétalactamines, curares, vaccins, chimiothérapies, AINS..)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins français ou francophones
- Médecins généralistes salariés, libéraux ou hospitaliers (praticiens hospitaliers ou hospitalo-universitaires)
- Médecins spécialistes salariés, libéraux ou hospitaliers (praticiens hospitaliers ou hospitalo-universitaires) : internistes, pneumologues, dermatologues, médecins du travail, pédiatres, ORL, ophtalmologistes, gériatres, anesthésistes réanimateurs, biologistes, médecins en santé publique...
- Pharmaciens salariés, libéraux ou hospitaliers (praticiens hospitaliers ou hospitalo-universitaires)
- Internes en médecine, en pharmacie ou en chirurgie

DATES

Du 8 janvier 2024 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 800 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Secrétariat : Mme Charrier

corinne.charrier@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Enseignement magistral exclusivement en visioconférences grâce à la classe virtuelle de type BigBlueButton via Sorbonne Université, les cours seront enregistrés sur la plateforme virtuelle de Sorbonne Université PANOPTO. Les cours pourront ainsi être visionnés en différé par les participants. Cette approche est indispensable pour les inscriptions d'étudiants étrangers. Cette méthode est déjà éprouvée dans notre équipe depuis de longues années par un autre DIU extrêmement sollicité et reconnu (DIU des manifestations cutanées des maladies systémiques).

Volume horaire global de formation : 80 heures au total

- Durée des cours théoriques : 70 heures :
 - 1 tronc commun pour tous de 40 heures
 - 3 modules de 10h à valider sur 5 modules proposés en fonction du parcours professionnel du candidat soit 30 heures
- Durée des enseignements dirigés et pratiques : une séance interactive de cas cliniques didactiques en allergologie générale en ligne inclus dans les 70 heures d'enseignement
- Stages ou expérience professionnelle (durée, période) : 10 heures :
 - 1 atelier pratique de 2 heures, par groupes de quinze : formation pratique aux techniques de tests cutanés en allergologie: patch tests, prick tests et tests intradermiques
 - 2 demies journées (8h) de stage d'observateur dans le service de dermatologie et d'allergologie de l'Hôpital Tenon APHP, Paris :1 demie journée (4h) dans le secteur réalisant les tests cutanés allergologiques et 1 demie journée (4h) dans le secteur d'hospitalisation de jour pour les tests de provocation médicamenteux et alimentaires

Nombre de places offertes : 30 à 80 places.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit en ligne (QCM et QRU et cas cliniques en ligne): L'examen sera unique avec des questions relevant de chaque module
- Validation du tronc commun et de 3 modules sur les 5 choisis en fonction du projet professionnel du candidat
- 40 à 60 questions de type QCM et QRU à partir de cas cliniques pratiques dans un temps imparti de 1 heure au maximum.

Conditions pour être admis : moyenne générale à l'examen en ligne et participation aux 10h de stage pratique

Il n'est pas prévu de session de rattrapage

Immunologie et biothérapies

Responsable : Pr François Lemoine

Durée de la formation : 98 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X090X

Universités partenaires :

- Tours, Rouen, Rennes, Université de Franche-Comté, Université de Lorraine, Lyon, Aix-Marseille, Bordeaux, Nantes, Paris Saclay,

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances nécessaires à la mise en œuvre des biothérapies en immunologie.

PROGRAMME

- **Module 1** : Introduction à l'immunologie et concepts généraux des biothérapies,
- **Module 2** : Nouvelles stratégies vaccinales,
- **Module 3** : Biothérapies moléculaires,
- **Module 4** : Cellules dendritiques,
- **Module 5** : Biothérapies et lymphocytes T,
- **Module 6** : Greffes et cellules souches,
- **Module 7** : Ateliers de synthèse pour la mise en œuvre d'essais de biothérapies : de la conception au passage à la clinique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Ingénieurs, internes, médecins, odontologistes, pharmaciens, scientifiques, vétérinaires.

À titre dérogatoire et en fonction des possibilités d'accueil toutes personnes n'appartenant pas aux catégories ci-dessus et autorisées par le conseil pédagogique. L'autorisation d'inscription est délivrée sur lettre de motivation et après avis du comité pédagogique.

MÉTHODES

Volume horaire 98 h de cours : 13 j répartis en 5 sessions :

- 6 modules de cours théoriques : 86 h.
- Un enseignement dirigé et pratique : un module sous forme d'ateliers de synthèse pour la mise en œuvre d'essais de biothérapies : 12 h

Capacité d'accueil : 40 étudiants sur les différentes universités co-habilitées

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit d'une durée de 3 heures (3 questions d'1 heure, même coefficient, notée sur 20), plus une note d'analyse d'articles (module 7) sur 20.
- La présence des étudiants aux différents modules est obligatoire.
- Les étudiants ayant la moyenne générale sur un total maximum de 80 seront admis.
- La session de rattrapage en septembre se fera sous forme d'oral.

Examen écrit le : lundi 10 juin 2024 de 13h à 16h (salle 114, 91 bd de l'hôpital)

DATES

Du 16 novembre 2023 au 15 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 690 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 827 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Candidature par mail, CV et lettre de motivation au :

Pr Makoto Miyara

makoto.miyara@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Immunopathologie

Responsables : Pr François Lemoine, Dr Rosenzweig,

Durée de la formation : 100 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X247X

OBJECTIFS

- Comprendre le rôle du système immunitaire inné et adaptatif dans la survenue des maladies auto-immunes, allergiques, inflammatoires chroniques et les cancers
- Comprendre les moyens de moduler les fonctions du système immunitaire par des thérapeutiques médicamenteuses classiques, par biothérapies ou par immunothérapie spécifique et non spécifique d'antigène
- Connaître les différentes phases de la réponse immunitaire
- Connaître les mécanismes d'activation des cellules immunitaires
- Connaître les principes des outils diagnostiques utilisés en immunologie
- Maîtriser la physiopathologie et le rôle du système immunitaire au cours des grandes pathologies : auto-immunes, allergiques, cancers et infections

PROGRAMME

- **Module 1** : Bases fondamentales
- **Module 2** : Immunopathologie générale et explorations biologiques
- **Module 3** : Immunothérapie
- **Module 4** : Maladies inflammatoires systémiques
- **Module 5** : Néphrologie
- **Module 6** : Pneumologie
- **Module 7** : Hématologie
- **Module 9** : Neurologie
- **Module 10** : Infectiologie
- **Module 11** : Hépato-gastroentérologie/Endocrinologie
- **Module 12** : Oncologie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Ce diplôme s'adresse au public suivant :

- Internes et docteurs juniors dans des disciplines cliniques et biologiques
- Médecins et pharmaciens spécialistes hospitaliers ou libéraux dans le cadre du DPC
- Médecins et pharmaciens de l'industrie pharmaceutique
- Chercheurs et/ou ingénieurs issus du public ou de l'industrie pharmaceutique ayant au minimum un équivalent master 2.

MÉTHODES

Le programme de l'enseignement comprendra :

- Un tronc commun d'immunologie fondamentale transversal sur 48h
- Des modules optionnels par spécialité d'organe (12h par module), l'étudiant choisira 4 modules parmi les 9 proposés
- Un module ne sera enseigné que si un minimum de 8 étudiants est inscrit.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Lecture critique d'articles en binôme à l'oral validant la fin du tronc commun (Note/20)
- Validation des 4 modules optionnels lors d'une épreuve écrite notée sur 20 par module à partir de l'interprétation d'un article scientifique (Note/80)
- L'assiduité sera notée sur 10 (liste d'émargement pour les candidats qui suivent l'enseignement en présentiel ou connexion du candidat en cas de suivi de l'enseignement en visioconférence)
- Une note minimale de 55/110 sera nécessaire pour valider cet enseignement
- **Une épreuve de rattrapage sera proposée en septembre :**
- Le candidat rattrapera les modules où il a obtenu une note inférieure à 10/20.
- Cette épreuve de rattrapage consistera en une épreuve orale après 1h de préparation d'une question (portant sur chaque module dont la note obtenue en première session est inférieure à 10/20) devant un jury composé de 3 membres issus de l'équipe pédagogique.
- La note globale avec les notes rattrapées doit être supérieure à 55/110 pour valider le DIU.

DATES

Du 19 octobre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 512 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Candidature par mail – CV et lettre de motivation aux responsables du DIU :

Pr Makoto Miyara

makoto.miyara@aphp.fr

Dr Michelle Rosenzweig

michelle.rosenzweig@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Inflammation, immunopathologie et biothérapie – I2B

Responsable : Dr David Saadoun

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X095X

OBJECTIFS

L'objectif général du DHU i2B est de mieux prendre en charge les patients et leurs familles, d'étudier les maladies inflammatoires et auto immunes par une analyse translationnelle intégrée et de développer un enseignement de pointe sur ces thématiques.

Plus spécifiquement l'objectif du DU est de :

- Comprendre les bases physiopathologiques des maladies autoimmunes et inflammatoires, les stratégies de recherche, d'identification et d'optimisation de nouvelles molécules à visée diagnostique, pronostique ou thérapeutique ;
- Comprendre et discuter les biomarqueurs cellulaires, les gènes modificateurs ;
- Décrire et discuter les différentes phases de développement clinique d'une biothérapie ;
- Décrire et discuter les choix des critères de jugement principal et secondaires d'un essai clinique en biothérapie ;
- Comprendre et discuter les aspects de pharmacocinétique, pharmacodynamique, pharmacogénétique, pharmacogénomique et le concept de médecine personnalisée ;
- Comprendre et discuter les aspects réglementaires, légaux, éthiques ;
- Être capable d'aider à la conception d'un essai clinique en biothérapie.

PROGRAMME

- **Séminaire 1** : Introduction à la médecine translationnelle, biothérapies et essais cliniques (24h),
- **Séminaire 2** : Application à la médecine interne, l'ophtalmologie et la dermatologie (16h),
- **Séminaire 3** : Application à la néphrologie adulte et pédiatrique (16h),
- **Séminaire 4** : Application à la gastroentérologie et à la rhumatologie (16h),
- **Séminaire 5** : Application à la pneumologie, préparation et soutenance du mémoire (16h).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Public médical

- Spécialistes hospitaliers ou libéraux,
- Internes de spécialité ou chefs de cliniques,
- Médecins généralistes,
- Médecins de l'industrie pharmaceutique.

Public non médical (niveau master 2)

- Pharmaciens,
- Assistants de recherche clinique,
- Techniciens de recherche clinique,
- Chefs de projets dans le domaine du marketing ou du développement industriel,
- Chercheurs (doctorants, postdoctorants).

MÉTHODES

Les cours seront organisés sous la forme de 5 séminaires de 2 jours chacun (8h/j).

80 heures sur 1 an.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les étudiants devront préparer un problème de R&D dans le développement clinique des thèmes abordés pendant les cours. Ils devront dessiner un essai clinique et proposer un protocole adhoc. La préparation aura lieu en petits groupes avec un accès libre à tout document utile. La durée de cette préparation sera d'environ 4 heures. Une présentation orale de 10 minutes suivie de 5 minutes de questions sera effectuée devant le jury.

Une note sera attribuée pour chaque étudiant du groupe lors de la présentation orale.

DATES

De septembre à juillet

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié Salpêtrière

Service de Médecine Interne & Immunologie clinique

Bâtiment La Rochefoucault

83, boulevard de l'Hôpital

75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 17 80 09

sandrine.chesnel@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Les amyloses

Responsable : Pr Sophie Georgin-Lavialle

Durée de la formation : 70 heures

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X273X

Universités partenaires :

- UPEC, Université de Limoges (UNILIM)
- Université Paris-Saclay, Université de Poitiers

OBJECTIFS

Connaitre et savoir diagnostiquer une amylose :

- Comprendre ce qu'est une amylose et les différentes variétés
- Savoir typer une amylose
- Connaitre les signes cliniques et morphologiques des différentes variétés d'amylose
- Savoir faire le bilan d'extension des différentes variétés d'amylose
- Connaitre les complications des amyloses
- Savoir traiter les amyloses
- Connaitre les ressources liées aux amyloses (centres de référence et de compétence, registres, programmes d'éducation thérapeutique, réseaux, associations de patients)
- Accompagner et éduquer le patient atteint d'amylose

COMPÉTENCES VISÉES

Le DIU permet de renforcer les connaissances des internes et séniors de spécialité dont les plus concernés sont : cardiologie, néphrologie, hématologie, médecine interne, neurologie, gériatrie, anatomopathologie, génétique.

PROGRAMME

Nous contacter

PUBLIC ET PRÉREQUIS

personnel médical et paramédical (> bac+3)

La formation concerne :

- la formation initiale : internes de toutes spécialités allant de la cardiologie, néphrologie, médecine interne, gériatrie, neurologie, anatomopathologie, génétique...)
- la formation continue : médecins de toutes spécialités, pharmaciens, professions paramédicales

Définition de l'origine des candidats en fonction du dernier diplôme obtenu ou du secteur professionnel d'origine.

Baccalauréat +3 avec travail dans le secteur de la santé, après examen du CV par un des responsables du DIU

Prérequis :

Niveau bac+3 en médecine, biologie, immunologie, génétique

Chaque étudiant pourra s'inscrire dans l'établissement de son choix et le même tarif sera appliqué.

MÉTHODES

- 10 cours en visioconférence (une journée par mois) incluant 4 demi-journée de cas cliniques interactifs grâce à l'interface woodlap. Les cours seront enregistrés sur l'interface zoom et mis en ligne sur le moodle de la faculté pour que les étudiants puissent les visualiser en replay.
- Référentiels utilisés : PNDS publiés par la HAS, recommandations internationales des experts des amyloses auxquels les responsables des centres de référence appartiennent pour les 4 principales variétés d'amylose.
- Les cours seront mis à jour chaque année.

Volume horaire global de formation de 70h dont :

- Cours théoriques : 58h
- Enseignements dirigés et pratiques : 12h
- Stages ou expérience professionnelle (durée, période).
 - Participation à la journée annuelle multidisciplinaire de l'amylose (1 jour)
 - Participation à une séance d'éducation thérapeutique sur les amyloses avec un des 4 centres de référence (2h)

Nombre de places offertes : 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

QCM en ligne avec correction automatique (plateforme moodle de SU). Nécessité d'assiduité aux sessions : 1 seule absence dument justifiée sera autorisée.

Contrôle des connaissances : contrôle continu avec 2 épreuves écrites par QCM en lignes sur moodle (une à mi-parcours sur les connaissances théoriques et une à la fin sur les connaissances pratique par le biais de cas cliniques).

Pour être admis : Assiduité (à au moins 9/10 sessions) et moyenne générale supérieure ou égale à 10/20 aux épreuves écrites.

DATES

Nous contacter

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 360 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 750 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 500 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

sophie.georgin-lavialle@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Maladies autoinflammatoires et amyloses inflammatoires

Responsable : Pr Sophie Georgin-Lavialle

Durée de la formation : 43 heures

Lieu : Paris - Montpellier

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X249X

Universités partenaires :

- Université de Montpellier
- Université Paris Saclay

OBJECTIFS

- Comprendre ce qu'est une maladie autoinflammatoire (MAI)
- Savoir prescrire et interpréter les analyses génétiques des MAI
- Savoir traiter une MAI
- Connaître les amyloses inflammatoires (AA)
- Savoir diagnostiquer une amylose inflammatoire
- Savoir traiter une amylose inflammatoire
- Connaître les ressources liées aux MAI (centres de référence et de compétence, filières de santé maladies rares, registres...)
- Accompagner et éduquer le patient atteint de MAI

PROGRAMME

- Bases de l'immunité innée
- Génétique et immunité innée
- Aspects cliniques généraux et MAI moogéniques :
- Aspects cliniques des MAI polygéniques/inclassées
- Complications et traitement des MAI
- Révisions
- Cas cliniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Personnel médical et paramédical (> bac +3)
- Médecins : de toutes les spécialités à partir des internes

Pré-requis :

- Public francophone

MÉTHODES

- cours en visioconférence interactive sur zoom un vendredi après-midi par mois pendant 6 mois
- une séance intensive de 2 jours ½ en présentiel (qui pourra être transformée en visioconférence zoom si la situation sanitaire l'impose ou pour les étudiants de l'étranger)

Outils pédagogiques : Cas cliniques et QCM interactifs grâce au logiciel «mentimeter».

Référentiels :

- Protocoles nationaux de diagnostic et de soins (PNDS)
- Recommandation internationale des experts des MAI

Volume horaire global de formation : 43 heures auxquelles s'ajoutent

- du travail personnel
- une évaluation des connaissances de 4h

Nombre de places offertes : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Contrôle des connaissances :

- Contrôle continu avec 3 épreuves écrites par QCM en ligne

QCM en ligne avec correction automatique (plateforme « moodle » de l'Université de Montpellier)

Conditions pour être admis :

- Assiduité aux cours et TP plus moyenne générale à l'ensemble des épreuves
- Avoir la moyenne sur les 3 épreuves notées chacune sur 10 avec possibilité de compensation

Aucun report de notes ne sera autorisé d'une session à l'autre.

DATES

De novembre à mai
un vendredi après-midi par mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 050 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Pr Sophie Georgin-Lavialle
sophie.georgin-lavialle@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Infectiologie

Hygiène hospitalière et infections associées aux soins

Responsable : Pr Pascal Astagneau

Durée de la formation : 128 heures

Lieu : Faculté de Santé - sites des cordeliers et Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X082X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Former les professionnels de santé à l'hygiène hospitalière et la lutte contre les infections nosocomiales.

PROGRAMME

- Organisation de la lutte contre l'infection.
- Microbiologie des infections nosocomiales.
- Aspects cliniques et épidémiologiques.
- Antisepsie et désinfection-stérilisation.
- Hôpital et environnement.
- Pratiques hospitalières.
- Exercices d'application – Études de cas

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes de spécialités médicales et de pharmacie,
- Médecins,
- Pharmaciens,
- Vétérinaires,
- Cadres hygiénistes,
- Cadres de santé paramédicaux,
- Infirmier.ère.s,
- Sages-femmes.

Pré-requis :

Les personnes intéressées ne satisfaisant pas aux conditions précédentes peuvent faire cependant acte de candidature auprès des directeurs de l'enseignement en joignant un curriculum vitae détaillé et les motivations de formation.

MÉTHODES

- 2 ou 3 journées consécutives de 9 h à 17 h 30, soit au total 14 jours d'enseignement.
- Envoi de la demande de pré inscription: lettre de motivation + CV + fiche de pré-inscription (www.cpias-ile-de-france.fr) entre le 1er juin et le 30 septembre
- Sélection des candidatures sur dossier : courant octobre

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Épreuve écrite

Examen le : jeudi 23 mai 2024 de 14h à 17h amphi Farabeuf – Cordeliers

DATES

Du 10 janvier au 25 avril 2024

6 sessions de 2 à 3 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 580 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et la fiche de pré-inscription (disponible sur le site du CPias) entre le 1er juin et le 30 septembre à :

Secrétariat : Mme Villibord

CPias Ile-de-France

8, rue Maria Helena Vieira da Silva

75014 Paris

Tél. : 01 40 27 42 10

nathalie.villibord@aphp.fr et

beatrice.adjamagbo@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Infection et transplantation

Responsable : Pr Filomena Conti

Durée de la formation : 100 heures

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X248X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université de Lyon
- Université de Bordeaux

OBJECTIFS

Assurer une culture microbiologique et infectiologique approfondie aux transplantateurs d'organes et allogreffeurs de moëlle, et apporter aux infectiologues et microbiologistes une information actualisée dans le domaine de la transplantation.

PROGRAMME

Module 1 : État des lieux en transplantation cardiaque, état des lieux en transplantation rénale, état des lieux en greffe de cellules souches hématopoïétiques, impact des IS sur la réponse immune, maladie du greffon contre l'hôte, facteurs de risque d'infection en transplantation d'organe, hépatites virales après transplantation rénale, immunosuppresseurs, mécanismes d'action, différents protocoles, prévention et dépistage des complications infectieuses après transplantation, prévention des infections nosocomiales, ...

Module 2 :

Infections virales : les outils du diagnostic virologique, BK virus en transplantation rénale, infections à SARS-CoV-2, EBV greffe d'organe et greffe de moëlle, CMV et greffe de rein, infections urinaires chez le transplanté, infections à adénovirus et greffe de moëlle, virus respiratoires en greffe de moëlle et d'organes, HHV8 et transplantation d'organe, infection à CMV et greffe de cellules souches hématopoïétiques,

Infections parasitaires et bactériennes : principales parasitoses opportunistes, altérations immunitaires liées au choc septique, infection à CMV, myocardite en transplantation cardiaque, physiopathologie et traitement des infections à S. aureus, greffe de foie chez les patients infectés par le virus de l'hépatite B, Transmission de l'hépatite B par le greffon

Module 3 : Transplantation d'organe solide chez un receveur VIH, transplantation hépatique chez les patients cirrhotiques hospitalisés en réanimation, transplantation fécale : C difficile et BHR, pneumocystose, antifongiques : mécanismes d'action et résistance, prophylaxie des infections fongiques en transplantation hépatique, antifongiques : mécanismes d'action et résistance, « Happy Hour » imagerie cérébrale, diagnostic des infections fongiques au laboratoire, transplantation pulmonaire chez les patients colonisés et/ou infectés, ...

Module 4 : Vaccination et transplantation (dont COVID), diarrhée aiguë chez le transplanté, peau du transplanté, matinée d'imagerie pulmonaire, présentation RCP 2i et transplantation, présentation de cas cliniques, cerveau du transplant

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les titulaires d'un doctorat français en médecine (généraliste et/ou spécialistes) ou en pharmacie, les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent, les étudiants en DES, DIS, AFS ou AFSA, Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le Directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique

MÉTHODES

3 modules de 3 jours et 1 module de 2 jours

3 de ces modules comporte une soirée d'imagerie médicale

Volume horaire total : 100 h

- 92 heures d'enseignement théorique
- 8 heures de travaux dirigés

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'examen de fin d'études consiste en une épreuve écrite d'une durée de 2 heures, notée de 0 à 20
- Une seule session aura lieu par an

Seuls sont admis à se présenter les candidats autorisés par le directeur de l'enseignement après contrôle de leur assiduité.

Les candidats ayant obtenu une note au moins égale à 10 sur 20 sont déclarés admis au Diplôme Interuniversitaire "Infection et Transplantation"

DATES

Du 16 novembre 2023 au 24 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 950 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 200 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

filomena.conti@aphp.fr ou

jerome.dumortier@chu-lyon.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Infection par le V.I.H.

Responsable : Pr Christine Katlama

Durée de la formation : 106 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X093X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité,
- Université Paris-Est Créteil,
- Paris-Saclay

OBJECTIFS

- Apporter une formation multidisciplinaire sur l'infection par le V.I.H., permettant la prise en charge des patients infectés.
- Apporter les connaissances nécessaires dans les domaines épidémiologique, physiopathologique, virologique, diagnostique

PROGRAMME

7 modules :

- Virologie, Immunologie, physiopathologie,
- Prise en charge thérapeutique 1 : antirétroviraux,
- Aspects cliniques de l'infection par le VIH,
- Prévention et prise en charge thérapeutique 2,
- Épidémiologie et méthodologie des essais,
- Co-morbidités et co-infections,
- Pays du sud et populations clefs.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires d'un doctorat d'État français en médecine, en chirurgie dentaire ou en pharmacie.
- Les étudiants inscrits en 3^e cycle d'études médicales, incluant les internes en médecine générale et les étudiants inscrits en DES.
- Les étrangers titulaires d'un doctorat d'État en médecine, chirurgie dentaire ou pharmacie.
- Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le Directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique.

L'autorisation est prononcée par le Directeur de l'enseignement après examen du dossier

MÉTHODES

- La durée des études est de 1 an, avec une seule session d'examen,
- Le volume horaire global de formation est de **106 h** :
 - 90 h d'enseignements théoriques 2 jours par mois et
 - 16 h de stages pratiques en dehors de son service d'activité principal.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'enseignement est sanctionné par un examen de fin d'études organisé par l'université qui reçoit les inscriptions. La validation de l'enseignement repose sur une épreuve écrite d'une durée de 2 h notée de 0 à 20 (coefficient 1).
- Assiduité Obligatoire pour se présenter à l'examen, Une note inférieure à 10 est éliminatoire. Absence autorisée (1 à 2 journées avec justificatif médical).
- La durée des études est de 1 an, avec une seule session d'examen,
- Possibilité d'un examen de rattrapage : examen oral après avis du conseil pédagogique

DATES

D'octobre à fin avril

2 jours par mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV à :

Laury Moonca

Tél. : 01 44 27 93 06

laury.moonca@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

International connecté «VIH, Hépatites virales, Santé sexuelle & Infections émergentes» (DUIC)

Responsables : Pr Karine Lacombe, Dr Romain Palich

Durée de la formation : 72 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X098X

OBJECTIFS

Sous l'égide de l'AFRAVIH (Alliance francophone des acteurs de santé contre le VIH et les infections virales chroniques ou émergentes).

Apporter une formation de haut niveau et pluridisciplinaire en matière de prise en charge globale des personnes vivant avec le VIH/SIDA et des infections émergentes aux professionnels de santé au Nord et au Sud.

PROGRAMME

- **Session 1 :**
 - Module 1 : Aspects Virologiques et Immunologiques de l'infection VIH
 - Module 2 : Épidémiologie
- **Session 2 :**
 - Module 3 : Aspects cliniques de l'infection VIH
 - Module 5 : Complications et comorbidités
- **Session 3 :**
 - Module 4 : Traitements ARV et stratégies thérapeutiques
 - Module 6 : Comorbidités hépatiques
- **Session 4 :**
 - Module 7 : Prise en charge du VIH chez la mère et l'enfant
 - Module 8 : Prévention de l'infection VIH et Santé sexuelle

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les docteurs en médecine et/ou internes en médecine (biologistes, virologues, cliniciens à condition qu'ils suivent les patients) ;
- Les docteurs en pharmacie (à conditions qu'ils délivrent des ARV) ;
- Les médecins en santé publique ;

Chaque participant doit exercer dans une structure spécialisée de prise en charge VIH

MÉTHODES

Durée de la formation : une année :

- La formation comportera 9 modules répartis en 4 séminaires de trois jours d'octobre à mars **qui aura lieu uniquement en visioconférence** ;
- Les cours sous format PDF seront mis en ligne sur le site de Sorbonne Université ;
- Les cours se feront par visioconférence à raison de 9 modules sur douze jours sur une période de 9 mois ;
- Les cours seront diffusés en direct au sein de l'Hôpital Pitié-Salpêtrière sur la plateforme de visioconférence de Sorbonne Université ;
- L'AFRAVIH sera le collaborateur ainsi que le partenaire logistique et international de Sorbonne Université.

Effectif : 50 max

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les examens auront lieu en distanciel sur la plateforme de Sorbonne Université.

Examen final : Chaque étudiant devra être en possession d'un ordinateur équipé d'une web caméra, d'un micro et d'enceintes et d'une connexion internet filaire de préférence.

L'examen comportera deux parties :

- 1 écrit sous forme de QCM d'une durée de 1 heure à 1 heures 30,
- 1 oral qui aura lieu au mois de mai.

Pour la validation :

- Une moyenne de 10/20 est exigée à l'écrit pour être admissible à l'oral pour lequel une note d'au moins 10 /20 est requise pour être admis.
- 1 session de rattrapage en juin uniquement pour les admissibles à l'examen écrit de mois de mai.
- Assiduité obligatoire pour se présenter aux examens.

DATES

Du 8 novembre 2023 au 5 avril 2024

9 modules répartis en 4 séminaires

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 630 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Saddi Saibi

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Maladies infectieuses et foie

Responsables : Pr Gilles Pialoux, Dr Julie Chas, Dr Ludovic Lassel

Durée de la formation : 60 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Distanciel Présentiel

Code faculté : 1X109X

OBJECTIFS

Les maladies infectieuses sont la deuxième source de mortalité au monde. Les pathologies infectieuses virales, bactériennes, fongiques ou parasitaires à tropisme hépatique sont nombreuses, et nécessitent une expertise spécialisée pour élaborer la démarche allant du diagnostic jusqu'à la guérison (lorsque celle-ci est possible), mais aussi pour le bilan d'extension, la décision du traitement et la surveillance de ce dernier.

PROGRAMME

- Prise en charge des co-infections et des hépatites virales A, B, delta, C, et E (dépistage, évaluation, traitements, facteurs pronostics de réponse aux traitements et surveillance).
- Transmission sexuelle des virus des hépatites.
- Transmission mère enfant des hépatites virales.
- Infection VIH et foie.
- Techniques d'évaluation de la fibrose hépatique.
- NASH.
- Herpesviridae et foie.
- Amibiase, Echinococcose, Drépanocytose, Infections fongiques et Foie.
- Granulomatose hépatique.
- Pathologies hépatiques du voyage et du voyageur.
- Affections bactériennes du foie et des voies biliaires.
- Infections chez le cirrhotique.
- Choc septique et foie.
- Géographie, aspects politiques et institutionnel, et cout efficacité des pathologies infectieuses hépatiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Étudiants en formation ayant passé l'ECN, médecins généralistes ou spécialistes.
- Peuvent être admis à s'inscrire les candidats ne satisfaisant pas aux conditions précédentes après examen de leur candidature par les directeurs de l'enseignement (sélection sur lettre de motivation).

MÉTHODES

60 h de cours réparties sur deux semaine

D.U sanctionné par un examen écrit.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Formation validée par un contrôle continu des connaissances.

Il est prévu un examen écrit de 2h avec 4 questions portant sur les sujets abordés pendant la formation.

L'assiduité représente 25% de la note et l'assiduité est assurée par la présence à 18 des 20 demi-journées de la formation.

La note minimale (écrit + assiduité) pour l'admission est de 10/20.

Examen prévu le 22 mars 2024

DATES

Cours : du 20 novembre 2023 au 25 janvier 2024
Sur 2 semaines

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription à :

Madame Charlène Alzon
charlene.alzon@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologie infectieuse pédiatrique

Responsable : Pr Emmanuel Grimprel

Durée de la formation : 13 journées

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X160X

Universités partenaires :

- Universités Paris Cité
- Université de Lyon

OBJECTIFS

Les objectifs sont l'acquisition d'un niveau avancé de connaissances en pathologie infectieuse pédiatrique tant communautaire qu'hospitalière ainsi que des modalités thérapeutiques via les antibiotiques et des modalités actuelles de prévention par l'hygiène et la vaccinologie.

PROGRAMME

- Bases épidémiologiques et cliniques des infections en pédiatrie. Bases du diagnostic microbiologique. Bon usage des marqueurs de l'infection et règles de décision clinique. Critères de choix des antibiotiques.
- Infections communautaires virales et bactériennes : respiratoires, digestives, ostéo-articulaires, urinaires, cérébro-méningées, cutanées et des parties molles... Infections graves en réanimation et sur terrain fragilisé : nouveau-né et jeune nourrisson, immunodéprimé, mucoviscidose, drépanocytaire... Infections nosocomiales. Eruptions fébriles infectieuses et inflammatoires du nourrisson et de l'enfant. Infections au retour des voyages.
- Vaccinologie générale et spécifique chez l'enfant et le nourrisson.
- Cas cliniques interactifs.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires d'un CES ou DES de pédiatrie ou les internes en fin de DES de pédiatrie après accord du directeur de l'enseignement.
- Les étrangers titulaires d'un diplôme équivalent ou d'un DIS, les titulaires d'un diplôme de docteur en médecine ou pharmacie de l'industrie ou des structures de santé publique, les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le directeur de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique.

Pré-requis : à valider avant l'inscription par le directeur de l'enseignement :

- Stage clinique ou en laboratoire validant les maladies infectieuses pédiatriques et sujet de mémoire défini avec directeur de mémoire désigné.

MÉTHODES

Volume global : 13 journées de formation réparties sur trois modules de quatre à cinq jours.

Capacité d'accueil : 50 – 55 étudiants à répartir selon les quatre facultés et après accord des directeurs d'enseignement respectifs.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'enseignement est sanctionné par un examen de fin d'étude organisé par les universités contractantes (avec sujets et un jury unique). Seuls sont admis à se présenter les candidats autorisés par le directeur de l'enseignement après contrôle de leur assiduité et de la validation de leur stage.

L'examen de fin d'études consiste en :

- Une épreuve écrite notée sur 20,
- Une soutenance de mémoire notée sur 20 (la soutenance doit avoir lieu avant le mois d'octobre de l'année universitaire suivante).

Une note égale ou inférieure à 7 à l'une des épreuves est éliminatoire. Les candidats ayant obtenu une note égale au moins à 10/20 sont déclarés admis au DIU de pathologie infectieuse pédiatrique.

DATES

Du 16 octobre 2023 au 8 mars 2024
3 modules de 4 à 5 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Trousseau
26, avenue de Dr. Arnold Netter
75571 Paris cedex 12
Tél. : 06 32 25 11 72

diu.vaccinologie@yahoo.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologies Tropicales Essentielles (PTE)

Responsables : Pr Frédéric Gay, Pr Valérie Pourcher

Modalité : Distantiel

Code faculté : 1X110X

OBJECTIFS

- Offrir une mise à jour des connaissances et des pratiques en matière de pathologies tropicales les plus fréquentes
- Permettre aux professionnels de santé d'y accéder à distance
- Partager l'expérience des professionnels ayant vécu ce qu'ils enseignent
- Partager le vécu des patients concernés

PROGRAMME

- Introductions : au contexte tropical, à la Parasitologie, à la Mycologie, à la Bactériologie, à la Virologie, à l'Infectiologie, à l'Entomologie médicale
- Protozooses majeures : Paludisme, Leishmanioses, Toxoplasmose, Trypanosomiasis, Amibiase
- Nématodoses majeures : Nématodoses intestinales, Onchocercose, Bilharzioses, Distomatoses, Hydatidose
- Mycobactéries : Lèpre, Tuberculose
- Diarrhées : Salmonelloses, Shigellose, Choléra, Gastro-entérites virales
- Infections sexuellement transmissibles : VIH, Hépatites virales, HTLV-1, autres IST
- Leptospirose
- Résistance aux anti-infectieux en milieu tropical
- Arboviroses : Dengue, Chikungunya, Zika, Fièvre jaune
- Pathologies émergentes (foyers, épidémies, pandémies, hémoplasmoses)
- Méningites : Bactériennes, Virales, Fongiques
- Pneumopathies : Bactériennes, Virales, Fongiques
- Infections urinaires
- Poliomyélite
- Pathologies chroniques non infectieuses en milieu tropical (diabète, HTA, cardiopathies, etc.)
- Drépanocytose et gestion de la douleur
- Vaccins et programmes de vaccination
- Envenimation par la faune sauvage (serpents, faune marine, etc.)
- Santé des populations déplacées
- Approche syndromique, programmes de lutte intégrés

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, pharmaciens, vétérinaires, sages-femmes, disciplines paramédicales, les infirmiers(es), techniciens supérieurs de laboratoire, étudiants inscrits en 3^e cycle d'études en vue de l'obtention d'un doctorat en médecine, en pharmacie ou en art vétérinaire, étudiants titulaires du baccalauréat et de deux années d'études supérieures validées en biologie (BTS, DUT, DEUG ou diplôme équivalent reconnu par l'Université).
- Les professionnels titulaires du baccalauréat ayant au moins 5 années d'expérience dans le domaine de la biologie.

MÉTHODES

L'enseignement se fera sur une année universitaire découpé en 4 séminaires qui se dérouleront en :

- **séminaire 1** : semaines 3 à 8
- **séminaire 2** : semaines 9 à 14
- **séminaire 3** : semaines 15 à 20
- **séminaire 4** : semaines 21 à 26

Les cours seront mis en ligne au début de chaque séminaire (janvier, mars, avril, mai)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle continu sur MOODLE Sorbonne Université (SU) au terme de chacun des 4 séminaires (avec une tranche horaire déterminée selon les pays)
- Examen écrit (juin-juillet) en présentiel à Sorbonne Université pour les candidats pouvant être présents à Paris
- Pour les étudiants ne pouvant pas être présents à Paris : une épreuve orale (visio-conférence) d'une durée de 30 minutes maximum qui consistera à présenter un topo sur un sujet donné 30 minutes à l'avance.

DATES

Début des cours en janvier

4 séminaires

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 950 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300€

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Saddi Saibi

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Stratégies thérapeutiques et préventives en pathologie infectieuse

Responsables : Pr Eric Caumes, Pr Karine Lacombe, Dr Laure Surgers, Pr Valérie Pourcher

Durée de la formation : 125 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X205X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (UVSQ)
- Université de Bordeaux 2

OBJECTIFS

Maîtrise de l'utilisation des anti-infectieux à visée curative et préventive.

PROGRAMME

- **Module 1** : Antibiotiques : familles, activité, résistance, pharmacologie, bon usage
- **Module 2** : Traitement curatif et préventif des infections bactériennes, chez l'adulte et chez l'enfant – Infections nosocomiales
- **Module 3** : Traitement curatif et préventif des infections bactériennes, chez l'adulte et chez l'enfant – Infections nosocomiales
- **Module 4** : Antiviraux – Traitement curatif et préventif des infections virales chez l'adulte et chez l'enfant et Vaccinations
- **Module 5** : Infection VIH et maladies sexuellement transmissibles
- **Module 6** : Infections parasitaires et fongiques
- **Module 7** : Risques infectieux émergents et autres situations
- Préparation à l'examen

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires d'un diplôme français en médecine, les pharmaciens, les internes de spécialité
- Tout candidat n'appartenant pas aux catégories ci-dessus indiquées mais jugé apte, à titre dérogatoire et en fonction des places disponibles, après étude de son dossier.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire et comporte :

- 2 modules de 3 journées consécutives (mercredi-jeudi-vendredi)
- 4 modules de 2 journées consécutives (jeudi-vendredi) et
- 1 dernier module de 2 journées et demi

Il correspond à environ **125 heures** d'enseignement théorique et pratique (mise en situation clinique), portant sur les thèmes du programme (cf modules).

Effectif : entre 20 et 60

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an.
- Les épreuves de l'examen consistent en des questions rédactionnelles ou discussion de dossiers cliniques.

Examen le : mardi 18 juin 2024

DATES

Du 15 novembre 2023 au 17 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint-Antoine

Service des Maladies Infectieuses et Tropicales

Secrétariat du Pr Karine Lacombe et du Dr Laure Surgers

184 rue du faubourg Saint-Antoine

75012 PARIS

Tél. : 01 49 28 31 37 ou 01 71 97 01 19

Madame Souchet :

secretariat.mal-inf2.sat@aphp.fr

Madame Vanosselaere :

secretariat.mal-inf4.sat@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Vaccinologie : prévention des maladies infectieuses

Responsable : Pr Emmanuel Grimpel

Durée de la formation : 1 an

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X226X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université de Lyon

OBJECTIFS

Acquérir des connaissances approfondies sur les vaccins (mécanismes d'action, efficacité, effets secondaires, programme de vaccination...), l'épidémiologie des maladies infectieuses et leur prévention.

PROGRAMME

- Bases immunologiques de la vaccination ; Bases épidémiologiques de la vaccination ; Politiques vaccinales, PEV ; Vaccinations du calendrier vaccinal ; BCG, diphtérie, tétanos, polio, coqueluche, Haemophilus influenzae b, hépatite B, rougeole, oreillons, rubéole, pneumocoque, méningocoque, papillomavirus ; Vaccinations spécifiques : grippe, varicelle, rotavirus ;
- Vaccinations spécifiques : immunodéprimés, maladies auto-immunes, grossesse. Vaccinations des voyageurs ; Vaccination en médecine du travail ; Vaccination en milieu vétérinaire ; Développement et production des vaccins ; Règlementations et enregistrement des vaccins ; Pharmacovigilance des vaccins ; Cas cliniques de vaccinologie : INFOVAC.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes en médecine, titulaires d'un diplôme français de docteur en médecine, titulaires d'un diplôme français de docteur en pharmacie, candidats jugés aptes à suivre l'enseignement par le Directeur de l'enseignement et autorisés par le Conseil pédagogique. L'autorisation d'inscription est prononcée par le Directeur de l'enseignement après examen du dossier.

MÉTHODES

- La durée de la formation est d'1 an.
- L'enseignement théorique est de type présentiel et est réparti sur 3 modules de 4 jours.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Épreuves (écrit et oral) : juin.
- Examen écrit (1 seule session).
- Rédaction d'un mémoire.
- La présence aux cours est exigée.

DATES

Du 27 novembre 2023 au 21 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 700€

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 050 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation, avant le 31 octobre 2023, par mail à :

Marie Paule Pouvre

diu.vaccinologie@yahoo.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Virus et Cancer

Responsable : Pr Jean-Philippe Spano

Durée de la formation : 90 heures

Code faculté : 1X279X

Université partenaire :

- Université Paris-Saclay

OBJECTIFS

- Acquérir les connaissances et compétences nécessaires à la prévention, le diagnostic, la prise en charge et la surveillance des cancers viro-induits
- Acquérir une expertise virologique en oncologie afin de:
 - Comprendre l'épidémiologie des virus oncogéniques
 - Maîtriser la prévention, les stratégies de campagnes nationales et les recommandations de dépistage des cancers liés aux virus (HPV notamment)
- Acquérir des connaissances sur les virus en tant que thérapeutique anti-tumorale et faire un point sur la recherche actuelle dans le domaine

PROGRAMME

- **Module 1** : Epidémiologie et Prévention
- **Module 2** : HPV
- **Module 3** : Epstein Barr virus – HTLV1 – Polymavirus MCPyV – HBV HCV- HHV8 Kaposi et autre
- **Module 4** : Traitement
- **Module 5** : Recherche
- **Module 6** : Maladies infectieuses

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en médecine ou en pharmacie
- Chefs de clinique Assistants, Internes
- Formation continue post-doctorale
- Docteurs en science

pré- requis :

Les candidats au DU doivent être titulaires d'une formation initiale de type diplômes d'études spécialisées (DES) complète en :

- Oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale. Gynécologie médicale. Gynécologie obstétrique. Urologie. Oncologie (3 options : médicale, radiothérapique, Onco-hématologie). Hématologie. Hépatogastro-entérologie. Maladies infectieuses et tropicales. Dermatologie et vénérologie. Biologie médicale. Chirurgie Maxillo-faciale, orale, viscérale et digestive. La formation initiale peut être en cours.
- Autre DES et d'un Diplômes d'Etudes Spécialisées Complémentaires (DESC I) en CANCEROLOGIE (avec les 5 options : traitements médicaux des cancers, chirurgie cancérologique, réseaux de cancérologie, biologie en cancérologie, imagerie en cancérologie).
- Chercheurs titulaire d'un Master 2 ou d'une thèse de science et avec une orientation virologique ou immunologique attestée par collaboration et références bibliographiques dans le domaine.

[Lire la suite](#)

MÉTHODES

Durée de l'enseignement : 90 heures

Organisation :

- 6 modules
- 2 jours par mois soit 12 jours au total

Effectif : 30 places maximum (15 pour Paris Saclay, 15 pour Sorbonne Université), minimum de 10 étudiants

L'étudiant s'inscrit dans l'établissement souhaité tout en essayant d'équilibrer dans la mesure du possible entre les deux établissements partenaires.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Le dernier module se déroulera sous forme d'exposés notés faits par les étudiants (=enseignement inversé).
- 1 épreuve orale, coefficient 100%

Conditions d'admission :

- Report des notes >ou = 10/20 d'une session à l'autre.
- Notes < ou = à 8/20 éliminatoires

Première session en mai de chaque année.

Seconde session en septembre de chaque année.

DATES

Du 16 novembre 2023 au 24 mai 2024

2 jours par mois soit 12 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 680€

Formation Continue Individuelle (FCI) : 980 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 580 €

CANDIDATURE

[Inscription en ligne.](#)

Privilégiez les navigateurs Chrome, Safari ou Mozilla Firefox.

Les documents ci-dessous seront à charger, sous format PDF :

- une lettre de motivation (à l'attention du jury d'admission)
- un CV actualisé
- une copie de votre diplôme

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Maladies des appareils digestifs et urinaires

DU Endo-urologie du haut et bas appareil urinaire

Responsable : Pr Olivier Traxer

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X233X

OBJECTIFS

Permettre aux cliniciens d'améliorer leurs connaissances au sujet des recommandations, du matériel nécessaire pour la prise en charge chirurgicale, la technique chirurgicale et la gestion des cas complexes et complications pour la prise en charge diagnostique et thérapeutique de la lithiase urinaire, les tumeurs de la voie excrétrice urinaire supérieure, les tumeurs de vessie et l'hyperplasie bénigne de prostate.

PROGRAMME

- **Session 1** : Introduction et présentation du programme, analyse morpho-constitutionnelle des calculs et cristallurie, bilan métabolique du patient lithiasique, diététique et lithiase rénale, guidelines et recommandations en endourologie, radioprotection et endourologie, lasers en endourologie, évaluation radiologique en endourologie, irrigation et endourologie, cas cliniques en endourologie
- **Session 2** : Equipement en urétéroscopie, gaine d'accès urétérale, endoscopes, cas cliniques, LEC: principes, indications, complications
- **Session 3** : Trucs et astuces en urétéroscopie souple pour calcul urinaire, trucs et astuces en urétéroscopie souple pour TVES, trucs et astuces en urétéroscopie souple: situations particulières, cas cliniques
- **Session 4** : Néphrolithotomie percutanée : matériel, technique, indications, résultats, prise en charge des cas complexes en néphrolithotomie percutanée, néphrolithotomie percutanée : complications et gestion des complications
- **Session 5** : Tumeurs de vessie: épidémiologie, physiopathologie, matériel, technique, indications, résultats, complications, tumeurs de la voie excrétrice urinaire supérieure: épidémiologie, physiopathologie, matériel, technique, indications, résultats, complications
- **Session 6** : Physiopathologie de l'hyperplasie bénigne de prostate (HBP), épidémiologie, comment évaluer les SBAU liés à l'HBP en pratique clinique et en recherche ? Conséquences sexuelles des traitements de l'HBP Technique et gestion du sondage vésical chez l'homme, prévenir le développement et de la progression des SBAU liés à l'HBP, traitements médicaux de l'HBP : indications, résultats, complications, traitements chirurgicaux de l'obstruction prostatique bénigne : matériel, technique, indications, résultats, complications des techniques innovantes.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Chefs de Clinique, Praticiens hospitaliers, ou médecins libéraux spécialistes Urologues.
- Étudiants inscrits au DESC d'Urologie. Infirmières de bloc (IBODE) pour expertise en endourologie

MÉTHODES

Durée des cours théoriques :

6 modules de 12 heures (6 heures d'enseignement par jour)

Des travaux pratiques sont organisés lors d'une session sur deux jours dont le programme sera le suivant :

- Visite de la salle de lithotritie extracorporelle: apprentissage de la manipulation de la machine, comment repérer un calcul urinaire, comment adapter les réglages pour traiter un calcul urinaire
- Visite du laboratoire des explorations fonctionnelles: comment sont techniquées les collections des urines des 24 heures, réalisation/interprétation de l'analyse morphoconstitutionnelle des calculs urinaires (avec Dr Daudon)
- Atelier urétéroscopie souple sur simulateur (K-Box): gestuelle de base, manipulation de l'urétéroscopie, paramétrer le générateur laser, comment attraper les calculs avec un panier

Effectif: 30 places ce qui permet une interactivité lors des conférences

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit d'1h à la fin de l'ensemble des enseignements
- mémoire
- cas clinique avec QRS

Conditions pour être admis : assiduité (une seule absence justifiée sera tolérée) + moyenne générale à l'examen écrit (>=10/20) et mémoire

DATES

Nous consulter

6 sessions de deux jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Tenon, APHP

4 rue de la Chine

75970 Paris Cedex 20

olivier.traxer@aphp.fr

steeve.doizi@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Étude des maladies inflammatoires chroniques intestinales (MICI)

Responsable : Pr Philippe Seksik

Durée de la formation : 104 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté :1X052X

Université partenaire :

• Lille 2

OBJECTIFS

Prise en charge d'un malade ayant une maladie inflammatoire chronique de l'intestin (MICI).

PROGRAMME

- Physiopathologie, diagnostic et traitement des MICI,
- Bases physiopathologiques des MICI,
- Description des MICI et manifestations extra-digestives,
- Stratégies thérapeutiques,
- Cas cliniques interactifs,
- Forum interactif : questions à l'enseignant.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins français ou étrangers, notamment spécialistes en hépato-gastroentérologie.
- Les étudiants inscrits en DES hépato-gastroentérologie.
- Les étudiants résidents en médecine générale.
- Les titulaires d'un diplôme de 3^e cycle en biologie.

MÉTHODES

Enseignement sur internet :

- La durée de l'enseignement est de 1 an,
- 26 modules de cours sur internet.
- (4 h / séance) soit 104 h de cours.
- Les cours sont publiés chaque semaine selon un calendrier et restent accessibles toute l'année.
- Un délai de 3 semaines sépare la publication du dernier cours de l'examen final pour la révision des cours..

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle d'assiduité : un délai maximal de 4 semaines est autorisé entre la publication d'un cours et sa validation. Passé ce délai, le cours reste accessible mais une pénalité est appliquée au contrôle continu par une note de 0 au cours concerné.
- QCM de validation de la semaine avant le passage au cours de la semaine suivante (40% de la note finale)
- Examen de fin d'étude passé directement en ligne sur internet : 30 QCM – 1 Cas Clinique avec QCM.

Examen le : 4 juin 2024 de 13h à 14h.

DATES

Du 23 octobre 2023 au 12 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 520 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 550 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Hôpital St Antoine
184, rue du faubourg St Antoine
75012 Paris

Tél. : 01 49 28 31 70

philippe.seksik@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Expertise en urodynamique

Responsable : Pr Gérard Amarenco

Durée de la formation : 136 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X053X

OBJECTIFS

- Connaître les principes, la méthodologie d'enregistrement et l'interprétation des explorations urodynamiques ;
- Connaître les principes, la méthodologie d'enregistrement et l'interprétation des manométries anorectales ;
- Connaître les principes, la méthodologie d'enregistrement et l'interprétation des explorations urodynamiques et pelvi-périnéales en cas d'obstruction vésicale ;
- Connaître les principes, la méthodologie d'enregistrement et l'interprétation des explorations urodynamiques et pelvi-périnéales en cas d'incontinence ou de trouble de la statique chez la femme ;

Connaître les stratégies éducatives et thérapeutiques dans les différents syndromes en Pelvi-périnéologie (incontinence de la femme, obstruction de l'homme, neuro-urologie).

PROGRAMME

- Explorations urodynamiques,
- Exploration de l'obstruction chez l'homme,
- Exploration de l'incontinence d'effort et des troubles de la statique chez la femme,
- Explorations des troubles urinaires de la personne âgée,
- Explorations des troubles urinaires du neurologique,
- Explorations des troubles anorectaux,
- Stratégies évaluatives et thérapeutiques en pelvi périnéologie,
- Éducation thérapeutique du patient en pelvi périnéologie.

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes en cours de thèse et chefs de clinique.
- Spécialistes en Médecine Physique et de Réadaptation, en Urologie, Gynécologie, Gériatrie, Neurologie, Pédiatrie. Les Spécialistes en Médecine Générale ne peuvent être admis à s'inscrire que dans le cadre d'un projet spécifique soumis aux responsables d'enseignement.
- Spécialistes étrangers en cours de formation.
- Paramédicaux Infirmiers diplômés d'État, Kinésithérapeutes.

MÉTHODES

Modalités d'enseignement :

- 70 h de cours théorique en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée.
- Travaux dirigés sur 50 h (10 h x 5) sur 5 jours consécutifs dans les locaux de Sorbonne Université de Banyuls sur Mer.
- Enseignements dirigés : 2 x 8 h sur Paris (Hôpital Tenon : apprentissage, recherche documentaire, analyse critique article, choix de mémoire, interprétation des courbes, analyse de cas cliniques)

Effectif max : 40

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validation :

- Examen écrit : durée 1 h 30, coef. 1
- Examen oral (analyse de courbes) : durée 15 min, coef. 1
- Mémoire. – coef. 1

Conditions pour être admis :

- Assiduité totale aux séminaires
- Moyenne générale au total des 3 épreuves.

Le mémoire doit être rendu au plus tard le 2 août 2024

Examen final le : vendredi 13 septembre 2024 (matin : épreuve écrite ; après-midi épreuve orale) à Banyuls.

DATES

Du 4 décembre 2023 au 13 septembre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 € €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et cette [fiche de renseignements](#) complétée :

Hôpital Tenon, APHP

4 rue de la Chine – 75970 PARIS Cedex 20

Tél. : 01 56 01 76 13

gerard.amarenco@aphp.fr

severine.arnould@aphp.fr

Plus de renseignement : <https://du-expert-urodyn.jimdofree.com/>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Infirmière experte en urologie

Responsable : Pr Emmanuel Chartier Kastler

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X094X (1^{re} année), 2X094X (2^e année)

OBJECTIFS

Promouvoir la discipline d'urologie et améliorer la qualité des soins par des professionnels désormais capables et mieux à même d'expliquer les actes et soins aux patients et de diffuser leur expérience dans leur établissement.

PROGRAMME

- Connaître la bonne pratique des soins en urologie, et la prise en charge globale.
- Perfectionner ce qui est succinct dans l'enseignement infirmier initial général et peu focalisé sur les détails d'une discipline comme l'urologie.
- Actualiser ses connaissances pour tenir compte des recommandations nationales qui restent la base des messages-clés.
- Se sentir plus en confiance avec son métier, pouvoir faire un tutorat auprès des jeunes infirmières.
- Pouvoir mieux expliquer aux patients leurs parcours de soins, leur maladie, le traitement.
- Faire de l'éducation et conseils pour les sondes, les stomies, d'autres techniques comme les stimulateurs, la toxine botulique A...
- Participer aux études cliniques avec une connaissance avancée dans le domaine clinique concerné.
- Savoir-faire une présentation auprès d'autres infirmières de pratique libérale ou en congrès infirmier ou au sein de mon service. Participer ultérieurement à des projets de recherche infirmière donnant lieu à publications.
- Avoir un échange avec les infirmières d'autres centres uro en France-Belgique, et tisser des liens utiles pour des points techniques ou d'organisation.
- Faire un enseignement donnant un diplôme universitaire et validant le DPC.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Paramédicaux Infirmiers diplômés d'État, Kinésithérapeutes. Infirmier(e) diplômé(e) d'état exerçant en secteur libéral, en hospitalier public
Deux ans de pratique professionnelle en urologie.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur 2 années à raison de 3 séminaires de 2 jours par an.

120 h d'enseignement :

Inscription administrative :

- Après accord du responsable d'enseignement.
- Auprès de la Faculté de Santé Sorbonne Université
- Auprès de l'AFIU (Association française des infirmières en urologie) en janvier.

Effectif : entre 10 et 25

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Validation QCM.
- Mémoire avec soutenance et entretien en fin de session devant le jury.
- Contrôle continu des connaissances par réalisation de QCM préalables et à l'issue de chaque module d'enseignement, ainsi qu'au début et à la fin du cycle complet.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

790 €

CANDIDATURE

Pré-inscription obligatoire :

La sélection sera faite sur dossier composé d'une lettre de motivation, d'un CV, d'une lettre de soutien d'un urologue référent, d'une fiche d'information à demander par mail au secrétariat. Le tout adressé en Septembre.

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Universitaire Pitié-Salpêtrière :

Service Urologie,

83 Bd. de l'hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 42 17 71 29

emmanuel.chartier-kastler@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Lithiase urinaire : du diagnostic au traitement

Responsables : Pr Laurent Baud, Dr Michel Daudon

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X105X

OBJECTIFS

Proposer un enseignement intégré exhaustif, multidisciplinaire et actualisé couvrant tous les aspects physiopathologiques, cliniques, biologiques et thérapeutiques de la lithiase urinaire. Ce diplôme est destiné à tous les acteurs de santé concernés par le diagnostic et le traitement curatif et préventif de la pathologie lithiasique.

PROGRAMME

- **Module 1** : novembre : Lithogénèse, cristallurie et calculs,
- **Module 2** : décembre : Épidémiologie et nutrition,
- **Module 3** : janvier : Physiopathologie et exploration des lithiases calciques (1),
- **Module 4** : février : Physiopathologie et exploration des lithiases calciques (2),
- **Module 5** : mars : Les autres variétés de lithiases,
- **Module 6** : avril : Diagnostic clinique et traitement urologique des lithiases,
- **Module 7** : mai : Traitement médical curatif et préventif des lithiases urinaires.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Néphrologues, urologues, internistes, biologistes, médecins généralistes, nutritionnistes, diététiciens, pharmaciens, vétérinaires
- Étudiants de 3^e cycle des études médicales qui sont ou seront amenés à prendre en charge les patients lithiasiques.
- Techniciens de laboratoire qui souhaitent une spécialisation dans le domaine de l'exploration et de la surveillance biologique des pathologies lithiasiques et une formation complémentaire sur leur physiopathologie.

MÉTHODES

Durée de la formation : 100 h dont :

- 80 h de cours théoriques,
- 17 h d'enseignements dirigés et de discussions de cas cliniques,
- 3 h de travaux pratiques (obligatoires).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen de fin d'année comportant plusieurs épreuves en une session fixée en juin et comprenant :

- Des reconnaissances photographiques (imagerie médicale, calculs, cristaux) (notées sur 10 points)
- 40 questions à choix multiples (notées sur 20 points),
- Deux questions rédactionnelles (notées chacune sur 10 points)
- Exposé oral d'un cas clinique (noté sur 10 points).

Critères d'admissibilité :

avoir obtenu la moyenne aux épreuves de la session de validation.

DATES

De novembre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 620 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Service des Explorations Fonctionnelles
Hôpital Tenon
4 rue de la Chine
75970 Paris cedex 20
Tél. : 01 56 01 66 56 – 06 08 97 99 78
daudonmichel24@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DIU Neuro-urologie

Responsable: Pr Gérard Amarenco

Durée de la formation : 236 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X146X

Universités partenaires :

- Université d'Aix-Marseille
- Université de Toulouse

OBJECTIFS

- Pouvoir assurer la réalisation et l'interprétation des explorations urodynamiques et périnéales.
- Pouvoir assurer l'évaluation et la prise en charge des troubles vésico-sphinctériens, anorectaux et génitosexuels d'origine neurologique.
- Pouvoir assurer le diagnostic, l'évaluation et la prise en charge des troubles fonctionnels pelvi-périnéaux.

PROGRAMME

- Urodynamique.
- Troubles anorectaux.
- Troubles génito-sexuels.
- Neuro-urologie.
- Troubles fonctionnels pelvi-périnéaux.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins thésés, spécialistes en médecine physique et de réadaptation, en urologie, gynécologie, gériatrie, neurologie et pédiatrie (praticiens hospitaliers, assistants des hôpitaux, médecins libéraux, médecins en fonction en PSPH ou hôpitaux privés).
- Internes en cours de thèse et chefs de cliniques

Les spécialistes en médecine générale ne peuvent être admis à s'inscrire que dans le cadre d'un projet spécifique soumis aux responsables de l'enseignement.

MÉTHODES

Modalités d'enseignement :

- Cours théorique (100 h) : en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée,
- 120 h de stage en laboratoire dans un service agréé (soit 2 x 7 jours de stage),
- 2 x 8 h de TD sur Paris (Hôpital Tenon),
- Une journée chirurgicale de 8 h, service d'urologie (Hôpital Pitié-Salpêtrière).

Effectif maximum : 60

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : durée 3h, coefficient 1
- Examen oral : durée 20 mn, coefficient 1
- Mémoire : coefficient 1

Conditions d'admission :

- Assiduité totale aux séminaires théoriques, stages pratiques respectés.
- Moyenne générale à toutes les épreuves.

Le mémoire doit être rendu au plus tard le 30 avril 2024

L'examen final : vendredi 7 juin 2024 (matin : épreuve écrite ; après-midi épreuve orale) à Paris

DATES

Du 4 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et cette [fiche de renseignements](#) complétée :

Hôpital Tenon, APHP
4 rue de la Chine
75970 PARIS Cedex 20
Tél : 01 56 01 76 13
severine.arnould@aphp.fr
gerard.amarenco@aphp.fr

Plus de renseignements :
<http://diu-neuro-urologie.jimdo.com/>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pancréatologie médico-chirurgicale

Responsable : Pr Sébastien Gaujoux

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Université de Paris

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X242X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Le but de ce DIU sera donc d'enseigner les bases théoriques en sémiologie, radiologie, anatomopathologie, chirurgie, endoscopie ou génétique pancréatique, permettant une prise en charge optimale et pluridisciplinaire médico-chirurgicale des patients présentant une pathologie pancréatique.

PROGRAMME

- 1^{er} séminaire : Tumeurs solides du pancréas et adénocarcinomes pancréatiques
- 2^e séminaire : Tumeurs kystiques du pancréas
- 3^e séminaire : Tumeurs neuroendocrines du pancréas
- 4^e séminaire : Pancréatites aiguës et chroniques
- 5^e séminaire : Situations difficiles et nouveautés en pancréatologie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecin spécialiste
- Chirurgien
- Gastro-entérologue
- Radiologue
- Oncologue
- Endoscopiste
- Praticiens hospitaliers, médecins salariés, libéraux ayant un intérêt en pancréatologie

MÉTHODES

- Enseignement présentiel
- Stage pratique
- PDF des cours remis

Volume horaire : 5 séminaires de 20 heures du jeudi matin au samedi midi d'octobre à mai

- Cours théoriques : 70 heures
- Stages ou expérience professionnelle (durée, période) : 30 heures sur 3 sessions

Seront abordées les notions médicales, chirurgicales, radiologiques ou anatomopathologiques nécessaires à la prise en charge des affections pancréatiques. Ces notions seront illustrées de cas cliniques et de stages pratiques. A chaque cours seront remis sous forme électronique, les supports ayant servi à l'enseignement ainsi que les principaux articles ou revues sur le sujet.

Effectif max : 25 participants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit d'une durée de 1 heure (coef. 1) noté sur 20
- Mémoire (coefficient 1) noté sur 10
- Soutenance de mémoire, durée 10 minutes (coef. 1) noté sur 10

Examen écrit et soutenance des mémoires : **samedi 27 avril 2024**

La compensation est possible entre les 3 évaluations.

Le mémoire, rédigé individuellement, en forme de « mini-revue » a pour but de présenter une mise au point simple et claire des connaissances, de souligner les acquisitions les plus récentes, sur une thématique de votre choix, ou partant d'une question clinique pertinente. Il doit être rendu au plus tard au début du 5^e séminaire.

Conditions d'admission :

- Assiduité > 75%
- Moyenne générale $\geq 10/20$

Une session de rattrapage est prévue en septembre
Le redoublement est autorisé

DATES

Du 12 octobre 2023 au 27 avril 2024
Du jeudi au samedi matin.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 870 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

sebastien.gaujoux@aphp.fr

Date limite d'inscription : 31 octobre 2024

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DIU Prise en charge des patients en réanimation néphrologique

Responsable: Pr Laurent Mesnard

Durée de la formation : 55 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Tenon

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X179X

Université partenaire :

- Université de Caen

OBJECTIFS

La néphrologie a participé à la naissance de la réanimation. Le rein est un acteur essentiel dans la régulation du milieu intérieur. Les méthodes d'exploration et la prise en charge des troubles métaboliques hydroélectrolytiques et de l'insuffisance rénale aiguë évoluent continuellement.

Il est devenu nécessaire de regrouper dans un enseignement spécialisé de 3^e cycle ces différents aspects de la réanimation néphrologique.

Les objectifs sont essentiellement pratiques à partir de situations cliniques réelles, validées pour leur intérêt didactique. La participation active des étudiants est demandée.

La rencontre avec les experts enseignants doit être l'occasion de séances de questions / réponses détaillées et pratiques.

PROGRAMME

Les cours théoriques et les enseignements dirigés portent sur 4 grands chapitres :

- Grands mécanismes et explorations en physiopathologie rénale
- Nécrose tubulaire aiguë
- Aspects étiologiques particuliers de l'IRA
- Épuration extrarénale

Une large place est réservée aux cas cliniques, aux questions aux experts et à la discussion.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- **Étudiants du 3^e cycle des études médicales** : DES, DFMS, DFMSA,
- **Médecins** : Spécialistes en néphrologie, en urologie, endocrinologie, médecine interne, urgentistes, cardiologie, hépatologie, réanimation, médecine générale.

MÉTHODES

55 heures dont :

- 35 h de cours théoriques et
- 20 h d'enseignements dirigés et pratiques (mise en situation, cas cliniques, prescriptions thérapeutiques...).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit d'une durée de 2 h (3 dossiers cliniques et 1 QCM), coefficient 2 noté sur 20.
- Remise d'un mémoire dont le sujet sera déterminé au préalable avec le responsable de l'enseignement, noté sur 20 avec un coefficient 2.
- Les étudiants, ayant assisté à un minimum de 75% des enseignements, et ayant au moins la moyenne à l'écrit, pourront présenter le mémoire.
- Seuls les étudiants, ayant la moyenne à l'écrit et au mémoire seront admis.

DATES

De janvier à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Tenon
4 rue de la Chine
75020 PARIS)
Tél. : 01 56 01 65 03
secretariat.rondeau.tnn@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Prise en charge pluridisciplinaire des pathologies digestives graves

Responsables : Pr Christophe Quesnel, Dr Franck Verdonk

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X264X

OBJECTIFS

Aborder les spécificités médicales et chirurgicales des pathologies digestives rencontrées en réanimation et ainsi se perfectionner dans la prise en charge des urgences digestives graves. Ateliers pratiques de mise en application des connaissances.

COMPÉTENCES VISÉES

L'enseignement a pour vocation d'apporter une vision pluridisciplinaire. Anesthésistes-réanimateurs, chirurgiens, hépato-gastro-entérologues et radiologues se relayeront pour apporter une actualisation des connaissances dans la prise en charge globale des pathologies digestives graves.

PROGRAMME

- **Module 1** : Pancréatites nécrosantes graves en réanimation
- **Module 2** : Hépatopathies en réanimation
- **Module 3** : Traumatismes abdominaux graves
- **Module 4** : Prise en charge péri-opératoire chirurgie digestive lourde
- **Module 5** : Hémorragie digestive en réanimation
- **Module 6** : Métabolisme-Nutrition-linfections

PUBLIC ET PRÉREQUIS

L'enseignement s'adresse aux médecins anesthésistes réanimateurs, chirurgiens, gastro-entérologues, radiologues en formation initiale ou continue

MÉTHODES

Volume horaire : 72 heures de cours répartis en :

- 10 jours en 4 séminaires théoriques de 2 jours et
- 2 journées d'ateliers pratiques

Effectif : entre 10 et 40 par an

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Assiduité** à l'ensemble des enseignements théoriques en présentiel ou à distance, présence obligatoire lors des 2 journées d'ateliers.
- **Mémoire** portant sur une des thématiques traitées : plusieurs types de mémoire acceptés (travail original, retour d'expérience, revue de la littérature), sujet du mémoire soumis à la validation de l'équipe pédagogique en cours d'année.

DATES

Du 4 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €
Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €
Formation Continue Employeur (FCE) : 1 512 €.

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Secrétariat pédagogique :

Madame Denise Viard Sellin

Service d'Anesthésie-Réanimation

Hôpital Saint-Antoine

184 rue du Faubourg Saint-Antoine

75012 PARIS

Tél. : 01 71 97 03 90

denise.viardsellin@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine chinoise

DUMETRAC

Responsable : Pr Jean-Jacques Boffa

Durée de la formation : 170 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X041X

OBJECTIFS

- Enseigner les bases conceptuelle, théorique et culturelle de la médecine chinoise.
- Initier aux principales pratiques de médecine chinoise : acupuncture, massages, pratiques corporelles et pharmacopée.
- Présenter les nécessités d'évaluation et les possibilités d'apport dans les domaines de la rhumatologie, neurologie, gynéco obstétrique, endocrino-métabolisme, douleur, oncologie, médecine physique et orl.
- Introduire le concept de médecine intégrative.

PROGRAMME

- Histoire et philosophie de la médecine chinoise,
- Fondements théoriques,
- Sémiologie et Fondements diagnostiques,
- Méridiens d'acupuncture,
- Points d'acupuncture,
- Clinique d'acupuncture,
- Clinique Tuina,
- Introduction à la pharmacopée et des formules,
- Introduction au DaoYin et Qigong,
- Philologie de médecine chinoise,
- Médecine intégrative.

A l'issue de cette formation les étudiants auront acquis des premiers outils efficaces pour leur pratique de soignants.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes,
- Spécialistes notamment centre de la douleur,
- Rhumatologie,
- Médecine physique et réadaptation,
- Médecine du sport,
- Chirurgiens-dentistes,
- Sages-femmes.
- Les diplômés étrangers doivent avoir l'équivalence des diplômes français.

Pour les autres professionnels de santé : sur examen des candidatures et des motivations.

Les non médecins sont acceptés en auditeur libre et peuvent justifier d'une attestation de présence mais ne peuvent bénéficier du diplôme comme le stipule l'arrêté de création.

MÉTHODES

Durée de la formation : 170 h sur une année.

- Cours théoriques : 120 h.
- Enseignements dirigés et pratiques : 50 h.

Les cours auront lieu un jeudi et vendredi de chaque mois entre novembre et juin

Possibilité d'un stage hospitalier en Chine avec possibilité d'obtention d'une bourse du gouvernement chinois. (maximum 3 par an).

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit en fin d'année scolaire.
- Rapport de stage

Conditions pour être admis :

- Moyenne à toutes les épreuves.
- Rapports de stage et examens écrits.

DATES

De novembre à juin

vendredi et samedi une fois par mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail :

Dr Bingkai Liu

bingkai.liu@aphp.fr

Dr Marie-Alyette Costa-Fournel

marie.costadebeauregard@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DUPRAC**Diplôme universitaire des pratiques corps-esprits en médecine traditionnelle chinoise**

Responsable : Pr Sophie Dupont

Durée de la formation : 126 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X172X

OBJECTIFS

Ce diplôme DUPRAC enseignera les grands principes et les méthodes essentielles des pratiques Corps-Esprit dans la Médecine Traditionnelle Chinoise (MTC): Qi gong/Dao yin, méditation, Tai chi, Tuina/massage et automassage.

Ce sont des pratiques principalement préventives, mais pouvant aussi être utilisées en complément des soins de médecine conventionnelle.

L'objectif général est un apprentissage permettant une pratique personnelle et une acquisition d'expérience en vue de formation et information des personnels soignants et des patients, notamment dans le cadre du cancer et des maladies chroniques.

Cette organisation générale devrait permettre de constituer un pôle de référence universitaire dans l'apprentissage des techniques de traitement en MTC.

PROGRAMME

- **UE 1** : Méthodes et technique de Qigong/Dao yin (38 h) Historique, Bases scientifiques de Qi gong : 3 méthodes et techniques principales de Qi gong (Zang qi fa shi gong, Guolin qi gong et 8 pièces de brocart),
- **UE 2** : Méthodes et technique de Méditation (18 h),
- **UE 3** : Méthodes et technique de Tai chi (28 h),
- **UE 4** : Méthodes et technique de tuina (massage) (18 h),
- **UE 5** : Applications cliniques (18 h),
- **UE 6** : Conférence (6 h).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins français titulaires du diplôme de Docteur en médecine.
- Les médecins étrangers titulaires d'un diplôme permettant l'exercice de la médecine dans leur pays d'origine.
- Les sages-femmes, internes et les résidents, certains professionnels de santé (selon les diplômes).
- Certaines personnes préparant un diplôme des Sciences en troisième cycle (Master 2 ou thèse) selon l'étude de dossier par la commission pédagogique.

MÉTHODES

126 h sur une année universitaire, dispensées sous la forme de neuf sessions de deux jours par mois les vendredi et samedi, entre octobre et juin. (Un stage est conseillé mais non obligatoire pour valider le DU).

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : 3 h, note 25 sur 100,
- Examen pratique : 4 h note 40 sur 100,
- Mémoire : note 25 sur 100,
- Assiduité : note 10 sur 100.

Examen le 27 juin 2024

Conditions pour être admis: assiduité, moyenne générale \geq 25 sur 50.**DATES**

Du 12 octobre 2023 au 7 juin 2024

Les cours ont lieu les jeudis et vendredis 1 fois/mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 840 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation aux responsables pédagogiques :

Bing Kai Liu et

Amélie Liou-Schischmanoff ainsi qu'au secrétariat par mail

Secrétariat : Mme Sophie Bouzidi

Pôle Santé Publique -DMU Esprit,
Centre Intégré de Médecine Chinoise
Bât Mazarin 3^e étage.

Hôpital Pitié Salpêtrière
47-83 Boulevard de l'Hôpital,
75013 Paris

Tél : 01 42 16 03 25

sophie.bouzidi@aphp.fr**INSCRIPTION ADMINISTRATIVE**

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine d'urgences

DU Coordination et Organisation des Flux aux Urgences (COFU)

Responsable : Pr Youri Yordanov

Durée de la formation : 71 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X286X

OBJECTIFS

- Acquérir une compréhension approfondie des concepts clés de la gestion des flux aux urgences, tels que l'évaluation des besoins, la gestion de la capacité, la planification et la mise en œuvre de filières (en amont et/ou en aval) et de stratégies pour réduire les temps d'attente.
- Développer des compétences pratiques en matière de coordination interdisciplinaire et de collaboration entre les différents acteurs impliqués dans la chaîne de prise en charge des patients (équipes médicales pré et intra hospitalières, services d'imagerie et de laboratoire, et les services administratifs).
- Apprendre à utiliser les outils et les technologies les plus avancés pour optimiser la gestion des flux.
- Comprendre les enjeux réglementaires et législatifs liés à la gestion des flux aux urgences, notamment en ce qui concerne la sécurité des patients, la protection des données et la responsabilité professionnelle.
- Développer une vision critique des pratiques actuelles de gestion des flux et des modèles d'organisation des services, en étudiant les exemples de réussite et d'échec dans différents contextes nationaux et internationaux.
- Acquérir des compétences en matière de gestion de projet pour planifier, concevoir et mettre en œuvre des interventions visant à améliorer l'efficacité des services d'urgence, en tenant compte des ressources disponibles et des contraintes opérationnelles.

PROGRAMME

- **Module intra-hospitalier 1** : Gestion des flux et organisation des urgences ; rôle et responsabilités de l'IOA (Infirmier d'Orientation et d'Accueil)
- **Module transversal** : Cadre et gestion des structures d'urgences ; organisations et partenariats ; concilier le flux et la recherche
- **Module intra-hospitalier 2** : Avis, biologie et Urgences spécialisées ; gestion de crise et situations exceptionnelles
- **Module amont des urgences** : Interfaces et partenariats externes
- **Module aval des urgences** : Gestion des lits et des sorties

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Tout professionnel de santé (médecin, cadre de santé, infirmiers [IDE/ IPA/IADE...]) exerçant, ou envisageant d'exercer, au sein d'une structure d'urgence, d'un SAMU/SMUR ou en structure de soins non programmés.

MÉTHODES

La formation sera très majoritairement dématérialisée. Les enseignements seront principalement séparés en 2 types :

- Des cours magistraux préenregistrés et accessibles en ligne, mis en ligne progressivement, puis consultable à tout moment.
- Des sessions de travaux pratiques en présentiel pour permettre aux étudiants de mettre en application les connaissances acquises lors des cours théoriques. Ces sessions se dérouleront en présentiel et seront complétées par des immersions au sein des différents services des membres du comité pédagogique.

Volume horaire global de formation 71 heures dont :

- Cours théoriques : 43 heures (en distanciel)
6 séminaires de 7 heures, soit 42 heures, dont une conférence de synthèse, revenant sur les 7 séminaires, d'une durée d'une heure
- Enseignements dirigés et pratiques : 28 heures, soit 4 jours en une ou deux fois (mai/juin en présentiel)
4 table rondes / TD en présentiel de 3 heures
4 TD (visites de SU/CRAA/ARS) de 4 heures

Pas de limite du nombre d'inscription.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- examen écrit par QCM sur Moodle

Conditions pour être admis :

- Assiduité : avoir visionné plus de la majorité des e-learning, soit au moins 4 séminaires, et être présent aux journées en présentiel
- Épreuve écrite : avoir la Moyenne $\geq 10/20$

Une épreuve de la seconde chance est envisageable pour les étudiants ayant échoué à l'épreuve principale et ayant eu une note supérieure à 5/20)

DATES

De janvier à avril

mise en ligne des séminaires :

Séminaire 1 en janvier - Séminaire 2 en février -
Séminaire 3 en mars - Séminaires 4 et 5 en avril

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €
Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 600 €
Formation Continue Employeur (FCE) : 1 900 €.

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Youri Yordanov
youri.yordanov@aphp.fr

Pr Sebastien Beaune
Sebastien.beaune@aphp.fr

Copie à Mme Melissa Bayard :
melissa.bayard@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Prise en charge des urgences vitales

Responsable : Pr Yonathan Freund

Durée de la formation : 70 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X259X

OBJECTIFS

Formation théorique à la prise en charge des urgences vitales (Arrêt cardiaque, détresse respiratoire aiguë, coma et traumatisme sévère). Tout médecin peut être confronté à de telles situations, pour lesquelles une prise en charge initiale et rapide conditionne le pronostic.

Actualisation des connaissances sous formes de fiches et formations courtes, focalisées sur les pathologies ayant subies des changements majeurs dans les recommandations de prise en charge.

Interaction continue avec l'équipe enseignante pour retour sur situations réelles expérimentées dans la pratique clinique, adaptée à la pratique de chacun

PROGRAMME

- Cours théoriques sur la prise en charge des différentes urgences médico-chirurgicales
- Actualisation des connaissances au gré des différentes conférences de consensus et référentiels publiés, ainsi que lors de la publication d'études majeures pouvant modifier la prise en charge
- Supports vidéos pour l'enseignement de gestes pratiques, cliniques ou échographiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Pour participer à la formation, chaque étudiant doit avoir été formé à la base de la prise en charge des pathologies urgentes, telles que prévues dans le référentiel de deuxième cycle des études médicales français.

Un diplôme de médecin étrangers ou l'obtention de l'Examen National Classant sera requise pour l'inscription.

Tout médecin diplômé en France ou à l'étranger pourra participer à la formation. Les médecins libéraux ou hospitaliers pourront s'inscrire. Enfin, il sera possible pour tout interne français de s'inscrire à cette formation.

MÉTHODES

La formation sera entièrement dématérialisée afin de permettre au plus grand nombre d'étudiants d'en profiter. Les cours seront principalement séparés en 3 types :

- 7 séminaires en distanciel de 6 heures (un mensuel de novembre à avril)
- 4 enseignements table ronde en direct de 3 heures (janvier, mars, avril, juin)
- 10 heures de TD (quizz et vignettes)

Les cours seront mis en ligne entre octobre et avril

L'ensemble des supports sera déposé sur la plateforme MOODLE.

Les cours vidéos seront visibles au fur et à mesure de l'ouverture des différents séminaires. Pour chaque séminaire, des sessions d'échanges avec les différents enseignants seront organisés : à la fois sous forme de table ronde virtuelle (à l'aide de Big Blue Button), ou interaction via les forums MOODLE.

Une section spéciale sur le MOODLE sera créée pour regrouper les textes et articles publiés qui ont été discutés.

Le nombre d'inscription est limité à **200 étudiants**.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit par QCM sur MOODLE

A l'issue de chaque table rondes (février, avril, mai et juillet), organisation d'examen d'une heure par QCM, portant sur les 2 séminaires les plus récents. Une note moyenne sur les 4 examens de 10/20 sera nécessaire pour l'obtention du diplôme. En cas d'échec, le candidat devra repasser l'an prochain les examens pour lesquels une note inférieure à 10 a été obtenue.

Par ailleurs, une note inférieure à 6 à un des examens est éliminatoire et le candidat devra repasser un examen de rattrapage en septembre.

L'assiduité sera relevée via MOODLE sur le temps de connexion – un total de 70 heures de connexion minimal sera requis.

DATES

Novembre à avril

Un séminaire par mois en distanciel

Janvier, mars, avril, juin enseignements table ronde en direct de 3 heures

10 heures de TD (quizz et vignettes)

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 670 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 545 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 965 €.

CANDIDATURE

Envoyer un CV à :

secretariat.dupeucusamu@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Simulation et actualités en médecine d'urgence

Responsable : Pr Yonathan Freund

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé - sites Trousseau et Pitié

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X198X

OBJECTIFS

Formation mixte alliant cours théorique sur la prise en charge des principales urgences vitales, ateliers de simulation de haute-fidélité, initiation à l'échographie et autres procédures. Chaque séminaire sera complété par une session sur l'actualité sur le sujet avec revue de la littérature toute récente.

- **Améliorer** la connaissance et la mise en œuvre des principes de la prise en charge thérapeutique initiale,
- **Développer** l'acquisition de compétences transversales et multidisciplinaires pour les gestes et les techniques d'urgence, et l'utilisation des outils diagnostiques (échographie, biomarqueurs...) et thérapeutiques (gestes d'urgence, intubation, ventilation...) grâce aux ateliers pratiques, et aux ateliers de simulations.

PROGRAMME

Il comporte 5 séminaires dont les contenus sont détaillés en annexe :

- **Séminaire 1** : (J1-J2) Urgences cardiovasculaires.
- **Séminaire 2** : (J3-J4) Urgences respiratoires et neurologiques.
- **Séminaire 3** : (J5-J6) Urgences rénales, toxicologiques et infectieuses.
- **Séminaire 4** : (J7-J8) Urgences et situations sanitaires exceptionnelles.
- **Séminaire 5** : (J9-J10) Urgences pédiatriques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Cette formation s'adresse uniquement aux médecins ayant eu une expérience préalable en médecine d'urgence. Préférentiellement médecins urgentistes diplômés (CAMU, DESC, ...) ou internes en cours de formation (notamment DES / DESC de médecine d'urgence).

MÉTHODES

5 séminaires sur une année universitaire répartis en :

- 50 h de théorie,
- 30 h de simulation et ateliers échographie / procédures,
- 20 h d'E-learning.

Les cours théoriques auront lieu en virtuel sur plateforme MOODLE.

Les cours pratiques seront rassemblés sur un séminaire de 4 jours

- 2 journées de simulation haute-fidélité (adulte)
- 1 journée de simulation haute-fidélité (pédiatrie) validant le module EPILS, permettant d'obtenir le diplôme européen (inscription payante sur site ERC)
- ½ journée de formation gestes techniques
- ½ journée de formation à la communication/leadership

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une série de QCM en fin de chaque module d'enseignement, pour une durée de 30 min portant sur les journées d'enseignement. Une seule absence d'une journée sur les journées d'enseignement sera autorisée. L'obtention du diplôme nécessite d'obtenir la moyenne générale aux QCM.

DATES

Décembre à mai

Les cours pratiques sont dispensés sous la forme d'un séminaire de 3 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 700 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 100 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV à :

Pr Yonathan Freund

yonathan.freund@aphp.fr

secretariat.dupecuvsamu@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine de la reproduction

Biologie et médecine de la reproduction

Responsables : Pr Rachel Lévy, Dr Charlotte Dupont

Durée de la formation : 98 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X014X

OBJECTIFS

Apporter une formation complémentaire aux biologistes et cliniciens souhaitant se spécialiser en biologie et médecine de la reproduction.

PROGRAMME

Ce diplôme universitaire a pour objectif de donner les bases nécessaires pour les professionnels qui travaillent ou qui vont être amenés à travailler dans un laboratoire de biologie de la reproduction ou dans un service de médecine de la reproduction, publique ou privé.

Le DU est composé de 3 parties indépendantes :

- Après une présentation générale sur la fertilité et l'assistance médicale à la procréation, cet enseignement apporte une formation sur la réalisation des spermogrammes et tests de migration-survie. Des enseignements dirigés complètent ce module.
- Un module est ensuite consacré à l'assistance médicale à la procréation. Les différentes étapes des inséminations intra-utérines et fécondations in vitro sont décrites. Cet enseignement est complété par des enseignements dirigés portant sur des cas cliniques.
- La troisième partie est séparée en deux en fonction du profil des étudiants :
 - Pour les biologistes, la 3^e partie est consacrée aux aspects pratiques de la gestion d'un laboratoire de spermologie et d'un laboratoire de fécondation in vitro, tels que les aspects administratifs, les équipements, les consommables et la démarche qualité.
 - Pour les cliniciens, la 3^e partie est consacrée aux détails concernant l'infertilité féminine, l'imagerie de l'infertilité, les pathologies féminines rencontrés lors d'un bilan d'infertilité, les stratégies en AMP, les traitements en AMP et leurs effets indésirables ainsi que les aspects concernant l'implantation embryonnaire.

Le programme prévoit également des intervenants qui aborderont les problématiques éthiques et l'aspect psychologique d'une prise en charge pour infertilité.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes, CCA, AHU.
- Médecins ou pharmaciens biologistes français ou étrangers, gynécologues, endocrinologues. Techniciens de laboratoire, sages-femmes.
- Autres spécialités en lien avec la reproduction.

MÉTHODES

Les enseignements seront répartis sur 3 semaines (98 h) entre janvier et juin :

- Module 1 théorique et spermogramme : 5 jours (35h),
- Module 2 IUI – FIV : 5 jours (35 h),
- Module 3a gestion d'un laboratoire de spermologie et d'un laboratoire de fécondation in vitro : 4 jours (28 h). (pour les biologistes)
- Module 3b prise en charge de l'infertilité féminine: 4 jours (28 h). (pour les cliniciens).

Le module 3a et le modules 3b auront lieu en parallèle la même semaine dans deux salles différentes

Effectif : 20 à 40

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle continu
- Examen écrit (2 h),
- Présentation d'un mini poster

Assiduité obligatoire pour participer à l'examen.

L'examen de fin d'études comporte deux sessions dont une de rattrapage.

DATES

3 semaines réparties de janvier à juin.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'Appui à la Pédagogie (BAP) du site Pitié-Salpêtrière

91, boulevard de l'Hôpital

75013 PARIS CEDEX 13

Tél : 01 40 77 81 37

claire.zaslavsky@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DIU éthique en procréation et périnatalité

Responsable : Dr Anne Gaël Cordier

Durée de la formation : 81 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X270X

Université partenaire :

- Université Paris-Saclay

OBJECTIFS

Les objectifs de la formation sont de savoir repérer les situations complexes relevant de concertation pluridisciplinaire afin de prendre une décision la plus éthique et adaptée au patient et à la situation.

Les objectifs pédagogiques sont :

- D'acquérir des compétences à partir d'une formation théorique pluridisciplinaire afin d'apprendre à construire une réflexion éthique. Cette formation théorique sera juridique, réglementaire, historique, sociologique, théologique, psychologique et médicale.
- D'analyser des études de cas cliniques permettant un apport pratique à l'enseignement. Ces cas seront relatifs à des expériences soignantes juridiques concrètes : AMP, DPN/DPI, néonatalogie, pédiatrie, psychiatrie. Ces cas permettront aux participants de comprendre les questionnements éthiques, de débattre et d'apporter une réponse éthique éclairée.
- De favoriser, promouvoir et diffuser une réflexion éthique dans la pratique courante au cours d'une participation à une réunion pluridisciplinaire, un comité ou un espace de réflexion.

PROGRAMME

- **Module 1** : Éthique, procréation et périnatalité : introduction et bases
- **Module 2** : Éthique et procréation
- **Module 3** : Éthique et périnatalité

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé (médecins généralistes ou spécialistes, infirmiers, pharmaciens, sages-femmes, cadres de santé,) salariés ou libéraux
- Directeurs et personnels administratifs des établissements de santé
- Psychologues et travailleurs sociaux
- Chercheurs, théologiens, philosophes, juristes, journalistes spécialisés en santé
- Etudiants titulaires d'une licence
- Ingénieurs et conseillers en génétique
- Acteurs du secteur associatif

Pré-requis : Bac+3, niveau licence ou équivalent

MÉTHODES

- Formation théorique pluridisciplinaire juridique, réglementaire, historique, sociologique, théologique, psychologique et médicale assurée par des enseignants de l'UP Saclay et Sorbonne université ainsi que par des intervenants extérieurs
- Études de cas cliniques permettant un apport pratique à l'enseignement. Ces cas seront relatifs à des expériences soignantes juridiques concrètes : AMP, DPN/DPI, néonatalogie, pédiatrie, psychiatrie. Ces cours seront assurés par des enseignants chercheurs, des juristes, des professionnels de santé, des responsables du monde associatif. Ces cas permettront aux participants de comprendre les questionnements éthiques, de débattre et d'apporter une réponse éthique éclairée.
- Favoriser, promouvoir et diffuser une réflexion éthique dans la pratique courante au cours d'une participation à une réunion pluridisciplinaire, un comité ou un espace de réflexion.

Enseignements théoriques et pratiques : 81 heures

- 15 journées réparties sur 3 semaines.
- En présentiel
- Pas de stage prévu.

Effectif : Maximum 50 inscrits pour permettre une discussion des cas et animer un débat constructif et coopératif.

Le seuil d'ouverture de cette formation est fixé à 10 étudiants inscrits.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité aux cours requise et éliminatoire (liste de présence, minimum 20 demi-journées sur les 28).
- Contrôle des connaissances par réalisation d'un mémoire (max 10 pages) à partir d'une situation expérimentée ou choisie, puis une présentation à l'oral avec épreuve par mise en situation concrète. Chaque épreuve compte pour 50% de la note (mémoire et oral). Admissibilité avec une note moyenne supérieure ou égale à 10/20 (moyenne des 2 épreuves).
- Première session première quinzaine de juin ; si non admis à la première session, deuxième session de rattrapage la deuxième quinzaine de juin par un oral avec mise en situation.

DATES

Du 4 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 500 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et la copie du diplôme permettant l'accès à la formation à :

florence.carton1@universite-paris-saclay.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Pour l'année 2023-2024, se rapprocher des services administratifs de l'Université Paris-Saclay

Inscriptions tournantes :

2023-2024 : Université Paris-Saclay

2024-2025 : Sorbonne Université

Procréation et cancer

Responsable : Pr Nathalie Chabber-Bufferet

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X182X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

L'objectif général de ce DU est d'assurer une formation, par des experts reconnus, permettant d'acquérir et d'optimiser les connaissances nécessaires à la prise en charge de la fertilité de patient(e)s atteint(e)s d'un cancer.

Objectifs opérationnels :

- Connaître les effets des thérapeutiques et du cancer sur la fonction gonadique.
- Connaître les techniques de préservation et de restauration de la fertilité et leurs limites pour adapter les techniques de préservation de la fertilité au risque de toxicité gonadique.
- Avoir une connaissance de la conduite à tenir en cas de cancer chez une femme enceinte.
- Connaître tous les liens et aspects de la fertilité et de la fonction gonadique, avant pendant et après le cancer.

PROGRAMME

70 h d'enseignement théorique, réparties sur 2 semaines en présentiel :

- **Module 1**, général (36 h) :
 - Biologie des cancers et fonction gonadique,
 - Traitements de cancers,
 - Préservation et restauration de la fertilité féminine,
 - Préservation et restauration de la fertilité masculine,
 - Réglementation de la préservation de la fertilité et autres modes de parentalité.
- **Module 2** : Femmes, cancers, fertilité, préservation de la fertilité et grossesse (15 h).
- **Module 3** : Préservation de la fertilité des enfants et des adolescents (7 h).
- **Module 4** : Pathologies hématologiques, fertilité et préservation de la fertilité (7 h).
- **Présentation orale des mémoires à l'ensemble des stagiaires** : retour d'expérience et partage des connaissances (5 h)
- **6 h de stage pratique** : Assister à deux consultations de préservation de la fertilité, d'un responsable de la formation, à l'Hôpital Saint-Louis (2 demi-journées).
- **24 h de travail personnel** en vue de la réalisation d'un mémoire.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Ce diplôme est ouvert aux médecins, pharmaciens et scientifiques spécialistes en Biologie et Médecine de la Reproduction, ainsi qu'aux étudiants (internes, chefs de cliniques, ...) des différentes filières de formations dans ce domaine (DES de biologie médicale, gynécologie obstétrique, gynécologie médicale, d'endocrinologie, ...). Ce diplôme est également ouvert aux oncologues, hématologue souhaitant aborder ce domaine très spécifique de leur activité.
- Il sera aussi ouvert aux coordinateurs infirmiers de greffe de cellules souches hématopoïétiques, aux techniciens de laboratoire, psychologues et tout professionnel de santé ayant un intérêt pour cette thématique (médecins généralistes, ...).
- Par ailleurs, pour répondre à l'obligation des professionnels de santé libéraux et salariés de se former, le département Formation Médicale Continue, organisme agréé par l'Agence Nationale du DPC, vous propose dès la rentrée prochaine 6 sessions DPC en «Procréation et Cancer». Pour plus d'informations sur les programmes DPC en cours de création et le calendrier,

contacter Denis GAUDIN denis.gaudin@sorbonne-universite.fr
ou consulter le site internet <https://dpc.sorbonne-universite.fr/>

DATES

De janvier à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 410 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 725 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail

Professeur Catherine Poirot

Service d'hématologie, Unité AJA, Préservation de la fertilité

Hôpital Saint Louis

1 avenue Claude Vellefaux

75010 Paris

catherine.poirot@aaphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

Durée de la formation : 100 h, comprenant :

- 70 h d'enseignement théorique en présentiel, organisées sur deux semaines,
- 24 h de travail personnel en vue de la réalisation d'un mémoire,
- 6 h de stage pratique qui consiste à assister à :
 - une consultation de préservation de la fertilité de la femme et de l'enfant (Hôpital Saint Louis)
 - une consultation de préservation de l'homme adulte (Hôpital Cochin)

Effectif entre 8 et 12

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit de 2 h évaluant les connaissances acquises lors de l'enseignement théorique. (Coef 2, note sur 20),
- Rédaction d'un mémoire sur un sujet entrant dans la thématique à savoir soit sur un retour d'expérience à partir des consultations auxquelles ils ont pu assister, soit un mémoire bibliographie sur un thème précis important pour leur pratique future. (Coef. 1, note sur 20),
- Pour être admis, une assiduité est requise et la moyenne au contrôle des connaissances est exigée.

Examens :

- Soutenance orale du mémoire en juin (dernier jour de la deuxième semaine d'enseignement)
- L'examen théorique aura lieu en septembre ou octobre

Médecine des voyages

Médecine des voyages – Santé des voyageurs

Responsable : Pr Éric Caumes

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X115X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Apporter une information concrète et utilisable immédiatement en pratique dans le cadre des conseils aux voyageurs avant le départ et dans le cadre des problèmes de santé au retour d'un séjour à l'étranger.
- Apporter les informations scientifiques nécessaires pour permettre une analyse critique et une utilisation rationnelle des vaccins, produits pharmaceutiques ou parapharmaceutiques proposés par l'industrie pharmaceutique dans le cadre de la médecine des voyages.
- Permettre une approche pratique des différents aspects de la médecine des voyages grâce à un stage dans un centre de conseil aux voyageurs et de vaccinations internationales et dans une consultation de médecine tropicale.

PROGRAMME

- **Module 1** : La médecine du voyage et son environnement.
- **Module 2** : Risques sanitaires liés au voyage et principes de prévention.
- **Module 3** : Les 2 piliers de la consultation du voyage : vaccination et prévention du paludisme.
- **Module 4** : Les voyageurs à risques particuliers.
- **Module 5** : Conduite à tenir devant les principaux problèmes sur place ou au retour.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes, les médecins du travail, les pharmaciens, les biologistes et infirmières.

Pré-requis :

- Pour les intervenants de santé (ni médecins, ni pharmaciens), une lettre de motivation sera demandée.

MÉTHODES

- **Cours théoriques** : 80 h réparties en 5 modules sur 2 semaines
- **Stage pratique** : 20 h réparties sur 4 demi-journées (stage conseillé)

MODALITÉ DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an
- Examen écrit

DATES

Du 13 novembre 2023 au 26 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 630 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Saddi Saibi

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine tropicale – Santé internationale

Responsable : Pr Éric Caumes

Durée de la formation : 156 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X124X (mention médecine),
1X125X (mention sciences de la santé)

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Former les professionnels de santé à la pratique médicale dans les pays tropicaux tant en ce qui concerne la santé publique qu'en ce qui concerne les principales pathologies rencontrées.

PROGRAMME

Le programme comporte 5 modules :

- **Module 1** : Santé publique et principaux déterminants de l'influence de l'environnement sur la santé en zone tropicale et dans les pays à faibles ressources.
- **Module 2** : Les grands problèmes de santé publique dans les pays à faibles ressources.
- **Module 3** : Le laboratoire en zone tropicale dans les P.E.D.
- **Module 4** : Problèmes spécifiques de la pédiatrie dans les pays à faibles ressources.
- **Module 5** : La médecine au quotidien en zone tropicale et dans les P.E.D.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, Pharmaciens, Vétérinaires, Odonto-stomatologistes diplômés d'État.
- Étudiants ayant validé la dernière année d'étude en médecine, pharmacie, médecine vétérinaire, odonto-stomatologie.
- Personnel paramédical titulaire d'un diplôme d'État (bac + 3).

MÉTHODES

- Durée totale de la formation : 88 h réparties en 3 séminaires de 4 jours.
- Examen en juin.

Les cours ainsi que les inscriptions ont lieu alternativement une année à la Faculté de Santé Bichat Claude Bernard et l'autre à la Faculté de Santé Sorbonne Université.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an.
- **Assiduité obligatoire** pour se présenter aux examens.
- Présence aux cours (crédit de 20 points).
- **Examen écrit** d'une durée de 2 heures, noté sur 20 points.

Un oral de rattrapage est prévu pour les participants ayant une note entre 25 et 30 points.

DATES

Du 6 novembre 2023 au 31 mai 2024
4 séminaires de 5 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 525 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Les dossiers de candidatures complets seront traités par ordre de réception pour validation par l'équipe pédagogique, jusqu'à l'atteinte de la capacité d'accueil maximale. Vous déposerez dans [C@nditOnLine](#)

Madame Véronique Remondière
veronique.remondiere@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Pour l'année universitaire 2023/2024 se rapprocher de l'Université Paris Cité. Les inscriptions se font sur [C@nditOnLine](#)

Inscriptikons tournantes :

2024/2025 : Faculté de Santé Sorbonne-Université

Transports aériens et rapatriements sanitaires

Responsable : Pr Éric Maury

Durée de la formation : 53 heures 30

Lieu : Faculté de Santé - site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X217X

OBJECTIFS

Acquisition de connaissances dans le domaine du transport aérien médicalisé (avion de ligne, avion sanitaire) et informations sur les techniques, le matériel, les conditions de transport et les pathologies en transport.

PROGRAMME

- Historique des transports aériens médicalisés.
- Réglementation de l'aviation civile.
- Physiologie liée à l'altitude en transport aérien.
- Transport aérien et pathologies : cardiovasculaires, respiratoires, digestives, ORL, OPH, neurologiques, traumatologiques, infectieuses, psychiatriques, pédiatriques et obstétricales.
- Transport du grand brûlé.
- Modalités de la régulation médicale en société d'assistance.
- Techniques du transport aérien médicalisé.
- Aspects infirmiers.
- Matériel médical spécifique.
- Apport de l'échographie.
- Transport aérien du patient sous ECMO.
- Les évacuations sanitaires par avion affrété et sur vol régulier.
- Les aéroports : service médical aéroportuaire, contrôle sanitaire aux frontières.
- Expérience militaire des évacuations sanitaires aéroportées.
- Réglementations juridiques et administratives.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Docteurs en médecine (français ou étrangers), internes de spécialités ou de médecine générale, étudiants en médecine à partir du DCEM 4, titulaires d'un diplôme d'infirmier.

Une autorisation d'inscription par dérogation pourra être accordée sur demande dûment motivée par le Professeur responsable de l'enseignement, à toutes personnes s'intéressant à titre professionnel aux rapatriements sanitaires.

MÉTHODES

Cours théoriques en amphithéâtre (Hôpital Saint-Antoine) de 6h30 mensuelles le jeudi après-midi (total 45h30), enseignements dirigés aux aéroports Roissy-Charles de Gaulle/Orly et en société d'assistance (8 h).

Effectif min. : 60

Effectif max. : 80

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Contrôle de l'assiduité aux conférences et aux ED.

Examen écrit en juin. Oral de rattrapage en septembre.

DATES

De novembre à mai.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 620 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 840 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint Antoine – service médecine intensive et réanimation

184 Rue du Fg St Antoine

75012 PARIS

Tél. : 01 49 28 23 18 ou 01 49 28 29 43

olivier.cha@aphp.fr

rozenn.leboursicaud@aphp.fr

tars.saintantoine@free.fr

Renseignements accessibles sur le site internet du

DU : <http://tars.saintantoine.free.fr>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine du sport

Aptitude médicale au sport

Responsables : Pr Stéphane Hatem, Dr Laurent Uzan

Durée de la formation : 65 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X009X

OBJECTIFS

Permettre la prise en charge des sportifs dans le cadre de l'examen médical, en particulier cardio-vasculaire, de non contre-indication à la pratique d'une activité physique à risque ou d'un sport en compétition.

PROGRAMME

Les pathologies cardio-vasculaires et l'aptitude aux sports (en commun avec le DU de cardiologie du sport).

L'examen médical de non contre-indication : réglementation, déroulement de l'examen, spécificité pour les différents types de sport, les différentes catégories et les différentes populations.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins et résidents.
- Internes de spécialités.
- Candidats étrangers à équivalence de niveau (3^e cycle) ou de diplôme (Médecin).

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire : Durée : 65 h : 4 séminaires de 2 jours (jeudi et vendredi) novembre à juin.

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'assiduité aux cours est obligatoire pour se présenter aux examens (1 journée d'absence est autorisée sur justificatif).

L'examen de fin d'études comporte deux sessions par an : 1 session en mars, 1 session de rattrapage en juin. Chaque session comporte un examen écrit comprenant :

- une épreuve portant sur la physiologie de l'exercice, l'appréciation des capacités d'effort.
- une épreuve portant sur la cardiologie du sport avec analyse d'un cas clinique et discussion de l'aptitude au sport.
- une épreuve de commentaire d'un article ayant trait à la cardiologie du sport.

Les candidats ayant obtenu une note au moins égale à 10/20 à chaque épreuve sont déclarés admis au diplôme universitaire.

DATES

Novembre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040€ €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr. Laurent Uzan

Institut Coeur Effort Santé

38, bd Saint Marcel

75005 Paris

Tél. : 01 40 70 40 79

uzanlau@yahoo.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Biologie et médecine du sport

Responsable : Pr Stéphane Hatem

Durée de la formation : 140 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté :1X015X

Universités partenaires :

- Université de Reims
- Université Sorbonne Paris Nord

OBJECTIFS

Apport des connaissances théoriques et pratiques pour la prise en charge biologique, physiologique, médicale et traumatologique des sportifs. Correspond aux modules 1, 2, 3 et 4 de la Capacité (possibilité d'équivalence et de validation ultérieure des acquis).

PROGRAMME

- **Session 1** : Physiologie et biologie du sport.
- **Session 2** : Santé de l'adulte et de l'enfant sportif, aspect médicaux de la pratique des sports.
- **Session 3** : Sports et états pathologiques.
- **Session 4** : Traumatologie du sportif.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins,
- Résidents,
- Internes des hôpitaux.

MÉTHODES

- 4 sessions de 5 à 6 jours (samedi selon les sessions) réparties dans l'année (en principe novembre, janvier, février, mars).
- Examens écrit et oral : deux sessions juin et septembre.
- Stage pratique de 12 demi-journées.

Effectif maximum : 20

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'assiduité est obligatoire pour se présenter aux examens.

Examen écrit :

- Une épreuve de 30 min/20 pour chaque module.
- Les candidats sont admis à l'oral s'ils ont obtenu une note $\geq 7/20$.
- Les candidats qui ont obtenu une note $< 7/20$ présentent la 2^e session de septembre.

Examen oral :

- Une note sur 20 est attribuée au candidat dans chaque module qu'il est autorisé à présenter à l'oral.
- Pour valider un module le candidat doit obtenir une note $\geq 20/40$ à l'addition des notes de l'écrit et de l'oral du module (moyenne $\geq 10/20$). Dans le cas contraire, il peut représenter le module en 2^e session. Il peut alors conserver sa note d'écrit de la 1^{re} session si celle-ci est $\geq 10/20$.
- Pour valider l'ensemble de le DU, le candidat doit valider chaque module, et valider les 12 demi-journées de stages.
- En cas de non-validation du DU lors de la première inscription dans le diplôme, une deuxième inscription est autorisée. Le candidat conserve alors pendant une année le bénéfice de ses notes $\geq 10/20$ (Modules entièrement validés, ou bien note de l'examen écrit $\geq 10/20$. Les notes d'oral ne sont pas conservées pour les modules non validés).

DATES

De novembre à juin

4 sessions de 5 à 6 jours .

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 96 09 – 06 27 73 21 91

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Cardiologie du sport

Responsables : Pr Stéphane Hatem, Dr Laurent Uzan

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Faculté de Santé Sorbonne Université

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X020X

OBJECTIFS

Apport des connaissances théoriques et pratiques pour la prise en charge des aspects cardio-vasculaires de la pratique sportive.

PROGRAMME

- Aspects physiologiques.
- Aspects cliniques.
- Mort subite.
- Aptitudes sportives en fonction des cardiopathies.
- Explorations fonctionnelles.
- Rééducation des cardiaques.
- Santé publique, prévention.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Docteurs en médecine, français et étrangers titulaires de la spécialité de cardiologie, internes en cardiologie

MÉTHODES

Durée totale : 70 h.

4 séminaires de 2 jours de 9 h à 18 (mercredi et jeudi) de novembre à mars.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'assiduité aux cours est obligatoire pour se présenter aux examens (1 journée d'absence est autorisée sur justificatif).

L'examen de fin d'études comporte deux sessions par an : 1 session en mars, 1 session de rattrapage en juin. Chaque session comporte un examen écrit comprenant :

- une épreuve portant sur la physiologie de l'exercice, l'appréciation des capacités d'effort.
- une épreuve portant sur la cardiologie du sport avec analyse d'un cas clinique et discussion de l'aptitude au sport.
- une épreuve de commentaire d'un article ayant trait à la cardiologie du sport.

Les candidats ayant obtenu une note au moins égale à 10/20 à chaque épreuve sont déclarés admis au diplôme universitaire.

DATES

De novembre à mars
4 séminaires de 2 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 630 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris
Tél : 01 40 77 96 09 – 06 27 73 21 91

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Traumatologie du sport

Responsables : Pr Hugues Pascal-Moussselard, Dr Frédéric Khiami

Durée de la formation : 126 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X219X

OBJECTIFS

Approfondir les connaissances théoriques et pratiques concernant les principaux aspects de la traumatologie du sport.

PROGRAMME

L'enseignement concerne toutes les pathologies de l'appareil locomoteur de l'adulte et de l'enfant liées à la pratique sportive.

Enseignement théorique : les fondamentaux ; Le poignet et la main ; Le coude ; la ceinture scapulaire ; le rachis ; le bassin et la hanche ; le genou "ménisco-ligamentaire" ; le genou "rotulien et abarticulaire" ; la cheville ; le pied ; l'enfant et l'adolescent ; les lésions "musculo-apo-névrotiques" ; les lésions de surmenage ; les lésions de la face et du thorax, techno-pathologies spécifiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, internes.
- Étudiants ayant validé le 2^e cycle des études médicales.
- Pour les étrangers : DES ou DIS en Chirurgie Orthopédique et Traumatologique, Médecine Physique-Réadaptation, Rhumatologie, Radiologie.
- CES ou capacité de Médecine et Biologie du Sport.

MÉTHODES

Le programme se déroule sur une année universitaire :

126 h d'enseignement théorique.

6 séminaires de 3 jours.

2 à 3 ateliers pratiques, cas cliniques.

Facultatif : 1 séminaire, 2 congrès

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité obligatoire pour présenter l'examen.
- Une session par an : fin juin.
- Examen écrit de trois ou quatre questions (3 h).
- Examen oral pour les admissibles à l'écrit.

DATES

D'octobre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 96 09 – 06 27 73 21 91

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine générale

DU de Communication Non Violente pour les professionnels de la santé

Responsables : Pr Alexandre Duguet, Pr Anne Bachelot

Durée de la formation : 98 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X274X

OBJECTIFS

Ce DU est destiné aux soignants et acteurs de la santé. Il vise à l'acquisition de compétences (plus de que de connaissances).

Les objectifs sont :

- d'apprendre à tenir compte de soi, pour garder une qualité de soins sur la durée
- d'améliorer la qualité de vie au travail et de prévenir le burnout
- de désamorcer l'agressivité et la colère chez moi et chez l'autre
- d'apprendre de ses erreurs, de transformer la culpabilité
- de savoir offrir et demander du soutien
- d'apprendre comment dire les choses en gardant le lien avec l'interlocuteur. Par exemple pour l'annonce de mauvaises nouvelles, de dommages liés au soin, pour sortir de la rumeur et des non-dits dans les services, pour exprimer un inconfort vis à vis de l'autre, pour s'exprimer de façon juste dans un contexte hiérarchique
- de développer l'écoute et l'empathie à tous niveaux : avec les usagers, les familles, les collègues, en équipe (empathie face à l'agressivité, aux critiques, face à la souffrance, à la peur de la mort)
- de co-construire l'alliance médecin – patient
- d'aider les patients et les familles à retrouver leur capacité à s'exprimer, en dépassant leur crainte du pouvoir médical et installer un véritable partenariat propice à l'amélioration de la santé (« empowerment »)
- d'évoluer vers un management coopératif pour favoriser l'intelligence collective et l'adhésion au changement en contexte complexe (restrictions...)
- diffuser les compétences acquises dans son environnement professionnel proche

PROGRAMME

Module 1 : Les bases de la Communication Non Violente OSBD, les obstacles à la communication

Module 2 : Empathie–auto empathie, expression authentique et Feedback

Module 3 : Dire et entendre non, pratique du dialogue

Module 4 : Culpabilité, honte

Module 5 : Croyances, changement de paradigme – différenciations clefs

Module 6 : Médiation CNV, neuroscience – intelligence relationnelle

Module 7 : Colère-Agressivité

Module 8 : Gratitude, CNV: source, transmission, changement social

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins hospitaliers, toute spécialité confondue, à partir du post-internat (50% ou plus de l'effectif)
- Cadres de santé (maxi 25%)
- Cadres administratifs (maxi 25%)

MÉTHODES

Modalités pédagogiques :

8 modules de 2 jours (jeudi-vendredi), soit un total 16 jours de formation avec 7 heures de formation par journée

- Durée des enseignements dirigés et pratiques : plus de 80%
- Durée des cours théoriques : moins de 20%
- Travail en groupe et sous-groupe (à deux, trois, quatre, six, et vingt)
- Mise en situation, jeux de rôles, amenés par les participants
- Réflexion personnelle et rédaction d'un mémoire
- Groupe de pratique en petit groupe un soir par mois par Zoom par un e-animateur animatrice formé.e en CNV. 8 séances dans l'année.

Effectif : 40 places au total (> 50% de médecins). Le DU ne pourra pas avoir lieu s'il y a moins de 18 participants.

Supports pédagogiques :

- Vidéos (3 heures)
- Livres (Les mots sont des fenêtres ou bien des murs, de Marshall Rosenberg et autres livres de Marshall Rosenberg)
- Cours magistraux des experts

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Pas d'examen écrit
- Soutenance orale du mémoire (sur 10 points, coefficient 1)
- Un mémoire de 10 pages maximum (sur 10 points, coefficient 1)

DATES

Du 19 octobre 2023 au 17 mai 2024

Les cours ont lieu les jeudis et vendredis de 9h00 à 17h30.

TARIF

1 600 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

angelique.pembele@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Formation médicale continue

Responsables : Pr Olivier Fain, Dr Éric-Laurent Olsem

Durée de la formation : 50 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X068X

OBJECTIFS

Les enseignements du DU Formation Médicale Continue des MG sont entièrement renouvelés chaque année et dispensés depuis 2020 en distanciel synchrone (ZOOM), ce qui garantit un accès à la fois facile et pratique et des échanges interactifs entre les intervenants-experts et les stagiaires, caractéristique reconnue et dispositif pédagogique très apprécié des MG depuis la création du diplôme.

PROGRAMME

• **Module 1 : Appareil digestif :**

Dyspepsie basse, pathologie colorectale, proctologie, dyspepsie haute – pathologie oeso-gastro-duodénale chez l'adulte, pathologies biliaires, hépatiques et pancréatiques, pathologie digestive courante chez l'enfant

• **Module 2 : Pédiatrie :**

Antibiothérapie en pédiatrie, vaccinations chez l'enfant, l'adolescent, urgences pédiatriques

• **Module 3 : Appareil locomoteur :**

Épaule douloureuse, coude, poignet et mains douloureux : traumatiques ou non : prise en charge, hanche douloureuse, genou douloureux, cheville douloureuse et pathologie du pied : traumatiques ou non : prise en charge, rachis : pathologies spécifiques : déformations, enfant, adolescent, adulte, ostéoporose, arthrose, goutte et hyperuricémie, antalgie

• **Module 4 : Gériatrie et médecine polyvalente :**

Chute chez la personne âgée, diabète, troubles hydroélectrolytiques et dyscalcémies, hyperferritinémie, anomalies de l'électrophorèse des protéines

• **Module 5 : Médecine interne et rhumatologie :**

anomalies de l'Hémogramme, savoir prescrire des corticoïdes et des AINS, polyarthrite rhumatoïde, spondylarthropathie, biothérapies, maladie de Horton, lupus

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes libéraux et/ou salariés en exercice, titulaires d'un diplôme de Docteur en médecine générale,
- Médecins généralistes souhaitant reprendre leur pratique professionnelle après l'avoir interrompue

MÉTHODES

Tous les jeudis de 19h à 21h30, de janvier à juillet 2024. En 2024, les séances seront accessibles en REPLAY.

Remarque : afin de préparer dans les meilleures conditions la séance, les stagiaires sont rendus destinataires d'un pré-test conçu par les intervenants. Ce pré-test permet une autoévaluation.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Le contrôle des connaissances acquises par les médecins inscrits au DU des MG Formation Médicale Continue est réalisé au moyen d'un questionnaire composé de 40 questions à choix simple (QCS) portant sur les 5 modules dispensés. Chaque question étant notée 0,5 points, la note finale est /20.
 - Chaque année, l'épreuve programmée en septembre (60 minutes) est suivie en ligne par tous les inscrits.
- Important :** il est conseillé de se connecter 15 minutes avant l'épreuve afin de vérifier le bon fonctionnement de l'installation et la qualité de la connexion.

DATES

Du 11 janvier au 4 juillet 2024

(hors congés scolaires et jours fériés).

20 séances programmées réparties sur 20 jeudis

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 630 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 840 €

CANDIDATURE

Envoyez par mail un C.V. et une lettre de motivation

Pr Olivier Fain

olivier.fain@aphp.fr

Secrétariat pédagogique et pour toute question concernant les modalités d'organisation des enseignements et le contrôle des connaissances, contactez :

Malika Achili

Tél. : 01 44 27 69 81

malika.achili@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Formation Médicale Continue Pratique (FMCP)

Responsables : Pr Olivier Fain, Dr Éric-Laurent Olsem

Durée de la formation : 200 heures (dont 50h de stage pratique)

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X269X

OBJECTIFS

Créé en 2021, le DU FMC Pratique a été conçu tout particulièrement pour les médecins généralistes ayant cessé leur activité, souhaitant revenir à une pratique professionnelle et à qui sont demandées (par le conseil départemental de l'ordre des médecins) une solide remise à niveau et une optimisation des connaissances, auxquelles doit être obligatoirement couplé un stage pratique d'une durée de six mois réalisé auprès d'un MG libéral en exercice, agréé en qualité de maître de stage par la Faculté de Santé Sorbonne Université..

PROGRAMME

Le programme du DU Formation Médicale Continue Pratique 2024 est identique à celui du DU FMC (1X068X), on y ajoute l'intégralité des ressources pédagogiques du programme 2023 (tous les enregistrements des 5 modules cardiologie-psychiatrie- pneumologie – santé de la femme et exercer la MG et prise en charge du handicap sont mis à disposition) ainsi que les supports pédagogiques des 5 modules de l'année 2022 (oncologie – dermatologie – uro-néphrologie – urgences de spécialités et maladies infectieuses), soit 150 heures d'enseignement au total.

• Module 1 : Appareil digestif:

Dyspepsie basse, pathologie colorectale, proctologie, dyspepsie haute – pathologie oeso-gastro-duodénale chez l'adulte, pathologies biliaires, hépatiques et pancréatiques, pathologie digestive courante chez l'enfant

• Module 2 : Pédiatrie :

Antibiothérapie en pédiatrie, vaccinations chez l'enfant, l'adolescent, urgences pédiatriques

• Module 3 : Appareil locomoteur :

Épaule douloureuse, coude, poignet et mains douloureux : traumatiques ou non : prise en charge, hanche douloureuse, genou douloureux, cheville douloureuse et pathologie du pied : traumatiques ou non : prise en charge, rachis : pathologies spécifiques : déformations, enfant, adolescent, adulte, ostéoporose, arthrose, goutte et hyperuricémie, antalgie

• Module 4 : Gériatrie et médecine polyvalente :

Chute chez la personne âgée, diabète, troubles hydroélectrolytiques et dyscalcémies, hyperferritinémie, anomalies de l'électrophorèse des protéines

• Module 5 : Médecine interne et rhumatologie :

anomalies de l'Hémogramme, savoir prescrire des corticoïdes et des AINS, polyarthrite rhumatoïde, spondylarthropathie, biothérapies, maladie de Horton, lupus

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins titulaires d'un diplôme de Docteur(e) en médecine générale souhaitant reprendre leur activité après l'avoir interrompue

MÉTHODES

La formation théorique comporte :

- 50h en visioconférences
- 100h en e-learning (sur les enseignements du DU des 2 années précédentes)

DATES

Du 11 janvier au 4 juillet 2024

(hors congés scolaires et jours fériés).

20 séances programmées réparties sur 20 jeudis

TARIF

6 300 €

CANDIDATURE

Envoyez par mail un C.V. et une lettre de motivation

Pr Olivier Fain

olivier.fain@aphp.fr

Secrétariat pédagogique et pour toute question concernant les modalités d'organisation des enseignements et le contrôle des connaissances, contactez :

Malika Achili

Tél. : 01 44 27 69 81

malika.achili@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

La formation pratique comporte :

- une formation en médecine générale sous forme de stage auprès de médecins généralistes sur une période de six mois, à raison de 4 à 5 demi-journées par semaine soit un nombre minimum de 60 jours de formation avec un maître de stage en supervision permanente. Ces vacations peuvent avoir lieu, après accord du comité pédagogique, dans différentes structures (consultation de MG en PASS, policlinique, urgences, etc ...) et pour les médecins de certaines spécialités qui voudraient exercer la MG: médecine du travail, santé publique ou ceux ayant la qualification de médecine générale (ancien diplôme : avant le DES) et qui n'ont pas exercé la médecine générale.
- Si vous n'êtes pas inscrit(e) au tableau de l'ordre des médecins avec la qualification MG, une formation complémentaire comprenant
 - une formation en pédiatrie sous forme d'un stage en consultation de pédiatrie ou aux urgences pédiatriques à raison de 4 demi-journées par semaine pendant trois mois soit 24 jours
 - une formation en gynécologie sous forme d'un stage en consultation de gynécologie ou aux urgences gynécologiques à raison de 4 demi-journées par semaine pendant trois mois soit 24 jours

Le comité pédagogique sera formé et présidé par le Pr Olivier Fain et le Dr Éric-Laurent Olsem, il inclura un enseignant du département de médecine générale de Sorbonne Université et un représentant du conseil départemental de l'ordre des médecins de Paris. Les maîtres de stage (MSU) seront agréés par la faculté.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DU Formation Médicale Continue Pratique (FMCP) est réalisée suite :

- Au suivi de l'intégralité des 5 modules 2024
- Au suivi de l'intégralité des 10 modules 2023 et 2022, soit 150 heures d'enseignement MG au total .
- Une note obtenue supérieure ou égale à 10/20 au contrôle des connaissances portant sur les 10 modules 2022 et 2023 (QCS 40 questions)
- Une note supérieure ou égale à 10/20 au contrôle des connaissances portant sur les 5 modules 2024
- Une note supérieure ou égale à 10/20 au grand oral permettant au candidat de présenter un cas clinique MG + discussion avec les membres du jury, en particulier sur le bilan du stage pratique et les enseignements suivis

La note finale est la moyenne des 3 notes /20 obtenues aux trois épreuves. Sont déclarés admis au diplôme Formation Médicale Continue Pratique (FMCP) les médecins ayant obtenu une note finale au moins égale à 10/20.

Attention : toute note inférieure à 10/20 au grand oral est éliminatoire.

DU Méditation, gestion, du stress et relation de soin

Responsable : Pr Corinne Bagnis-Isnard

Durée de la formation : 116 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X126X

OBJECTIFS

- Diminuer le risque d'épuisement au travail et favoriser la prise de conscience des situations à risque de « burn out ».
- Retrouver des ressources internes pour lutter contre le stress professionnel et améliorer la qualité des pratiques relationnelles des soignants à l'égard de leurs patients.
- Acquérir et protéger les compétences utiles à la relation d'aide (écoute, empathie, bienveillance, résilience...) pour améliorer la qualité des pratiques relationnelles et de communication des soignants à l'égard de leurs patients.
- Aider les patients atteints d'affections chroniques à mieux vivre leur quotidien avec la maladie.
- Favoriser la mise en oeuvre de programmes de gestion du stress par la pleine conscience.
- Promouvoir la recherche clinique sur ces nouvelles pratiques.

Ce diplôme ne représente pas l'équivalent d'un enseignement à la méditation de pleine conscience ou une habilitation à animer des séminaires de méditation.

PROGRAMME

- **Module 1** : 14 heures (2 jours)
Accueil et introduction à la méditation de pleine conscience, évaluation de la qualité de la relation de soin et du niveau de stress des soignants
- **Module 2** : 14 heures (2 jours)
Le stress, le corps et la méditation, le corps et la maladie chronique
- **Module 3** : 14 heures (2 jours)
Les émotions et la maladie, relation de soin
- **Module 4** : 14 heures (2 jours)
Résilience, bonté, compassion
- **Module 5** : 14 heures (2 jours)
Méditation, cerveau et relation de soin, applications médicales de la gestion du stress par la méditation de pleine conscience
- **Module 6** : 14 heures (2 jours)
Médecine narrative et relation de soin, la démarche appréciative dans le soin

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels de santé de toutes disciplines impliqués dans la prise en charge de patients présentant une maladie chronique, titulaires d'un diplôme de niveau licence ou expérience d'un niveau équivalent (VAE).

Pré-requis :

Diplôme de niveau licence ou expérience d'un niveau équivalent (VAE).
Être motivés par l'acquisition de compétences, d'outils et de méthodologies permettant simultanément, d'améliorer la relation de soin entretenue entre un patient et un soignant, de prévenir les risques psychosociaux (stress, « burn out », dépression) dans le milieu de la santé et de réduire l'impact des conditions de travail sur la qualité de vie des soignants et du service rendu aux patients.

MÉTHODES

116 heures de formation sur 12 jours :

- 43 heures de cours théoriques et magistraux en présentiel.
- 3 heures de bilan personnel et d'évaluation des pratiques.
- 28 heures d'entraînement pratique en groupe.
- 14 heures de travail en sous-groupes.
- 28 heures de travail personnel.

Effectif : de 30 à 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Seuls les étudiants ayant assisté à l'intégralité des cours pourront se présenter à l'examen.

Examen écrit : Note de lecture sur l'un des ouvrages/articles de référence parmi ceux proposés à rendre en février (coefficient 1 – Note sur 20).

Examen oral : Soutenance orale devant un jury. Présentation d'un bilan personnel de la formation – perspective de développement professionnel ou projet concret (durée 30 mn – Coefficient 1 – Note sur 40).

Rédaction d'un mémoire de 10 pages portant sur le vécu des modules 2, 4 et 5 (coefficient 1 – Note sur 20).

DATES

Du 16 novembre 2023 au 19 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 725 €

CANDIDATURE

Autorisation d'inscription pédagogique préalable à l'inscription administrative et renseignements pédagogiques à prendre auprès du Pr Corinne Isnard Bagnis en renseignant [ce questionnaire en ligne](#)

Un CV et une lettre de motivation vous seront demandés, un entretien téléphonique peut éventuellement être programmé.

Groupe Hospitalier Pitié-Salpêtrière – Service de néphrologie

Pr Corinne Isnard Bagnis – Cour des consultations
83, Bd de l'hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 42 17 72 11 – Fax : 01 42 17 79 14

nathalie.feroux@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU santé sexuelle pour tous•tes

Responsable : Pr Jacky Nizard

Durée de la formation : 70 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X262X

OBJECTIFS

- Développer des connaissances solides en santé sexuelle
- Pour les professionnel•les du soin : proposer des consultations spécifiques en santé sexuelle, pas seulement axées sur la contraception ou l'IVG, mais globales
- Pour les non-soignant.es : intégrer ces connaissances dans leur activité professionnelle, voire obtenir la responsabilité de ce domaine dans leur structure. Faire le lien en santé sexuelle avec les soignant.es. Être formateur.rice dans leur structure.
- Enseignements envisagés sous l'angle de la prévention, des soins primaires, dans une approche positive
- Articuler santé sexuelle et lutte contre les violences, notamment violences de genre
- Dans une approche multidisciplinaire mobilisant des savoirs provenant des sciences médicales et des sciences humaines et sociales

COMPÉTENCES VISÉES

- Être capable de s'adresser à tous•tes quels que soient leur assignation de sexe, leur identité de genre, ou leur orientation sexuelle, à tout âge
- Avec une attention particulière pour les publics vulnérables ou du moins particulièrement discriminés

PROGRAMME

L'ensemble de la formation est en ligne, avec une partie asynchrone (cours enregistrés) et une autre synchrone (temps de regroupement pour discussion et échanges, toujours en ligne).

Cours en ligne : que l'on peut visionner n'importe quand (ppt enregistrés avec voix enseignant), prodigués par des soignant.es.

Les grands entretiens sur des thématiques précises : vidéos + podcasts, menés par un médecin sur le mode conversationnel avec un spécialiste en sciences humaines et sociales, pour un éclairage et une contextualisation socio-culturelle des enjeux de santé.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnel.les du soin : médecins généralistes, sages-femmes, gynécologues médicaux, gynécologues obstétricien.nes, autres médecins concerné.es, psychologues, IDE
- Hors soin : professionnel.les de l'éducation, professionnel.les du social, journalistes, responsables de médias ou d'outils de communication, responsables d'établissements accueillant du public, responsables d'associations, acteurs des politiques de santé publique, etc.

MÉTHODES

- Ateliers d'échange de pratiques selon les professions (sur outil équivalent au forum).
- Groupes de discussion pour tous•tes (forum). Bibliothèque de référentiels nationaux et internationaux.
- Sélection de podcasts sur les thématiques de la santé sexuelle, qui sont soit des témoignages soit des réflexions de professionnel.les.

Un séminaire par an avec présentation des meilleurs projets de travail personnel, afin de mettre en commun de nouvelles ressources en santé sexuelle et de faire du lien. Ce séminaire ne fait pas partie de l'évaluation, mais permet de communiquer sur ce que les inscrit.es ont produit lors de leur formation.

- 70 heures + les référentiels à connaître et les sélections de podcasts à écouter.

Nombre de places : 80

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une seule séance d'évaluation par an

Épreuve théorique sous forme de QCM en ligne de 2 heures notée sur 100
 Oral pour ceux qui valident l'épreuve théorique, qui ont au moins 50/100, sous forme d'un projet personnel d'amélioration de la santé sexuelle dans leur secteurs (intégration directe des nouvelles connaissances acquises dans son environnement). Cet oral est noté sur 50.

Le Diplôme de santé sexuelle est validé si l'étudiant•e a au moins 50/100 à l'épreuve écrite et au moins 25/50 à l'épreuve orale.

En cas d'échec à l'épreuve orale, l'étudiant•e garde le bénéfice de la note de l'écrit pour une nouvelle inscription l'année suivante.

Cet acquis peut être gardé pendant 5 ans, au-delà l'étudiant doit repasser toutes les épreuves.

DATES

De février à novembre

Début des cours le 1er février 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 440 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 827 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Adresser une lettre de motivation :

- Pour les professionnel•les du soin : en fonction de l'ordre d'arrivée de la demande d'inscription,
- Hors candidat.es hors soin : en fonction de l'ordre d'arrivée de la demande d'inscription, et du niveau de responsabilité dans le domaine de la santé sexuelle

Secrétariat :

Mme Vanessa Legenty / Mme Virginie Vincent

Tél. : 06 50 34 08 76

du.santesexuelle@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine interne

DU Addictologie pratique

Responsables : Pr Charles-Siegfried Peretti, Dr Yves Edel

Durée de la formation : 49 heures de cours, 35 heures de stages

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X003X

OBJECTIFS

- Apporter une formation complémentaire à des professionnels de santé pour les aider à prendre en charge les patients atteints d'addiction lors de leur pratique. Cette formation transversale porte sur les données théoriques, mais surtout sur la prévention et la prise en charge pratique.
- Acquérir une compétence utile aux médecins, mais aussi aux autres professionnels de santé. Ces compétences sont particulièrement recherchées au moment où est mis en place le plan national addiction, créant des centres de niveau 3 dans chaque CHU (GHU pour l'APHP), des services de niveau 2 et de niveau 1 : la formation peut être utile pour les personnels de ces 3 niveaux, mais aussi et surtout pour des personnels confrontés à l'addictologie dans leur pratique quotidienne sans être dans des unités spécialisées.

PROGRAMME

- **Session 1** : Présentation générale – définitions.
- **Session 2** : Tabac et Cannabis.
- **Session 3** : Polyconsommations / RdrD / NPS / Amphétamines / Chemsex & Slam
- **Session 4** : Alcool : clinique et prise en charge, EM & RPIB
- **Session 5** : Addictions et populations vulnérables : adolescents / grossesses à risques / milieu carcéral.
- **Session 6** : Approche sociale & précarité / Addiction & milieu du travail / Personnes ressources & Associations.
- **Session 7** : Addictions comportementales / Addictions et psychotraumatisme / Addictions et médico-légal / Révisions

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins installés en libéral, en association ou en milieu hospitalier, généralistes, du travail, santé publique et confrontés, ou devant être confrontés, à des patients présentant des addictions. Ces médecins seront prioritaires en cas de nombre trop important d'inscription
- Étudiants en médecine de 3^e cycle ou jeunes docteurs appartenant aux mêmes catégories. Une sélection sur dossier sera effectuée en cas de nombre d'inscrit supérieur au nombre de places disponibles
- Après étude du dossier, pharmaciens, sages-femmes, chirurgiens dentistes, masseurs-kinésithérapeutes, infirmières, psychologues cliniciens, psychomotriciens, travailleurs sociaux et en médecine du travail, ingénieurs en prévention des risques professionnels

Candidatures acceptées en fonction du niveau et des places disponibles.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule sur une année (49 h).
- Cours théoriques en 7 sessions d'une journée ou une journée et demie (vendredi et samedi matin) 9 h – 13 h / 14 h – 17 h.
- Recherche et travail personnel en bibliothèque afin de préparer l'examen écrit et pour l'élaboration du mémoire (8 jours).
- **Stage obligatoire de 35h en service d'addictologie** (5 jours en continu de préférence) entre janvier et juin 2024

Effectif : 15 à 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit (40% de la note finale)
- Un mémoire à rendre (40% de la note finale)
- Un stage obligatoire en service d'addictologie comptant pour 10% de la note finale
- L'assiduité sera contrôlée à chacun des séminaires et pourra occasionner une pondération de la note finale de 10%
- À l'issue de l'enseignement est déclaré reçu au DU un candidat dont la note finale (examen écrit + mémoire + stage – éventuellement décote pour faible assiduité) est égale ou supérieure à 10/20..

DATES

Du 17 novembre 2023 au 10 mai 2024

7 sessions de un à deux jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 420 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 250 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 260 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière

Secrétariat du Pr Charles-Siegfried Peretti

47/83, bd de l'Hôpital

75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 17 85 03

patrick.lazare@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine légale

Expertise médico-légale

Responsables : Pr Vincent Degos, Pr Pierre Coriat

Durée de la formation : 66 heures

Lieu : Hôpital Pitié Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X054X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Faire de ce DIU une référence nationale pour la formation en expertise médico-légale.
- Les titulaires de ce DIU pourront justifier d'une formation à l'expertise médico-légale pour présenter leur candidature à l'inscription sur les listes d'experts dressées près les Cours d'Appel et les Cours Administratives d'Appel, pour exercer les fonctions de médiateurs en milieu hospitalier ou pour quantifier les dommages corporels.

PROGRAMME

- Organisations judiciaires en France et en Europe, quelle juridiction pour quelle "faute", le préjudice et les principes généraux de son indemnisation, les principes fondamentaux de l'expertise.
- La procédure civile : le lien de causalité entre la faute et le dommage, la notion de perte de chance.
- La procédure pénale : le code de procédure pénale, les examens complémentaires dans le cadre de l'expertise.
- La juridiction administrative, les Commissions de Conciliation et d'indemnisation des accidents médicaux, l'aléa thérapeutique.
- La quantification du Dommage corporel : la nomenclature DINTHILAC et ses barèmes.
- Le code de la santé publique et les vigilances, la loi sur le handicap, les affaires de sécurité sociale.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Ce DIU s'adresse aux médecins, aux chirurgiens-dentistes, aux pharmaciens et aux sages-femmes qui :

- Souhaitent exercer une activité d'expertise, notamment devenir expert judiciaire.
- Sont impliqués dans les réponses aux demandes qui sont de plus en plus formulées dans un cadre médico-judiciaire.
- S'investissent dans des missions de conciliation ou de médiation.
- Souhaitent approfondir leurs connaissances dans l'évaluation du dommage corporel.

MÉTHODES

- 66 h de cours théoriques
- Les étudiants devront assister à une procédure d'expertise médico-judiciaire et rédiger un mémoire sur le déroulement de la réunion d'expertise et l'interprétation des conclusions médico-judiciaires du rapport d'expertise
- Chaque étudiant doit rédiger un mémoire sur des cas cliniques

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen d'admissibilité réservé aux candidats qui ont rempli les prérequis :

- Présence obligatoire aux cours.
- Participation à une expertise médico-judiciaire suivie de la rédaction d'un mémoire validé par le maître de stage, Note : 10 sur 20.

Examen le : 14 juin 2024

DATES

Du 20 octobre 2023 au 14 juin 2024

9 jours - un jour par mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 900 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Envoyer, par **mail exclusivement**, un CV et une lettre de motivation :

coriat51@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Médecine manuelle -Ostéopathie

DIU Médecine manuelle ostéopathie médicale

Responsables : Pr Hugues Pascal-Moussellard, Dr Philippe Humbert, Dr Antoine Rey

Durée de la formation : 3 ans

Code faculté : 1X276X (1^{re} année), 2X276X (2^e année), 3X276X (3^e année)

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

OBJECTIFS

- Former des médecins à la pratique de la médecine manuelle ostéopathique dont les indications sont nombreuses, en médecine générale, en rhumatologie, en médecine physique et du sport...
- Les informations médiatisées auprès du public suscitent un nombre croissant de demandes auxquelles ne peuvent répondre les effectifs actuels de praticiens compétents.

PROGRAMME

L'enseignement, réparti sur deux ans, est essentiellement axé sur la pratique (un quart d'heure d'exposé théorique suivi de 1 h de pratique) :

- Acquisition des bases théoriques et pratiques nécessaires pour la médecine ostéopathique.
- Clinique des dérangements structuraux et apprentissage des différentes techniques de normalisation.
- Traitements ostéopathiques intégrés, indications et conduite du traitement.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les médecins spécialistes ou capacitaires suivants :

- Médecine générale
- Rhumatologue
- Médecine physique et réadaptation
- Médecins du sport
- Médecine thermale
- Médecine du travail
- Médecins militaires et autres institutionnels.

Les étudiants inscrits en 3^e cycle des études médicales.

Pré-requis :

Une présélection sur dossier (CV et lettre de motivation) est effectuée avant mi-septembre.

MÉTHODES

- Les cours sont répartis sur deux jours par mois, Le vendredi de 8 h 30 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 30, le samedi de 8 h 30 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h
- L'enseignement pratique bénéficie de l'encadrement d'un moniteur pour quatre élèves..

A noter, qu'à compter de l'année universitaire 2022-2023, est créé le DIU de « Médecine Manuelle Ostéopathie Médicale » en 3 ans dont le contenu est celui du D.I.U. de « Médecine Manuelle Ostéopathie » et du DU « Médecine Manuelle Orthopédique » (un triptyque répondant au modèle national en cours).

Effectif entre 10 et 50

En savoir plus : <https://www.osteopathemedecin.com/>

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

1^{re} et 2^e années :

- Épreuves théoriques : 4 questions notées chacune sur 20
- Épreuves pratiques les élèves se présenteront devant 4 jurys chaque épreuve sera notée sur 20
- Toute note inférieure à 8/20 dans une unité exigera de représenter cette unité.
- Une moyenne de 12/20 sera exigée pour l'ensemble des épreuves théoriques de même pour l'ensemble des épreuves pratiques.
- Si la moyenne est inférieure à 12/20, dans l'un ou l'autre cas, la totalité des épreuves théoriques ou pratiques devra être repassée avant l'admission pour l'année suivante.

DATES

Du 27 octobre 2023 au 29 juin 2024

Vendredi de 8 h 30 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 30

Samedi de 8 h 30 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h

TARIF

Attention : les droits universitaires sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail uniquement un CV et une lettre de motivation à :

Docteur Annie Raguin

annieraguin88@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

3^e année :

- Épreuves théoriques : 4 questions notées chacune sur 20
- Épreuves pratiques les élèves se présenteront devant 4 jurys chaque épreuve sera notée sur 20
- Toute note inférieure à 8/20 dans une unité exigera de représenter cette unité.
- La moyenne globale concernant les épreuves théoriques et pratiques devra être égale ou supérieure à 12/20
- Si la moyenne est inférieure à 12/20 la totalité des épreuves théoriques et pratiques devra être repassée à la session de septembre
- Une moyenne de 12 sur 20 permettra au candidat de soutenir son mémoire dont le sujet aura été convenu en début d'année au plus tard

Les élèves assisteront au moins, à une journée par mois, de consultation et de soins ostéopathiques dans le service d'orthopédie du Pr Hugues Pascal Mousselard à partir de la 2^e année.

Ils pourront assister à cette consultation tous les vendredis de l'année s'ils le désirent et auront la possibilité d'assister à des consultations en cabinet auprès des enseignants du DIU

Il n'y a pas de coefficient : la notation est la même pour la théorie et la pratique

Validation du diplôme :

Seront reçus au « DIU de médecine manuelle ostéopathie médicale » de Sorbonne Université, les étudiants ayant validé les examens écrits et pratiques des 3 années.

Médecine vasculaire

DU de Chirurgie Avancée des Anévrismes et Dissections Aortiques

Responsables : Pr Frédéric Cochenec, Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 70 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X275X

OBJECTIFS

Donner aux apprenants une connaissance complète des indications et des aspects techniques des différentes alternatives chirurgicales pour le traitement des anévrismes et dissections aortiques.

Objectifs secondaires :

- Aider les apprenants à sélectionner la technique adéquate devant un anévrisme ou une dissection aortique, en fonction des conditions anatomiques et des comorbidités des patients
- Réduire le taux de complications des jeunes chirurgiens vasculaires lors de leur installation en leur transmettant les pièges et particularités techniques des différentes alternatives chirurgicales
- Réduire le risque d'un choix de traitement chirurgical à l'excès
- Transmettre l'expertise du service de Chirurgie Vasculaire et Endovasculaire de la Pitié Salpêtrière pour la prise en charge des pathologies aortiques complexes, tant dans le domaine de la chirurgie ouverte que de la chirurgie endovasculaire.

PROGRAMME

Nous contacter

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes, docteur juniors, chefs de clinique et assistants inscrits en DESC de chirurgie vasculaire, chirurgiens vasculaires ayant validé l'examen du Collège de Chirurgie Vasculaire, étudiants et chirurgiens étrangers ayant un diplôme ou un parcours de formation équivalent.

MÉTHODES

- Cours théoriques (21 heures) en présentiel ou à distance, assurés par des leaders d'opinion nationaux et internationaux (compréhension de l'Anglais requise).
- Quatre journées de 7 heures de travaux pratiques (28 heures) pour la chirurgie aortique endovasculaire. Les étudiants seront répartis en trois groupes. Chaque groupe tournera sur trois ateliers : un atelier de « planning et sizing » sur logiciel de reconstruction en 3 dimensions des scanners, un atelier de simulation des étapes de déploiement des endoprothèses, un atelier de déploiement d'endoprothèses sur table.
- Trois journées de 7 heures de travaux pratiques (21 heures) pour la chirurgie ouverte : enseignement des voies d'abord de l'aorte et de ses branches sur sujets anatomiques à l'école de chirurgie du Fer à Moulin. Reconstructions aortiques prothétiques.

Volume horaire global de formation : 70 heures dont :

- 21 heures de cours théoriques
- 4 journées de 7 heures de travaux pratiques sur la chirurgie endovasculaire
- 3 journées de 7 heures de travaux pratiques sur la chirurgie ouverte

Nombre de participants limité à : 16 par an, afin d'assurer une qualité optimale d'enseignement notamment en travaux pratiques,

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Idéalement seront mises à disposition des tablette numériques pour l'examen final (QCM, dossiers progressifs). Si impossible, recours à un correcteur automatique de QCM et aux fiches dédiées.

- QCM d'évaluation des connaissances avant chaque journée de travaux pratiques endovasculaires, 15 minutes (non noté)
- QCM de contrôle des connaissances à la fin de chaque journée de travaux pratiques endovasculaires, 15 minutes (20% de la note finale)
- Examen final écrit : QCM, dossier progressifs, 1h30 (50% de la note finale)
- Examen final oral (30% de la note finale) : un dossier de patient avec résumé de l'histoire clinique et exposition des examens d'imagerie (angioscanner ou angiIRM) sera présenté aux candidats en distanciel. Le candidat devra décrire les options chirurgicales possibles et exposer son choix en le justifiant.
- Une note finale d'au moins 10/20 sera nécessaire pour être admis
- Pas de mémoire prévu.

DATES

Nous contacter

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 800 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 600 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

laurent.chiche@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Pathologie vasculaire (DUPV)

Responsable : Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X158X

OBJECTIFS

- Doter l'étudiant d'une connaissance exhaustive étendue de la pathologie vasculaire.
- Compléter l'enseignement donné en cardiologie et durant les stages dans les services prenant en charge des malades vasculaires.
- Compléter les connaissances des inscrits à un DESC, DFMS/A de chirurgie vasculaire et permettre aux candidats inéligibles d'acquérir des connaissances de qualité en pathologie vasculaire.

PROGRAMME

Dix séminaires théoriques de 4 h :

- Données fondamentales,
- Lésions occlusives athéromateuses,
- Anévrismes artériels,
- Pathologie cérébrovasculaire,
- Artères viscérales,
- Pathologie veineuse,
- Pathologies critiques,
- Atteintes vasculaires spécifiques 1,
- Atteintes vasculaires spécifiques 2,
- État de l'art en thérapeutique.

Cinq ateliers pratiques de 4 h :

- Initiation aux technologies vasculaires,
- Enseignements partagés avec les DU de technologie et d'ultra sono-graphie vasculaire

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Étudiants des 2^e et 3^e cycle des études médicales.
- Étudiants de Sorbonne Université inscrits en master II de génie médical.
- Médecins généralistes ou spécialistes, internes et chefs de clinique.

MÉTHODES

- 80 h dont 40 de cours théoriques + TD regroupés en 10 séminaires.
- 20 h consacrées à 5 ateliers pratiques organisés en collaboration avec l'école de chirurgie (EDC).
- Mémoire sur un sujet de pathologie vasculaire et devant représenter au moins 20 h de travail.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Autoévaluation à l'issue de chaque séminaire ou atelier.
- Contrôle de la présence obligatoire à tous les séminaires et ateliers.
- Examen écrit comportant QCM, TCS et une question rédactionnelle.
- Mémoire correspondant à 20 heures de travail dans le domaine de la pathologie vasculaire (Ce travail peut correspondre à une recherche clinique, expérimentale ou bibliographique).

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Laurent Chiche

Hôpital de la Pitié-Salpêtrière

Service de Chirurgie Vasculaire

Pavillon Husson Mourier

47, bd de l'hôpital

75651 Paris cedex 13

laurent.chiche@aphp.fr

Secrétariat : Madame Myriam Valerin

Tél. : 01 42 17 57 03

myriam.valerin@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Plaies d'origine vasculaires - Compression médicale

Responsable : Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 1 an

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1XF02X

OBJECTIFS

Former les utilisateurs et les prescripteurs à :

- **La compression médicale** : Comprendre les affections veineuses chroniques et lymphatiques.
- **La gestion des plaies vasculaires** : Comprendre les mécanismes lésionnels et les processus de cicatrisation pour permettre l'utilisation optimisée des traitements.

PROGRAMME

Compression médicale :

- **Module 1** : Les fondamentaux ;
- **Module 2** : Les dispositifs de compression médicale ;
- **Module 3** : Les applications cliniques : phlébologie, lymphologie, autres.
- **Module 4** : Travaux pratiques : utilisation d'un doppler de poche, calcul de l'indice de pression systolique, intérêt de l'écho-doppler.

Gestion des plaies vasculaires :

- **Module 1** : Etiologie et évaluation des plaies, processus de cicatrisation.
- **Module 2** : Traitement médical des plaies, autre traitement : greffes
- **Module 3** : Travaux pratiques ; Révisions.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, chirurgiens, pharmaciens, kinésithérapeutes, infirmiers, orthésistes, administrateurs de la santé, collaborateurs de l'industrie, médecins étrangers.

Sélection sur dossier, contenant le CV et une lettre de motivation du candidat.

Pré-requis :

Pour les paramédicaux un niveau Bac+2 est exigé.

MÉTHODES

- Durée de la formation 1 année
- 7 modules répartis en 2 séminaires de 3 à 5 jours : janvier, mars.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Assiduité obligatoire à tous les séminaires et ateliers pour pouvoir se présenter aux examens :

- Examen écrit ;
- Examen Travaux Pratiques, en cas de pandémie : examen oral ;
- Pas de session de rattrapage.

DATES

Janvier, mars

2 séminaires de 3 à 5 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 440 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 840 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 9

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 96 09

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Pour la prise en charge des troubles de l'érection (TEC)

Responsable : Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X256X

OBJECTIFS

Objectif principal : offrir à tout professionnel de santé les moyens d'une prise en charge transversale des troubles de l'érection privilégiant ces aspects organiques (vasculaire, neurologique, endocrinien)

Objectifs secondaires : formation spécifique des urologues, médecins vasculaires à l'approche vasculaire de l'érection et de ses troubles par écho-doppler ; apprentissage des techniques mini-invasives à visée diagnostique et thérapeutique (injections intracaverneuses) ; adaptation à la réalisation et à la lecture des techniques de scanner et IRM pour les troubles de l'érection, reconstruction 3D et réalité augmentée

PROGRAMME

Module 1 : Bases anatomo-physiologiques et physio-pathologiques

Module 2 : Diagnostic de la dysfonction érectile (DE)

Module 3 : Utilisation de l'échographie Doppler dans la DE

Module 4 : Imagerie de la DE

Module 5 : Bilan complémentaire de la DE

Module 6 : Les traitements de la DE

Module 7 : La Maladie de Lapeyronie

Module 8 : Le Priapisme

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Praticiens hospitaliers, médecins salariés, libéraux

- médecin vasculaire
- urologue
- diabétologue
- cardiologue
- interniste
- sexologue

MÉTHODES

Durée des études : 1 année universitaire

Volume horaire global de formation : 100 heures

80 heures de cours théoriques

20 heures d'enseignements dirigés et pratiques

- Cours avec Powerpoint, vidéos
- Cours en ligne sur le site Moodle
- Photocopies d'articles et questionnaires d'utilisation commune
- Références bibliographiques constitution d'une bibliographie dédiée
- Apprentissage des gestes utiles par simulation ou lors de stages pratiques
- Post tests de connaissance
- Évaluation orale des connaissances

Stages prévus sur les lieux des différentes pratiques :

clinique et échographie (6 demi-journées)

radiologie, chirurgie vasculaire, urologie, neurologie (2 demi-journées) pour chaque

Nombre de places : 40 maximum

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- examen écrit : 2 heures (note/20)
- examen oral (note /20)
- mémoire ou préparation d'un article à publier dans une « peer review » avant le 30 septembre

Conditions pour être admis : assiduité obligatoire, moyenne générale

DATES

Janvier – mars – mai – juin

4 séminaires de un à trois jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 240 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à la commission pédagogique pour avis :

Faculté de Santé Sorbonne-Université

Bureau d'appui à la pédagogie

Catherine Polidori – Chef de service

91, bd de l'Hôpital – 75013 Paris

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DU Ultrasonographie vasculaire

Responsable : Pr Laurent Chiche

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X221X

OBJECTIFS

- Doter l'étudiant des bases en ultrasonographie vasculaire.
- Compléter l'enseignement en cardiologie et en maladies vasculaires.
- Ce DU complète également le DUPV et le DUUV.

PROGRAMME

- Rappel d'hémodynamique
- Les différentes techniques ultrasonores (US) en exploration vasculaire
- Sémiologie US vasculaire élémentaire
- Exploration US des pathologies artérielles des membres inférieurs
- Exploration US des pathologies artérielles des branches viscérales
- Exploration US des pathologies veineuses des membres inférieurs
- Exploration US des pathologies des membres supérieurs
- Exploration US des pathologies artérielles cervico-encéphaliques
- Exploration US des malformations vasculaires
- Examens particuliers

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Étudiants du 3^e cycle des études médicales et aux médecins diplômés autochtones ou étrangers, généralistes ou spécialistes, aux internes et chefs de clinique, inscrits ou non en DES, DESC, DFMS/A.

Il est également ouvert aux étudiants de Sorbonne Université inscrits en master Sciences pour l'ingénieur : Ingénierie pour la santé.

MÉTHODES

Durée de la formation : 1 année :

- 10 modules répartis en 2 séminaires de 4 jours : novembre-décembre, janvier-février.

Stages pratiques d'observation obligatoires :

auprès de praticiens hospitaliers ou libéraux entre novembre et septembre : 20 à 30 demi-journées dont :

- 20 demi-journées à réaliser avant le 30 juin,
- 10 demi-journées avant le 30 septembre (retour du carnet de stages par voie postale).

Effectif max : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Mai- juin : Examen d'entrée permettant l'accès à l'enseignement.

Assiduité obligatoire à tous les séminaires et ateliers pour pouvoir se présenter aux examens :

- Écrit comportant des QCM : ne sont admis à passer l'examen pratique que les étudiants ayant obtenu une moyenne de 10/20 à l'examen écrit,
- Pratique : une note de 10/20 minimum doit être obtenue pour la réussite; en cas de pandémie : examen oral,
- Pas de session de rattrapage.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 030 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière. Bureau 10

91 bd de l'hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 96 09

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neurologie

Pathologie neuro-vasculaire (PNV)

Responsable : Pr Sonia Alamowitch

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Hôpital Sainte Anne

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X069X (1^{re} année), 2X069X (2^e année).

Universités partenaires :

- Dijon, Grenoble, Lille,
- Montpellier, Poitiers,
- Toulouse, Paris Cité

OBJECTIFS

Acquisition d'une véritable compétence théorique et pratique dans le domaine de la prise en charge de la pathologie neurovasculaire.

PROGRAMME

7 modules de 1 ou 2 jours en zoom ou en présentiel (Hôpital Sainte-Anne à Paris)

2 ateliers pratique de 1 et 2 jours en présentiel (Hôpital Sainte-Anne à Paris)

- **Module 1** : Épidémiologie, anatomie, clinique
- **Module 2** : Neuro-imagerie et neurosonologie
- **Module 3** : Ischémie cérébrale aiguë
- **Module 4** : Athérosclérose, cardiopathies emboligènes thrombose et antithrombotiques
- **Module 5** : Maladie des petites artères cérébrales causes rares d'AVC
- **Module 6** : Hémorragie cérébrale non traumatique, malformations vasculaires intracrâniennes
- **Module 7** : Post-AVC

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Neurologues, radiologues, chirurgiens, ré-adaptateurs fonctionnels,
- Cardiologues, chirurgiens vasculaires, pédiatres, chefs de clinique -assistants des services de neurologie, de radiologie, médecine physique et réadaptation fonctionnelle, chirurgie vasculaire, cardiologie et pédiatrie.
- Internes inscrits à un DES et les titulaires d'un DIS des spécialités ci-dessus.
- Stagiaires étrangers en formation AFSA des spécialités ci-dessus. Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à l'autorisation des coordonnateurs régionaux, représentant chacune des universités. La régularisation du nombre d'inscrits sera réalisée au sein de chaque inter-région et après avis du Conseil National Pédagogique.

MÉTHODES

Formation théorique : 80 heures de formation théorique, dont:

- 63 heures de télé-enseignement en mode synchrone et
- 17 heures de cas pratiques + stage de 400 heures en 2 ans

Formation pratique : 6 h de théorie et 5 demi-journées dans un centre d'explorations en relation avec une UVN agréée par le CNP, intégré dans l'enseignement théorique et pratique.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation pratique est obtenue si le candidat a validé pendant la durée du DIU ou dans les 3 ans précédents l'inscription au DIU :

- 12 mois de fonction d'interne
- ou 6 mois de chef de clinique assistant des hôpitaux, assistants spécialistes, praticien hospitalier ou équivalent dans une unité neuro-vasculaire agréée par le conseil national pédagogique du DIU
- et participé à au moins 20 grades dans une unité neuro-vasculaire validée comme terrain de stage de DIU.

Fin de 1^{re} année : Un examen national écrit de 2 h. Une note > ou = à 10 permettra le passage en 2^e année.

Fin de 2^e année ;

- Un examen national écrit de 3 h,
- Un mémoire

DATES

De novembre à avril

7 modules de 1-2 jours

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1^{re} année : 510€

2^e année : 500€

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Les candidatures se font via [canditonline](#) en 2023-2024

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Les candidatures sont centralisées par l'Université Paris Cité en 2023 - 2024

Neurosonologie en pathologie neuro-vasculaire

Responsable : Pr Sonia Alamowitch

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Hôpital Sainte Anne

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X070X (1^{re} année), 2X070X (2^e année).

Universités partenaires :

- Dijon, Grenoble, Lille,
- Montpellier, Poitiers,
- Toulouse, Paris Cité

OBJECTIFS

Acquisition d'une véritable compétence théorique et pratique dans le domaine de la prise en charge de la pathologie neurovasculaire.

PROGRAMME

7 modules de 1 ou 2 jours en zoom ou en présentiel (Hôpital Sainte- Anne à Paris)

2 ateliers pratique de 1 et 2 jours en présentiel (Hôpital Sainte-Anne à Paris)

- **Module 1** : Épidémiologie, anatomie, clinique
- **Module 2** : Neuro-imagerie et neurosonologie
- **Module 3** : Ischémie cérébrale aiguë
- **Module 4** : Athérosclérose, cardiopathies emboligènes thrombose et antithrombotiques
- **Module 5** : Maladie des petites artères cérébrales causes rares d'AVC
- **Module 6** : Hémorragie cérébrale non traumatique, malformations vasculaires intracrâniennes
- **Module 7** : Post-AVC

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Neurologues, radiologues, chirurgiens, ré-adaptateurs fonctionnels,
- Cardiologues, chirurgiens vasculaires, pédiatres, chefs de clinique -assistants des services de neurologie, de radiologie, médecine physique et réadaptation fonctionnelle, chirurgie vasculaire, cardiologie et pédiatrie.
- Internes inscrits à un DES et les titulaires d'un DIS des spécialités ci-dessus.
- Stagiaires étrangers en formation AFSA des spécialités ci-dessus. Dans tous les cas, l'inscription est subordonnée à l'autorisation des coordinateurs régionaux, représentant chacune des universités. La régularisation du nombre d'inscrits sera réalisée au sein de chaque inter-région et après avis du Conseil National Pédagogique.

Pré-requis :

Les étudiants peuvent s'inscrire au DIU Neurosonologie en Pathologie Neuro-Vasculaire soit parallèlement au DIU Pathologie neuro-vasculaire (PNV) soit après avoir obtenu ce dernier

MÉTHODES

Formation théorique : 80 heures de formation théorique, dont:

- 63 heures de télé-enseignement en mode synchrone et
- 17 heures de cas pratiques + stage de 400 heures en 2 ans

Formation pratique : formation approfondie en neurosonologie, (séminaire théorique annuel d'1½ par semaine ou 1 journée tous les 15 jours dans un centre agréé pour la formation niveau 2, pendant les deux années du DIU. Le choix est fait en 1^{re} année.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation pratique est obtenue si le candidat a validé pendant la durée du DIU ou dans les 3 ans précédents l'inscription au DIU :

- 12 mois de fonction d'interne
- ou 6 mois de chef de clinique assistant des hôpitaux, assistants spécialistes, praticien hospitalier ou équivalent dans une unité neuro-vasculaire agréée par le conseil national pédagogique du DIU
- et participé à au moins 20 grades dans une unité neuro-vasculaire validée comme terrain de stage de DIU.

Fin de 1^{re} année : Un examen national écrit de 2 h. Une note > ou = à 10 permettra le passage en 2^e année.

Fin de 2^e année ;

- Un examen national écrit de 3 h,
- Un mémoire,
- Une épreuve orale en neurosonologie

DATES

De novembre à avril

7 modules de 1-2 jours

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1^{re} année : 510€

2^e année : 500€

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Les candidatures se font via [canditonline](#) en 2023-2024

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Les candidatures sont centralisées par l'Université Paris Cité en 2023 - 2024

Le sommeil et sa pathologie

Responsables : Pr Isabelle Arnulf, Dr Pauline Dodet

Durée de la formation : 239 heures

Lieu : Université Paris Cité - Site Bichat

Modalité : Présentiel, E-Learning

Code faculté : 1X102X (1^{re} année), 2X102X (2^e année)

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Acquérir ou approfondir des connaissances dans le domaine du sommeil normal, des pathologies du sommeil et les troubles de la vigilance diurne.

COMPÉTENCES VISÉES

Acquérir des compétences cliniques et thérapeutiques pour :

- Reconnaître, explorer et traiter un trouble de la vigilance diurne,
- Reconnaître, explorer et traiter une pathologie générale de sommeil,
- Reconnaître et explorer une pathologie respiratoire du sommeil,
- Réaliser et interpréter tous types d'enregistrements de la vigilance et du sommeil.

Approfondir des connaissances concernant :

- La chronobiologie et la pathologie du sommeil de l'enfant,
- Les aspects neuro-psychiatriques des troubles du sommeil,
- L'impact du sommeil sur l'appareil cardio-respiratoire.

PROGRAMME

Le programme détaillé est à demander au secrétariat pédagogique.

Enseignement théorique réalisé à Paris et constitué de 4 séminaires obligatoires comportant un total de 97 h d'enseignement, dont une partie en e-learning :

- **1^{er} séminaire** : Le sommeil normal,
- **2^e séminaire** : Insomnie – Chronobiologie,
- **3^e séminaire** : Pathologie respiratoire du sommeil – Pédiatrie,
- **4^e séminaire** : Hypersomnie – Parasomnie – Troubles moteurs.

Un stage pratique obligatoire d'une durée de 84 h effectives. Ce stage doit être effectué dans une Unité de Sommeil ou un ou plusieurs lieux de formation dépendant des Universités participantes ou agréées par la coordination du D.I.U.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en médecine, chirurgie dentaire ou pharmacie
- Étudiants ayant validé le 2^e cycle des études médicales, titulaires d'un DEA et les étrangers possédant les titres équivalents.

MÉTHODES

La formation est organisée en deux ans comme suit :

- **Année 1** : quatre séminaires obligatoires (dont 3 en présentiels sur 2 jours et 1 en e-learning) qui permettent l'acquisition de connaissances théoriques, redoublement possible
- **Année 2** : un stage d'une durée d'un mois, redoublement possible

La durée de la formation est de 239 h dont :

- théorie : 89 h
- pratique : 150 h

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'enseignement est sanctionné par un examen de fin d'études. La validation repose sur une épreuve écrite en juin d'une durée de 4 h, notée de 0 à 20 (coef. 1), et d'une épreuve pratique en septembre de 2 h, notée de 0 à 20 (coef 1).
- Une note inférieure à 10 à l'une des 2 épreuves est éliminatoire.
- Au terme des 2 épreuves, les candidats ayant obtenu une note moyenne au moins égale à 10/20 sont déclarés reçus.
- L'étudiant qui a obtenu une note supérieure ou égale à 10 à l'une, mais pas l'autre des 2 épreuves peut se réinscrire (dans la limite des places disponibles) en gardant le bénéfice de sa bonne note, et ne repasser que l'une des 2 épreuves.

DATES

Décembre à juin.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1^{re} année : 380 €

2^e année : 300 €

Formation Continue (FCI et FCE) :

1^{re} année : 1 300 €

2^e année : 700 €

CANDIDATURE

L'envoi des candidatures se fait par mail ;

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

pauline.dodet@aphp.fr et

secretariat.psl.sommeil3@aphp.fr

Les candidatures se font en octobre

Le stage a lieu dans le service des Pathologies du sommeil du Pr Arnulf après acceptation de la candidature.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Les pathologies de la myéline du système nerveux central

Responsable : Pr Bruno Stankoff

Durée de la formation : 79 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X104X

OBJECTIFS

- Proposer une formation clinique et scientifique de haut niveau aux acteurs de soins impliqués dans la prise en charge des affections de la myéline du SNC :
- Connaître les difficultés du diagnostic de la sclérose en plaques et des très diverses affections de la myéline ; savoir élaborer une stratégie diagnostique adaptée à chaque cadre pathologique.
- Être capable de proposer une thérapeutique adaptée, en gérer l'administration et les risques spécifiques.
- Savoir utiliser les informations issues des investigations complémentaires en particulier d'imagerie, pour le diagnostic, le pronostic, la compréhension de la maladie.

PROGRAMME

- Aspects cliniques de la SEP
- Formes frontières et maladies apparentées
- Visite de l'ICM et initiation à la recherche
- Aspects thérapeutiques
- La myéline
- Immunopathologie
- Imagerie
- Encéphalites infectieuses et autoimmunes
- Leucopathies

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialistes, internes en formation, en neurologie, neuro-pédiatrie, radiologie, rééducation fonctionnelle, exploration fonctionnelle;
- Chercheurs en formation ou en activité ;
- Infirmier(e) diplômé exerçant dans un centre hospitalier impliqué dans la prise en charge d'affections de ma myéline (sélectionné sur lettre de motivation).

ORGANISATION

Volume horaire global de formation dont :

- Durée des cours théoriques : 71 h
- Durée des enseignements dirigés et pratiques : 8 h

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit, durée 3 h, coefficient 0,7, note sur 20.
- **Assiduité**, coefficient 0,3.
- Un entretien oral avec un jury composé de membres du comité pédagogique en cas de moyenne globale inférieure à 12/20.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Pr Bruno Stankoff

bruno.stankoff@aphp.fr

Mme Christelle Jolivet

christelle.jolivet@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

DIU Mésothérapie

Responsable : Pr Frédéric Khiami

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X127X

Universités partenaires :

- Université Claude Bernard – Lyon 1,
- Université d'Aix-Marseille,
- Université de Bordeaux Segalen,
- Université de Bourgogne (Dijon),
- Université d'Auvergne (Clermont-Ferrand)

OBJECTIFS

Initier et former les médecins à la mésothérapie en reprenant les bases fondamentales de la physiologie et de la physiopathologie de la douleur tout en explicitant la place de la mésothérapie dans le traitement des pathologies douloureuses, dermatologique et vasculaire.

PROGRAMME

- Généralités.
- Pharmacologie. Modes d'action de la mésothérapie.
- La douleur.
- Pathologies du membre supérieur.
- Pathologies du membre inférieur.
- Pathologies rachidiennes.
- Pathologies du bassin. Pathologies osseuses.
- Rhumatologie.
- Dermatologie et Médecine Vasculaire

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins français et étrangers.
- Internes en médecine.

M2THODES

3 Séminaires de 3 jour

Chaque séminaire comprend une partie théorique et une partie pratique :

- Cours théoriques : 64 h.
- Travaux pratiques : 16 h.

Stages pratiques : 6 demi-journées soit en consultation hospitalière, soit en cabinet libéral.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an.

La validation de l'enseignement est basée sur cinq critères :

- La régularité de participation aux séminaires
- Les stages pratiques effectués
- La réalisation d'un mémoire de fin d'études
- Un examen écrit (Toute note inférieure à 12/20 est éliminatoire)
- Un examen oral correspondant à la présentation du mémoire

Les candidats non admis sont autorisés à redoubler en conservant le bénéfice de ce qui a été validé (stage, cours...) pendant deux ans.

DATES

Du 15 novembre 2023 au 22 mars 2024
3 Séminaires de 3 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

Saddi SAIBI

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Morphologie et imagerie du système nerveux central

Responsable : Pr Sophie Dupont

Durée de la formation : 81 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X131X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Approfondissement des connaissances en neuroanatomie et imagerie.
- Approche des nouvelles technologies en imagerie.
- Recherche appliquée : anatomie fonctionnelle et imagerie.

Les implications sont directes pour le domaine de la neurologie, neurochirurgie, neuro-radiologie et la recherche en neurosciences.

PROGRAMME

Organisation selon 3 thématiques :

- Méthodologie : 18 h
- Imagerie, anatomie morphologique : 10 h
- Imagerie, anatomie fonctionnelle : 16 h

30 h de travail personnel (mémoire et bibliographie).

[Programme détaillé](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les étudiants en odontologie ayant validé la 1^{re} année du 2^e cycle
- Les vétérinaires.
- Les étudiants étrangers titulaires d'un diplôme de docteur en médecine ou les internes de spécialité.
- Les internes de médecine générale ou de spécialité.
- Les titulaires d'un diplôme de docteur en médecine.
- Les candidats jugés aptes à suivre l'enseignement, par les directeurs de l'enseignement et autorisés par le conseil pédagogique.

MÉTHODES

Le programme comprend 81 heures d'enseignement réparties de la façon suivante :

- 51 heures de cours théorique (3 séminaires hebdomadaires de 2 heures – 2 jours par semaines durant 4 semaines).
- 30 heures de travail pratique et de recherche bibliographique pour la réalisation du mémoire).

Cours magistraux et travaux dirigés : 2 jours/semaine sur 4 semaines

Tous les documents de cours seront accessibles sur une plateforme pédagogique Moodle.

Organisation en 3 modules accessibles indépendamment :

- Méthodologie.
- Imagerie morphologique.
- Imagerie et Anatomie fonctionnelle.

Les 3 modules sont éventuellement accessibles en Formation Médicale Continue pour un volume horaire total de 51h.

Effectif entre 10 et 20.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Deux sessions par an :

1^{re} session en mai ou juin, 1 session de rattrapage en septembre.

L'examen de fin d'année consiste en :

- la réalisation et la présentation orale d'un mémoire, d'une durée de 15 min, coefficient 2
- un examen écrit et de coupes, d'une durée de 1 heure, coefficient 3
- **Assiduité obligatoire pour se présenter à l'examen final** (sauf cas exceptionnel)

Le redoublement est autorisé 1 fois, avec report de la note de présentation orale du mémoire si supérieure à 10/20. Les candidats ayant obtenu une note finale au moins égale à 50/100 sont déclarés admis au diplôme inter-universitaire.

DATES

Du 7 au 29 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 530 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Cécile Guillaume

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 97 29

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Mouvements anormaux et pathologie du mouvement

Responsables : Pr Marie Vidailhet, Dr Cécile Delorme

Durée de la formation : 76 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X132X

OBJECTIFS

- Assurer une formation théorique et pratique dans les mouvements anormaux et la maladie de Parkinson aux médecins en charge de cette affection.
- Assurer une formation à la théorie et à la pratique des injections de toxine botulique en neurologie.
- Formation à la théorie et à la pratique de la prise en charge de patients traités par stimulation cérébrale profonde.
- Bases pharmacologique et pratique du traitement de la maladie de Parkinson.

PROGRAMME

- Enseignement théorique sur 8 journées.
- Enseignement pratique en binôme avec un senior spécialiste dans le domaine des mouvements anormaux, en consultation et en hôpital de jour, dans un service de neurologie spécialisé dans la thématique mouvements anormaux et pathologie du mouvement.
- Enseignement pratique et théorique sur la toxine botulique.
- Enseignement théorique et pratique sur la prise en charge des patients traités par stimulation cérébrale profonde.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Neurologues : internes de DES de neurologie, chefs de clinique assistants, praticiens hospitaliers titulaires, neurologues libéraux.

Les autres demandes étant examinées au cas par cas selon les places disponibles

MÉTHODES

Enseignement théorique de 52 h (8 journées le vendredi 1 fois par mois, de 10 h à 13 h et de 14 h à 17 h 30).

Enseignement pratique de 24 h dans les services de neurologie avec un travail en binôme avec un senior spécialisé en mouvements anormaux et pathologie du mouvement.

Ateliers de physiologie, atelier DBS, atelier prise en charge du Parkinson.

Enseignement théorique et pratique par ateliers dans le domaine de la toxine botulique et dans la prise en charge des patients traités par stimulation cérébrale

Effectif max : 35 pour l'ensemble de l'enseignement.

Ce chiffre pouvant être réduit en fonction des capacités d'accueil profondes (15h).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit d'une durée de 2h comprenant :

- 1 cas clinique (note/20),
- 1 cas vidéo (note/20),
- 1 cas théorique (note/20).

Conditions pour être admis :

- 2 absences sur les 8 séminaires autorisées,
- Moyenne à toutes les épreuves – Note éliminatoire : 8/20.

DATES

Du 12 octobre 2023 au 24 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV, une lettre de motivation et une lettre de soutien du Chef de Service (cette dernière étant souhaitée mais pas obligatoire) :

Hôpital Pitié-Salpêtrière
Département de Neurologie
47/83 bd de l'Hôpital
75013 Paris

Tél. : 01 42 16 06 45

naoual.serari@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Myologie

Responsable : Dr Guillaume Bassez

Durée de la formation : 96 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Institut de Myologie

Modalité : Distanciel Présentiel

Code faculté : 1X133X

Université partenaire :

- Université de Marseille

OBJECTIFS

Formation théorique et pratique en myologie, destinée à une meilleure évaluation et prise en charge des personnes atteintes de pathologie neuromusculaire et au développement de la recherche clinique et biologique dans ce domaine.

PROGRAMME

- Aspects fondamentaux du développement, de l'anatomie, de la physiologie et de la biologie de la fibre musculaire squelettique et cardiaque, de la jonction neuromusculaire et de l'innervation motrice.
- Aspects cliniques, histopathologiques, biochimiques et génétiques des différents champs de la pathologie humaine (dystrophies musculaires, myopathies congénitales, myopathies métaboliques, syndromes myasthéniques, affections inflammatoires, etc...).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins français ou étrangers, formés en neurologie, pédiatrie, génétique, explorations physiologiques, rééducation fonctionnelle.
- Étudiants en médecine ayant validé leur 2^e cycle d'études médicales, résidents et internes DES-DIS ; biologistes titulaires d'une maîtrise en génétique ou biologie cellulaire ou physiologie.

MÉTHODES

- **Format hybride** (visio-conférence et présentiel)
- **Formation théorique d'une durée de 96 h** : 12 modules, les jeudis et vendredis de décembre à mai – assiduité obligatoire
- Après confirmation de votre inscription à Sorbonne Université, vous recevrez un code qui vous donnera accès à une plateforme comprenant les ressources pédagogiques et vidéos des cours (accès sécurisé)
- **Formation pratique** :
 - démonstrations pratiques des différents types d'explorations
 - stage pratique, en équipe clinique ou de biologie fondamentale (à préciser avec les coordinateurs du DIU)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an.

L'examen de fin d'études comprend :

- Un **examen écrit** (admissibilité)
- Un mémoire de stage,
- Une **présentation orale** du mémoire devant jury

DATES

Du 7 décembre 2023 au 3 mai 2024

6 sessions de 2 jours - les jeudis et vendredis

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 530 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Groupe hospitalier Pitié-Salpêtrière
Institut de Myologie – Bâtiment Babinski
47-83, boulevard de l'Hôpital
75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 16 57 32

diomyologie@institut-myologie.org

Site web : <https://www.institut-myologie.org/>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neurologie-médecine interne

Responsable : Pr Fleur Cohen-Aubart

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X136X

OBJECTIFS

- Aborder les pathologies (physiopathologie, diagnostic, traitements) à l'interface de la neurologie et de la médecine interne.
- Proposer des cas cliniques interactifs et didactiques à l'interface de la neurologie et de la médecine interne.

PROGRAMME

10 modules de 7 h (9 modules thématiques et 1 module de synthèse) :

- **Module 1.** Pathologies inflammatoires démyélinisantes,
- **Module 2.** Muscle et Jonction neuro-musculaire (myosites, manifestations extramusculaires des myosites, syndromes, myasthéniques, dystrophies, maladies métaboliques à expression neuromusculaire),
- **Module 3.** Neurologie et maladies Systémiques (Lupus, SAPL, sarcoidose, behcet, MAT...),
- **Module 4.** Syndromes paranéoplasiques et complications neurologiques des cancers et chimiothérapies,
- **Module 5.** Neurologie et pathologies hématologiques (lymphomes, Waldenström, histiocytoses, Rosai-Dorfman, amyloses...),
- **Module 6.** Neuropathies immunitaires (PRNA, PRNC, antiMAG, Lewis, CANOMAD, Bickenstaff, Miller Fisher),
- **Module 7.** Neurologie et maladies infectieuses (tuberculose, lyme, parasitoses, endocardites...),
- **Module 8.** Vascularites centrales et périphériques, pathologie vasculaire centrale (vascularites, cryoglobulinémie, Susac, Horton, Takayasu, Cogan et VKH, vasculopathies génétiques...)
- **Module 9.** Pathologies métaboliques centrales,
- **Module 10.** Module de synthèse (comment raisonner devant : une multinévrite, une méningite lymphocytaire, un syndrome cérébelleux, une neuropathie périphérique) – Cas cliniques interactifs.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes en DES de Médecine Interne, Neurologie, Maladies Infectieuses, Hématologie ou tout autre spécialité après accord du responsable d'enseignement.
- Médecins spécialistes en Neurologie, Médecine Interne, Hématologie, Maladies infectieuses ou toute autre spécialité après accord du responsable d'enseignement.

MÉTHODES

1 session par an.

Volume horaire global de formation : 70 h de cours théoriques et un Stage ou une expérience professionnelle (durée, période) :

2 journées de formation pratique (EMG, Biopsie musculaire) proposés dans les département de Neurophysiologie et Neuropathologie de la Pitié Salpêtrière.

Chaque module peut être suivi indépendamment dans le cadre du DPC.

Effectif : entre 10 et 40.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- **Examen écrit** en Juin, durée 1 h 30 : 2 questions et 40 QRM/QROC.
- Conditions pour être admis (**assiduité : au moins 7 sur 10 sessions**) + moyenne à l'examen écrit.

DATES

Novembre à juin

Les cours auront lieu le vendredi de 9 h à 17 h

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Groupe Hospitalier Pitié Salpêtrière

Service de médecine interne, Institut E3M

Tél : 01 42 17 80 11 (le matin) ou 01 42 17 80 82

karine.gisselbrecht-ext@aphp.fr

ou fleur.cohen@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuro-oncologie

Responsables : Pr Khê Hoang-Xuan, Pr Damien Ricard

Durée de la formation : 108 heures

Lieux : Lyon, Rennes, Marseille, Toulouse, Strasbourg, Paris

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X138X (1^{re} année), 2X138X (2^e année)

Universités partenaires :

- Université de Lyon, Université de Marseille, Université de Toulouse, Université de Rennes, Université de Strasbourg

OBJECTIFS

- Connaître les aspects histologiques, biologiques et épidémiologiques des tumeurs cérébrales.
- Savoir diagnostiquer, prendre en charge et traiter les patients souffrant de tumeurs cérébrales primitives et secondaires.
- Connaître les syndromes neurologiques paranéoplasiques et les complications neurologiques des traitements anticancéreux.

PROGRAMME

- Épidémiologie,
- Histo embryologie,
- Génétique,
- Anatomopathologie,
- Neuroradiologie,
- Neurologie,
- Radiothérapie,
- Chimiothérapie,
- Oncologie,
- Éthique et soins palliatifs,
- Neurochirurgie,
- Immunologie,
- Neuro-oncologie expérimentale.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Neurologue, neurochirurgien, radiothérapeute, oncologue médical, neuroradiologue, neuropathologiste, neurocardiologie et oncologie générale, médecin de recherche clinique, les docteurs en médecine
- Internes DES, Chef de clinique, PH, médecin libéral, médecin étranger prévoyant une activité neuro-oncologique
- Tout praticien libéral ayant ou prévoyant d'avoir une activité en neuro-oncologie
- Les médecins étrangers ayant validé au moins 6 mois dans un des services universitaires de neurologie ou neurochirurgie des universités

Un CV et un projet d'activité à long terme en neuro-oncologie sont nécessaires pour obtenir l'autorisation d'inscription.

MÉTHODES

- **Durée des études** : 2 ans
- **Enseignement théorique** : séminaires de 2 jours (8h30 à 17h30) à Paris et en Province sur les 2 années du DIU, soit 108 heures d'enseignement
- Un stage pratique de 6 mois se déroulant dans le cadre de terrains définis et validés par le conseil pédagogique, (ces terrains de stage offriront des consultations multidisciplinaires neuro-oncologiques et des staffs de neuro-oncologie) ou un minimum de 70 h de participation à une consultation multidisciplinaire de neuro-oncologie doit être validé

Effectif max : 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validité de la 1^{re} année est établie sur l'assiduité aux séminaires et la qualité des participations.

Le contrôle final comporte :

- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h,
- Une épreuve pratique d'1 h,
- La rédaction d'une mémoire de stage.

Les étudiants, ayant obtenu une note supérieure à la moyenne (10/20) à l'épreuve écrite, à l'épreuve pratique et au mémoire sont admis. L'assiduité est obligatoire pour l'admission. Le conseil pédagogique définit les conditions de redoublement.

DATES

2^e année de la formation 2022/2024

- Séminaire I à Lyon les 24 et 25 novembre 2022
- Séminaire II à Rennes les 2 et 3 février 2023
- Séminaire III à Marseille les 4 et 5 mai 2023
- Séminaire IV à Toulouse en novembre 2023
- Séminaire V à Strasbourg en février 2024
- Séminaire VI prévu à Paris en avril/mai 2024

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1^{re} année : 440€,

2^e année : 450€

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Pr. Hoang-Xuan

khe.hoang-xuan@aphp.fr ou

Secrétariat : Josiane Valero

josiane.valero-ext@aphp.fr

Tél : 01 42 16 06 43 (mardi-jeudi-vendredi)

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuropathologie humaine et expérimentale

Responsable : Pr Danielle Seilhean

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X140X (1^{re} année), 2X140X (2^e année)

OBJECTIFS

- Connaître les bases du diagnostic en neuropathologie et les techniques à mettre en œuvre
- Connaître les principaux processus pathologiques responsables des affections du système nerveux central et périphérique et du muscle.

PROGRAMME

Enseignements spécifiques :

- **Méthodes** : cytologie, biopsies, autopsies – Techniques spécifiques de coloration et d'immunohistochimie.
- **Principaux processus pathologiques** : tumeurs, pathologie vasculaire et anoxie/ischémie, lésions toxiques et traumatiques, neuropathologie médico-légales, pathologie du développement et dysmétabolique, sénescences et affections neurodégénératives, maladies infectieuses, inflammatoires et démyélinisantes, pathologie du nerf et du muscle.
- **Corrélations clinico-radio-pathologiques.**

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires du DES d'anatomie et cytologie pathologiques.
- Internes en cours de DES d'anatomie et cytologie pathologiques, ayant effectué un semestre en neurologie, neurochirurgie ou neuro-radiologie.

Une commission sera habilitée à délivrer des dérogations permettant, à titre exceptionnel, l'inscription de candidats ne remplissant pas les conditions prévues ci-dessus.

MÉTHODES

L'enseignement comporte 90 h de cours théoriques, groupées en 4 sessions d'enseignements de 4 jours sur une période de 2 ans.

La participation à la réunion de la Société Française de Neuropathologie est demandée à l'issue de chaque session de cours (1 jour).

Formation pratique dans les laboratoires validant agréés par la commission nationale spécialisée.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Deux sessions d'examen (juin et septembre) à la fin de chaque cycle de deux ans comprenant trois épreuves sur une journée :

- Un examen écrit,
- Un examen pratique,
- Un mémoire,
- Complétée par une note de stages.

DATES

Deux séries de cours par an.

Prochaines sessions : décembre et mai

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 440 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital de la Pitié-Salpêtrière
Neuropathologie, DMU Neurosciences
Bâtiment Paul Castaigne
47, boulevard de l'Hôpital
75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 16 18 81

danielle.seilhean@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuropsychologie : approches théoriques et cliniques

Responsable : Pr Richard Lévy

Durée de la formation : 123 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X142X

OBJECTIFS

Objectif général de la formation :

Actualiser des connaissances de base en neuropsychologie

Objectifs opérationnels :

- Comprendre les bilans neuropsychologiques et orthophoniques et la spécificité des outils d'évaluation.
- Maîtriser la démarche neuropsychologique dans le cadre des bilans diagnostiques.
- Acquérir des connaissances dans le domaine de la neuropsychologie des démences et de la maladie d'Alzheimer.

PROGRAMME

Bases neurales, modèles et évaluations des fonctions cognitives (langage, mémoire, attention, calcul, fonctions exécutives, visuo-spatiales, calleuses, gnosiques et praxiques, conscience, émotions) abordées sur le plan théorique (42 h) et sur le plan clinique (72 h) (méthodes d'évaluation neuropsychologique et études de cas ; pathologies neurologiques entraînant des troubles cognitivo-comportementaux avec une référence particulière aux démences et à la maladie d'Alzheimer).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme d'État de docteur en médecine spécialisés en neurologie, psychiatrie ou rééducation fonctionnelle
- Les internes en médecine en cours de DES
- Les titulaires du diplôme de docteur en médecine concernant les spécialités précédentes délivré par un pays étranger et permettant d'exercer la médecine dans ce pays
- Les titulaires du diplôme d'État de docteur en médecine exerçant dans des centres de rééducation-réadaptation et dans les centres de gérontologie,
- Les titulaires d'un DEA ou d'une thèse d'Université de psychologie

Sont autorisés à s'inscrire, après avis des directeurs assistés du conseil pédagogique :

- Les titulaires du diplôme de Master de psychologie
- les titulaires du diplôme d'orthophonie
- Les titulaires du diplôme de psychomotricité
- Les internes de médecine générale
- Les étudiants ou résidents étrangers titulaires des titres ou diplômes équivalents énumérés ci-dessus.

Une attention particulière sera portée aux demandes émanant de personnes exerçant leur activité dans le secteur public.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule sur une année universitaire, 114h, réparties entre séminaires d'enseignement théorique et enseignements cliniques (72h).
- Les enseignements se dérouleront en 19 sessions journalières de 6h, les vendredis, sauf pour la partie théorique en début de formation. (Sous réserve de modifications)

Les cours se dérouleront à l'IM2A Hôpital Pitié Salpêtrière) en présentiel.

Effectif : entre 20 et 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an,
- Un examen écrit portant sur l'enseignement en mars.

DATES

Du 10 novembre 2023 au 1^{er} mars 2024

Les enseignements se dérouleront en 11 sessions journalières de 6 heures, les vendredis sauf pour la partie théorique en début de formation : Master M2 BIP Sorbonne Université – UE 5BN12 Bases cérébrales des fonctions cognitives et de leur dysfonctionnement

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 440 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 722 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Madame Maguy CHALVET :

maguy_chalvet@aphp.fr

Hôpital Pitié-Salpêtrière
Institut de la Mémoire et de la maladie d'Alzheimer
47, boulevard de l'Hôpital
75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 16 75 22

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuroréanimation DUNE

Responsable : Dr Benjamin Rohaut

Durée de la formation : 152 heures

Lieu : Hôpital Sainte Anne

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X144X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Offrir aux professionnels de santé amenés à prendre en charge des patients neurologiques en réanimation une formation théorique et pratique leur permettant d'être des correspondants privilégiés dans leur propre structure pour la prise en charge des désordres neurologiques réanimatoires.

PROGRAMME

Du fait du vieillissement de la population et des progrès de la neurologie, des neurosciences et de la réanimation, les pathologies neurologiques préexistantes ou consécutives à la réanimation sont devenues une composante majeure de l'activité médicale des services de réanimation et un élément déterminant du pronostic fonctionnel et vital des patients. Une telle évolution pose des questions d'ordre médical, scientifique et éthique. L'objectif du DU de Neuroréanimation est d'offrir aux médecins concernés les moyens d'y répondre.

Renseignements complémentaires sur le site du DIU :

<http://www.du-neuroreanimation.fr/>

- 2 séminaires de 2 jours : « *basics in Neurosciences* » (non optionnels)
- 8 séminaires de 2 jours : « *Parcours Cliniques de Neuro-Réanimation* » (optionnels avec un minimum de 3 parcours) :
- 3 ateliers de 1 jour : « *Outils d'évaluation clinique* » (optionnels avec un minimum de 2 ateliers) :
- 1 mémoire de fin de DIU (revue ou projet de recherche en français).

[Programme détaillé](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins: anesthésistes-réanimateurs, réanimateurs médicaux, neurologues, neurochirurgiens, médecins de MPR
- Les médecins en formations (notamment les internes de MAR ou de MIR) ou non médecins au cas par cas

MÉTHODES

L'enseignement est réalisé sur une période de 10 mois au cours de l'année universitaire. Il comprend au total 156 h de formation théoriques réparties comme suit :

- 30 h de formation connaissances fondamentales en Neurosciences,
- 104 h de formation séminaires cliniques,
- 18 h de formation atelier outils cliniques,
- 4 h de formation pour la préparation du mémoire de fin de DIU.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Présence obligatoire pour la **totalité des sessions sur connaissances fondamentales en Neurosciences**, au moins **3 séminaires cliniques et 2 ateliers outils cliniques** (100 h de présence obligatoire).

Un émargement lors des sessions du matin et de l'après-midi sera mis en place pour chaque enseignement.

- La **présence obligatoire**, comme convenu dans la maquette, offrira 5/20 et le mémoire de fin de DIU sera noté sur 15 points.
- Les étudiants ayant obtenu la moyenne (note de 10/20) sur l'ensemble valideront le DIU.

DATES

De novembre à septembre de l'année suivante
Pour plus d'information, vous pouvez consulter le site web de cette formation :

<http://www.du-neuroreanimation.fr/>

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Dr Benjamin Rohaut

benjamin.rohaut@sorbonne-universite.fr

Cc duneuroreanimation@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmdecine@sorbonne-universite.fr

Psychopathologie et affections neurologiques

Responsables : Pr Lionel Naccache, Dr Claire Vallat-Azouvi

Durée de la formation : 100 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1XF04X

Université partenaire :

- Université Paris 8

OBJECTIFS

Formation pluridisciplinaire visant à améliorer la compréhension et la prise en charge de troubles psychopathologiques chez des malades adultes souffrant d'affections neurologiques diverses (sclérose en plaques, maladie d'Alzheimer, sclérose latérale amyotrophique, maladie de Parkinson, traumatismes crânio-cérébraux, pathologies vasculaires cérébrales, épilepsies, pathologies neuro-musculaires, maladie de Huntington et autres maladies d'origine génétiques...).

PROGRAMME

Cours avec supports vidéos et diapositives suscitant des interactions avec les étudiants

Mise en situation sur des exemples cliniques réels, et évaluation des pratiques

- **Module 1** : les fondements de l'approche psychopathologique des affections neurologiques.
- **Module 2** : les troubles affectifs et du comportement : du symptôme aux situations de handicap.
- **Module 3** : les prises en charge psychothérapeutiques : patients et familles.
- **Module 4** : société : vers une pluridisciplinarité de la prise en charge.

Tables rondes en présence de patients, de leurs proches aidants, de représentants d'association de malades.

Programme complet disponible sur le site de Paris 8 :

<http://www.fp.univ-paris8.fr/psychopathologie-affections-neurologiques>

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Psychologues (psychologie clinique, neuropsychologie, recherche),
- Médecins (neurologie, psychiatrie, gériatrie, MPR, médecine générale, médecine du travail),
- Professionnels des secteurs sanitaire et médico-social (infirmiers, orthophonistes, ergothérapeutes, kinésithérapeute, travailleurs sociaux...),
- Chercheurs en neurosciences cognitives,
- Représentants du milieu associatif

Conditions d'admission :

- Soit sur titre : psychologues, médecins, professionnels du secteur paramédical, responsables de structures associatives et travailleurs sociaux.
- Soit sur entretien de motivation et expérience : tout(e) candidat(e) intéressé(e), de niveau Licence ou équivalent, possédant une expérience dans le domaine. Dans ce cas précis, l'admission pourra être prononcée après examen et sélection du dossier de candidature, puis entretien avec un (ou plusieurs) membre(s) de l'équipe pédagogique.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

- **100 h** environ sous forme de cours magistraux, études de cas, vidéos (module 2) et tables rondes, à raison de **7 sessions de 2 jours** (lundi et mardi)
- Tables rondes en présence de patients, de leurs proches, de représentants d'association de malades
- Chaque journée est composée de 4 interventions

Nombre de participants : 15 minimum – 30 maximum.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Évaluation écrite de 2 h sur 2 questions (une théorique et une pratique),
- Présence obligatoire aux cours.

DATES

De janvier à juillet 2024

7 sessions de 2 jours

TARIF

1 165 €

CANDIDATURE

Contact administratif 2023-2024 :

valerie.barbier@univ-paris8.fr

Informations à l'adresse :

<https://fc.univ-paris8.fr/-psychopathologie-et-affections-neurologiques-diu->

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Les inscriptions administratives sont tournantes d'une année à l'autre, entre Sorbonne Université et Paris 8

2023-2024 : inscriptions gérées par l'Université Paris 8 auprès de Valérie Barbier : valerie.barbier@univ-paris8.fr

2024-2025 : inscriptions gérées par Sorbonne Université

Recherche translationnelle et innovation thérapeutique dans les maladies du système nerveux

Responsables : Pr Alain Trembleau, Pr Jean-Christophe Corvol

Durée de la formation : 77 heures

Lieu : Hôpital du Kremlin Bicêtre

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X191X

Université partenaire :

- Université Paris Saclay

OBJECTIFS

Le taux d'échec au cours du développement de nouvelles thérapies est particulièrement élevé pour les maladies du système nerveux. Cela peut s'expliquer par la complexité et singularité du cerveau humain qui fait que les modèles animaux sont très peu prédictifs d'une activité thérapeutique chez l'homme. La difficulté pour modéliser le comportement humain a conduit à l'apparition d'un grand écart entre la découverte de cibles thérapeutiques et le développement des médicaments. La situation est cependant en train de s'améliorer dans le cas de certaines maladies neurologiques comme la sclérose en plaques et la maladie d'Alzheimer pour lesquelles une meilleure compréhension des processus physiopathologiques a rendu possible la définition d'une stratégie de **recherche translationnelle** basée sur nos connaissances scientifiques et médicales.

D'après le NIH (Institut Américain de la Santé), la **recherche translationnelle** a comme objectif de transformer les découvertes scientifiques en recherche clinique. On peut l'imaginer comme un pont avec deux piliers : les modèles expérimentaux et les études cliniques et une passerelle : les biomarqueurs.

Pour établir une stratégie de **recherche translationnelle** il faut considérer plusieurs aspects :

- Sélection et validation des cibles d'intervention thérapeutique
- Amélioration de la valeur prédictive des modèles expérimentaux
- Adapter les technologies utilisées dans les études cliniques aux modèles expérimentaux
- Identifier et valider dans les modèles expérimentaux et chez les patients des biomarqueurs (BM) qui seront utilisés dans les études cliniques
- Définir une stratégie d'utilisation de ces BM dans les phases précoces du développement clinique (Preuve de concept et de mécanisme, stratification des patients)

Ces différents aspects seront adressés pas des spécialistes provenant de la recherche académique, pharmaceutique et médicale.

PROGRAMME

- Introduction et concepts,
- Outils et modèles expérimentaux,
- Maladies neurologiques: caractéristiques et besoins médicaux,
 - a. Maladie d'Alzheimer,
 - b. Sclérose en plaques,
 - c. Thérapies géniques,
 - d. Maladie de Parkinson,
 - e. Epilepsie,
 - f. maladie de Huntington
 - g. sclérose latérale amyotrophique (SLA)
- Accidents cérébrovasculaires et lésions traumatiques,
- Maladie psychiatriques,
- Création d'une Biotechnologie
- Biomarqueurs,
- Visite de deux centres de médecine translationnelle et travaux dirigés,
- Présentation et évaluation des travaux

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Docteurs en Médecine, Sciences, Pharmacie, Vétérinaire,
- Diplômes d'écoles d'ingénieur et de Master.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule sur une année (11 jours sur 5 mois)
50 h de cours magistraux,
27 h TD.
- Inscriptions dans chaque université pour les doctorants en sciences fondamentales.
- Inscription tournante pour les autres étudiants : Contacter le secrétariat

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen oral.

L'assiduité aux cours et travaux dirigés est un prérequis pour la participation à l'examen final.

DATES

Du 11 janvier 2024 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 890 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Pour les doctorants de l'école doctorale Cerveau, Cognition, Comportement (ED3C) :

Pr Alain Trembleau

alain.trembleau@sorbonne-universite.fr

Pour les autres étudiants :

Pr Jean-Christophe Corvol

jean-christophe.corvol@aphp.fr

Dr Louise-Laure Mariani

louise-laure.mariani@icm-institute.org

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Réhabilitation neuropsychologique

Responsables : Pr Eléonore Bayen, Mme Agnès Weill Chounlamountry

Durée de la formation : 109 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X193X

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques permettant la prise en charge ré-éducative de patients souffrant de troubles du langage, de troubles attentionnels et dyséxécutifs, de troubles neuro-visuels, de troubles praxiques, de troubles de mémoire et de pathologies dégénératives.

PROGRAMME

L'enseignement porte essentiellement sur les pathologies de l'adulte après lésion cérébrale acquise :

- Introduction à la neuropsychologie (2 jours).
- Principes généraux : mécanisme de la plasticité fonctionnelle.
- Démarches ré éducatives.
- Méthodologie d'évaluation des rééducations expérimentales et individuelles.
- Prise en charge des troubles du langage écrit et du calcul.
- Techniques de rééducation de la mémoire.
- Rééducation des troubles attentionnels.
- Rééducation des troubles neurovisuels.
- Rééducation des syndromes dyséxécutifs et des troubles du comportement.
- Rééducation de l'apraxie.
- Prise en charge des pathologies dégénératives et des traumatismes crâniens.
- Rééducation neuropsychologique de l'enfant.
- Introduction à l'approche psychopathologique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins titulaires du diplôme d'État en particulier neurologues, médecins de médecine physique et réadaptation, gériatres.
- Étudiants ayant acquis les connaissances fondamentales en neuropsychologie.
- Titulaires du diplôme de médecine délivré par un pays étranger et permettant d'exercer la médecine dans ce pays.
- Psychologues, (master ou thèse).
- Orthophonistes, ergothérapeutes et psychomotriciens.
- Orthoptistes.
- Étudiants ou résidents étrangers titulaires de titres ou diplômes équivalents à ceux énumérés ci-dessus.
- Ergothérapeutes.

MÉTHODES

109 heures de formation comportant 9 modules de 2 à 3 jours de formation de 6 heures par jour de 9h30 à 12h30 et de 14h à 17h00

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an.
- Examen écrit portant sur l'enseignement théorique.

Examen écrit le : vendredi 28 juin 2024 de 10h à 12h

DATES

Du 28 mars au 7 juin 2024

9 modules de 2 à 3 jours

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Agnès Weill Chounlamountry

Hôpital de la Salpêtrière

Service de Médecine Physique et Réadaptation

47, boulevard de l'hôpital

75651 Paris cedex 13

agnes.weill@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Système nerveux autonome

Responsable : Pr Gérard Amarenco

Durée de la formation : 180 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X251X

Universités partenaires :

- Université de Toulouse
- Université de Grenoble

OBJECTIFS

Acquisition des connaissances théoriques concernant l'organisation générale du SNA, son évaluation, ses pathologies et leurs traitements spécifiques.

PROGRAMME

- Connaître les pathologies impliquées dans la dysrégulation du système nerveux autonome
- Connaître la physiologie et la physiopathologie du système nerveux végétatif
- Connaître les principes du traitement des dysrégulations végétatives
- Maîtriser les méthodes d'explorations cardio-vasculaires et neurophysiologiques du SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests cardio-vasculaires de la fonction autonome
- Savoir interpréter les résultats des tests neurophysiologiques évaluant le SNA
- Savoir interpréter les résultats des tests manométriques évaluant le SNA

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes, CCA et spécialistes en : neurologie, cardiologie, médecine physique et de réadaptation, cardiologie, gastro-entérologie, ophtalmologie, psychiatrie (d'autres étudiants d'autres spécialités peuvent candidater après analyse du CV, du dossier, des objectifs et des motivations de l'étudiant par le Comité pédagogique)

MÉTHODES

- Cours magistraux
- Ateliers spécifiques
- TD/ED
- Manipulations automate d'acquisition
- Acquisition maîtrise traitement du signal
- Stage pratique en laboratoire
- Supports pédagogiques remis aux participants en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée, liens internet divers et dûment validés par comité pédagogique et enseignants

Volume horaire global de formation de 180 h dont :

- 45 heures de cours théoriques
- 45 heures d'enseignements dirigés et pratiques (TD/ED)
- 40 heures de travail personnel encadré
- 50 heures de stages ou expérience professionnelle (5 jours à temps plein) dans un service validant

Les cours (théoriques et pratiques) se feront dans 3 séminaires de 3 jours chacun effectués à Paris, Toulouse et Grenoble avec :

- cours théoriques : 5 heures en matinée = 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
- enseignement dirigé et pratique : 5 heures en après-midi soit 15h sur les 3 jours (x 3j = 45h)
- stage pratique de 5 j (50h) : Paris, Grenoble, Toulouse, Chambéry, Lyon, Rouen.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 2 h (coef. 1) noté /20
- Examen oral de 15 mn (coef. 0,5) noté /10
- Mémoire : sous forme d'article, de préférence en anglais, respectant les « conseils aux auteurs », publiable avec mention Sorbonne U (coef. 1) noté /20

Pour être admis : moyenne $\geq 10/20$ pour chaque évaluation

Assiduité complète aux 3 séminaires et au stage pratique en laboratoire exigée.

Description des outils d'évaluation :

- question de synthèse pour l'examen écrit
- fiche de recueil pour les explorations réalisées lors du stage pratique en laboratoire, sous la forme : vu / participé / réalisé personnellement / acquis

Il n'est pas prévu de session de rattrapage, le redoublement est autorisé.

DATES

Du 6 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Les PRE-INSCRIPTIONS sont d'ores et déjà possibles en vous connectant sur <https://diusna.jimdofree.com>

et d'autre part en envoyant lettre de motivation et CV à :

Mme Séverine Arnould

severine.arnould@aphp.fr

Pr. Gérard Amarenco

gerard.amarenco@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Troubles Neurodéveloppementaux chez l'Adulte

Responsable : Dr Hélène Vulser

Durée de la formation : 72 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X281X

OBJECTIFS

non organisé en 2023-2024 - objectifs à redemander

PROGRAMME

- Introduction DIU
- Présentation générale des Troubles neurodéveloppementaux
- Evaluation Trouble du Déficit de l'Attention avec ou sans Hyperactivité (TDA/H)
- Evaluation Trouble du Spectre de l'Autisme (TSA)
- Troubles du langage, dys, troubles moteurs et Trouble du développement intellectuel (TDI)
- Accompagnement dont soins somatiques chez les personnes avec TSA/TDI
- Accompagnement de l'adulte avec TSA sans TDI
- Accompagnement TDAH
- Populations spécifiques
- Situations complexes et soins somatiques chez les personnes avec TSA/TDI
- Recherche et réseau
- Conclusion du DIU – Evaluation de la formation

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins : généralistes, psychiatres, neurologues, médecine du travail, santé publique, gériatres, spécialités médicales
- Non médecins : psychologues, infirmiers, IPA, orthophonistes, psychomotriciens, éducateurs, ergothérapeutes, médiateurs santé pair.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation : 72h, dont :

- durée des cours théoriques : 64h15
- durée des enseignements dirigés et pratiques : 7h45

Effectif : ce DIU accueillera au maximum 35 étudiants chaque année (objectif de 10 en formation initiale, 25 en formation continue).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit sous forme de QCM de connaissances, durée de 1h, coefficient 1, note /20.
- Examen oral présentant le travail du professionnel auprès d'un patient avec TND (diagnostic ou accompagnement) durée de 30mn, coefficient 1, note /20.

Conditions pour être admis (assiduité, moyenne générale).

- Présence à 80% des enseignements totaux
- La note éliminatoire pour l'écrit et/ou l'oral est de 5
- Un rattrapage est prévu.

En cas d'invalidation et de réinscription en redoublement, un étudiant garde le bénéfice d'un examen obtenu la première année d'inscription.

DATES

Nous contacter

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 750 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 500 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Hélène Vulser

helene.vulser@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Urgences AVC

Responsables : Pr Sandrine Deltour, Dr Fabien Brigant, Pr Bruno Riou

Durée de la formation : 210 heures

Lieu : Faculté de Santé - Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : E-Learning Mixte

Code faculté : 1X222X

OBJECTIFS

- Faciliter la prise en charge aiguë des AVC, en créant un socle commun de connaissances.
- Optimisation des connaissances de la prise en charge des patients victimes d'accident vasculaire cérébral à la phase aiguë.
- Appréciation clinique des patients et maîtrise des scores cliniques.
- Bases de lecture de l'imagerie cérébrale, stratégies et modalités thérapeutiques.
- Reconnaître les patients susceptibles de bénéficier d'une thrombolyse et/ou thrombectomie.
- Connaître les pièges diagnostiques.
- Maîtriser les outils de Télémédecine.
- Régulation des AVC et intégration dans les filières de soins organisées.
- Prise en charge des AVC graves et du sujet âgé

PROGRAMME

- La révolution neuro-vasculaire : des premiers pas de la thrombolyse à une organisation des soins en filières.
- Principe d'un examen neurologique en urgence : simple, rapide et efficace.
- L'imagerie cérébrale en urgence : ce qu'il faut connaître.
- Prise en charge de l'accident ischémique constitué en phase aiguë. Indication thrombolyse et thrombectomie. Cas particuliers des patients sous anticoagulants. Autres traitements anti-thrombotiques en dehors de la revascularisation.
- L'Accident Ischémique Transitoire : un syndrome de menace à savoir prendre en charge.
- Physiopathologie de l'ischémie cérébrale et étiologie des infarctus.
- Savoir évaluer le pronostic des AVC.
- Hémorragie cérébrale (hémorragie méningée incluse) : Étiologie et prise en charge. Cas particuliers des hématomes sous anticoagulants.
- AVC graves : Qui réanimer et pourquoi ?
- AVC du sujet âgé.
- AVC du réveil.
- Les formes particulières d'AVC : Savoir y penser.
- Efficacité, sécurité des soins et accès. Télémédecine.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins urgentistes (pré hospitaliers et hospitaliers), neurologues généraux, cardiologues, gériatres, anesthésistes réanimateurs et radiologues.

MÉTHODES

Durée de la formation sur une année :

- 105 h de cours théoriques (pour l'essentiel en e-learning), et ateliers interactifs avec présentiel obligatoire.
- 60 h de formation théorique en e-learning comprenant 11 modules (cours théoriques, visualisation de vidéos de synthèse, analyse de la littérature scientifique).
- 45 h d'enseignement dans le cadre d'ateliers pratiques lors de 3 séminaires de 2 jours, répartis sur l'année, sur le site Pitié Salpêtrière à Paris: mise en situation, ateliers cliniques (vidéos de patients), radiologiques et cas cliniques interactifs.

Effectif max : 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation des acquis constitue le deuxième objectif des séminaires « présentiels » qui sont obligatoires. Un émargement lors des sessions du matin et de l'après-midi sera mis en place pour chaque journée « présentielle ».

Chaque séminaire sera finalisé le deuxième jour par un examen sous forme de QCM, de 1 h pour les deux premiers séminaires (30% de la note finale pour chacun) et de 1 h 30 pour le dernier séminaire (40 % de la note finale) et validant l'acquisition des points essentiels sur la base des modules théoriques proposés jusqu'alors.

Les étudiants ayant obtenu la moyenne (note de 10/20) sur l'ensemble des trois examens et ayant validés leur participation aux séminaires « présentiels » valideront le diplôme d'université.

DATES

Du 11 janvier au 14 juin 2024

Les modules seront accessibles sur le site à raison d'un module tous les 15 jours.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Secrétariat du DU Urgences AVC :

jj-duurgencesavc@orange.fr

ou sandrine.deltour@aphp.fr

Tél. : 06 62 41 12 22

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neurophysiologie

Explorations neurophysiologiques cliniques

Responsables : Pr Lionel Naccache, Pr Emmanuelle Apartis

Durée de la formation : 105 heures / 300 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X057X

OBJECTIFS

Former, grâce à des spécialistes des explorations fonctionnelles, des praticiens compétents dans cette spécialité.

PROGRAMME

Séminaire 1 : Sémiologie et EMG élémentaire,

Séminaire 2 : Syndromes EMG,

Séminaire 3 : Neuropathies périphériques,

Séminaire 4 : Potentiels évoqués,

Séminaire 5 : Électroencéphalographie,

Séminaire 6 : Épilepsie et mouvements anormaux,

Séminaire 7 : Sommeil.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialistes des explorations fonctionnelles du système nerveux et à ceux qui désirent s'y former : neurologues, rhumatologues, médecins de réhabilitation fonctionnelle, français et étrangers.
- Internes inscrits au DES Neurologie-Rhumatologie et rééducation fonctionnelle et les titulaires de même diplôme.
- Toute personne intéressée par la formation sur dérogation du responsable de formation.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire.

Une partie théorique sous forme de séminaires d'enseignement de 2 jours par mois (9 h-12 h 45 et 14 h-17 h 45) pendant 7 mois, soit : 105 heures.

Un stage pratique dans un laboratoire agréé (300 h) débouchant sur la rédaction d'un mémoire qui sera présenté lors de l'épreuve orale.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une seule session par an :

- Une épreuve écrite (en Juin)
- Une épreuve orale (en Septembre)

Chacune des notes doit être supérieure ou égale à 6/20.

La note de l'oral doit être supérieure ou égale à 06/20.

Toute note inférieure à 06/20 est éliminatoire.

Conditions pour être admis :

- La validation du D.U. nécessite la validation des enseignements théoriques et pratiques portant sur la présence obligatoire aux séminaires d'enseignement (présence à au moins 5 séminaires sur 7).
- L'attestation du Directeur de stage mentionnant son avis et l'assiduité du candidat durant son stage pratique.
- La moyenne générale des épreuves écrite et orale supérieure ou égale à 10/20.

DATES

Du 6 novembre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Cécile Guillaume

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 97 29

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Techniques de neurophysiologie clinique et sensorielle

Responsables : Pr Lionel Naccache, Dr Nicolas Danziger

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X206X

OBJECTIFS

Former des techniciens en neurophysiologie clinique.

Faire acquérir des compétences théoriques et pratiques :

1. Théoriques : Connaissances des bases anatomo-physiologiques du système nerveux central et périphérique, de l'appareil visuel (PEV) et vestibulaire. Connaissances des moyens d'exploration neurophysiologique de ces structures et des pathologies respectives.

2. Pratiques : Réalisation et maîtrise des examens standardisés suivants : Électro-encéphalographie (EEG), potentiels évoqués visuels (PEV) et somesthésiques (PES) ; Électrorétinographie (ERG). Audiométrie, tympanométrie, impédancemétrie, nystagmographie, équitest, potentiels évoqués auditifs (PEA). Assistance technique du médecin neurologue dans la réalisation des examens d'électromyographie (EMG).

PROGRAMME

Session 1 : Bases de l'EEG – Sommeil

Session 2 : EEG de l'enfant- Epilepsie

Session 3 : EMG

Session 4 : PES, PEV, ERG, explo. ORL

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Infirmiers et manipulateurs en électro-radiologie, exclusivement :

- Diplôme d'état ou reconnu sur le territoire national, ou bien le DTS IMRT (diplôme de technicien supérieur en Imagerie médicale et radiologie thérapeutique).
- 3 ans d'expérience professionnelle souhaités (non obligatoires) dans la discipline initiale (infirmier, manipulateur ou technicien).

MÉTHODES

Durée : 120 heures soit 4 modules de 5 jours, à raison de 6 heures par jour sur 1 an :

- Enseignement théorique : 96 heures.
- Enseignement pratique (ateliers) : 24 heures Département de Neurophysiologie clinique de la Salpêtrière, de Percy et de Lariboisière.

Stage pratique effectué dans un laboratoire ou un service de Neurophysiologie : 140 heures soit 4 semaines de 35 heures

Effectif max : 20

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit :

2 partiels d'une durée de 3h chacun, organisés dans les locaux de la Faculté de Santé Pitié-Salpêtrière

- 1^{er} partiel : lundi 8 janvier 2024
- 2^e partiel : lundi 27 mai 2024

Note globale de l'écrit sur 20, avec un coefficient 2.

Stage pratique :

Évaluation dans les lieux de stage respectifs des stagiaires, par validation d'acquis suivant des référentiels donnés aux directeurs de stage – Note sur 20, coefficient 1

Conditions pour être admis : Assiduité + moyenne générale.

DATES

Du 2 octobre 2023 au 22 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 370 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 705 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Cécile Guillaume

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 97 29

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Nutrition

Activité physique nutrition et santé

Responsable : Pr Stéphane Hatem

Durée de la formation : 78 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X002X

Université partenaire :

- Université Paris Est Créteil

OBJECTIFS

Acquérir des connaissances actualisées concernant l'activité physique et la nutrition comme moyen de prévention et de traitement des pathologies chroniques modernes. Connaître les principales méthodes de mesure et de prise en charge portant sur l'activité physique. Connaître et savoir délivrer les conseils et les recommandations en matière d'activité physique et de nutrition en prévention et traitement des principales pathologies chroniques. Il s'agit de guider et conseiller en matière de mode de vie (activité physique et nutrition) en pratique..

PROGRAMME

- Définitions, épidémiologie, santé publique.
- Physiologie – Physiopathologie : adaptation des grands systèmes à l'activité physique, régulation de la balance énergétique : apports et besoins nutritionnels, dépenses énergétiques.
- Évaluation et mesures : activité physique, sédentarité, capacité physique, apports alimentaires. Démonstrations pratiques.
- Démarche préventive : principes de l'éducation à la santé. Activité physique, nutrition et prévention des pathologies chroniques.
- Démarche thérapeutique : principes de l'éducation thérapeutique du patient (ETP).
- Nutrition et sport : besoins nutritionnels du sportif (énergie, nutriments, hydratation). Conseils nutritionnels en fonction des familles de disciplines sportives et de l'environnement (température, altitude).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins du sport – Diététiciens – docteurs en médecine – internes – médecins hors UE.
- Étudiants en STAPS, kinésithérapeutes, médecins nutritionnistes., préparateurs physiques, professeurs d'activité physique, psychologues, IDE, professionnels de la nutrition.

MÉTHODES

3 sessions de 3 ou 4 jours consécutifs,

DIU avec UPEC (Paris-Est-Créteil)

Effectif : 50 max

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité obligatoire.
- Contrôle continu + épreuve écrite.
- 1 seule session d'examen.

DATES

Du 27 novembre 2023 au 7 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 840 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Cécile Guillaume

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 97 29

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Alimentations végétariennes

Responsables : Pr Olivier Steichen, Dr Nathanaël Lapidus

Durée de la formation : 70 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X265X

OBJECTIFS

Cette formation vise à offrir aux professionnels de santé les éléments nécessaires pour optimiser l'accompagnement et le suivi médical courant des patients végétariens et végétaliens, en dehors des situations cliniques particulières nécessitant une prise en charge médicale spécifique.

Elle permettra à ces professionnels de mieux appréhender ces patients et leur régime dans leur globalité, via un panorama des résultats épidémiologiques et de recherche clinique ainsi que par une sensibilisation au contexte sociologique, historique et psychologique dans lequel s'inscrivent ces régimes.

PROGRAMME

La formation reposera sur les connaissances scientifiques actualisées en épidémiologie et nutrition relative aux sujets étudiés. Celles-ci intégreront notamment les résultats les plus récents des grandes cohortes spécifiques de ces questions ainsi que les méta-analyses régulièrement actualisées s'intéressant à des nutriments, des aliments ou des sous-populations spécifiques.

L'intégration à ce DU d'intervenants travaillant spécifiquement sur ces disciplines permettra de veiller à l'adéquation du contenu scientifique de ce DU avec l'état de l'art en la matière. Les bonnes pratiques de prise en charge s'appuieront sur les référentiels internationaux au vu des retours d'expérience des praticiens spécialisés dans l'accompagnement de ces patients.

Enfin, une perspective plus globale sur les patients et régimes concernés sera proposée grâce à l'intervention de chercheurs en sciences humaines et disciplines non médicales spécialistes de cette thématique.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Cette formation s'adresse prioritairement aux professionnels de santé souhaitant être en mesure d'adapter leur prise en charge au suivi spécifique de leurs patients, en les sensibilisant aux bénéfices potentiels de ces régimes ainsi qu'aux risques encourus et à leur prévention : médecins de toute spécialité, sages-femmes, pharmaciens, infirmiers, diététiciens, etc.

Des candidats n'exerçant pas ces professions de santé pourront être admis, sans condition de diplôme préalable et dans la limite des places disponibles, après entretien avec les responsables du DU qui s'assureront de la cohérence de la demande avec leur formation préalable et leur projet professionnel ou personnel.

MÉTHODES

Le DU sera assuré exclusivement en mode distanciel et dématérialisé. Les enseignements auront lieu en visioconférence et les enregistrements seront accessibles en différé (sous réserve d'accord des intervenants concernés). L'espace numérique de travail (plateforme Moodle) sera également utilisé pour mettre à disposition les supports de cours et comme espace de discussion via des forums où les étudiants pourront échanger entre eux et avec les intervenants.

Effectif maximum : 40.

DATES

Du 9 janvier 2024 au 11 juin 2024

les mardis et jeudis de 16h00 à 19h00

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 510€

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 105 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 315 €

CANDIDATURE

Envoyez un CV et une lettre de motivation :

Olivier Steichen

olivier.steichen@aphp.fr

Nathanaël Lapidus

nathanael.lapidus@inserm.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Il sera demandé aux étudiants qu'ils s'engagent à assister à au moins 70% des cours retransmis en direct.

- Suivi des enseignements et contrôle continu (30% de la note finale) : chaque enseignement sera suivi d'un ou plusieurs QCM sur Moodle. Il sera possible d'y répondre en différé jusqu'à un mois après le cours et en ayant accès à l'enregistrement du cours. Si certains cours n'ont pas pu être enregistrés et afin de ne pas pénaliser les étudiants ponctuellement indisponibles, le barème sera adapté pour qu'un étudiant ayant bien répondu aux QCM suivant tous les cours enregistrés et 70% des cours non enregistrés obtienne la totalité des points. La note obtenue à cette épreuve ne sera pas éliminatoire.
- Cas clinique (30% de la note finale, épreuve éliminatoire) : épreuve en temps limité (1 heure) évaluant la connaissance des bonnes pratiques, pendant laquelle l'étudiant devra expliciter la problématique et la conduite à tenir devant un patient concerné par les régimes étudiés. Le succès à cette épreuve (note supérieure ou égale à la moyenne) en 1^{re} ou 2^e session est nécessaire à la validation du diplôme.
- Projet personnel (40% de la note) : il sera demandé aux étudiants de réaliser un projet de leur choix en rapport avec la thématique (revue de la littérature, mémoire sur un sujet libre, outil utile pour la pratique clinique, etc.) après accord des responsables du diplôme. Ce projet sera évalué lors d'une séance de présentation orale (10 min + 5 à 10 min de questions du jury). L'étudiant sera autorisé à présenter son projet indépendamment des notes obtenues aux autres épreuves. La note obtenue à cette épreuve ne sera pas éliminatoire.

Les deux premières épreuves seront organisées en mode distanciel. La troisième épreuve pourra être organisée en mode distanciel ou présentiel, selon les possibilités des candidats et des membres du jury. Une 2^e session sera proposée en cas d'échec à l'épreuve de cas clinique ou de projet personnel. Une session supplémentaire pourra être accordée en cas de maladie ou pour toute autre situation exceptionnelle que le comité pédagogique jugerait recevable.

En cas d'échec à la validation du diplôme, le bénéfice des notes obtenues sera conservé pour une durée de 3 ans. Une autorisation de deuxième inscription sera alors systématiquement accordée.

Médecine de l'obésité

Responsable : Pr Jean-Michel Oppert

Durée de la formation : 100 heures

Modalité : E-Learning

Code faculté : 1X114X

Universités partenaires :

- Lille Nord de France, Paris Cité
- Toulouse, Lyon 1

OBJECTIFS

Savoir évaluer une situation clinique, ses propres compétences, et ses ressources pour négocier avec le patient obèse un projet personnalisé de soins.

PROGRAMME

Modules 1 et 2 : savoir diagnostiquer l'obésité, y compris dans des circonstances complexes (personne âgée, enfant, insuffisance cardiaque...), savoir faire le diagnostic des comorbidités, savoir évaluer les déterminants de l'obésité d'un individu (conduites alimentaires, activité physique et sédentarité, anomalie génétique, circonstances socio-économiques favorisantes...), savoir réaliser une réunion de concertation pluri-professionnelle

Module 3 : savoir proposer un projet personnalisé de soins, savoir utiliser une diète atypique, connaître l'éducation thérapeutique du patient et savoir la proposer, connaître l'utilisation des SSR, savoir utiliser une thérapie de groupe

Module 4 : connaître les indications et les contre-indications de la chirurgie de l'obésité, appréhender les intérêts d'une concertation pluri-professionnelle, comprendre les techniques chirurgicales et leurs conséquences, savoir discuter les bénéfices et les risques de la chirurgie avec un patient.

Module 5 : savoir diagnostiquer les carences nutritionnelles induites par la chirurgie, savoir surveiller un patient opéré, connaître les complications alimentaires et psychologiques de la chirurgie, savoir suivre un patient métabolique, savoir organiser la prévention de la reprise de poids après une perte de poids, chirurgicale ou non

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les médecins titulaires d'un DES de spécialité ou DES de médecine générale.

Les étudiants de DES de médecine générale ou de spécialité (dès la 1^{re} année).

MÉTHODES

La durée de l'enseignement est de : 1 année universitaire.

Le volume horaire global de formation est de : 100 h dont :

- 40 h d'enseignement théorique
- 35 h de mise en situation clinique
- 25 h d'e-learning : 5 h avant chaque module

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'évaluation se fera par contrôle continu grâce au système d'e-learning.

Pour chaque module, une évaluation sera réalisée avant le module et avant la séance de e-learning, après la séance de e-learning et à la fin de la deuxième journée du module.

- Le module est validé si 2/3 des réponses au quizz sont satisfaisantes. L'ensemble des notes aux modules d'e-learning compte pour 80% de la note. Une évaluation par QCM est réalisée à la fin de chaque module et compte pour 20% de la note.

La validation du DIU se fera donc sur la présence à tous les modules, et sur l'évaluation (e-learning et QCM au minimum 12/20) à la fin de chaque module.

DATES

D'octobre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 780 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 100 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Jean-Michel Oppert

Secrétariat :

Mme Josyane Morand

Tél. : 01 42 17 57 79

josyane.morand@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Microbiote et santé

Responsable : Pr Karine Clément

Durée de la formation : 85 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X129X

OBJECTIFS

Apporter une connaissance sur le microbiote ou les microbiotes (intestinaux, buccaux, pulmonaires, vaginaux) et santé humaine en fonction de l'état de la littérature scientifique. Cette connaissance est apportée par des experts nationaux et internationaux, obésité, diabète, maladies hépatiques, cardiovasculaires, intestinales, maladies neurologiques et psychiatrique, certains cancers, certaines maladies inflammatoires, et les allergies.

PROGRAMME

Ce DU Microbiote et santé de Sorbonne Université, Paris, vous propose d'enrichir vos connaissances sur le rôle de la flore intestinale ou Microbiote intestinal dans les maladies chroniques. Cette formation de 3^e cycle universitaire réunit les meilleurs spécialistes français et francophone du domaine qui dispenseront cet enseignement de haut niveau. Au cœur des résultats scientifiques nouveaux, et avec un regard critique, ils replaceront le rôle du microbiote intestinal dans la pathophysiologie complexes des pathologies fréquentes métaboliques, cardiaques, neurologiques, infectieuses, dermatologiques et aborderont la place des nouveaux traitements qui pourront éventuellement dans le futur trouver leur place dans les stratégies thérapeutiques innovantes. Une place importante sera donnée aux changements environnementaux et à la nutrition au travers d'ateliers pratiques et d'études de cas cliniques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les étudiants et les docteurs en médecine, en particulier en médecine générale.
- Les étudiants et les titulaires du diplôme de pharmacien,
- Les étudiants en sciences biologiques,
- Les titulaires du diplôme de diététicien,
- Les étudiants et les titulaires du diplôme d'ingénieur agro-alimentaire,
- Les professionnels de la nutrition (soignants) ou de l'industrie agro-alimentaire,
- Infirmiers (es).
- Les étudiants au DESC de Nutrition

MÉTHODES

Le volume horaire global sera de 85 h.

Cours théoriques (70 h) et ateliers pratiques d'analyse et de discussion de cas et de situations concrètes ; (15 h), et conseils nutritionnels ; des cas pratiques pourront être proposés.

1 ou 2 conférences de 2 h en plus pourront être proposées.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le contrôle des connaissances sera continu pour chaque module par système de QCM (e-learning) Il faudra obtenir au minimum 10/20 qui correspondra à 80% de la note. Les 20 % de la note restante seront attribués à la fin de l'année par un examen écrit sur des cas pratiques, et questions rédactionnelles.

Conditions pour être admis :

- Assiduité aux cours (2 absences autorisées au maximum),
- Moyenne générale aux examens écrits,
- L'obtention d'un zéro aux QCM est éliminatoire,
- En cas d'échec, le bénéfice des notes obtenues à l'un des examens n'est pas conservée en cas de réinscription au DU.

Examen le : lundi 24 juin 2024

DATES

Du 9 octobre 2023 au 3 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 470 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 545 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière – IE3M

Service de Nutrition -6e étage

Tél. : 01 42 17 70 31

karine.clement@aphp.fr

catherine.couton@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prise en charge intégrée des obésités

Responsables : Pr Jean-Michel Oppert, Dr Christine Poitou-Bernert, Dr Judith Aron-Wisniewsky

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X180X

OBJECTIFS

Former les médecins, les diététiciens, les professionnels impliqués dans la nutrition à la médecine de l'obésité et la notion de parcours de soins, c'est-à-dire au diagnostic, à la prévention et à la prise en charge de l'obésité et de ses complications.

A partir d'une analyse des mécanismes physiopathologiques en cause, seront développés l'étude des déterminants et des conséquences de cette pathologie devenue maladie nutritionnelle la plus fréquente.

Le débouché est professionnel : il s'agit d'améliorer les conditions de la pratique clinique..

PROGRAMME

• Définition, épidémiologie, santé publique :

Définition et prévalence de l'obésité et des syndromes métaboliques. Histoire naturelle et origines des obésités humaines. Définition et évaluation de l'insu-lino-résistance. Régulation des réserves énergétiques. Alimentation et obésité. Activité physique. Aspects psychologiques.

• Physiopathologie :

Différenciation et développement des tissus adipeux. Obésité et inflammation. Insulino-résistance. Apport des modèles animaux. Génétique des obésités et des syndromes métaboliques Dépenses énergétiques et obésités. Composition corporelle et répartition du tissu adipeux.

• Complications :

Complications métaboliques, hépatiques, respiratoires, cardiovasculaires, ostéoarticulaires, veineuses et lymphatiques. La douleur. Les troubles du sommeil. La reproduction. Particularités chez l'enfant et l'adolescent.

• Prise en charge :

Objectifs et stratégies Analyse du comportement alimentaire. Aspects psychologiques.

• Traitement médical :

Conseils alimentaires. Conseils d'activité physique. Les médicaments. Bénéfices et risques de la perte de poids.

• Prévention – Chirurgie :

Prévention de l'obésité. Organisation du système de soins. Anesthésie-réanimation du sujet obèse. Place de la chirurgie dans la stratégie thérapeutique. Chirurgie gastrique : les techniques, les résultats et le suivi. Chirurgie plastique et orthopédique. Particularités chez l'enfant et l'adolescent.

• Présentation de cas – Bibliographie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Docteurs en médecine, internes en médecine et chirurgie, étudiants en médecine et en sciences de la vie, étudiants en santé publique et en nutrition, en médecine du travail, psychologues, infirmières DE, diététiciens et professionnels de la nutrition ayant plus de trois années d'expérience professionnelle.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année et comporte 80 heures d'enseignement. Les cours ont lieu le 1er lundi de chaque mois sur une journée complet.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an

L'examen de fin d'études comporte une épreuve écrite.

Examen écrit le 3 juin 2024

DATES

Du 2 octobre 2023 au 6 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 040 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail :

Madame Josyane Morand :

josyane.morand@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Ophtalmologie

Cornée

Responsable : Pr Vincent Borderie

Durée de la formation : 70 heures

Lieu : Paris, Lyon, Strasbourg

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X036X

Universités partenaires :

- Université de Strasbourg
- Université de Lyon

OBJECTIFS

Diffusion des connaissances sur les maladies et les thérapeutiques de la cornée : sciences fondamentales, pathologie génétique et congénitale, pathologie traumatique et iatrogène, pathologie infectieuse, pathologie immunitaire, grands syndromes, pathologies diverses, thérapeutiques médicales, chirurgie cornéenne non réfractive, chirurgie réfractive..

PROGRAMME

Cours théoriques :

- **Module 1** : sciences fondamentales et pathologies cornéennes (18 h)
Lieu : Paris, Responsable V. Borderie.
- **Module 2** : pathologies cornéennes II et traitements médicaux (19 h)
Lieu : Strasbourg, Responsable : T. Bourcier
- **Module 3** : Chirurgie cornéenne (19 h)
Lieu : Lyon, Responsable : C. Burillon.

Enseignement dirigé et pratique :

Module d'enseignement pratique de 6 h lors de la session de Paris, de 3 h lors de la session de Strasbourg et de 5 h lors de la session de Lyon d'enseignement théorique organisé par le responsable du module théorique.

Accueil des participants en tant qu'observateurs dans le service de leur inscription pendant toute l'année pour des périodes déterminées en accord avec le directeur de l'enseignement

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins ophtalmologistes : internes inscrits au DES d'ophtalmologie, ophtalmologistes libéraux, ophtalmologistes hospitaliers (assistants, PH), ophtalmologistes salariés.
- Orthoptistes : orthoptistes hospitalières, orthoptistes libérales.

MÉTHODES

Durée : 70 h :

- 56 h de cours théoriques,
- 14 h d'enseignements dirigés et pratiques.

Effectif max : 12

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit :

- 30 à 50 QCM sur l'ensemble du programme,
- Durée : 1 h 00 – Coefficient 1

Examen oral :

- 1 cas clinique avec iconographie clinique et para-clinique
- Durée : 15 min – Coefficient 1

Conditions pour être admis :

- Moyenne générale
- Présence aux trois modules d'enseignement

DATES

Du 15 novembre 2023 au 29 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Centre Hospitalier National d'Ophtalmologie des quinze vingt.

28, rue de Charenton

75571 Paris cedex 12

Tél : 01 40 02 15 11

vincent.borderie@sorbonne-universite.fr
iponsonailles@15-20.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Exploration de la fonction visuelle EFV

Responsable : Isabelle Audo

Durée de la formation : 140 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X055X (option médicale),
1X056X (option paramédicale)

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Les objectifs du DIU "Exploration de la Fonction Visuelle" répondent à un besoin essentiel d'approfondir les connaissances des praticiens en ophtalmologie en matière de physiologie visuelle, les méthodes de son exploration, les indications de ces méthodes et les altérations attendues en fonction des différentes pathologies. Il s'adresse également à des paramédicaux qui peuvent assurer la réalisation des actes techniques d'exploration de la fonction visuelle. Il est également ouvert à d'autres médecins, en particulier les neurologues, mais aussi des chercheurs, des vétérinaires, dont l'activité clinique peut requérir l'exploration de la fonction visuelle.

PROGRAMME

5 séminaires de 3 jours s'étalant de novembre à mars couvrant tous les aspects d'exploration de la fonction visuelle chez l'adulte et l'enfant. L'exploration fonctionnelle de la vision dans le cadre de la recherche préclinique est également abordée.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Le DIU s'adresse à du personnel salarié, hospitaliers ou non, ou libéraux. Il comporte deux options :

- **une option médicale** : ophtalmologistes, neurologues, pédiatres, physiologistes, vétérinaires, avec une ouverture aux internes dans ces spécialités. Il n'est pas ouvert aux médecins généralistes.
- **une option paramédicale** : orthoptistes, infirmières, manipulateur en électroradiologie médicale et chercheurs dans le domaine des sciences de la vision ou des neurosciences.

En formation initiale : les internes inscrits au DES d'ophtalmologie.

En formation continue : les docteurs en médecine spécialistes en ophtalmologie.

MÉTHODES

- 100 h d'enseignement organisées en séminaires magistraux, travaux dirigés avec des cas cliniques, et travaux pratiques avec une journée avec les différents fabricants de machines électro physiologiques,
- D'un stage pratique dans une unité d'électrophysiologie ou d'exploration visuelle de 40 h (au moins 5 jours) dont le choix est soumis à l'équipe pédagogique du DIU.

5 séminaires de 3 jours s'étalant de novembre à mars

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La présence à l'ensemble des cours.
- La présence effective et participation au stage attesté par le Maître de stage.
- Examen écrit /30 composé de 5 questions théoriques rédactionnelles courtes (épreuve de 2 h pour tous) et de 3 cas cliniques rédactionnels (uniquement pour l'option médicale, épreuve de 1 h).
- Présentation de son stage avec exposé d'un cas clinique /10.
- Mémoire sur un sujet approuvé par l'équipe pédagogique, présenté à l'oral /20.

DATES

De novembre à mars

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 300 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Pr Isabelle AUDO

isabelle.audo@inserm.fr

Dr Emmanuel Bui Quoc

emmanuelbui@outlook.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fmedecine@sorbonne-universite.fr

Imagerie et pathologies rétiniennes

Responsable : Pr Michel Paques

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé - site des 15-20

Modalité : Présentiel

Code faculté :1X085X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Améliorer la qualité du diagnostic et du traitement des maladies rétiniennes, en s'appuyant sur l'interprétation de l'imagerie du Fond d'œil selon différentes modalités : Auto fluorescence, angiographie à la fluorescéine et au vert d'indocyanine, tomographie en cohérence optique, ophtalmoscopie laser à balayage grand champ et optique adaptative.

Améliorer la compréhension des indications thérapeutiques, des résultats et des limites des traitements des maladies rétiniennes.

PROGRAMME

5 séminaires de 3 jours + 1 jour de stage

- Imagerie, Circulation et Occlusions Veineuses Rétiniennes
- Dystrophies rétiniennes héréditaires, CRSC, Tumeurs
- Rétinopathie Diabétique et Pathologie Vasculaire Rétinienne
- Maculopathies liées à l'âge
- Inflammation, Infection, Maladies de système

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Internes /DES en Ophtalmologie à partir de la 4e année.
- Ophtalmologistes hospitaliers ou libéraux, dès l'obtention du diplôme de spécialité.
- Orthoptistes après 3 années de pratique professionnelle, travaillant dans le domaine de l'imagerie diagnostique de la rétine et qui voudraient améliorer leur valeur professionnelle.

MÉTHODES

5 séminaires de 3 jours + 1 jour de stage

Volume horaire global de formation : 100 h

- Durée des cours théoriques : 70 h.
- Durée des enseignements dirigés et pratiques : 30 h.

Stages ou expérience professionnelle (durée, période). 3 journées de stage.

Effectif : 60

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit sous forme de QCM, basées en partie sur des connaissances théoriques, et en partie sur l'aptitude diagnostique devant les cas cliniques présentés (durée 2 h. Note /20),
- Conditions pour être admis : 10/20 et assiduité à tous les séminaires.

Examen le 7 octobre 2024

DATES

Du 13 novembre 2023 au 11 septembre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 512 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Secrétariat d'Ophtalmologie

Tél. : 01 49 95 24 74

adja.benhenda@aphp.fr

du.angio.lrb@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Neuro-ophtalmologie

Responsable : Pr Bahram Bodaghi

Durée de la formation : 66 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X139X

OBJECTIFS

La vocation essentiellement pratique de cette formation est étayée par des notions théoriques apportées par des enseignants français et européens francophones qui font autorité dans le domaine de la neuro-ophtalmologie.

PROGRAMME

- Rappels anatomiques et explorations fonctionnelles en neuro-ophtalmologie.
- Indications et interprétation de la neuro-imagerie.
- Neuropathies optiques. Affections inflammatoires et tumorales neuro-oculaires. Anisocories. Pathologies oculomotrices et vestibulaires. Neuro-ophtalmologie pédiatrique.
- Migraine et algies faciales. Pathologies cérébro-vasculaires.
- Syndromes psycho-visuels, handicap visuel et sa rééducation.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins (ophtalmologistes, neurologues).
- Internes en ophtalmologie, orthoptistes.

En fonction des possibilités, des dérogations pourront être accordées pour d'autres catégories professionnelles.

Toute personne n'appartenant pas aux catégories ci-dessus indiquées mais jugée apte après entretien avec les responsables de l'enseignement.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire.

Enseignement théorique : environ 66 h.

Formation pratique : une attention particulière est accordée à une formation pratique, par les discussions des algorithmes diagnostiques. Plusieurs séances de présentations de cas cliniques (vidéo) sont organisées en ce sens.

Autorisation préalable à obtenir auprès des organisateurs du diplôme avant le 1^{er} juillet de l'année qui précède l'année universitaire (lettre de motivation).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

2 sessions par an : une en juin et une en septembre

Le diplôme est validé par :

- Des épreuves écrites comportant une partie théorique et des cas cliniques.
- L'assiduité aux enseignements.

DATES

Du 20 novembre 2023 au 20 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 560 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière

Bâtiment Babinski

47-83, bd de l'hôpital

75013 Paris

Tél. : 01 84 82 74 58

valerie.touitou@aphp.fr

yna.jusidguinet@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Urgences en ophtalmologie

Responsables : Pr. Bahram Bodaghi, Pr Sarah Touhami, Dr Catherine Vignal-Clermont, Dr Éric Tuil

Durée de la formation : 67 heures

Lieu : Faculté de Santé - site des 15-20

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X225X

OBJECTIFS

- Détailler les différentes affections touchant l'œil et la vision dans un contexte d'urgence en insistant sur le degré de gravité et les complications potentielles.
- Discuter des conduites à tenir diagnostiques et thérapeutiques basées, lorsque cela est possible, sur les techniques modernes d'investigations et les données des études contrôlées.

PROGRAMME

• Session 1 :

Introduction et présentation du DU, organisation de la consultation d'urgences en OPH, prélèvements systémiques et oculaires en urgence., examens complémentaires et urgences (Œil Infectieux -Œil et MI) / OACR – OVCR et autres affections vasculaires, urgences en contactologie, traumatismes (physiques, chimiques) plaies et contusions, imagerie neuro radiologique

• Session 2 :

HIV-DR, urgences maculaires, urgences paupières, orbite et voies lacrymales, strabisme aigu, abcès de cornée, urgences inflammations et infections, uvéite non infectieuses

• Session 3 :

Endophtalmies, hypertension aiguë, GAFA, conduite à tenir devant : trouble visuel transitoire, anisocorie, ptosis, diplopie, œdème papillaire, céphalées et urgences

• Session 4 :

Conduite à tenir devant : un œil rouge, une urgence inflammatoire ou infectieuse, une urgence après chirurgie de strabisme, après chirurgie de la cataracte, du glaucome, chirurgie vitréo rétinienne, greffe de cornée et chirurgie réfractive, DMLA, diabète, baisse brutale de l'acuité visuelle, herpès oculaire, zona ophtalmique

• Session 5 :

Stage pratique en consultation au choix

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Ophtalmologistes, Médecins Internistes et généralistes, Pédiatres, Rhumatologues, Infectiologues, Neurologues.
- Les DES et DIS en spécialités citées ci-dessus.
- Les orthoptistes ainsi que toute personne n'appartenant pas aux catégories ci-dessus indiquées mais jugée apte après entretien avec les responsables de l'enseignement.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année :

- Enseignement théorique : 67 h réparties en 4 sessions de 2 journées.
- Enseignement pratique : 1/2 journée de consultation.

Effectif max : 35

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Il s'agit d'épreuves écrites comprenant :

- 1 partie théorique de 2 h notée sur 40.
- Des cas cliniques pratiques notés sur 20.
- 1 QCM d'une trentaine de questions noté sur 20.
- Une note inférieure à 6/20 à l'une des deux épreuves est éliminatoire.

L'assiduité est obligatoire.

DATES

Du 9 novembre 2023 au 24 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Service d'Ophtalmologie
Hôpital Pitié-Salpêtrière
47/83, bd de l'Hôpital - 75651 Paris cedex 13
Tél. : 01 84 82 74 58 Poste 27458

yona.jusidguinet@aphp.fr
bahram.bodaghi@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Optique, photonique, matière

Lasers médicaux

Responsables : Pr Gilles Tessier, Pr Benoit Forget

Durée de la formation : 70 heures + stage de 15 jours ouvrés

Lieu : Faculté de Santé - site Pierre et Marie Curie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X100X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université de Lorraine Nancy 1

OBJECTIFS

- Dans un premier temps, de fournir les connaissances de base sur le fonctionnement des lasers et sur les différents effets thérapeutiques qu'ils peuvent engendrer.
- Dans un deuxième temps, l'acquisition par le stagiaire d'une compréhension approfondie des principales indications médicales des lasers qui lui sont présentées. Le stage doit permettre d'acquérir une expérience pratique dans la spécialité qui l'intéresse particulièrement.

PROGRAMME

Tronc commun :

- Physique des lasers,
- Différents types de lasers et périphériques optiques médicaux,
- Propagation de la lumière dans les tissus vivants,
- Les effets tissulaires du rayonnement laser,
- Laser et sécurité,
- Aspects organisationnels,
- Les principales indications diagnostiques et thérapeutiques.

Programme détaillé accessible en ligne sur le site internet du DIU :

www.diu-lm.fr

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins utilisant les lasers, médecins devant coordonner un centre multidisciplinaire de soins.
- Physiciens, ingénieurs ou médecins devant être responsables de la sécurité, se destinant à une activité de recherche ou de développement sur les lasers médicaux, ou souhaitant travailler dans une société fabriquant ou commercialisant des lasers médicaux.
- Titulaires d'un diplôme de doctorat de médecine, de pharmacie, de chirurgie dentaire, de vétérinaire.
- Titulaires d'un diplôme d'ingénieur.
- Titulaires d'un diplôme de niveau équivalent à des études de troisième cycle.
- Toute personne non titulaire d'un diplôme équivalent à ceux mentionnés ci-dessus : dans ce cas, il ne sera délivré en fin d'études qu'une attestation.
- Les résidents et internes de spécialités en fonction.

L'inscription est subordonnée à l'autorisation préalable d'un coordinateur local après étude du dossier du candidat. **Un candidat ne peut prétendre qu'à 3 inscriptions (consécutives ou non) au DIU des lasers médicaux.**

MÉTHODES

L'enseignement comprend un tronc commun et des stages pratiques.

- Le tronc commun se déroule sur une période de deux fois une semaine. Il comprend 56 h d'enseignement théorique et 14 h de travaux appliqués.
- Le stage pratique se déroule dans les centres habilités par le conseil pédagogique. Il dure trois semaines réparties sur 1, 2 ou 3 (maximum) site(s) au choix. Une dérogation peut être accordée par le conseil pédagogique aux candidats ayant une activité professionnelle pour bénéficier d'une 2e année afin de valider leur stage pratique.

Stage pratique : 15 jours effectifs à réaliser avant le 31 août 2024

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an,
- Une épreuve écrite de 4h. Pour être admis, il faut obtenir une note au moins égale à 50/100
- Validation des stages.

DATES

Du 22 janvier au 15 mars 2024

Attention : ces dates sont susceptibles d'évoluer, en concertation avec les 2 autres universités impliquées dans ce DIU.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Les candidatures se font en ligne sur le site www.diu-lm.fr

Privilégier une candidature à partir de mai de l'année qui précède.

Déposer un dossier de candidature avec un CV et une lettre de motivation en ligne sur le site :

www.diu-lm.fr à droite cliquer sur « à Sorbonne Université »

Pour toute question, contacter le **secrétariat** : valerie.boillevin@sorbonne-universite.fr

ou le **Pr Gilles Tessier** pour les questions pédagogiques ou scientifiques gilles.tessier@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

ORL

Audioprothèses implantables chez l'adulte

Responsables : Dr Isabelle Mosnier, Pr Yann Nguyen, Dr Ghizlène Lahlou

Durée de la formation : 64 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X010X

OBJECTIF

Objectif principal : principes, indications et modalités de prise en charge des différentes prothèses auditives implantables chez l'adulte.

Objectifs secondaires :

- Connaissance des bases anatomo-physiologiques de l'audition diagnostic et évaluation de la surdité chez l'adulte.
- Connaissance pour chaque implant auditif de ses principes de fonctionnement, indications et modalités de mise en place, de réglage et de suivi.
- Connaissance des principes chirurgicaux pour les prothèses implantables.
- Première approche des réglages des implants cochléaires et des prothèses implantables.
- Actualisation des connaissances à partir des études récentes pour chaque dispositif.
- Connaissance des données médico-économiques rattachées aux implants auditifs..

PROGRAMME

Cours théoriques : Physiologie de l'audition – bilan et prise en charge des surdités – présentation des prothèses auditives traditionnelles et des différents dispositifs implantables (implant d'oreille moyenne, prothèse à ancrage osseux, implant cochléaire) : principe du traitement du signal, indications, technique chirurgicale, principe généraux des réglages, complications, suivi.

Travaux dirigés : suivi de réglages et de bilans de patients implantés cochléaires dans le Centre Référent pour l'implant cochléaire chez l'adulte en Ile de France (Pitié-Salpêtrière) – ateliers pour une première approche réglages pour les 4 fabricants.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Titulaires du diplôme d'État de docteur en médecine.

- Internes nommés aux concours et inscrits au DES d'O.R.L.
- Titulaires du diplôme d'un pays étranger permettant d'exercer la médecine dans ce pays et pouvant justifier d'une compétence en O.R.L.
- Titulaires d'un diplôme d'orthophoniste ou étudiants en orthophonie.
- Titulaires d'un diplôme d'audioprothésiste ou étudiants audioprothésistes.
- Titulaires d'un diplôme de psychologie et étudiant en psychologie.
- Étudiants d'un diplôme d'IUT, d'électronique ou informatique en rapport avec l'audiologie.
- Étudiants élèves d'Écoles d'Ingénieurs en rapport avec l'audiologie.

MÉTHODES

- Formation en 2 modules de 2 jours ½ et un module de TD de 2 jours avec ateliers de réglages (soit 50 h).
Les cours ont lieu les jeudis et vendredis toute la journée, et les samedis matin,
- un stage de 2 jours dans le centre (soit 14 h).
Possibilité d'assister à des interventions chirurgicales sur demande.

Le stage pratique de 2 jours consécutifs dans l'unité fonctionnelle Implants Auditifs se tiendra à la Pitié-Salpêtrière en avril et en mai et sera à organiser individuellement avec chaque étudiant

Nombre maximal de participants : 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session d'examen

Examen le 7 juin 2024

DATES

Du 16 novembre 2023 au 5 avril 2024

Avril et mai : Stage de 2 jours dans l'Unité Fonctionnelle Implants Auditifs

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr. Isabelle Mosnier

GH Pitié-Salpêtrière

Unité Fonctionnelle Implants Auditifs, service ORL
75651 Paris Cedex 13

Tél. : 01 42 16 26 06

isabelle.mosnier@aphp.fr

Secrétariat : **Madame Samah Haddour :**

centre.implant-auditif.psl@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Traitements odonto-stomatologiques du syndrome d'apnée obstructive du sommeil

Responsables : Pr Bertrand Baujat, Dr Boris Petelle

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X215X

Universités partenaires :

- Université d'Angers
- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Enseignement des troubles respiratoires du sommeil, de la physiopathologie, du diagnostic et de la prise en charge, médicale ou chirurgicale chez l'adulte, l'enfant et l'adolescent.

L'orientation de cet enseignement est de permettre au praticien dentaire de disposer des connaissances utiles à la prise en charge de ces troubles par orthèse ou par technique orthodontique exclusive ou rentrant dans le cadre de protocole ortho-chirurgicaux.

PROGRAMME

Enseignements théoriques :

- Séminaire 1 : Physiopathologie du sommeil, SAOS
- Séminaire 2 : Traitements non chirurgicaux du SAOS
- Séminaire 3 : Traitements chirurgicaux du SAOS / Traitements orthopédiques de l'enfant

Enseignements dirigés :

- Séminaire 1 : Enregistrement polysomnographique / OAM
- Séminaire 2 : OAM : Étapes de laboratoire
- Séminaire 3 : Bilan morphologique et orthodontique de cas traités / Analyse céphalométrique de Delaire

Enseignements cliniques :

- Séminaire 1 : Enseignement clinique de la polysomnographie
- Séminaire 2 : Enseignement clinique des orthèses d'avancée mandibulaire
- Séminaire 3 : Enseignement clinique des traitements chirurgicaux du SAOS

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires d'un diplôme français de docteur en chirurgie dentaire ou en médecine.
- Étudiants inscrits en 3^e cycle des études odontologiques ou médicales incluant les internes en odontologie et en médecine générale ainsi que les étudiants en DES ou DIS.
- Praticiens étrangers d'un pays membre ou non de l'Union Européenne titulaires d'un diplôme équivalent.

MÉTHODES

Formation sur une année : 3 séminaires de 4 jours.

Durée totale : 100 h.

Enseignement théorique : 39 h.

Enseignement dirigé et pratique : 27 h.

Stage clinique : 34 h (obligatoire).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

DATES

De septembre à juillet

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 240 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Service ORL

Hôpital Saint Antoine

184 rue du Fbg St Antoine - 75012 Paris

Tél : 01 49 28 26 69

yasmina.benali@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Vertiges et rééducation vestibulaire

Responsable : Pr Bernard Cohen

Durée de la formation : 100 heures

Lieu : Faculté de Santé - Sites Saint-Antoine et Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X228X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Strasbourg 1
- Université Jean Monnet-Saint-Etienne

OBJECTIFS

- Connaissance des pathologies vestibulaires périphériques et centrales.
- Approche thérapeutique globale.
- Former les praticiens à la compréhension des mécanismes périphériques et centraux de la plasticité neuronale, lors d'une maladie vestibulaire et apprendre à rééduquer ces troubles.

Divers points de vue théoriques et pratiques doivent apporter aux candidats les outils d'une élaboration personnelle de la prise en charge de tous patients déséquilibrés.

PROGRAMME

- Organisation et physiopathologie du système vestibulaire périphérique et central. Retentissement de l'atteinte vestibulaire sur l'équilibre global du sujet.
- Pathologies.
- Compensation vestibulaire et plasticité cérébrale.
- Traitement médical et chirurgical.
- Méthodes de rééducation vestibulaire et ateliers pratiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Titulaires du diplôme d'état en médecine français, ORL, Neurologues, Ophtalmologistes
- Titulaires d'un diplôme de kinésithérapeute, titulaires d'un diplôme de psychomotricien, d'orthoptiste.
- Techniciens travaillant sous la responsabilité d'un médecin ORL.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation : 100h

- 70 heures de cours magistraux
- 15 heures de travaux pratiques répartis en trois modules de trois jours
- Stage pratique (5 demi-journées) dans un centre agréé

Effectif : entre 30 et 60

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une session par an :

- Stage pratique : 5 demi-journées dans un centre agréé. Examen écrit comportant 4 questions sur les thèmes développés en cours, 2 cas pratiques et 20 QCM.
- Mémoire.

La moyenne aux 3 épreuves est nécessaire à l'obtention du diplôme. Les absences aux cours pourront minorer la note à l'examen écrit.

Seront déclarés admis les étudiants ayant validé le stage pratique, obtenu la moyenne sur le total des 3 épreuves écrites et validé le mémoire.

DATES

De décembre à mars

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Informations et pré-inscription par mail auprès du secrétariat du Pr Bernard Cohen.

Envoyer un CV et une lettre de motivation en précisant les diplômes universitaires ou professionnels et les motifs d'intérêt pour la rééducation vestibulaire.

sec.cab.orl@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Orthophonie

Bégaïement et troubles de la fluence, de l'approche scientifique à la clinique

Responsables : Pr Peggy Gatignol, Mme Patricia Oksenberg

Durée de la formation : 112 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X013X (1^{re} année) et 2X013X (2^e année)

OBJECTIFS

- Former des orthophonistes à la prise en charge des bégaïements et des troubles de la fluence.
- Proposer une formation tournée vers la recherche internationale
- Adapter les preuves scientifiques à la clinique

Objectifs professionnels éventuels :

- Avoir une qualification supplémentaire en tant qu'orthophoniste.

PROGRAMME

- Le concept de fluence, définitions, la génétique, la neurologie.
- Échanger avec la recherche internationale.
- Le centre Michael Palin à Londres dédié au bégaïement.
- Linguistique, fluence rythme et débit de la parole, particularité segmentales, recherches actuelles
- Cognition/émotions
- Notion de self stigma.
- La prise en charge du bégaïement à tous les âges, enseignement en life span
- Les programmes internationaux avec EBP.
- Multilinguisme et bégaïement
- Voix et bégaïement, sensations laryngées
- Bégaïement haut potentiel et déficience intellectuelle
- Humour et projet à usage thérapeutique.
- Les médicaments.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Orthophonistes titulaires du certificat de capacité d'orthophoniste, logopèdes diplômés, logopédistes diplômés.

Le recrutement se fait par e-mail, après réception d'un CV et d'une lettre de motivation validés par l'équipe. La langue française doit être maîtrisée à l'oral et à l'écrit.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Notre façon de travailler s'appuiera sur le modèle anglosaxon, s'inscrivant dans une démarche de pédagogie active : les étudiants pourront intervenir en groupe, faire des exposés, interviewer des chercheurs internationaux.

Après les cours nous proposerons des ateliers en petits groupes.

Volume horaire global de formation :

112 heures réparties sur deux ans avec 4 modules de deux jours par année.

Effectif max : 20

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Études de cas, rédaction de bilans notés sur 20 coefficient 1.
- Présentations d'interviews de chercheurs internationaux, présentations de recherches internationales notés sur 20 coefficient 1.
- Travail de fin d'étude sous forme de poster (présentation cas clinique, présentation de recherche actuelle, travail créatif autour du bégaïement) noté sur 20 coefficient 2.

Les modalités de contrôle des connaissances peuvent se faire en travail individuel et/ou travail en groupe.

Une moyenne de 10/20 est requise pour passer en 2^e année ainsi que pour être admis au DU.

Droit au redoublement après délibération de l'équipe pédagogique.

Assiduité requise: pas plus deux absences justifiées sur les deux années.

DATES

Du 19 janvier au 29 juin 2024

journées de 7 h soient 14h par module.

TARIF

Attention : les droits universitaires sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation

Responsable pédagogique : Patricia Oksenberg
patricia.oksenberg@orange.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Remédiation des troubles développementaux du langage oral et écrit

Responsables : Pr Peggy Gagnol, Dr Gilles Leloup

Durée de la formation : 135 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X258X

OBJECTIFS

Cette formation présente une méthodologie de soins des troubles développementaux du langage oral et du langage écrit. L'enseignement se fonde principalement sur le recueil des meilleures preuves possibles scientifiques et cliniques (Evidence Based Practice) des différentes approches de remédiation décrites dans la littérature. A l'issue de cette formation, il est attendu que les professionnels développent une meilleure analyse des choix et des orientations remédiatives ainsi que de l'évaluation des effets des thérapies engagées selon le concept des lignes de base de traitement.

PROGRAMME

Cet enseignement est assuré par des orthophonistes cliniciens, des chercheurs et des universitaires. Les rappels théoriques sont fournis en amont des cours par une remise de documents issus de la littérature scientifique et clinique puisque l'enseignement est principalement axé sur la pratique de remédiation des troubles du langage oral et écrit. Cet enseignement est renforcé par la présentation d'études de cas et par un travail personnel de l'étudiant dans le cadre du mémoire, quant à l'application d'une décision de soin et de sa validation auprès d'un de ses patients.

L'enseignement est réparti selon 4 modules :

- **Session 1** : Méthodologie de décisions et d'évaluation des conduites de soins des troubles développementaux du langage oral et écrit (l'anamnèse, le bilan et les propriétés métriques des tests, Evidence Based Practice, les questions PICO/PESICO, les facteurs de risque et de protection, la métacognition, l'accompagnement parental, les lignes de base)
- **Sessions 2 et 3** : Remédiation des troubles du langage oral et écrit selon différentes approches méthodologiques et de remédiations
- **Session 4** : Accompagnement dans la préparation d'une étude de cas (décision de soins et traitement)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Orthophonistes, logopèdes et médecins.

Le recrutement se déroule par e-mail, après réception d'un CV et d'une lettre de motivation.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation : 135 heures

- Cours répartis à raison de session de 2 jours
- 20 jours de formation
- 40% des cours assuré par des intervenants de Sorbonne Université
- Création d'un MOOC sur les lignes de base

Nombre d'inscrits : Limité à 35 participants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit (analyse d'une étude de cas)
- Un mémoire et une soutenance orale
- Assiduité requise: pas plus de deux absences injustifiées.

DATES

Du 1^{er} février au 16 novembre 2024

TARIF

Formation Continue Individuelle (FCI) : 2 200 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 3 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail :

Responsables pédagogiques :

Gilles Leloup & Valérie Lartot-Pierquin

dulangageoralecritparis@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologie nerveuse et musculaire

Approche physiopathologique des désordres hydroélectrolytiques "de la clinique aux modèles expérimentaux"

Responsable : Pr Jean-Philippe Haymann

Durée de la formation : 86 heures

Lieu : Hôpital Tenon - Hôpital Saint-Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X008X

OBJECTIFS

Permettre aux cliniciens d'améliorer leurs connaissances des désordres hydro électrolytiques en organisant un enseignement original physiopathologique s'appuyant à la fois sur la clinique et les modèles expérimentaux. Le but est d'améliorer la prise en charge à la fois diagnostique et thérapeutique.

PROGRAMME

Sous forme d'exposés, ateliers, tables rondes, « cas clinique – cas recherche ».

La démarche physiopathologique à suivre pour le diagnostic étiologique d'une anomalie :

- De la natrémie (+/- un trouble de la soif).
- De la kaliémie associée ou non à une HTA.
- De la créatininémie (hyperfiltration, Insuffisance rénale).
- Des bicarbonates plasmatiques (intérêt du trou anionique plasmatique et urinaire, formule de Stewart...).
- Du calcium plasmatique (savoir reconnaître une hyperparathyroïdie primaire, une mutation du CaSR, une pseudohypoparathyropidie...).
- De la phosphatémie, magnésémie et/ou de la calciurie révélée par une maladie lithiasique.

Illustration de différentes régulations pathologiques (SIADH et endocrinopathie, syndrome cardio-rénal, paralysie hypokaliémique, syndrome de Bartter et Gittelman, hyperfiltration drépanocytaire, acidose et intoxication, déminéralisation osseuse et maladie lithiasique...).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Chefs de clinique, praticiens hospitaliers, ou médecins libéraux spécialistes néphrologues, endocrinologues, Internistes ou réanimateurs.
- Étudiants inscrits au DES ou DESC des spécialités indiquées ci-dessus.
- Vétérinaires ou pharmaciens salariés ou libéraux.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation prévu 86 h dont :

- 43 h de cours théoriques,
- 43 h d'enseignements dirigés.

Sessions par thème, chaque session comprenant deux journées consécutives où seront abordés :

- Des cas cliniques sous forme de tables rondes après un rappel de la démarche.
- Étude de « cas recherches » et cas cliniques difficiles (Tables rondes).

Durée Totale : une année

Effectif : 10 à 50

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit : 2 heures coefficient 2 noté sur 20.
- Examen oral : 10 minutes, coefficient 1 noté sur 20.
- QCM à la fin de chaque session, coefficient 1 noté sur 20 (moyenne générale des QCM).
- Condition pour être admis : assiduité et moyenne générale aux épreuves.

Examen écrit : samedi 8 juin 2024 de 8h30 à 10h30

DATES

Du 7 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 590 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Jean-Philippe Haymann

Hôpital Tenon

Service d'Explorations Fonctionnelles

4, rue de la Chine 75020 Paris

Tél. : 01 56 01 67 74

jean-philippe.haymann@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pédiatrie

240

Accompagnement de la parentalité. La qualité de la relation au cœur du développement de l'enfant

Responsables : Pr Valérie Pourcher, Dr Juliette Andreu-Gallien, Dr Catherine Gueguen

Durée de la formation : 91 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X229X

OBJECTIFS

L'objectif du DU est de former les pédiatres, interlocuteurs privilégiés des familles pour être capables d'accompagner les parents dans l'éducation de leurs enfants. Actuellement ils n'ont pas de formation spécifique pour accompagner les parents au niveau éducatif ! Il s'agira de transmettre les connaissances les plus récentes validées scientifiquement. à propos des neurosciences affectives et sociales, de l'attachement, du développement de l'enfant, de ses besoins relationnels, des conséquences des violences éducatives.

PROGRAMME

- Former des pédiatres capables d'accompagner les parents dans leur parentalité en insistant sur leurs compétences auprès de leur enfant.
- Affirmer le rôle essentiel du pédiatre dans cet accompagnement
- Favoriser une relation de bonne qualité entre parents et enfants
- Diminuer le recours aux violences éducatives et donc diminuer le risque de maltraitance aux enfants.
- Améliorer la qualité de la relation parent-pédiatre
- Développer la création de projets d'accompagnement à la parentalité
- Transmettre les connaissances sur les neurosciences affectives et sociales, les besoins relationnels des enfants, les émotions, l'attachement, les conséquences des violences éducatives,
- Expérimenter plusieurs approches visant à renforcer les compétences socio-émotionnelles (CNV, méditation)
- Savoir écouter de façon empathique pour améliorer la qualité de la relation parent-pédiatre
- Savoir transmettre aux parents ce qu'est une relation de qualité avec leur enfant, une écoute empathique pour que celui-ci puisse se développer de manière optimale

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme d'état de Docteur en médecine spécialisé en pédiatrie
- Les internes en médecine en cours de DES
- Les titulaires du Diplôme de Docteur en Médecine concernant la spécialité en pédiatrie délivré par un pays étranger et permettant d'exercer la médecine dans ce pays
- Les médecins généralistes à orientation pédiatrique.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire **d'octobre à juin, avec 7 modules de 2 jours** : soit 91h répartis entre des cours magistraux interactifs et du travail d'écoute, de réflexion à 2 ou en groupe, de la pratique en CNV, en méditation, et des mises en situation.

- Travail en groupe et sous-groupe expérientiel
- Réflexion personnelle
- Pratiques méditatives, cohérence cardiaque
- Mise en situation : jeux de rôles

Durée des cours théoriques = 60 h

Durée des enseignements dirigés et pratiques = 31 h

Stages ou expérience professionnelle (durée, période) : pas de stage

Une seule session par an organisée en modules de deux jours mensuels d'octobre à mai puis examen en juin.

Une session pour la soutenance orale du mémoire en juin

Nombre de places ouvertes : 40

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Pas d'examen écrit
- Rédaction d'un mémoire court, soutenance orale du mémoire en juin. 20 min, note sur 20 coefficient 1
- Présence à tous les cours

DATES

Octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 827 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 140 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail,

à partir du mois de mars pour l'année universitaire suivante, à l'adresse suivante :

duparentalitesorbonne@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Accueil des urgences en service de pédiatrie

Responsable : Pr Emmanuel Grimprel

Durée de la formation : 110 heures

Lieu : Université Paris Cité

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X241X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université Paris-Saclay

OBJECTIFS

Délivrer une formation complémentaire aux médecins ayant reçu une formation pédiatrique minimale au cours de leur cursus d'études médicales afin de leur permettre, au niveau des services d'urgence des hôpitaux généraux ou des services d'urgences pédiatriques de CHU et de certains CHR, d'assurer une prise en charge adaptée et s'intégrant dans le système de soins actuels des enfants consultant dans les services d'urgence.

Le champ de compétences de ces médecins ne concerne :

- Ni les urgences néonatales en maternité
- Ni la réanimation pédiatrique
- Ni les urgences internes hospitalières

Les principales connaissances et compétences visées par la formation sont :

- Connaître les conduites pratiques les plus fréquentes dans le cadre de l'urgence
- Apprendre l'analyse des symptômes, les démarches diagnostiques qui en découlent, les prescriptions d'examens complémentaires à visée diagnostique, pronostique et/ou thérapeutique utiles à la prise en charge de l'enfant aux urgences

PROGRAMME

- **Session 1** : Urgences vitales, Pathologies digestives et urinaires
- **Session 2** : Cardiologie, Pneumologie, ORL, diabétologie
- **Session 3** : Pathologies accidentelles et psychosociales
- **Session 4** : Chirurgie pédiatrique
- **Session 5** : Pathologie Infectieuse – Douleur – Drépanocytose
- **Session 6** : Hématologie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes exerçant dans des services d'urgences pédiatriques

Pré-requis :

Sont admis à s'inscrire en vue de l'obtention du diplôme :

- Les titulaires du diplôme d'état de médecin, qualifiés en médecine générale
- Les résidents : leur diplôme sera validé après obtention de leur diplôme de docteur en médecine et de leur qualification en médecine générale
- Les médecins étrangers qualifiés en pédiatrie
- Les médecins spécialistes en pédiatrie le souhaitant dans le cadre de leur FMC
- Les autres demandes feront l'objet d'un examen individuel par la commission pédagogique.

MÉTHODES

Enseignement théorique : six modules de deux journées

Formation pratique obligatoire (stage et gardes) :

- 140 heures ou 4 semaines de stage à temps plein dans un service d'urgences pédiatriques, séniorisé, avec au moins 15 000 passages annuels
- 10 gardes d'urgences pédiatriques séniorisées.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'examen de fin d'études consiste en :

- Une épreuve écrite notée sur 20, coefficient 1
- Une épreuve orale notée sur 20, coefficient 1

Pour être déclaré admis au Diplôme d'Université Accueil des urgences en service de pédiatrie, le candidat doit :

- Satisfaire aux conditions d'assiduité (10 demi-gardes et stage effectué)
- Avoir obtenu une note au moins égale à 10/20 à l'ensemble des épreuves

Il n'est pas prévu de session de rattrapage

DATES

2023-2024 se rapprocher de L'université Paris-Saclay qui est en charge des inscriptions administratives

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 410 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

CV actualisé + lettre de motivation + copie du diplôme permettant l'accès à la formation à envoyer au secrétariat pédagogique de l'Université Paris-Saclay pour l'année universitaire 2023-2024.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Assistance respiratoire et circulatoire extracorporelle de l'enfant et du nouveau-né

Responsable : Pr Pierre-Louis Léger

Durée de la formation : 69 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X232X

OBJECTIFS

L'objectif primaire de cette formation est de préciser les principes physiques, les indications, la mise en œuvre et la surveillance des techniques d'assistance respiratoire et circulatoire en lien avec les particularités physiologiques de l'enfant et du nouveau-né.

L'objectif secondaire de ce cursus est de permettre aux professionnels médicaux et paramédicaux d'acquérir des compétences théoriques, techniques et pratiques reconnues.

L'objectif de cette formation est de permettre aux étudiants de devenir référents dans leur établissement d'affectation.

PROGRAMME

• Module 1 :

Histoire de l'assistance extracorporelle, circuits d'ECMO, pompes, oxygénateurs et échanges gazeux, particularités physiologiques hémodynamiques et respiratoire du nouveau-né, modalités et techniques de circulation extracorporelle, cardiopathies congénitales néonatales, particularités physiologiques circulatoires et chocs de l'enfant, syndrome de détresse respiratoire aigu, principes de prise en charge d'un SDRA, ECMO V-V chez l'enfant, impact hémodynamique et échanges gazeux sur ECMO V-A, ECMO V-A et choc septique, myocarde et ECMO VA, hypertension artérielle pulmonaire néonatale

• Module 2 :

ECMO V-A chez l'adulte, particularités des abords vasculaires de l'enfant, Décanulation et reconstructions vasculaires, présentation du matériel par les laboratoires, démonstrations montages et débouillage de circuits, pathologies respiratoires néonatales dont le SDRA, ECMO V-A et troubles du rythme, arrêt cardiaque réfractaire, sevrage d'une l'ECMO V-A, recrutement pulmonaire et décubitus ventral sous ECMO, place de l'ECMO V-V dans SDRA de l'adulte, ECMO V-V pré et post greffe pulmonaire, sevrage d'une ECMO V-V

• Module 3 :

Choc septique néonatal, hernie de coupole diaphragmatique, neuro-monitoring sous ECMO, pathologies pulmonaires néonatales rares, choc cardiogénique pédiatrique et néonatal, pharmacocinétique des médicaments sous ECMO, comment mettre en place un programme d'ECMO, aspects économiques et légaux d'un programme d'ECMO, aspects éthiques et prélèvements d'organes sous ECMO, analgésie sous ECMO, devenir à long terme.

• Module 4 :

Hémostase et anticoagulation sous ECMO, impact de l'ECMO sur l'immunité, rein et ECMO et complications métaboliques, complications neurologiques sous ECMO, complications mécaniques de l'ECMO, surveillance infirmière d'une ECMO, complications Infectieuses sous ECMO, UMAC Pédiatrique, historique et organisation, spécificité d'une implantation en UMAC et d'une chirurgie sous ECMO, transport médical sous ECMO, rôle infirmier au cours d'une UMAC, hémorragies sous ECMO, urgences vasculaire sous ECMO

• Module 5 :

Atelier Pratique et Simulations (Plate-forme de simulation PULSE)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les pédiatres et néonatalogistes réanimateurs, les anesthésistes pédiatres, les chirurgiens cardiaques et vasculaire pédiatriques, les chirurgiens thoraciques pédiatriques, les médecins intensivistes et réanimateurs adultes.

Seront aussi autorisés à s'inscrire les médecins ou professionnels de l'industrie impliqués sur ces thèmes, les professionnels paramédicaux (infirmières, infirmières péricultrices, IADE, IBODE et perfusionnistes).

DATES

Du 16 novembre 2023 au 28 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 840 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 110 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail :

Mme Sonia Gallais

sonia.gallais@aphp.fr et au

Dr Jérôme Rambaud

jerome.rambaud@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MÉTHODES

L'enseignement associera des cours théoriques à une approche pratique et interactive comportant l'analyse de cas cliniques et une initiation à l'utilisation en situation des techniques d'assistance respiratoire et circulatoire.

Les enseignements seront réalisés sur le **site Trousseau** sur support informatique de type Power Point. L'articulation du contenu se veut dynamique avec des temps d'interventions courts par les orateurs organisés lors de sessions thématiques. Un support pédagogique sera remis aux étudiants à l'issue des cours et sera également publié par voie électronique avec accès restreint par code.

La partie pratique et simulation aura lieu dans l'unité de simulation « **PULSE** » située à l'hôpital Armand-Trousseau. Elle comprendra le montage, la gestion et les conduites à tenir en cas d'urgences sur les trois principales pompes utilisées chez l'enfant et le nouveau-né. Un support pédagogique sera remis aux étudiants à l'issue de ces séances de simulation et sera également publié par voie électronique avec accès restreint par code.

L'ensemble de l'enseignement est réparti sur une année universitaire avec quatre sessions théoriques de 2 jours par an. Chaque journée de formation comprend 7 heures de cours théoriques.

- Le volume horaire des cours théoriques sera de 53 heures.
- Le volume horaire des enseignements pratiques sera de 16 heures.

Capacité d'accueil : de 8 à 40 étudiants

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le volume horaire du temps d'évaluation est de 4h.

Examen écrit le : 23 septembre 2024 : 9h-12h, Trousseau et **rendu du travail de fin d'études le** vendredi 20 septembre 2024 minuit.

- Présence obligatoire aux modules
- Examen écrit final validant : Cas cliniques avec QRM et QCM
- Travail de fin d'études

Note minimale pour validation est 10/20, une note < 8/20 à l'examen ou au travail de fin d'études invalide l'obtention du diplôme

Session de rattrapage : le 14 octobre 2024

- Examen écrit final
- Travail de fin d'études
- L'étudiant ne se représente qu'à l'épreuve non validée.

Défaillances d'Organes et Réanimation médico-chirurgicale Avancée du Nouveau-né (DOREAN)

Responsable : Pr Pierre-Louis Léger

Durée de la formation : 80 heures

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X284X

OBJECTIFS

Former des médecins, internes, infirmières à la réanimation médicale et chirurgicale du nouveau-né présentant un ou plusieurs défaillances sévères d'organes.

PROGRAMME

- **Module 1** : Respiratoire et infectieux
- **Module 2** : Anesthésie et pathologies chirurgicales
- **Module 3** : Hémodynamique et neurologique
- **Module 4** : Métabolique, Hématologique et ORL
- **Module 5** : Ethique- Sécurité des soins et Ateliers/Cas cliniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Internes de spécialité (DES pédiatrie, DES anesthésie, DES MIR), docteurs junior (option réanimation néonatale, option Réanimation pédiatrique), médecins seniors dans un service de réanimation néonatale, pédiatrique, mixte ou au sein d'un service d'anesthésie réanimation pédiatrique, IDE exerçant dans un service de réanimation néonatale, pédiatrique, ou mixte, ou en d'anesthésie réanimation pédiatrique – USC chirurgie.

Pas de durée d'expérience préalable requise en unité de soins critiques néonataux, pédiatriques ou anesthésie requise.

MÉTHODES

- Pas de référentiel spécifique. Les cours seront élaborés par les enseignants sur la base des dernières connaissances médicales publiées sur les thématiques abordées.
 - Les enseignements pourront avoir lieu sous divers formats, décidé par la commission pédagogique, comme par exemple sous forme de cours théoriques, de cas cliniques, de conférences d'experts, de séances d'atelier et/ou de séances de simulation sur les techniques de suppléance et de monitoring en réanimation, l'annonce aux parents, l'éthique, la communication et la sécurité des soins. Les sujets des enseignements pourront être modifiés chaque année par la commission pédagogique, de même que les modalités de ces enseignements, en fonction de nouveaux supports pédagogiques ou modernes.
 - Cours et enseignements basés sur les données récentes de la littérature médicale des thématiques abordées ; Les experts choisis par le comité d'organisation du DU sont tous reconnus dans leur domaine.
 - Références bibliographiques données aux étudiants sur chaque cours
- Supports pédagogiques : Les cours seront enregistrés et rendus disponibles aux étudiants au décours de chaque module.

Les cours sont organisés ainsi :

- Cours de 1 heure, soit 8 heures/j (total sur 9 jours = 72)
- 1 journée atelier/ cas clinique (8 heures)
- Total formation = 80 heures

Nombre de places = 10 à 30

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit en septembre (comptant pour 70% de la note finale), par QCM et dossiers cliniques. Durée 2 heure. Les modalités de l'examen associeront des 60 QCM/QRM (60 points) et 3 dossiers cliniques (chaque dossier sur 40 points), pour une notation totale sur 200. La note finale sera rapportée sur 20.
- Présence aux 5 modules (comptant pour 30% de la note finale, soit 6% de la note pour chaque module) avec 1 absence justifiée autorisée.
- Pas de soutenance de mémoire
- Conditions de validation pour être admis : une note >10/20 (note <8 est éliminatoire)
- Session de rattrapage pour les étudiants ayant eu une note > = 8/20 et < 10/20
 - examen oral en octobre, jury composé de 3 à 4 examinateurs, durée 20 min, questions portant des sujets abordés lors des différents modules,
 - validation du DU si la note obtenue à l'oral est >= 12/20

DATES

Du 14 décembre 2023 au 7 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 800 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 200 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 600 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Pierre-Louis Léger

pierre-louis.leger@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Douleur de l'enfant en pratique quotidienne

Responsable : Pr Daniel Annequin

Durée de la formation : 108 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X040X

OBJECTIFS

Apporter aux professionnels de santé de l'enfant (médecins, infirmiers, puéricultrices, kinésithérapeutes, et tout soignant d'enfant déjà titulaire d'un D.E., ...) les connaissances leur permettant une prise en charge optimale de la douleur chez l'enfant, en particulier à l'hôpital.

PROGRAMME

Le DU « Douleur de l'enfant en pratique quotidienne » dispense une formation théorique et pratique orientée sur les stratégies de changement à mettre en œuvre au sein des lieux de soin aux enfants pour améliorer prise en compte, prévention et traitement de la douleur.

- Le contenu porte sur différentes situations plus ou moins aiguës : la douleur provoquée par les soins, les douleurs aux urgences et en médecine de ville, la douleur post opératoire, les douleurs neuropathiques, avec un focus sur la douleur de l'enfant polyhandicapé, la douleur du nouveau-né, la douleur de l'enfant drépanocytaire, et les soins de fin de vie ; et sur les douleurs chroniques ou récurrentes, la migraine de l'enfant, les douleurs chroniques (souvent inexplicables, musculo-squelettiques, abdominales...).
- Au plan diagnostique, la reconnaissance et l'évaluation de la douleur sont travaillées au plan théorique et pratique. Au plan thérapeutique, les médicaments antalgiques comme les méthodes non pharmacologiques de relaxation et d'hypnose, essentielles dans le traitement de la douleur, sont approfondies.
- Toutes les acquisitions de connaissances, de savoir-faire et de savoir être, sont placées dans une perspective éthique du soin à l'enfant.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, psychologues, sage femmes, kinésithérapeutes, infirmiers, psychomotriciens, pharmaciens, dentistes.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année :

- 12 à 14 journées de formation sous la forme de 5 ou 6 modules de 2 à 3 jours (108 h d'enseignement), d'octobre à mai
- Plusieurs ateliers pratiques sont organisés en soirée.
- Deux à trois journées d'observation en vue d'une formation pratique au sein d'unités douleur pédiatriques.
- Réalisation d'une action pratique en faveur de la lutte contre la douleur de l'enfant au cours de l'année (appelée « projet professionnel »), avec le soutien des organisateurs, puis écriture d'un très court mémoire le résumant.
- En juin un 7^e module de 2 jours de soutenance des mémoires : présentation des projets professionnels.

Effectif max : 35.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une session par an.
- Contrôle continu avec 3 sessions dans l'année.
- Présence obligatoire aux 12 journées de cours théoriques (seulement 2 jours d'absence tolérés sur justificatif), aux 2 jours de formation pratique, et aux 2 jours de soutenance.
- Réalisation d'un projet professionnel (action en vue de l'amélioration de la prise en charge de la douleur de l'enfant), rédaction d'un court mémoire et présentation-soutenance en fin de formation.

DATES

Du 13 novembre 2023 au 19 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation : secretariat.diu.douleur.enfant@gmail.com

Plus de renseignements : elisabeth.fournier-charriere@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Endocrinologie et diabétologie pédiatrique

Responsable : Pr Irène Netchine

Durée de la formation : 64 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X050X (1^{re} année), 2X050X (2^e année)

Université partenaire :

- École du Val-de-Grâce

OBJECTIFS

- Qualifier en endocrinologie et diabétologie pédiatriques des spécialistes en pédiatrie qui vont exercer cette « sur-spécialité » en milieu hospitalier.
- Le DIU d'endocrinologie et diabétologie pédiatrique est le seul de ce type et devrait aboutir à une reconnaissance nationale de la spécialité.

PROGRAMME

Cette formation a deux composantes : clinique et biologique. La spécialité d'endocrinologie pédiatrique est désormais reconnue comme l'une des spécialités de la pédiatrie au niveau de l'Union Européenne.

- Module surrénales : insuffisances – tumeurs et défauts de stéroïdogenèse,
- Module anomalies de la différenciation sexuelle,
- Module diabète 1, 2 et atypiques,
- Module obésité,
- Module thyroïde,
- Module métabolisme phospho-calcique,
- Module parathyroïdes – pathologies osseuses,
- Module hypothalamus et hypophyse,
- Module croissance,
- Module puberté.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins titulaires du DES de pédiatrie, Chefs de clinique en pédiatrie, Pédiatres avec fonction hospitalière
- Médecins en DES de pédiatrie avec au moins quatre semestres de pédiatrie validés
- Médecins titulaires du DES d'endocrinologie avec formation pédiatrique (6 mois de pédiatrie durant le DES)
- Médecins pédiatres CE
- Pédiatres étrangers avec fonction hospitalière jugés aptes par le Conseil Pédagogique. Chaque étudiant choisit et rencontre un tuteur parmi les enseignants des universités délivrant le diplôme. Toutes les candidatures sont examinées par la commission pédagogique.

MÉTHODES

Durée de la formation : 2 ans.

- Redoublement non autorisé, sauf motifs sérieux.
- Chaque année : 1 semaine (32h) de cours intensifs et présentation de cas clinique ou discussion d'articles.
- Stage obligatoire de 6 mois minimum à temps plein dans un service clinique ou à activité clinique habilitée par la commission pédagogique.
- Participation active aux séminaires, réunions spécialisées en endocrinologie et diabétologie infantiles.

Effectif : Entre 15 et 20.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle des connaissances écrit (QCM et cas cliniques),
- Mémoire écrit (sujet validé par les responsables du DIU),
- Épreuve orale (fin de deuxième année),
- Soutenance du mémoire,
- Portant sur les connaissances en Endocrinologie et Diabétologie Infantiles.

DATES

1^{re} session : janvier

2^e session : mai

Cours : 1 semaine en mars

TARIF

Formation Continue (FCI et FCE) : 950 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Trousseau
Explorations Fonctionnelles Endocriniennes
2ème étage Porte 4
26 Avenue du Dr Arnold Netter
75571 PARIS Cedex 12
Tel. : 01 44 73 64 47
irene.netchine@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Maintien des compétences en anesthésie pédiatrique

Responsable : Pr Isabelle Constant

Durée de la formation : 148 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Distanciel - Présentiel

Code faculté : 1X106X

OBJECTIFS

Proposer aux anesthésistes de mettre à jour leurs connaissances en anesthésie pédiatrique et répondre aux exigences des organisations scientifiques qui ont rédigé des recommandations pour le maintien d'une compétence en anesthésie pédiatrique..

PROGRAMME

Programme théorique :

- **Séminaire 1** : Mortalité, morbidité, organisation, anesthésie par inhalation, apports hydro électrolytiques, voies aériennes, ventilation, arrêt cardiaque, troubles comportement, toxicité des anesthésiques.
- **Séminaire 2** : ALR, Consultation, douleur postopératoire, douleur chronique, hyperalgésie, kétamine, transfusion, Anesthésie intraveineuse, monitoring EEG, pupillométrie, mémoire, hypnose.
- **Séminaire 3** : ORL, endoscopie, amygdalectomie, laryngospasme, enfant enrhumé, optiflow, anesthésie pour cardiopathie, estomac plein, anesthésie néonatale, réanimation périopératoire, hernie
- **Séminaire 4** : Hémostase, ambulatoire, arthrolyse vertébrale, abords vasculaires, anesthésie hors bloc, le système nerveux autonome revisité pour les AR, validation du diplôme par QCM

Formation pratique :

L'enseignement pratique se fera au bloc opératoire où se pratique l'anesthésie pour la chirurgie orthopédique, digestive, urologique, maxillo-faciale, ORL, ophtalmologique ainsi que les poses de voies veineuses centrales et les endoscopies réalisées sous anesthésie générale.

Dates à choisir par les participants lors du premier séminaire.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Anesthésistes – réanimateurs.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Sur une durée de 1 an, le programme de formation comprend :

- 4 séminaires de formation théorique de 2 jours soit environ 60 h d'enseignement,
- 10 journées de formation pratique (soit 2 semaines consécutives ou non).

Effectif max : 30 praticiens/an (permettre des échanges interactifs lors des séances d'enseignement théorique et assurer un enseignement pratique de qualité : 2 à 3 stagiaires maximum par semaine.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La formation théorique sera validée par :

- un examen écrit sous la forme de QCM, réalisé en ligne.
- un examen oral portant sur l'acquisition de connaissances théoriques, réalisé juste après la soutenance du mémoire.

DATES

De décembre à juin
4 sessions de 2 jours

TARIF

1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Service d'anesthésie-réanimation
Hôpital Trousseau
26, Avenue Arnold Netter – 75012 Paris
Tél. : 01 71 73 89 44
isabelle.constant@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Nutrition et obésité de l'enfant et de l'adolescent

Responsable : Pr Patrick Tounian

Durée de la formation : 115 heures

Lieu : Faculté de Santé - site Trousseau

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X234X

OBJECTIFS

L'objectif de ce DU est d'apporter à tous les professionnels de santé intéressés par la nutrition et l'obésité de l'enfant et de l'adolescent les connaissances nécessaires pour améliorer leurs compétences dans le domaine dans lequel ils exercent.

Sont concernés les professionnels prenant en charge des enfants et des adolescents, mais également tous ceux impliqués dans des programmes de prévention des maladies de la nutrition ainsi que les industriels..

PROGRAMME

- **Session 1** : Classification, digestion, absorption et métabolisme des nutriments, allaitement : modalités pratiques, évolution des comportements alimentaires chez l'enfant et l'adolescent, regard philosophique sur l'alimentation, évaluation des besoins nutritionnels et méthodes d'exploration de l'état nutritionnel
- **Session 2** : Laits infantiles, diversification de l'alimentation, troubles du comportement alimentaire du petit enfant, carences et excès nutritionnels, régimes déviant et peurs alimentaires chez l'enfant
- **Session 3** : Maladie cœliaque et hypersensibilité au gluten, malnutrition protéino- énergétique : physiopathologie, étiologies, prise en charge, nutrition artificielle (entérale et parentérale) : indications, principes, troubles du comportement alimentaire de l'enfant et de l'adolescent : anorexie mentale, boulimie

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- les docteurs en médecine, quelle que soit leur spécialité,
- les docteurs en pharmacie,
- les docteurs en sciences biologiques,
- les titulaires du diplôme de psychologue,
- les titulaires du diplôme d'ingénieur agro-alimentaire,
- les diététiciens,
- les infirmières et les puéricultrices,
- les professionnels de la nutrition ou de l'industrie agro-alimentaire,
- tous les autres professionnels ayant un rapport avec l'alimentation de l'enfant et de l'adolescent après accord du responsable du DU.

MÉTHODES

L'enseignement se déroulera sous forme de cours magistraux et d'ateliers pratiques d'analyse et de discussion de cas et de situations concrets.

Un support pédagogique sera remis aux participants lors de chaque séance. Les exposés seront disponibles sur le site Internet du service avec accès protégé par un mot de passe.

Des références bibliographiques importantes seront également remises aux participants.

Le volume horaire global sera de 115 heures, dont 95 heures de cours magistraux et 20 heures d'ateliers pratiques d'analyse et de discussion de cas et de situations concrets.

Un stage d'une demi-journée en consultation de nutrition dans le service sera proposé à chaque étudiant.

Ce stage sera facultatif et donc non indispensable pour valider le DU.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit : durée : 2 heures 30, note : sur 20

L'examen écrit se déroulera sous forme de cas cliniques dont les questions demanderont des réponses courtes.

Conditions pour être admis

- assiduité aux cours (2 jours d'absence autorisés au maximum)
- moyenne à l'examen écrit.

DATES

De novembre 2023 à juin 2024.

2 journées d'enseignement consécutives par mois

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 940 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 200 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Madame Aurélie Thomert

aurelie.thomert@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Traumatisme crânien de l'enfant et de l'adolescent, syndrome du bébé secoué

Responsable : Pr Pascale Pradat-Diehl

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Sorbonne Université - Site Saint Antoine/ Université Panthéon Sorbonne/ Hôpital Necker

Modalité : Présentiel

Code faculté :1X218X

Universités partenaires :

- Université Panthéon Sorbonne
- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Enseignement interprofessionnel. Enseigner dans un langage accessible aux différents corps de métier les données médicales et juridiques nécessaires à la prise en charge des enfants et adolescents victimes de traumatisme crânien et de leur famille : connaissances nécessaires pour soigner, connaissances médicales nécessaires pour juger et garantir les droits de l'enfant, connaissances médicales nécessaires pour enseigner aux enfants cérébro-lésés.
- Focus particulier sur le syndrome du bébé secoué.

PROGRAMME

- **Module 1** : épidémiologie ; état pré-traumatique ; prise en charge à la phase initiale
- **Module 2** : principaux tableaux cliniques et rééducation
- **Module 3** : accompagnement de l'enfant et de sa famille et réinsertion
- **Module 4** : réparation du traumatisme crânien sévère de l'enfant : Les droits de l'enfant, qui les exerce ? Qui les protège? Quels droits pour un enfant victime d'un traumatisme crânien sévère?
- **Module 5** : syndrome du bébé secoué : aspects médicaux et juridiques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Magistrats (juges des enfants, des tutelles, parquets des mineurs, juges de l'indemnisation),
- Avocats.
- Éducateurs de la P.J.J. et l'aide sociale à l'enfance. Officiers police judiciaire et gendarmes.
- Titulaires du diplôme d'état français de docteur en médecine, expert judiciaire, médecin conseil de victime et d'assurance, pédiatre, neurologue et médecin de rééducation. Internes en médecine de spécialité
- Psychologues, paramédicaux, éducateurs, assistants socio-éducatifs. Enseignants spécialisés.
- Toute personne intéressée par les traumatismes crâniens ayant les connaissances nécessaires pour suivre la formation.

MÉTHODES

Durée totale de la formation :

90 h d'enseignement réparties en 5 modules :

- 75 h d'enseignement théorique, 15 h de travaux dirigés.
- 4 modules de 2 jours ½ (jeudi, vendredi et samedi matin), 1 module de 3 jours (mercredi, jeudi, vendredi).

Les 5 modules se dérouleront à Paris.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Une seule session par an.

- Une épreuve écrite d'une durée de 3 h notée sur 20.
- Un oral de rattrapage pour les candidats ayant obtenu une moyenne inférieure à 10/20 et supérieure ou égale à 8/20.

Seuls sont admis à se présenter les candidats autorisés par le directeur de l'enseignement après contrôle de leur assiduité.

L'admission est prononcée lorsque la moyenne est au moins égale à 10/20.

Le redoublement est autorisé.

DATES

Nous consulter

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 512 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Mathilde Chevignard

Hôpitaux de St Maurice
14, Rue du Val d'Oise
94415 St Maurice cedex

Tél. : 01 43 96 65 00

mathilde.chevignard@ght94n.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmdecine@sorbonne-universite.fr

Pharmacologie

Médecine personnalisée et pharmacogénomique

Responsable : Pr Tabassome Simon

Durée de la formation : 80 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X123X

Université partenaire :

- Université Paris-Saclay

OBJECTIFS

- Donner les clés pour mieux hiérarchiser les informations concernant la variabilité de la réponse aux médicaments.
- Mieux comprendre les nouveaux outils de pharmaco-génomique pour mettre en œuvre une médecine personnalisée dans le but d'une optimisation de la recherche clinique et de la prescription quotidienne.
- Aider à mieux identifier les populations à risque, grâce à la pharmaco-génomique comme outil de la médecine personnalisée et permettre une meilleure analyse Bénéfice/Risque.

PROGRAMME

- Généralités sur médecine personnalisée, recherche clinique et pharmacogénomique. Tests génétiques et phénotypes.
- Place des Biomarqueurs dans différents domaines et en cancérologie.
- Nouvelles approches : en génétique, protéomique, métabolomique, microbiote, épigénétique et NGS-exome sequencing.
- Pharmacogénomique constitutionnelle.
- Médecine personnalisée selon la génétique enjeux cliniques et économiques.
- Médecine personnalisée et ses applications cliniques actuelles. Différents domaines abordés : cardiovasculaire, pharmacologie de la douleur, en psychiatrie, pharmacogénétique en rhumatologie, pharmacogénétique et effets indésirables, interactions médicamenteuses DILI, oncogénétique.
- Point de vue industriel et développement des tests compagnons associés aux thérapies ciblées.
- De la rédaction de protocole à l'aide méthodologique et à leur mise en place.
- Valorisation de la recherche, juridiction des brevets, expérience.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecin, pharmacien, sage-femme, biologistes du secteur public ou libéral, vétérinaires, scientifiques (niveau Licence), étudiants ayant validé un 2^e cycle d'études supérieures scientifiques ou de santé.

Pré-requis :

Sélection sur dossier (Possibilité d'un entretien avec les responsables du Conseil Pédagogique).

MÉTHODES

- 15 journées complètes soit 2 jours par mois (les jeudis et vendredis)
- Cours publiés sur une plateforme numérique
- Interactivité obligatoire pour certains cours

Effectif max : 20

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Épreuve finale avec 3 questions dont 2 questions de synthèse et une analyse article. Assiduité à au moins 75% des cours et des TD est nécessaire pour valider les modules.
- Les épreuves écrites, d'une durée de 3h, seront de coefficient 4/5 (représentent 80% de la note globale) et l'épreuve orale d'une durée de 20 minutes sera de coefficient 1/5 (représentera 20% de la note globale).
- Une moyenne de 10 sur la note globale est nécessaire pour valider l'épreuve. Deux sessions d'examens par an seront organisées :
 - ♦ session 1 : en juin 2024
 - ♦ session 2 de rattrapage : en septembre 2024

A noter : Un contrôle de connaissance spécifique en fin de chaque module sera organisé pour les cliniciens s'inscrivant, aux modules sous forme de FMC courtes autonomes, en supplément des inscrits au DIU.

DATES

Du 18 janvier au 24 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Compléter le formulaire de préinscription en cliquant sur le lien :

Formulaire 2023/2024 :

<https://forms.gle/1o8LYgdXzzQG4NhL7>

Pièces à joindre à joindre avec le formulaire de préinscription :

- CV détaillé actualisé
- Lettre de motivation
- Copie du diplôme permettant l'accès à la formation
- Copie de la pièce d'identité
- Précision : la maîtrise de l'anglais est souhaitable

Dossier complet à envoyer à :

secretariat.diumpp@sat.aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Se rapprocher des services administratifs de l'université Paris-Saclay

2023/2024 : Paris-Saclay

2024/2025 : Sorbonne Université

Psychopharmacologie et thérapeutiques par stimulation cérébrale

Responsables : Pr Bruno Millet, Pr Olivier Guillin, Dr Jean De Lepinau

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X186X

Université partenaire :

- Université de Rouen

OBJECTIFS

Fournir les compétences pharmacologiques nécessaires et l'acquisition des références scientifiques pour utiliser de façon éclairée les thérapeutiques biologiques par psychotropes et les thérapeutiques par stimulation cérébrale en toute clarté.

PROGRAMME

Plus d'un quart de la population souffre d'un trouble mental. Si la prescription d'un psychotrope est indiquée, le choix du médicament et l'adéquation de sa posologie sont essentiels pour soulager la souffrance psychique. C'est dire les enjeux de formation de ce Diplôme Inter Universitaire (Sorbonne Université et Université de Rouen), qui est actualisée et enrichie chaque nouvelle année des dernières avancées médicales et scientifiques.

Ce diplôme cherche à couvrir les connaissances et les pratiques sur la psychopharmacologie moderne, en tenant compte des données hexagonales et internationales les plus récentes. Très complet et pratique grâce à la possibilité d'effectuer un stage, il apporte des réponses concrètes à tout prescripteur potentiel de psychotropes et des thérapeutiques par stimulation cérébrales :

- Les bases pharmacologiques et les mécanismes d'action des grandes familles de psychotropes
- Les stratégies chimiothérapeutiques par grandes entités psychopathologiques
- L'apport des psychotropes au traitement des conduites: agressives, risque suicidaire, etc.
- Le maniement des psychotropes sur des populations spécifiques (enfant, femme enceinte, sujet âgé...)
- Les stimulations cérébrales, leur mécanisme d'action et le niveau de preuve de leur efficacité

[Présentation vidéo du DIU par le Pr Bruno Millet](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les praticiens hospitaliers et CCA/assistants des hôpitaux,
- Les médecins libéraux psychiatres,
- Les médecins généralistes,
- Les internes en psychiatrie,
- Les étudiants des filières biologiques et infirmiers avec entretien préalable pour évaluation de l'objectif recherché.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur une année universitaire :

- 70 h de cours théoriques
- 20 h de travaux dirigés et pratiques
- Stage facultatif : 1 journée de familiarisation aux techniques de stimulation cérébrale

Les cours, répartis sur 6 modules, sont consultés à distance par les étudiants via le Moodle Médecine.

Deux réunions par an sont prévues pour une synthèse des informations apportées.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen à distance à la fin de chaque module sous forme de QCM ou questions courtes.
- Contrôle des connaissances soit par oral, soit par écrit lors des 2 sessions annuelles de regroupement des étudiants noté /20

Conditions pour être admis : Validation des modules, présence à la réunion annuelle, moyenne générale obtenue.

2 sessions d'examen en présentiel sur Paris animées par le Pr Bruno Millet, le Pr Olivier Guillin, le Dr Jean de Lepineau et le Dr Thibaut Dondaine :

- 1/2 journée en mars 2024 – 14h00 à 17h00
- 1/2 journée en juin 2024 – 14h00 à 18h00

DATES

Du 1^{er} novembre 2023 au 1^{er} octobre 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Candidatures acceptées d'août 2023 au 15 novembre 2023

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Madame Hermione Dombou

Hôpital Pitié-Salpêtrière

Pavillon La Force

Boulevard de l'Hôpital

75013 Paris

hermione.dombou@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Toxicité des anticancéreux

Responsables : Pr Jean-Philippe Spano, Dr Paul Gougis, Dr Baptiste Abbar

Durée de la formation :

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X277X

OBJECTIFS

L'objectif principal de ce DU est d'optimiser la connaissance des acteurs du soin, médicaux et paramédicaux dans la prise en charge et l'anticipation des toxicités des anticancéreux.

Les objectifs secondaires inclus mais ne sont pas limités à :

- Formation des internes en DES d'oncologie médicale et en FST d'oncologie sur le sujet de la toxicité de ces médicaments et de la gestion des patients à risque.
- Formation des médecins et des pharmaciens industriels sur le sujet de la toxicité des anticancéreux, notamment sur les nouvelles thérapies.
- Formation des médecins généralistes pour la gestion des toxicités de base des anticancéreux, les principes généraux, les toxicités pouvant menacer le pronostic vital, et les recours.
- Formation des médecins spécialiste d'organe souhaitant se spécialiser dans la prise en charge des toxicités des anticancéreux.

PROGRAMME

- Prise en charge des toxicités fréquentes des traitements anticancéreux
- Compréhension des concepts pharmacologiques soutenant les connaissances actuelles des toxicités
- Point de vue du spécialiste d'organe concernant la prise en charge des toxicités des anticancéreux
- Populations à risque de toxicité sévère, pouvant nécessiter des adaptations posologiques ou des surveillances rapprochées
- Prévention, dépistage et prise en charge des toxicités des toutes dernières thérapies anticancéreuses.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes. Possibilité de validation de la formation médicale continue.
- Médecins spécialistes : oncologues médicaux, hématologues, oncologues radiothérapeutes, cancérologues spécialistes d'organe, pharmacologues, spécialistes d'organe hors oncologie (pas de limitation)
- Pharmaciens
- Internes des spécialités précédentes
- Infirmière en pratique avancée

MÉTHODES

L'enseignement sera divisé en 4 parties :

- Les bases générales pharmacologiques et réglementaires des anticancéreux. Seront également abordés les aspects de recherche clinique (phases précoces) et de pharmacovigilance (pharmacologie-épidémiologie) qui permettent de caractériser les profils de toxicités des anticancéreux
- Les toxicités des différentes classes des anticancéreux
- Les toxicités des anticancéreux par organe, le point de vue du spécialiste d'organe.
- **Mise en pratique.** Cette partie s'appuiera principalement sur des cas cliniques et des mises en situations, ainsi que sur des participations aux RCP et consultations d'organe dédiés.

Effectif : 30 places offertes en présentiel. Ce nombre pourra être modifié l'année suivante.

Le nombre minimum pour ouvrir le DU est de 8 candidats

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit à la fin du DU en mai sous forme de QCM, note sur 20, rattrapage en septembre en oral
- Stage : assiduité

Les étudiants devront participer à 4 RCP associées à la gestion de la toxicité des médicaments anticancéreux. Une seule absence justifiée est tolérée parmi les 4.

Conditions pour être admis :

- Assiduité au RCP (sauf 1 absence justifiée)
- Note $\geq 10/20$ à l'examen écrit

DATES

Nous contacter

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 680 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 980 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 580 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Dr Paul Gougis

paul.gougis@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Phlébologie

de phlébologie et de thérapies endoveineuses (TEP)

Responsables : Pr Laurent Chiche, Dr Sylvie Meaume

Durée de la formation : 147 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X207X

OBJECTIFS

Approfondir les savoirs scientifiques universitaires fondamentaux et la formation pratique en phlébologie clinique et interventionnelle. Participer à l'évaluation du traitement médical de la maladie veineuse superficielle des membres inférieurs ou des techniques endoveineuses. Déboucher sur des programmes de recherche fondamentale et de recherche clinique appliquée.

Faciliter la reconnaissance par le Conseil national de l'Ordre des Médecins, et par les patients d'une véritable compétence particulière dans le domaine de la Phlébologie Interventionnelle.

PROGRAMME

- **Session 1** : Module phlébologie.
Anatomie, physiologie, physiopathologie et clinique de la maladie veineuse chronique des membres inférieurs
- **Session 2** : Module phlébologie.
Traitements médicaux par sclérothérapie et compression médicale élastique.
- **Session 3** : Module phlébologie.
Thromboses veineuses profondes et superficielles. Exploration veineuse Echo-doppler des réseaux profonds et superficiels.
- **Session 4** : Module Thérapies endoveineuses.
Traitements chirurgicaux et procédures endoveineuses thermiques et chimiques
- **Session 5** : Module phlébologie.
Troubles trophiques d'origine veineuse
- **Session 6** : Module Thérapies endoveineuses.
Recanalisation veineuses profondes et maladies post-thrombotiques, explorations des reflux pelviens et techniques d'embolisation. Synthèse et conclusion.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins spécialisés : médecins vasculaires, angiologues, phlébologues (titulaire d'une capacité d'angiologie, ou du DESC ou du DES de médecine cardiovasculaire), dermatologues, chirurgiens vasculaires, chirurgiens, radiologues interventionnels.
- Étudiants en médecine de 3^e cycle orienté vers cette spécialisation (DESC et co-DES de médecine cardiovasculaire, ou de chirurgie).

Examen probatoire d'entrée les candidats non cités ci-dessus, ainsi pour les médecins faisant ou ayant fait leurs études à l'étranger.

MÉTHODES

- Assiduité obligatoire aux cours.
- Présence obligatoire aux réunions organisées par la Société Française de Phlébologie (SFP).

La formation comportera :

- Enseignement théorique et pratique : 6 sessions de 2,5 à 5 journées consécutives réparties de novembre à décembre.
- Des retransmissions vidéo de procédures endoveineuses réalisées en direct du bloc opératoire. Les retransmissions vidéo auront lieu au cours des sessions.
- Stages obligatoires auprès des praticiens hospitaliers ou libéraux : 10 demi-journées en phlébologie + 5 demi-journées au bloc opératoires réparties sur l'ensemble de l'année universitaire.

Effectif max : 35

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit (en Juin).
- Un examen oral et présentation du plan de l'article (en Juin).
- Un mémoire sous la forme d'un article remis dans les 4 mois (max. 30 Septembre).
- Stages obligatoire (carnet de stages à remettre max 30 septembre)
- L'assiduité est obligatoire pour passer les examens.
- Pas de session de rattrapage

DATES

De novembre à décembre

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 880 €

Pour les titulaires du DU de Phlébologie.

Possibilité de suivre uniquement les séminaires 3 et 6 au tarif suivant :

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 880 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Catherine Polidori

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 9
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 96 09 – 06 27 73 21 91

catherine.polidori@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pneumologie

Appareillages Respiratoires de Domicile (ARD)

Responsable : Pr Jésus Gonzalez

Durée de la formation : 144 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X227X

Université partenaire :

- Université de Toulouse

OBJECTIFS

L'objectif principal du DIU est de connaître et de pouvoir prendre en charge le handicap respiratoire à domicile, notamment en maîtrisant tous les appareillages respiratoires.

PROGRAMME

- **Module 1** : La ventilation mécanique et ses conséquences physiologiques / matériel, responsable : Claudio Rabec
- **Module 2** : Indications de la VNI , responsable : Sandrine Pontier
- **Module 3** : Focus MNM et maladies restrictives, responsable : Philippe Wibart
- **Module 4** : Surveillance et adaptation de la VNI, responsable Jésus Gonzalez
- **Module 5** : Focus pédiatrie et ventilation invasive, responsable : Arnaud Prigent
- **Module 6** : O2 et aérosolthérapie, responsable : Jésus Gonzalez

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins : pneumologues, réanimateurs, médecins de médecine physique et réadaptation, pédiatres. Les autres spécialités seront examinées au cas par cas.
- Internes en médecine DES pneumologie.
- Kinésithérapeutes.
- Infirmiers, techniciens des prestataires.

MÉTHODES

- La durée du DIU est de 1 an comptant 74 heures de cours et 2 semaines de stage pratique (soit un total de 144 heures de formation).
- L'enseignement sera dispensé selon 6 modules de 2 jours, traitant de thématiques spécifiques. Il aura lieu à Paris à la Faculté de Santé Sorbonne université.
- Le stage pratique se déroulera dans un service expert validé par les organisateurs du DIU sous forme de 2 semaines à organiser entre le candidat et le service avec une journée chez un prestataire de service défini avec le maître de stage.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- La validation se fera sous la forme d'un examen écrit.
- La présence à la totalité des séminaires et au stage est exigée pour se présenter à l'examen.
- Un test post-séminaire devra être validé sur informatique dans les 15 jours suivant chaque séminaire.
- Nombre de sessions : 2

Examen le : jeudi 28 mars 2024

Les candidats ayant obtenu une note au moins égale à 10/20 sont déclarés admis au Diplôme Interuniversitaire.

DATES

DU 4 décembre 2023 au 29 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 570 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 755 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Cécile Guillaume

Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 97 29

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pneumologie pédiatrique

Responsable : Pr Harriet Corvol

Durée de la formation : 160 heures en 2 ans

Lieu : Université de Paris cité - site Bichat

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X167X(1^{re} année), 2X167X(2^e année)

Université partenaire :

- Bordeaux, UPEC, Aix Marseille II, Paris cité, Nancy
- Clermont-Ferrand, Lyon I, Rouen, Grenoble, Nice
- Lille II, Toulouse III, Nantes

OBJECTIFS

- Dispenser un enseignement de haut niveau, sous la forme d'un Diplôme Inter Universitaire organisé par l'ensemble des pneumo- pédiatres français.
- Ce diplôme comporte un enseignement théorique des étudiants, ainsi qu'une partie pratique, par une période de stage, dans le but de former des pneumo-pédiatres capables de prendre en charge l'ensemble des problèmes de la surspécialité sur les plans diagnostic, thérapeutique et de la prévention.

PROGRAMME

- Techniques utilisables en pneumologie pédiatrique,
- Stratégies d'exploration des grands syndromes respiratoires,
- Allergologie respiratoire et alimentaire,
- Asthmologie,
- Infectiologie respiratoire,
- Poumon du nouveau-né,
- Insuffisance respiratoire chronique,
- Mucoviscidose,
- Tuberculose,
- Poumon de l'immunodéprimé,
- Atteintes respiratoires des maladies de système.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les docteurs en médecine français qualifiés en pédiatrie,
- Les titulaires du D.I.S. de pédiatrie,
- Les internes de pédiatrie en cours de validation du D.E.S. de pédiatrie,
- Les médecins étrangers, docteur en médecine, spécialisés en pédiatrie, devant exercer la pneumologie pédiatrique de façon dominante dans leur pays et ayant une recommandation du Doyen de leur faculté et de leur chef de service, ou tout autre acte validant leur candidature,
- Les pneumologues pouvant justifier d'une activité pédiatrique hospitalière ou d'un semestre d'internat dans un service hospitalier qualifiant en pédiatrie.

MÉTHODES

Formation sur 2 années :

Enseignement théorique : 160 h soit 80 h par an et un stage clinique obligatoire de 12 mois chez un maître de stage validant.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'enseignement théorique est sanctionné par un examen écrit à la fin de chacune des deux années. Il n'y a pas de contrôle continu et une seule session annuelle est prévue. La moyenne à l'épreuve écrite de 1^{re} année est exigée pour le passage en 2^e année.
- Les mémoires réalisés au cours du stage pratique font l'objet d'une présentation orale en fin de 2^e année, suivie de questions, devant un jury composé de 4 à 5 maîtres de stage.
- La validation de la 2^e année exige la moyenne à l'examen théorique de 2^e année et un avis favorable à la soutenance du mémoire, sans compensation possible entre ces deux épreuves.

DATES

De novembre 2023 à avril 2024

Les derniers jeudis et vendredis de chaque mois de 9 h à 18 h

TARIF

Attention :

les droits universitaires et d'enseignements sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 950 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 890 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Inscriptions tournantes :

2023-2024 : [université de Paris cité](#)

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Inscriptions tournantes :

Inscriptions 2023-2025 à l'université Paris cité pour la 1^{re} année et à l'université de Nice pour la 2^e année

Inscriptions 2025-2027 à Sorbonne université

Tuberculose

Responsable : Dr Nicolas Veziris

Durée de la formation : 86 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X220X

OBJECTIFS

- Actualiser et compléter les connaissances sur la tuberculose et les populations atteintes.
- Améliorer les pratiques professionnelles dans le domaine de la tuberculose.

PROGRAMME

Premier séminaire :

Introduction et mise à niveau générale sur la tuberculose : bactériologie, immunologie, nosologie, clinique, imagerie, traitement.

Deuxième séminaire :

Mycobactéries non tuberculeuses, épidémiologie et histoire de la tuberculose, vaccination BCG.

Troisième séminaire :

Organisation de la lutte antituberculeuse, Plan national de lutte antituberculeuse, aspects réglementaires, médecine du travail, aspects sociaux, infection tuberculeuse latente.

Quatrième séminaire :

Tuberculose dans les populations particulières : enfants et femmes enceintes, population carcérale, SDF, migrants, VIH, autres immunodéprimés.

Cinquième séminaire :

Traitements des tuberculoses maladies pulmonaires, extra-pulmonaires, sensibles et résistantes aux antibiotiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Pneumologues, Infectiologues, Biologistes, Généralistes, Santé publique, Pédiatres.
- Médecins libéraux, hospitaliers, pharmaciens, médecins des services de lutte antituberculeuse (CLAT), médecins territoriaux et des services sociaux, de l'assurance maladie, médecins du travail.

Dérogations possible sur dossier pour les personnels de santé non médicaux (CLAT, laboratoires de mycobactériologie).

MÉTHODES

86 heures de cours théoriques répartis en 5 séminaires de 3 jours.
16 h de stage dans une structure impliquée dans la lutte antituberculeuse (CLAT, laboratoire, etc)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examens écrits de 1 h par séminaire.

Conditions pour être admis :

- Assiduité,
- Note d'au moins 10/20 aux examens écrits (moyenne calculée sur l'ensemble des résultats des 5 examens pour chaque candidat, mais note éliminatoire si <5/20 à un des examens).
- Présence au stage de 2 jours.

DATES

Du 6 novembre 2023 au 15 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 740 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 827 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Saddi Saibi

Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél. : 01 40 77 98 16

saddi.saibi@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Web Prise en charge à domicile des appareillages respiratoires (ARD)

Responsable : Pr Jésus Gonzalez

Durée de la formation : 80 heures

Modalité : E-Learning

Code faculté : 1X272X

OBJECTIFS

L'objectif principal du Web-DU ARD est de connaître et de pouvoir prendre en charge le handicap respiratoire à domicile par la maîtrise de tous les appareillages respiratoires.

Les objectifs secondaires sont :

- Connaître les indications de la VNI et de l'oxygène en situation d'insuffisance respiratoire chronique (IRC)
- Savoir prescrire une VNI et de l'oxygène dans l'IRC
- Connaître l'ensemble du matériel et ses champs d'utilisation
- Savoir surveiller une VNI et l'oxygène au long cours (possibilités de monitoring et indications)
- Connaître les bases de la lecture des polygraphies sous VNI
- Connaître les nouvelles technologies et l'application d'IA

PROGRAMME

- **Module 1** : novembre et décembre

La ventilation mécanique : physiologie humaine et technique des appareils

- **Module 2** : janvier-février

Indications de la VNI

- **Module 3** : mars-avril

Partie 1 et 2 : focus appareillages des MNM et maladies restrictives

- **Module 4** : mai

Pédiatrie

- **Module 5** : juin

Surveillance et adaptation de la VNI

- **Module 6** : juillet-août-septembre

O2 et aérosolthérapie

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- **Médecins** : pneumologues, réanimateurs, médecins de médecine physique et réadaptation, pédiatres. Les autres spécialités seront examinées au cas par cas. Médecin hospitalier ou libéral.
- Sans limite du pays d'origine, avec un diplôme de médecine
- Internes en médecine DES pneumologie
- **Kinésithérapeutes** avec diplôme d'état national
- **Infirmiers**, avec diplôme d'état national
- **Techniciens** des prestataires justifiant d'au moins 1 an d'embauche chez un prestataire d'appareillages respiratoires
- **Pharmaciens** justifiant d'au moins un an d'embauche chez un prestataire d'appareillages respiratoires avec diplôme d'état national

MÉTHODES

Volume horaire global de formation :

- 40 heures de cours théoriques.
- 10 heures de cours techniques
- 30 heures d'enseignement pratique sur ateliers virtuels 3D

2 jours d'immersion professionnelle ou de stages dans des équipes pratiquant les appareillages respiratoires. Ces 2 jours peuvent avoir été réalisés avant les cours théoriques ou dans l'année scolaire.

DPC : Le Web-DU Prise en charge à domicile des appareillages respiratoires est découpé en 6 modules,

3 seront disponibles dès le 1^{er} semestre, et devront être validés, au rythme du candidat, pour avoir accès aux 3 autres modules qui seront ensuite disponibles au 2^e semestre.

Toutefois, en cas de raison valable, le candidat pourra passer tous les modules au 2^e semestre. Cette demande sera étudiée au cas par cas.

Nombre d'inscrits : 130

DATES

De novembre à août

Les cours seront à visionner sur le site Moodle et non en distanciel.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 000 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)

Cécile Guillaume

Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10

91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris

Tél : 01 40 77 97 29.

cecile.guillaume@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'examen est continu entre chaque module, et une note minimale de 10/20 est nécessaire pour passer au module suivant.

- Ces test inter modules sont passables à l'infini, c'est une bonne méthode de révision à la fois et d'évaluation.
- Ce sont des petits tests très courts de 5 à 10 QCM

Le diplôme est obtenu si l'étudiant a 10/20 à tous les modules ET s'il a 10/20 à l'examen final qui est sous forme de QCM.

- L'étudiant doit réaliser 100% des examens de modules et doit avoir réussi 100% des ateliers pratiques.
- Ce sont des ateliers réalisable et recommandables à l'infini, qui ne pourront qu'être réussis
- Il y aura des aides si l'étudiant n'y arrive pas et il pourra contacter les enseignants à chaque fois s'il coince, cela permet d'avoir un contact humain sur une chose non comprise.
- L'étudiant ne peut pas rester sans avoir réussi l'atelier.

Seule la date d'examen final est fixe, tous les autres QCM et ateliers sont faisables dans l'année.

Le diplôme est obtenu si l'étudiant a obtenu au moins 10/20 à tous les QCM inter modules (tentatives infinies) ET 10/20 à tous les ateliers (tentatives infinies) ET 10/20 à l'examen final (1 tentative et 1 examen de rattrapage).

Podologie

Podologie

Responsable : Pr Bruno Fautrel

Durée de la formation : 80 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X168X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Former au diagnostic et aux traitements de toutes les pathologies du pied et de la cheville, en développant les spécificités.

PROGRAMME

- Anatomie fonctionnelle et biomécanique.
- Examen clinique et imagerie.
- Troubles statiques, métatarsalgies, tarsalgies et talalgies.
- Pied dans les rhumatismes inflammatoires.
- Pieds à risque trophique, pied diabétique.
- Neuropathies, syndromes canauxiers.
- Pathologies infectieuses.
- Tumeurs du pied et de la cheville.
- Pathologies de l'ongle
- Microtraumatologie du pied et de la cheville.
- Pathologies du sport.
- Fractures de contrainte.
- Algodystrophie.
- Dermatoses du pied.
- Rôle de la médecine physique et réadaptation.
- Grand appareillage.
- Orthèses plantaires.
- Soins de pédicurie et orthonyxies.
- Chaussures thérapeutiques de série et sur mesure.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les docteurs en médecine diplômés d'état.
- Les étudiants de 3^e cycle des études médicales.
- Les médecins étrangers présentant un diplôme équivalent.

MÉTHODES

La formation dure environ 80 h.

- Séminaires vendredi après-midi et samedi matin de fin novembre à juin, une fois par mois environ
- Enseignement sous forme de séminaires distanciels synchrones via ZOOM
- Cours à distance obligatoires
- Pas de stage obligatoire, mais participation souhaitée à une demie journée d'observation au sein de la clinique de pédicurie-podologie de l'EFOM (Institut de formation en pédicurie-podologie) - 43 bis, rue des Entrepreneurs - 75015 Paris.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'enseignement est sanctionné par un examen écrit de fin d'études comportant une épreuve écrite d'une durée de 2 heures. Une seule session annuelle.

DATES

De novembre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 480 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint-Camille, Service de Rhumatologie
2, rue des Pères Camilliens
94360 Bry sur Marne

joel.damiano@wanadoo.fr

Informations Possibles auprès de Mme Halouze,
secrétaire pédagogique

patricia.halouze@aphp.fr ou

Tél. : 01 58 41 25 76

Inscription impérative entre le 1^{er} septembre et le 15 décembre.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme
financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Psychiatrie

Adolescents difficiles : approche psychopathologique et éducative

Responsable : Pr David Cohen

Durée de la formation : un an

Lieu : Ministère de l'intérieur

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1XF01X

OBJECTIFS

Informers les professionnels sur l'état actuel des connaissances psychologiques, psychopathologiques, sociales, pédagogiques et juridiques, nécessaires à la compréhension des adolescents difficiles et de leur environnement.

Faciliter la communication et la connaissance mutuelle entre des acteurs de cultures institutionnelles et professionnelles différentes.

Développer la capacité des différents acteurs à coopérer dans leurs interventions auprès des adolescents.

Mettre en commun et analyser les expériences significatives développées par les différents secteurs concernés.

PROGRAMME

Le contenu central du DU, est la psychopathologie des adolescents complété par des apports en sciences humaines (psychologie, sociologie, sciences de l'éducation, droit...) des exemples de pratique et de travail en réseau.

Trois grands axes :

- Les adolescents aujourd'hui.
- Les difficultés et les troubles des enfants et des adolescents.
- Les pratiques professionnelles.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Professionnels intervenant auprès d'adolescents dans les domaines :

- **De la santé** : psychiatres, pédiatres, médecins, psychologues, infirmiers, personnels des établissements médico-sociaux...
- **Du champ social** : assistants de service social, éducateurs, personnels des services d'aide sociale à l'enfance, professionnels ou bénévoles des associations caritatives.
- **De la politique de la ville et de l'insertion** : personnels des missions locales, des points informations jeunesse, de l'animation sociale, périscolaire, culturelle et sportive.
- **De l'éducation nationale** : responsables d'établissement, conseillers principaux d'éducation, personnels intervenant dans les dispositifs relais, enseignants (notamment auprès de mineurs détenus), personnels sociaux et de santé.
- **De la justice** : magistrats, avocats, personnels de la P.J.J. (secteur public et secteur associatif habilité), de l'administration pénitentiaire intervenant en quartiers mineurs ou établissements pénitentiaires pour mineurs.
- **De la police et de la gendarmerie** : policiers des brigades des mineurs, de sûreté urbaine, des services de prévention, gendarmes des brigades de prévention de la délinquance juvénile, des unités périurbaines très sensibles, formateurs des fonctionnaires de police et de gendarmerie.

MÉTHODES

La formation est organisée en 9 sessions de deux jours consécutifs par mois, un mardi de 9 h à 18 h et un mercredi de 9 h à 16 h 30.

La formation est dispensée sous forme de conférences, de tables rondes, de témoignages et d'ateliers d'analyse de situations et d'échanges de pratiques.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Soutenance du mémoire devant jurys

DATES

Du 10 octobre 2023 au 18 juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 000 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 650 €

Réinscription pour soutenance (FCI et FCE) : 500 €

CANDIDATURE

Les candidats intéressés, dépendant des secteurs justice, éducation nationale, police et gendarmerie, doivent faire une demande motivée par voie hiérarchique.

Pour les autres candidats s'adresser à

Dominique Brossier

Tél. : 06 87 22 85 55

dominique.brossier@justice.gouv.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@asorbonne-universite.fr

Autisme et les troubles envahissants du développement

Responsable : Pr David Cohen

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X011X (1^{re} année), 2X011X (2^e année)

Universités partenaires :

- Université Paris Cité
- Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

OBJECTIFS

- Face à l'évolution rapide des connaissances et des pratiques dans le domaine des troubles du spectre autistique, il nous est apparu indispensable de proposer une formation qui aborde de manière approfondie les différents aspects actuels de ces troubles.
- Elle abordera tous les aspects de la clinique, de l'évaluation aux diverses approches thérapeutiques, mais aussi ceux de la recherche, en particulier dans le domaine de la génétique et de la cognition, et laissera une large part au partage d'expériences, à la présentation de situations cliniques et d'échanges en présence d'acteurs de terrain.

PROGRAMME

- Nosologie de l'autisme
- Caractérisation des troubles du spectre autistique
- Évaluation de l'autisme
- Évaluation du développement dans les TSA, de l'enfant à l'adulte
- Le diagnostic fonctionnel chez l'enfant
- Compréhension actuelle des mécanismes psychopathologiques et étiologiques
- Prise en charge chez l'enfant et l'adolescent
- Diagnostic et prise en charge chez l'adulte
- Soins somatiques, prise en charge de la famille, rôle des associations, enjeux de la recherche.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Étudiants en DES de psychiatrie, de pédiatrie et en DESC de pédopsychiatrie en cours de cursus, les étudiants en licence et master de psychologie, les étudiants étrangers titulaires de diplômes équivalents.
- Psychiatres, pédopsychiatres, pédiatres, généralistes, médecins de santé scolaire,
- Psychologues, orthophonistes, psychomotriciens, ergothérapeutes, éducateurs spécialisés, infirmières, enseignants et enseignants spécialisés, assistantes sociales, membres d'associations intervenant auprès de personnes autistes, et autres professionnels concernés par l'autisme.

Pré-requis :

Le Niveau de diplôme requis à l'inscription est donc BAC +2.

MÉTHODES

120 h réparties sur 2 années universitaires :

- Cours théoriques = 78 h
- Enseignements dirigés et pratiques = 42 h
- 5 sessions annuelles de 2 journées (vendredi/samedi) tous les 2 mois d'octobre à juin, soit 10 sessions au total.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Contrôle continu de la participation et de l'assiduité + un examen de fin d'études qui est organisé en alternance par l'université organisatrice avec sujet et jury unique.

- Une rédaction de mémoire en fin de 2^e année sur 20.
- Une épreuve orale de 30 minutes sur 40.
- Une note de 7/20 est éliminatoire au mémoire.

Sont déclarés admis au Diplôme interuniversitaire les candidats ayant :

- Satisfait aux conditions d'assiduité et de participation.
- Obtenu une note supérieure ou égale à 10/20 à l'ensemble des épreuves sont déclarés admis au diplôme interuniversitaire.

Il y a une session de rattrapage en septembre

DATES

Informations auprès de l'Université Paris Cité organisatrice du DIU pour la période 2022-2025.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 600 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 440 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Pitié-Salpêtrière

Service de psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent
47-83 bd de l'hôpital 75013 Paris

Tél. : 01 42 16 23 32

didier.perisse@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Inscriptions tournantes :

2022-2025 : les inscriptions seront gérées par l'Université Paris Cité.

2025-2026 : les inscriptions seront gérées par l'université Sorbonne Université.

Hypnose médicale

Responsable : Pr Vincent Degos

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X083X

OBJECTIFS

Donner une définition complète de l'hypnose, en exposer tous les aspects scientifiques, sociologiques et relationnels. Décrire les avancées physiologiques, en particulier de neurophysiologie et de neuroradiologie, et les données physiopathologiques qui ont permis de mieux comprendre les états hypnotiques.

Former à l'utilisation de l'hypnose en médecine et à l'hypnose-analgésie : savoir en poser les indications, définir une stratégie thérapeutique et en évaluer les résultats.

PROGRAMME

Enseignement théorique : définition de l'hypnose ; historique ; l'état hypnotique ; physiologie ; les théories actuelles ; la recherche ; hypnose et imagerie cérébrale ; hypnose et neurophysiologie ; revue critique et méthodologie ; hypnose et sommeil ; l'hypnose animale ; l'induction ; la suggestion directe et indirecte ; relation avec l'effet placebo ; la demande d'hypnose ; la résistance au traitement.

Hypnose en médecine : études et recherches cliniques en médecine ; utilisation théorique et pratique dans les pathologies psychosomatiques ; accompagnement de pathologies organiques sévères ; troubles anxieux, phobiques, dépressifs ; pathologie de la relation.

L'hypnose-analgésie : études et recherches cliniques sur l'hypnose-analgésie ; effets de l'hypnose sur la douleur aiguë (soins des brûlés, obstétrique, endoscopie, prévention de la douleur pré et post-opératoire, hypno sédation...) ; pratique de l'hypnose dans la douleur chronique : migraines, céphalées, algies viscérales, lombalgies, neuropathies, troubles somatoformes.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins, chirurgiens-dentistes, sages-femmes et étudiants de ces disciplines en fin d'études.

MÉTHODES

- L'enseignement se déroule sur une année.
- Durée : 72 heures.
- 9 à 10 séminaires, le vendredi 1 fois par mois.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme est validé par :

- L'**assiduité** aux enseignements.
- Un examen écrit en juin.
- Un mémoire de fin de stage en septembre.

DATES

D'octobre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 760 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer exclusivement par mail un CV et une lettre de motivation au :

Dr Jean-Marc Benhaiem

secretariat.hypnose@orange.fr

www.hypnose-medicale.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Les Troubles du Neurodéveloppement (TND) chez l'enfant et l'adolescent: de la complexité clinique à la nécessité d'une approche dimensionnelle

Responsable : Pr David Cohen

Durée de la formation : 78 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X185X

OBJECTIFS

Constituant un véritable enjeu de santé publique, les troubles neurodéveloppementaux (TND) sont un ensemble très hétérogène de pathologies évoluant tout au long de la vie. Ces troubles sont caractérisés par une grande variabilité dans leur expression clinique, favorisée par leur fréquente coexistence (troubles multi-dys, autisme et trouble déficit de l'attention/ hyperactivité ...) ainsi que par leur association à d'autres troubles psychiatriques de l'enfant.

Cette complexité inhérente aux TND interroge la démarche des différents professionnels (cliniciens, enseignants) impliqués dans leur appréhension et / ou leur prise en charge.

Notre objectif est de présenter cette démarche considérée comme le fruit d'une complémentarité entre une définition catégorielle des troubles et un diagnostic fonctionnel s'appuyant sur une approche dimensionnelle. Dans le cadre d'une prise en compte globale du patient, une telle approche est propice à l'élaboration d'un projet de soins et d'accompagnement sur mesure.

PROGRAMME

L'enseignement se décompose en cours théoriques et en présentations de cas cliniques :

- Cours théoriques sur le développement normal (cognitif, langagier, moteur, psychoaffectif) et pathologique.
- Approche clinique, catégorielle et dimensionnelle des TND (handicap intellectuel, troubles du spectre de l'autisme, troubles du langage oral, troubles de l'attention / hyperactivité, troubles des apprentissages, trouble développemental de la coordination).
- Le cas particulier des enfants à haut potentiel intellectuel.
- Présentation des différentes évaluations et tests spécifiques chez l'enfant et l'adolescent : bilans psychométrique et neuropsychologique, orthophonique, psychomoteur, ergothérapeutique et tests projectifs.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé (diplômés ou en formation) : médecins, psychologues, orthophonistes, psychomotriciens, ergothérapeutes, éducateurs spécialisés.
- Personnels de l'éducation nationale impliqués dans la pédagogie des élèves à besoin spécifiques.

L'inscription est subordonnée à l'autorisation préalable de l'enseignant responsable après examen du dossier d'inscription.

MÉTHODES

78 heures réparties en 12 séances de 6h30 (1 à 2 vendredis par mois entre novembre et juin + soutenance collective des mémoires en octobre)

Cours théoriques centrés sur les différents types de prises en charge et d'accompagnement : Rééducations, psychothérapies, aménagements pédagogiques et de la scolarité.

Présentation de cas cliniques par des équipes multidisciplinaires (unité psychopédagogique, Centre référent des troubles du langage et des apprentissages).

Accompagnement des étudiants dans leur projet de mémoire lors de temps d'échanges collectifs et grâce à la nomination, pour chacun, d'un directeur de mémoire

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Le diplôme (une session par an) est validé par :

- L'assiduité (1/3 de la note)
- La rédaction d'un mémoire écrit avec soutenance orale (2/3 de la note finale)

DATES

De novembre à juin

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation au secrétariat :

Mme Catherine Le Méné

Hôpital Pitié Salpêtrière
Service de Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent
47, Boulevard de l'Hôpital
75651 Paris cedex 13

Tél. : 01 42 16 23 32

catherine.lemene@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Traumatisme psychique : clinique, prise en charge immédiate et post-immédiate, thérapie

Responsable : Pr Charles-Siegfried Peretti

Durée de la formation : 96 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X103X

OBJECTIFS

Apporter une formation pour des intervenants œuvrant à la prise en charge des victimes.

Face à la demande croissante de soin et de soutien psychologique de la part des victimes de catastrophes, d'attentats, de graves accidents et d'agression, cette formation a pour objectif d'apporter un éclairage approfondi sur la clinique du trauma, les séquelles des traumatismes psychiques, les différentes thérapies existantes. Pour les victimes, les impliqués et la famille. L'accent est également mis sur le rôle de l'environnement familial et social ainsi que sur les moyens de prévention.

PROGRAMME

- Historique : de la névrose traumatique aux troubles stress post-traumatique (DSM 5).
- Tableaux cliniques : réaction immédiate, stress adapté et stress dépassé, et post-immédiate ; de la névrose traumatique au trouble du stress post-traumatique.
- Prise en charge immédiate : actions des "Cump" et des pompiers.
- Période post-immédiate et techniques de débriefing ; Les victimes, les familles, les impliqués.
- Les différentes thérapies : psycho-dynamique, thérapie comportementale et cognitive, art-thérapie (dessin, écriture etc.), EMDR, thérapies de groupe, traitement par médicaments.
- Agressions sexuelles chez l'adulte et l'enfant.
- Médias et catastrophes ; médias et terrorisme ; paniques et comportements collectifs ; Prises d'otage, détournement d'avion.
- Accidents chimiques, biologiques et nucléaires.
- Pratique de l'expertise légale.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Psychiatres, psychologues cliniciens, médecins urgentistes et généralistes, personnel de santé des sapeurs-pompiers, cadres infirmiers et professionnels de la santé mentale.

Professionnels de gestion de risques et catastrophes.

MÉTHODES

- 8 séminaires organisés d'octobre à mai à raison d'un jeudi après-midi et d'un vendredi toute la journée par mois.
- Volume horaire : 96 heures

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit d'une durée de 3 h portant sur les connaissances dispensées dans l'année (cas cliniques et présentation des sujets de mémoire).
- Rédaction et soutenance d'un mémoire.

DATES

D'octobre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Candidature par mail : CV et lettre de motivation

marie-claude.dentan@wanadoo.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Psychomotricité

Initiation à la recherche en psychomotricité

Responsables : Pr David Cohen, Mme Anne Gatecel

Durée de la formation : 70 h CM + 110 h ED

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X096X (1^{er} année), 2X096X (2^e année)

OBJECTIFS

Ce Diplôme Universitaire-Initiation à la Recherche en Psychomotricité a pour objectif de permettre une sensibilisation aux modalités techniques et aux outils de recherche qui intéressent les pratiques psychomotrices. Il comprendra un travail d'élaboration et de compréhension des outils méthodologiques de la recherche, une recherche en psychomotricité quels qu'en soient le champ d'intervention (prévention, éducation, santé, risques psychosociaux etc.) et/ou les savoirs théoriques du professionnel. Les thèmes de recherche sont libres mais ils peuvent s'articuler aux orientations nationales du développement professionnel continu :

- Prise en charge de la douleur,
- Intervention du psychomotricien auprès des patients présentant un trouble neurologique,
- Intervention du psychomotricien auprès des patients présentant une souffrance psychique,
- Intervention du psychomotricien auprès des patients présentant un handicap dans les domaines sensoriels, moteurs ou mentaux,
- Intervention du psychomotricien dans le soutien à la parentalité,
- Intervention du psychomotricien dans les soins précoces liés aux troubles développementaux,
- Intervention du psychomotricien dans les soins palliatifs,
- La prise en compte par le psychomotricien des aspects liés à l'environnement familial, social et professionnel.

PROGRAMME

Développer les principes-clés de la méthodologie de recherche, comprendre et maîtriser le processus de recherche.

- Identifier les concepts ou idées principales du sujet : accompagner l'étudiant dans la formulation d'une problématique de recherche en lui permettant de repérer et de maîtriser les concepts utilisés.
- Chercher les sources d'informations (bibliographe, banques de données), évaluer et utiliser ces informations (niveaux de preuve) : accompagner l'étudiant à construire une revue de la littérature internationale et le traitement des informations recueillies en lui permettant de différencier et d'évaluer les différents niveaux d'information et de preuves recueillis.
- Formuler une problématique de recherche et construire des hypothèses qui peuvent être opérationnalisées : Accompagner l'étudiant à construire des hypothèses de recherche en adéquation avec sa problématique et l'aider à trouver et maîtriser les moyens méthodologiques (traitement statistique, méthodologie du cas unique, échelle qualitative, etc.) lui permettant d'opérationnaliser ses hypothèses.
- Tester les hypothèses, la validité et la fiabilité de la recherche : Permettre à l'étudiant de maîtriser les différents types de validité (validité externe, validité interne, validité conceptuelle, validité prédictive etc.) et de fidélité (fiabilité statistique, fiabilité de cohérence interne, reproductivité etc.) en les testant sur l'objet de sa recherche.

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Sont admis à s'inscrire les titulaires du diplôme d'État de psychomotricien et les candidats étrangers admis à l'équivalence après examen du dossier de formation, ainsi que les médecins et tous les professionnels de santé appelés à travailler avec les psychomotriciens.

MÉTHODES

L'enseignement se déroule sur 2 années sous forme de 14 sessions de 2 jours consécutifs :

Volume horaire 70 h CM + 110 h ED sur les 2 années,

DU ouvert une année sur 2

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Fin de 1^{er} année :

- Remise d'un document écrit définissant le champ et la démarche de la recherche – 10 pages environ noté sur 20 coef 2

Épreuve terminale (fin de 2^e année) :

- Présentation orale d'un article en vue d'une publication devant un jury composé d'enseignants. L'article pourra être admis ou refusé, et en cas de refus, possibilité de se représenter.

DATES

De novembre à septembre

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 570 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 965 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation
[Messagerie](#)

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Réadaptation

Rachis : pathologie rachidienne pratique

Responsable : Pr Pascale Pradat-Diehl

Durée de la formation : 116 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X187X

OBJECTIFS

Approche multidisciplinaire du rachis. Diagnostic, explorations, complémentaires, traitement.

PROGRAMME

- Session 1 : Anatomie et Physiologie.
- Session 2 : Le disque et les discopathies.
- Session 3 : Approche clinique.
- Session 4 : Examens complémentaires.
- Session 5 : Présentation panoramique des thérapeutiques.
- Session 6 : Algies rachidiennes communes.
- Session 7 : Les déviations rachidiennes.
- Session 8 : Le rachis traumatique.
- Session 9 : Rachis et sport.
- Session 10 : Algies rachidiennes symptomatiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins généralistes et spécialistes, internes et kinésithérapeutes.

MÉTHODES

Enseignement de 116 h répartis sur 5 sessions de 3 jours par mois (jeudi, vendredi, samedi) de 8 h 30 à 18 h 00.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Un examen écrit d'une durée de 3 h.
- Un mémoire présenté à l'oral.

Examen : juin 2024

DATES

Du 16 novembre 2023 au 16 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 650 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Mme Sophie Guilbert

Tél. : 01 42 16 12 39

sophie.guilbert@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Recherche clinique

FARC-TEC

Formation des assistants de recherche clinique et des techniciens d'études cliniques

Responsable : Pr Tabassome Simon

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Paris

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X065X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité, Université Aix-Marseille 2
- Université de Bordeaux 2, Université de Lyon 1
- Université Nantes, Université de Strasbourg 2

OBJECTIFS

Devenir assistant de recherche clinique ou technicien d'études clinique chargés de la mise en place et du suivi des études cliniques chez l'homme, tant du côté du promoteur industriel ou institutionnel, que du côté de l'investigateur clinicien, libéral ou hospitalier.

PROGRAMME

- Stratégie de développement d'un médicament. Problèmes juridiques, éthiques et déontologiques dans les essais cliniques ; assurances et responsabilités.
- Le médicament et l'AFSSAPS.
- Les populations à risques ; essais cliniques et enregistrement internationaux.
- Bases méthodologiques des essais cliniques ; protocole et cahier d'observations d'un essai.
- Bonnes pratiques cliniques ; procédures opératoires standard ; rôle de l'ARC dans le monitoring des essais cliniques.
- Événements critiques : imputabilité et gestion ; pharmacovigilance.
- Principes de statistique appliquée aux essais cliniques.
- Rôle du TEC dans les essais cliniques hospitaliers.
- Le pharmacien hospitalier et les essais cliniques.
- Utilisation de l'informatique dans les activités des ARC et des TEC.
- Bases générales de communication.
- Organisation et budget des essais cliniques.
- Études post-AMM et révisions.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les candidats titulaires d'un BAC +2 à BAC +5 des filières médicale et scientifique
- Les étudiants ayant validé le premier cycle (2 ans) des études de médecine ou de pharmacie
- Les paramédicaux diplômés d'État (Infirmier-e, kinésithérapeute...),
- Les personnes déjà engagées dans l'activité professionnelle d'assistant de recherche clinique ou de technicien d'études cliniques sous réserve de l'accord du responsable pédagogique de l'université concernée.

MÉTHODES

Enseignement théorique :

- Le programme de l'enseignement est d'environ 120 heures de cours. Les cours sont obligatoires en présentiel.
- Les enseignements sont assurés par des universitaires, des hospitaliers, des industriels et des personnalités de l'administration.

Stage optionnel :

- La possibilité d'effectuer un stage optionnel (avec convention) est proposée aux étudiants, sous réserve que l'étudiant ait trouvé lui-même un terrain de stage et après validation par le responsable pédagogique : soit à l'hôpital, soit dans un département de recherche et développement de l'industrie pharmaceutique, soit dans une société spécialisée dans les essais cliniques (CRO).
- La durée du stage sera déterminée en accord entre le responsable de l'enseignement et le responsable du terrain d'accueil.

[Lire la suite](#)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'examen écrit est identique pour les universités Parisiennes et de province,
- Chaque université organise une première session d'examen et une session de rattrapage.

Le contrôle comporte :

- Une épreuve écrite de 4 heures anonyme comptant pour 75% de la note finale,
- Une épreuve orale de 10 minutes comptant pour 25% de la note finale.

DATES

Du 16 octobre 2023 au 14 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 570 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 125 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 595 €

CANDIDATURE

Pré-inscription obligatoire sur le site internet de la formation : <http://diu-farc-fiec.com/>

puis suivre la procédure de candidature, onglets « présentation » et « modalités d'inscription ».

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 – 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

FIEC**Formation des investigateurs aux essais cliniques des médicaments**

Responsable : Pr Tabassome Simon

Durée de la formation : 150 heures

Lieu : Université de Paris - Site Villemin

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X066X

Universités partenaires :

- Université Paris Cité, Université Aix-Marseille
- Université de Lyon I, Université Nantes
- Université de Strasbourg

OBJECTIFS

Ce diplôme a pour objectif la formation des investigateurs impliqués dans les essais cliniques des médicaments. Devenir (outre la fonction supplémentaire d'investigateur pour les médecins déjà inscrits à l'ordre et exerçant à l'hôpital ou en ville et souhaitant participer à des essais cliniques) :

- Responsable d'essais cliniques (coordinateur d'études cliniques, chef de projet...) à l'hôpital, en industrie pharmaceutique, en CRO (prestataire de services)
- Chargé(e) du développement des médicaments/produits de santé dans l'industrie des produits de santé (mais aussi départements affaires réglementaires, marketing, medical science liaison...)
- Chargé(e) de l'évaluation des produits de santé dans une agence publique de santé (ANSM, HAS...).

PROGRAMME

- Enseignement : bases méthodologiques en pharmacologie clinique, des notions de pharmacocinétique, les problèmes éthiques et réglementaires des essais, les bases statistiques des essais, et l'application aux essais de médicaments dans différents domaines de la pathologie. Pharmacovigilance.
- Un séminaire d'enseignement national d'une durée d'une semaine complète est organisé au mois de janvier.
- Un stage de 6 semaines temps plein ou 12 semaines mi-temps en milieu hospitalier ou dans un département R & D de l'industrie pharmaceutique. Terrains de stage sélectionnés par le comité national d'organisation..

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- candidats titulaires d'un diplôme, français ou étranger, de docteur en médecine, ou en pharmacie, ou en odontologie
- étudiants en médecine ou en pharmacie ayant validé le 2^e cycle des études de santé

Pour les candidats ayant un niveau équivalent (ex : titulaires d'un diplôme scientifique en lien avec la santé), possible dérogation après analyse des dossiers individuels.

Ce diplôme est ouvert à la formation continue :

- sélection des candidatures est réalisée par le responsable pédagogique après sélection de dossier et/ou entretien du candidat.

Connaissances requises :

- Posséder des connaissances en pharmacologie
- Posséder une bonne expérience clinique
- La maîtrise de l'anglais à l'oral et à l'écrit est exigée.

MÉTHODES

L'enseignement théorique est d'environ 150 heures, organisé sous formes de cours, séminaires et travaux dirigés, une semaine nationale est commune aux universités contractantes. Les cours sont obligatoires en présentiel.

Cours théoriques se déroulent de novembre à février : les mardis et jeudis après-midi + une semaine à temps plein de cours et de travaux pratique en décembre

Stage obligatoire : le stage représente l'équivalent de 6 semaines temps plein minimum jusqu'à 6 mois maximum, l'étudiant doit trouver lui-même un terrain de stage, une liste de structures d'accueil est à disposition des étudiants. Le responsable pédagogique valide le terrain de stage dans toute structure publique (hôpital, unité de recherche clinique) ou privée (industrie pharmaceutique, industrie du dispositif médical, société prestataire de service) participant à des essais de pharmacologie clinique ou de thérapeutique.

Stage : de novembre au 31 août de l'année universitaire en cours

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DIU FIEC s'effectue comme suit :

- Il est organisé une première session d'examen écrit et une session de rattrapage en cas de non validation à la première session
- Validation du stage : remise d'un rapport de stage + attestation de fin de stage au plus tard en **septembre 2024**

DATES

Du 2 novembre 2023 au 15 février 2024

les mardis et jeudis après-midi
Plus 1 semaine complète en décembre.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **640 €**

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 200 €**

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 680 €**

CANDIDATURE

Pré-inscription obligatoire sur le site internet de la formation : <http://diu-farc-fiec.com/>

puis suivre la procédure de candidature, onglets « présentation » et « modalités d'inscription ».

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Rhumatologie

278

Immunothérapies ciblées des maladies inflammatoires et auto-immunes

Responsable : Pr Bruno Fautrel

Durée de la formation : 140 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X091X

Universités partenaires :

- Université de Montpellier, Université de Lille
- Université Paris Saclay, Université de Strasbourg

OBJECTIFS

Enseignement universitaire consacré aux immunothérapies ciblées dans les maladies inflammatoires :

- Comprendre le mode d'action des immunothérapies ciblées
- Comprendre et connaître l'évaluation du rapport bénéfice-risque de ces molécules.
- Connaître les indications et les stratégies d'utilisation de ces molécules.
- Connaître la place de ces molécules et leur stratégie d'utilisation dans les grandes affections inflammatoires.

PROGRAMME

Enseignement universitaire multidisciplinaire sous l'égide du CRI avec la participation des sociétés françaises de rhumatologie, médecine interne, dermatologie, neurologie, gastroentérologie, néphrologie et pédiatrie composé de 34 cours :

• Données générales :

Définition, classification et recommandations concernant les immunosuppresseurs ; comment construire un immunosuppresseur ciblé ; stratégies d'évaluation des immunothérapies ; stratégies d'éducatons thérapeutiques concernant les immunothérapies ciblées

• Les immunothérapies ciblées : intérêt (bénéfice/risque) et stratégie d'utilisation :

Les anti-TNF ; les anti-IL-1 dans les maladies inflammatoires ; les anti-IL-6 dans les maladies inflammatoires ; les anti-lymphocytes B dans les maladies auto-immunes ; les modulateurs de la costimulation et les anti-lymphocytes T ; les inhibiteurs des kinases ; les immunorégulateurs et les tolérogènes ; l'immunomodulation épigénétique ; les thérapies géniques et cellulaires ; les Ig IV

• Les stratégies d'immunothérapies ciblées dans les maladies inflammatoires et auto-immunes :

Immunothérapies ciblées dans la PR ; immunothérapies ciblées dans les spondylarthropathies ; immunothérapies ciblées dans le Lupus ; immunothérapies ciblées dans le syndrome de Sjogren ; immunothérapies ciblées dans les vascularites ; immunothérapies ciblées dans la sclérodermie et les myosites ; immunothérapies ciblées dans les maladies auto inflammatoires ; immunothérapies ciblées dans les maladies dermatologiques ; immunothérapies dans les maladies inflammatoires de l'intestin ; immunothérapies ciblées dans les affections neurologiques ; immunothérapies ciblées dans les affections néphrologiques ; immunothérapies ciblées dans les affections hématoLOGIQUES ; immunothérapies ciblées dans les affections pédiatriques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, pharmaciens et scientifiques ayant une implication dans la prise en charge des maladies inflammatoires.
- Médecins français ou étrangers, étudiants inscrits en DES, étudiants résidents.

MÉTHODES

Ce DIU est coordonné par un groupe, le CRI (Club Rhumatismes et Inflammation) qui est une sous-section de la société savante française de rhumatologie.

Cours exclusivement en ligne avec au total 35 semaines d'enseignement.

Tous les cours seront en ligne semaine après semaine avec un contrôle continu sous la forme de QCM et de petits cas cliniques, comme pour le DIU Polyarthrites et maladies systémiques du CRI qui existe déjà depuis plus de 10 ans dans l'offre de formation des DIU de notre université. L'examen sera effectué en ligne.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen en ligne comportant 30 QCM et 1 question rédactionnelle courte le 20 juin 2024 de 13h à 14h

DATES

Du 2 octobre 2023 au 20 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 540 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Pr Bruno Fautrel

bruno.fautrel@psl.aphp.fr

assistante-chefdeservice.rhumatologie@aphp.fr

Tél. : 01 42 17 78 01

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Santé publique

Démocratie en santé : s'outiller pour participer à la construction de l'expertise en santé

Responsables : Pr Catherine Tourette-Turgis, Pr Olivier Benveniste

Durée de la formation : 120 heures

Lieu : Faculté de médecine Sorbonne Université

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X058X

OBJECTIFS

Objectif général :

Acquérir les connaissances, la posture et les outils pour prendre une place active dans la construction de l'expertise en santé

Objectifs opérationnels :

- Avoir une connaissance du fonctionnement des instances de représentation des usagers, savoir de quelle manière la démocratie sanitaire est décrite dans les divers textes de lois de santé, connaître les modes de financement du système de santé, être sensibilisé au parcours de soins et à sa rationalisation, avoir des outils de compréhension du coût de l'accès au soin.
- Savoir se présenter à l'oral et à l'écrit et adapter sa présentation de soi en fonction du public, savoir travailler en équipe : savoir prendre la parole, exposer et argumenter son point de vue, écouter les autres points de vue, proposer et organiser des méthodes de travail collaboratives, avoir analysé son environnement de travail, propre à chaque organisation, afin de définir son pouvoir d'agir.
- Savoir définir les besoins des usagers dans une situation donnée et transformer cette analyse en demande, élargir sa mission de défense d'une pathologie, d'un public, d'une communauté à l'ensemble de la population. Savoir construire un plaidoyer en santé publique, déclinable du local au national en construisant une ingénierie de la participation active des usagers en santé, appliquer les ressources proposées par la démocratie en santé à des fins d'accès à l'extension ou au renforcement de l'offre de soins.

PROGRAMME

• Module 1 : Introduction à la démocratie en santé

Autour de la démocratie. L'action collective, clé de l'action citoyenne en santé. La participation des usagers et usagers au système de santé. Se repérer dans la démocratie sanitaire : textes et instances. Les institutions concernées par la démocratie en santé

• Module 2 : Préparer son action terrain : collecter financement, données et expérience patient-e

Le mode de financement du système de santé français, la recherche de financement du point de vue institutionnel et du point de vue associatif. Recherche de données en sciences humaines et sociales. Outils et méthodes pour collecter l'expérience des patient-es

• Module 3 : S'engager dans le système de santé comme citoyen ou citoyenne

Les patient-es partenaires : regards croisés entre oncologie et santé mentale. Partage d'expériences de terrain. Stratégies d'implantation, moyens mis en œuvre et premiers effets observés. Représenter les usagers et usagers.

• Module 4 : Construire et porter un plaidoyer

Le plaidoyer comme élément essentiel d'une démocratie opérante. Etude de plaidoyers associatifs. Le plaidoyer vu de l'institution. Méthodologie du plaidoyer et mise en situation.

• Module 5 : Prendre en compte les inégalités en santé : focus sur le genre

La question du genre dans les politiques de santé et les services de soins. Moyens et outils pour une meilleure prise en compte du genre dans les pratiques et les textes.

• Module 6 : Agir au service d'une cause et des personnes concernées : tester des solutions et prendre la parole

Générer des idées nouvelles. Prototyper et tester des solutions. Prendre la parole au service d'une cause : argumentation et travail avec des techniques théâtrales.

• Module 7 : Eclairer son action par des concepts philosophiques et opératoires

Le rétablissement : un impensé du système de soins. Les besoins non satisfaits des personnes en rétablissement. Présentation d'outils sociaux ou psychosociaux. Etat des lieux de la recherche sur des concepts éclairants pour l'action.

DATES

Du 19 octobre 2023 au 26 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 320 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 755 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

malemouel@gmail.com

Renseignements pédagogiques :

Tél. : 01 40 77 96 05

catherine.tourette-turgis@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Sont admis à s'inscrire :

- Toute personne désirant participer et construire une expertise en santé en établissement de santé, au sein d'une instancerégionale, au sein d'une association de patients ;
- Toutes personnes souhaitant exercer une fonction de représentants d'usagers en établissement de santé, ou au sein d'une association, ou au sein d'une instance de démocratie en santé, ou au sein d'une structure ou d'une instance médico-sociale, en ville ou à l'hôpital ;
- Responsables d'association d'usagers ou de malades et les professionnels (santé, social ou médico-social) exerçant au sein d'association loi de 1901 ou fédération nationale en charge de la représentation des usagers ;
- Administratifs ou élus locaux, territoriaux, départementaux, régionaux ou nationaux ;
- Tout membre d'organisation publique ou privée intervenant dans le domaine de la santé publique
- Avoir un baccalauréat ou une attestation d'équivalence ou une autorisation dérogatoire et une autorisation pédagogique délivrée par le responsable pédagogique.

MÉTHODES

La durée des études est fixée à 120 heures d'enseignement réparties sur une année universitaire.

- 98 heures d'enseignements présentiel répartis sur 7 sessions de 2 jours organisés entre octobre et mai (14h d'enseignement par session) en mode présentiel ou distanciel
- 22h de travail personnel et collaboratif à distance.

Capacité d'accueil : maximum 15 à 20 participants.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du DU reposera sur :

- la rédaction d'un travail collaboratif sur une problématique de démocratie en santé
- la soutenance orale du travail collaboratif
- la rédaction individuelle d'une note de lecture

Pour être admis il faut avoir la moyenne générale et avoir été présent à au moins 70 % de la durée totale de la formation (sauf circonstances exceptionnelles à évaluer au cas par cas par les responsables pédagogiques).

Tout examen comporte 2 sessions dont une de rattrapage

Soutenance : 24 et 25 juin 2024 en présentiel

Développement durable en santé : du concept à la pratique de soins

Responsables : Pr Christophe Quesnel, Dr Franck Verdonk

Durée de la formation : 88 heures

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X253X

OBJECTIFS

L'objectif est de former les professionnels de santé et administratifs aux bases théoriques de l'impact du changement climatique sur la santé des populations et sur les établissements de santé. L'enseignement portera tout d'abord sur le constat en faisant un état des lieux des problématiques auxquelles nous sommes confrontés en tant que soignants et puis proposera des solutions pratiques et des retours d'expériences d'établissements ayant déjà mis en place des projets de développement durable. L'aspect organisationnel d'une telle démarche sera aussi abordé sur le plan réglementaire mais aussi pratique.

PROGRAMME

- **Module 1** : Développement durable en santé
- **Module 2** : Impact environnemental du système de santé
- **Module 3** : Management & développement durable
- **Module 4** : Conception durable du soin & Construction durable de la santé
- **Module 5** : Développement durable au bloc opératoire & dans les services hospitaliers non cliniques
- **Module 6** : Développement durable dans les secteurs hospitaliers non cliniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- médecins
- chirurgiens
- radiologues
- pharmaciens
- paramédicaux
- administratifs
- étudiants de 3^e cycle

voulant se former et s'impliquer dans la réduction de l'impact carbone des activités médicales et dans la mise en place de cercles vertueux pouvant conduire aussi à des économies financières et à la mise en place de projets améliorant la qualité de vie

MÉTHODES

Séminaires mensuels de décembre à mai répartis comme suit :

- 11 séminaires répartis en 6 modules, soit 22 demi-journées de 4 heures sur 7 mois
- Présentation d'un mémoire centré sur une démarche ou une analyse d'actions de développement durable dans un établissement de santé à rendre avant le 31 mai 2024 avec audition les 10, 11 et 12 juin 2024

Volume horaire global : 88 heures sous forme de cours théoriques

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Validation sur présence aux enseignements et rendu du mémoire (note totale /20) :

- écrit (/14)
- présentation orale (/6)

Validation si présence à plus de 80% des enseignements et moyenne mémoire > ou égale à 10/20.

Une session de rattrapage sous forme de soutenance de mémoire est envisageable en septembre.

DATES

Du 4 décembre 2023 au 14 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation

Madame Denise Viard Sellin

denise.viardsellin@aphp.fr

Tél. : 01 71 97 03 90

Responsable de l'enseignement :

Dr El Mahdi Hafiani

el-mahdi.hafiani@aphp.fr

Tél. : 01 56 01 78 98

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

e-Santé et Transformation Digitale

Responsable : Pr Corinne Isnard Bagnis

Durée de la formation : 103 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X271X

OBJECTIFS

La e-santé est sans doute le sujet majeur qui va transformer les métiers du soin dans la décennie à venir. L'enjeu de la formation des professionnels de santé est crucial, que ce soit en termes d'acculturation, d'appropriation des outils, et des nouveaux usages ou de la transformation des soignants en acteurs de l'innovation digitale.

Objectif principal : Former les soignants à la e-santé et leur permettre de comprendre les intérêts, les usages et les limites des outils numériques en santé :

- dans un tronc commun, former les participants aux notions fondamentales de la e-santé : le contexte réglementaire et éthique, les projets gouvernementaux et la transformation digitale, la mise en place des plateformes digitales en santé (pour les usagers comme le dossier médical ou pour la recherche comme le HDH), les outils numériques existants, les logiciels métiers, les objets connectés, les différents aspects de la télésanté, l'intelligence artificielle, le big data, les robots, le métaverse, la simulation.
- dans les modules optionnels : les stratégies de développement des solutions digitales et leur labellisation, l'accès au marché, l'écosystème de la Healthtech, les financements des projets d'innovation digitale, l'évaluation des solutions, l'impact environnemental du numérique.

Objectifs secondaires : accompagner les soignants ayant un projet d'innovation digitale (à tous les stades : apprendre à réfléchir les besoins du terrain et les transformer en innovation, trouver des partenaires industriels, co-construire des solutions, monter sa start-up, construire un projet de recherche sur la e-santé ou l'intelligence artificielle, analyser la pertinence de solutions...) : coaching, conseil, et accompagnement de la construction du projet qui fera l'objet du mémoire, travail en groupe, immersion dans les écosystèmes existants @Hotel Dieu

PROGRAMME

2 journées en ligne pour comprendre le contexte de la transformation digitale

- Virage numérique en santé
- Données de santé
- Cybersécurité

5 journées en présentiel à la Faculté de Santé Sorbonne Université

- Objets connectés
- Télésurveillance
- Success stories : les start up témoignent
- IA et imagerie
- Expérience patient

6 webinars mensuel avec le Pr Isnard Bagnis pour un suivi des projets.

- Transformation digitale
- e-santé

6 journées en immersion avec le programme HIIT (Health Innovation Intensive Training)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins, généralistes et/ou spécialistes (toutes spécialités), praticiens hospitaliers, médecins salariés, libéraux professionnels de santé de toutes disciplines.
- Entrepreneurs, start-ups, spécialistes de l'innovation digitales
- Professionnels dans le domaine de la santé, industrie du médicament, pharmaciens, biologistes...
- Étudiants de toutes les disciplines ayant trait à la santé et au digital.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation 103 heures dont :

- Cours théoriques : 42 heures (6 x 7 heures)
3 modules de deux jours (en présentiel à la faculté de santé de la Sorbonne sauf le premier en ligne)
- Évènements en présentiel en mode immersion : 28 heures
2 séminaires de 2 jours à l'Hôtel Dieu
- Enseignements dirigés/travail collaboratif en ligne : 9 heures
6 séances de 1h30

DATES

Du 18 janvier 2024 au 17 avril 2024

webinaires d'accompagnement pédagogique le premier séminaire est programmé le 1^{er} février 2024 17 h-18 h, puis dates à définir avec les étudiants pour les 5 suivants.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 250 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 800 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 500 €

CANDIDATURE

Veillez renseigner le formulaire en ligne (lien ci dessous)

<https://forms.gle/2wZUezV7tktvVWHq5>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

- Évènements en ligne : 10 heures
5 webinaires de 2 heures
- Modules optionnels à la faculté de santé Sorbonne sous la forme d'ateliers pratiques d'une journée : 14 heures
2 modules au choix sur 3

Le programme est scindé en 2 parties :

Enseignement théorique et pratique en ligne et en présentiel :

- 3 modules de 2 journées couvrant les grandes thématiques essentielles des connaissances dont l'un en ligne permettant d'accueillir un public plus large (DPC)
- 2 modules en présentiel sous la forme d'ateliers pratiques d'une journée avec possibilité d'en choisir 2 sur 3
- 2 modules de 2 journées sous formes d'évènements d'immersion @Hotel Dieu favorisant la création de réseau

Enseignement collaboratif en ligne et évènements de type webinaires en ligne :

- Des conférences par des acteurs clés du dispositif de la e santé en France
- Des travaux dirigés en groupe ou sous-groupes en ligne tutorés

Session DPC : 1 session de FMC courte autonome (< 100 participants) par an une seule session par an pour le programme complet.

Effectifs : 30 places en présentiel et 100 connections pour le premier séminaire en ligne (DPC).

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen écrit :

Mémoire : Rédaction d'un rapport (20 pages maximum) portant sur un projet dans le cadre de leur activité professionnelle, coefficient 1, note sur 20.

Examen oral :

Soutenance devant un jury : présentation soit d'un bilan personnel de la formation soit d'un projet concret ou d'une perspective de développement professionnel, 30 minutes coefficient 1, note sur 20

Conditions pour être admis :

- 80 % de présence aux enseignements
- Moyenne générale pour le mémoire et sa soutenance

Pédagogie médicale

Responsable : Pr Fleur Cohen Aubart

Durée de la formation : 95 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X162X

Université partenaire :

École du Val-de-Grâce

Université Paris Cité

OBJECTIFS

L'université et les facultés de médecine doivent adapter leurs enseignements aux différents types d'étudiants : l'enseignement ne se conçoit pas de la même façon selon le public auquel on s'adresse. Il apparaît important que les enseignants aient une formation dans ce domaine. Les postulants aux postes d'enseignant-chercheur (PU et MCU) doivent justifier d'une telle formation.

PROGRAMME

Séminaires de 3 heures en présentiel ou distanciel répartis comme suit (certaines thématiques seront traitées sur 2 séminaires, regroupés sur matin + après-midi)

- Présentation du DIU.
- Bien être des étudiants et concept de pédagogie bienveillante.
- La place et les attentes des patients dans les formations en santé.
- Les études de médecine à l'ère des réformes : R3C, R2C, R1C.
- Le concept de compétence.
- Le concept de raisonnement clinique.
- Comment élaborer un programme.
- Comment enseigner en grand groupes.
- Comment dynamiser un cours : la place de l'exemple, la pédagogie active.
- L'enseignement en classe inversée.
- Docimologie multi-modale.
- Enseignement de la sémiologie.
- Comment superviser de façon efficace des étudiants.
- Étudiants en difficulté.
- Évaluation en stage.
- ARC, ECOS.
- Portfolio.
- Simulation : principes, fondamentaux, mise en œuvre, debriefing.
- Former les étudiants aux facteurs humains.
- Recherche en pédagogie.

Présentation des sujets de mémoire et soutenance des mémoires

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins ou **professionnel de santé non médical** avec un projet pédagogique et/ou une perspective de promotion hospitalo-universitaire à court terme.

Compte tenu du nombre limité de places, la priorité sera donnée aux demandes émanant des facultés appartenant aux universités franciliennes organisatrices et aux médecins militaires.

MÉTHODES

- Une seule session par an, 25 séminaires répartis dans l'année.
 - Durée de la formation 95 h réparties sur une année universitaire.
- Compte tenu de la spécificité de cet enseignement, il est possible de répartir les séminaires sur 2 années.
- Présence obligatoire aux séminaires..

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- 34% de la note sur l'assiduité aux séminaires (présence obligatoire)
- 33% de la note sur l'évaluation du manuscrit remis (mémoire sur un projet pédagogique). Les sujets sont présentés lors d'un séminaire et validés au préalable par le conseil des enseignants.
- 33% de la note sur l'évaluation de la présentation orale du projet pédagogique décrit dans le mémoire.

Une note minimale de 10/20 à chacune des 3 évaluations (assiduité, mémoire, présentation orale), et une moyenne globale de 10/20 ou plus est requise pour validation du diplôme.

Les redoublements sont autorisés.

Les candidats ayant validé des séminaires gardent le bénéfice pendant deux ans.

Le collègue des enseignants est habilité à valider des acquis.

DATES

De novembre à octobre

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 400 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 100 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation à :

Pr Fleur Cohen Aubart

fleur.cohen@aphp.fr

Secrétariat : Karine Gisselbrecht

karine.gisselbrecht-ext@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prise en charge de la transidentité

Responsable : Dr Sarra Cristofari

Durée de la formation : 80 heures dont 40 h de cours théoriques

Modalité : Distanciel

Code faculté : 1X0257X

OBJECTIFS

Objectif principal :

- se former à la Transidentité, aspects médicaux, juridiques et sociétaux

Objectifs secondaires :

- savoir adopter les bonnes pratiques médicales face à un patient Trans
- connaître les principes de substitution hormonale
- savoir comment traiter, ou à qui adresser, un patient Trans en fonction des besoins médicaux et de la demande du patient
- connaître les principes de la Transidentité en pédiatrie
- comprendre les aspects médico-légaux de la Transidentité
- connaître les aspects sociétaux et éthiques
- connaître les principes de la chirurgie pour ces patients
- connaître les principes de biologie de la reproduction et de conservation de fertilité dans ce contexte

PROGRAMME

- Société
- Accompagnement psy
- Droit
- Endocrinologie
- Santé sexuelle et médecine de ville
- Biologie de la reproduction
- Chirurgie femme
- Chirurgie homme

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins : généralistes, urologues, gynécologues, endocrinologues, chirurgiens plasticiens, psychiatres, dermatologie, infectiologie, biologiste de la reproduction
- Non médecins : infirmières, psychologues, sexologues, sociologues, éthicien, juriste
- les titulaires d'un diplôme français de doctorat en médecine
- les titulaires d'un diplôme étranger permettant d'exercer dans leur pays la médecine ou la chirurgie
- les Internes de spécialité inscrits en :
 - D.E.S.C. ou D.E.S. de chirurgie (urologie, gynécologie, chirurgie plastique reconstructrice et esthétique, ORL, maxillofaciale, générale)
 - D.E.S.C. ou D.E.S. de spécialité médicale (généraliste, dermatologie, médecine infectieuse, gynécologie médicale, biologie médicale, biologie de la reproduction)
- les étudiants ou titulaires d'un diplôme en sociologie, psychologie, droit, éthique, sexologie
- les infirmières diplômées d'état ou étudiantes infirmières

Les autres demandes seront à soumettre à l'approbation du responsable pédagogique (Docteur Sarra Cristofari)

MÉTHODES

Cette formation sera répartie en 3 sessions de 2 à 3 jours, pour un total de 7 jours d'enseignement.

Rédaction d'un mémoire avec travail personnel de 40 heures à fournir

Durée des études : 1 an

Volume horaire : 80 heures (dont 40 heures de cours théoriques)

Le nombre de candidats autorisé à s'inscrire chaque année n'est pas plafonné.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du D.U., note sur 100 points, sera soumise à :

- un examen écrit d'une durée 1 heure (questions écrites, réponses rédactionnelles), sur l'ensemble du programme des cours théoriques (/50 points)
 - l'assiduité aux cours obligatoire (/20 points) : feuilles d'émargement à signer le matin et l'après-midi
 - mémoire à rédiger : travail sous forme d'article scientifique à réaliser sur un sujet traitant de la transidentité (/30 points)
 - oral sur un sujet pour les étudiants inscrits par l'école doctorale
- Il n'est pas prévu de session de rattrapage

DATES

Du 20 novembre 2023 au 6 février 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 970 €€

Formation Continue Individuelle (FCI) : 1 860 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 2 280 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation par mail :

sarra.cristofari@gmail.com

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Soins infirmiers

Expertise en Soins Infirmiers des Déficiences, Incapacités et Handicaps Neurologiques (ESIDIHN)

Responsable : Pr Gérard Amarenco

Durée de la formation : 166 heures

Lieu : Faculté de Santé Sorbonne Université

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X254X

OBJECTIFS

Acquisition des connaissances théoriques et pratiques concernant la prise en charge IdE du handicap neurologique, moteur, sphinctériens, cognitif.

PROGRAMME

- Comprendre la maladie neurologique, connaître les éléments des diagnostics et les principes des traitements
- Connaître les différents tableaux, les différentes situations de handicap
- Savoir évaluer les incapacités et déficiences motrices, sphinctériennes et cognitives observées au cours des maladies neurologiques
- Connaître et maîtriser les différentes évaluations et traitements en soins infirmiers des différents handicaps moteur, sphinctériens, cognitifs des maladies neurologiques
- Connaître les différentes ressources environnementales et sociales permettant une optimisation de la prise en charge en soins infirmiers au cours des maladies neurologiques
- Savoir accompagner et éduquer les patients atteints de pathologies neurologiques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Uniquement infirmier(ère) diplômé(e) d'état.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

La formation comprend des :

- cours magistraux
- ateliers spécifiques
- TD/ED
- jeux de rôle

Volume horaire global de formation : 166h dont :

- 60 heures de cours théoriques en e-learning avec téléchargement sur plateforme dédiée,
- 16 heures (8x2h) d'enseignements dirigés et pratiques = TD/ED,
- 40 heures de travail personnel encadré.

Stages ou expérience professionnelle (durée, période) = 5 j à temps plein soit 50 h dans un service validant

Nombre maximum de stagiaires :40 (le chiffre de 30 est plus adéquat en raison de l'importance des TD/ED)

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit de 1h (coef. 1) noté /20 (1 grande question sur 10, deux petites questions sur 5)
- Examen oral de 15mn (coef. 0,5) noté /10
- Mémoire sous forme d'article « de revue » :coef. 1) noté /20

Description des outils d'évaluation :

- question de synthèse pour l'examen écrit
- fiche de recueil pour les gestes réalisés lors du stage pratique en service, sous la forme : vu / participé/ réalisé personnellement / acquis

Pour être admis : moyenne \geq 10/20 pour chaque évaluation

Assiduité complète aux séminaires et au stage pratique en service hospitalier exigée.

Il n'est pas prévu de session de rattrapage. Le redoublement est autorisé.

DATES

Nous consulter

TARIF

2 280 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation :

Mme Séverine Arnould

severine.arnould@aphp.fr

Mr le Pr. Gerard AMARENCO

gerard.amarenco@aphp.fr

+

Pré-inscription sur le site :

<https://esidihn.jimdofree.com/inscriptions/pré-inscription/>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Soins infirmiers en réanimation et urgences vitales

Responsables : Pr Christophe Quesnel, Dr Franck Verdonk

Durée de la formation : 90 heures

Lieu : Faculté de Santé - Sites Saint-Antoine et Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X201X

OBJECTIFS

- Permettre aux inscrits d'actualiser leurs connaissances et d'approfondir leurs compétences dans le domaine des soins infirmiers en réanimation et urgences vitales.
- Améliorer les pratiques professionnelles en soins infirmiers en réanimation.

PROGRAMME

Enseignements théoriques, qui visent la pratique des soins infirmiers à travers les thématiques suivantes :

- Réanimation cardio-circulatoire.
- Réanimation respiratoire.
- Réanimation digestive et métabolique.
- Aspects légaux, éthiques et pratiques en réanimation.
- Qualité de vie en réanimation.
- Développement universitaire et soins infirmiers.
- Réanimation neurologique.
- Réanimation pédiatrique.
- Polytraumatisme et urgences vitales.
- Techniques en réanimation.
- Soins infirmiers en milieu d'exception.

Enseignement pratique (sous forme de séances de simulation).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Titulaires du diplôme d'état infirmier.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Volume horaire global de formation de 90 h dont :

- Cours théoriques : 84 h réparties sur 14 journées de 6 h.
- Séance d'apprentissage par simulation : 6 h.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Assiduité à l'ensemble des enseignements

Conditions d'obtention du diplôme

- Obtention de la moyenne à un examen écrit (d'une durée de 2 h), comportant quatre questions rédactionnelles.

DATES

De novembre 2023 à juin 2024

TARIF

756 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Hôpital Saint Antoine
Réanimation chirurgicale – Département
d'Anesthésie-Réanimation
184, rue du Faubourg Saint Antoine
75012 Paris

Tél : 01 49 28 23 62

Pr Christophe Quesnel

christophe.quesnel@aphp.fr

Secrétariat : Mme Jessica Fattore

jessica.fattore@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Soins palliatifs et douleur

Formation des professionnels de santé à la prise en charge de la douleur

Responsable : Dr Julien Guerin

Durée de la formation : 64 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X067X

OBJECTIFS

- Former, grâce à la collaboration de diverses professions de la santé et spécialistes de disciplines complémentaires, tout professionnel de santé dans le domaine de la douleur et dans son approche interdisciplinaire.
- Répondre au besoin de formation continue dans ce domaine.

PROGRAMME

- Définitions : nociception, douleur, souffrance. Anatomie et physiologie de la nociception. Éthique et douleur. Classification des mécanismes de douleur, douleur aiguë et chronique. Évaluation de la douleur et qualité de vie. Classification des antalgiques. Placebo et effet placebo.
- Maniement pratique des antalgiques et psychotropes. Rotation d'opioïdes, équi-antalgie. Analgésie contrôlée par le patient (PCA), neurostimulation, rééducation du malade douloureux, neurochirurgie de la douleur.
- Aspects psychologiques de la douleur, relation avec le malade douloureux, relaxation, psychothérapies dans la douleur chronique (approches cognitivo-comportementale, existentielle, psychanalytique), aspects psychosociaux de la maladie chronique, aspects psychologiques de la phase terminale. Douleur post-opératoire, douleurs aux urgences, douleur chez le malade cancéreux, migraine et céphalée, douleur myofasciale et fibromyalgie, algie faciale, douleurs neuropathiques, lombalgies et lombosciatiques, douleurs provoquées par les soins, douleur et SIDA, douleur chez l'enfant, douleur et personne âgée.
- Travail d'équipe et prise en charge de la douleur, hospitalisation et soins à domicile. Organisation des Structures douleur et soins palliatifs. Place des Réseaux.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Médecins généralistes et spécialistes, pharmaciens, chirurgiens-dentistes, infirmières, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, psychomotriciennes, psychologues, aides-soignants.

Pré-requis

L'inscription est subordonnée à l'autorisation préalable de l'enseignant responsable après examen du dossier d'inscription.

MÉTHODES

64 h soit 9 séminaires mensuels, le vendredi,

Effectif max : 55.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Contrôle de l'assiduité : 75% des enseignements.

Épreuve écrite de 2 h comportant 4 questions rédactionnelles : note moyenne supérieure ou égale à 10/20 pour valider la formation.

DATES

D'octobre à mai

9 séminaires mensuels, le vendredi

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Ouverture des candidatures le 1^{er} Juin de chaque année et fermeture des candidatures le 11 Octobre de chaque année (sous réserve de place disponible)

Hôpital Saint-Antoine

Centre d'Évaluation et de traitement de la douleur

184, rue du faubourg Saint-Antoine

75012 Paris

Tél. : 01 49 28 22 71 / 01 48 29 23 08

secretariat.douleur.sat@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Soins palliatifs et accompagnement

Responsable : Dr Laure Serresse

Durée de la formation : 163 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X001X

OBJECTIFS

Acquérir ou approfondir des connaissances dans le domaine des sciences biomédicales et des sciences humaines pour développer une approche interdisciplinaire centrée sur la personne nécessitant des soins palliatifs, dans son contexte familial, social et culturel.

Acquérir des compétences cliniques, thérapeutiques, relationnelles et éthiques pour :

Assurer à la personne soignée la qualité des soins et la meilleure qualité de vie jusqu'à sa mort.

Favoriser l'implication des participants dans les différents projets de soins palliatifs, tant au domicile qu'en institutions, dans le souci de la pluridisciplinarité et du travail en réseau.

PROGRAMME

- De l'accompagnement des mourants à la médecine palliative
- Définition et évaluation de la douleur
- Deuils
- Immédiat après la mort
- Douleur neuropathique
- PCA
- Traitements de la douleur
- Anthropologie de la douleur
- Sémiologie du mourir
- Mécanismes de défense psychologique des patients
- Soins de bouche
- Législation
- Pratiques sédatives
- Utilisation d'Applidel
- Place et rôle des bénévoles
- Démarche palliative en pneumologie
- Souffrance des soignants
- Sexualité et Soins Palliatifs
- Vulnérabilités
- Soins de support en oncologie
- Symptômes respiratoires
- Le malade âgé et les soins palliatifs : défi ou paradoxe ?
- Symptômes digestifs
- Approche anthropologique du mourir
- Représentations du mourir dans les différentes cultures
- Douleur de l'enfant
- La relation à l'autre qui souffre
- Approches psycho corporelles
- Démarche palliative en neurologie
- Le retour au pays
- USP/HDJ SP
- Prise en charge des malades en HAD et à domicile
- Travailler en équipe pluridisciplinaire
- Place et rôle du psychologue dans les structures de soins palliatifs
- Sédations et accompagnement des familles
- Démarche palliative en hématologie
- Soins palliatifs pédiatriques
- Rôle de l'assistante sociale en soins palliatifs
- Esthétique et soins du corps
- Accompagnement des aidants
- Démarche palliative en réanimation
- Arthérapie
- SP et SAU
- Question de dignité

DATES

Du 28 septembre 2023 au 23 mai 2024

Tous les jeudis, hors vacances scolaires de la zone C

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 770 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

CV et lettre de motivation du 15 mars au 30 avril de chaque année (dans la limite des places disponibles) à :

Christelle Gelgon

christelle.gelgon@aphp.fr

IINSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Médecins généralistes ou spécialistes.
- Internes de médecine générale et de spécialité.
- Chefs de clinique, assistants.
- Cadres infirmiers et cadres infirmiers supérieurs, les infirmiers, les aides-soignants.
- Psychologues, psychanalystes, sociologues, anthropologues, assistants sociaux ou sociaux – éducatifs.
- Kinésithérapeutes, ergothérapeutes, psychomotriciens, agents hospitaliers, représentants des cultes, administratifs hospitaliers ou des établissements de santé privés.
- Secrétaires médicales.
- Pharmaciens.
- Socio-esthéticiennes.
- Tout personnel de santé.

MÉTHODES

La durée de l'enseignement est de un an.

L'enseignement se déroule tous les jeudis de 9 h 30 à 17 h sous forme de cours magistraux, tables rondes et ateliers interactifs.

Volume horaire : 163 heures

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- L'assiduité aux enseignements est requise pour être autorisé à se présenter aux examens.
- La validation du diplôme repose sur une épreuve écrite notée sur 20 et la rédaction d'un mémoire ou d'un RSCA (récit de situation complexe authentique).

Débouchés pour ceux qui veulent travailler dans les structures de soins palliatifs, la validation du DU Accompagnement et fin de vie permet de s'inscrire en 2^e année de DIU et également de s'inscrire au Master 2 médecine palliative de la faculté de médecine de l'UPEC en passant un examen probatoire. Cette décision a été prise au niveau national par le collège national des enseignants universitaires soins palliatifs.

Thérapie cognitive et comportementale de la douleur chronique

Responsable : Pr Françoise Laroche

Durée de la formation : 97 heures

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X213X

OBJECTIFS

Aider les praticiens déjà engagés dans la prise en charge de la douleur chronique à la gestion des patients. Apprentissage des fondamentaux TCC.

PROGRAMME

- Généralités sur la douleur.
- Bases théoriques des thérapies cognitivo-comportementales dans la douleur chronique.
- Évaluation et analyse fonctionnelle d'un patient souffrant de douleur chronique.
- Relaxation, méditation
- Affirmation de soi
- Entretiens motivationnels
- Thérapie d'acceptation et d'engagement
- Anxiété et stratégie de gestion du stress
- Prise en charge cognitivo-comportementale d'une douleur chronique.
- Prise en charge cognitivo-comportementale d'une céphalée.
- Prise en charge cognitivo-comportementale d'une lombalgie.
- Aspects psychiatriques de la douleur.
- Présentation de cas.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Professionnels de santé confrontés à la prise en charge de la douleur chronique, les médecins généralistes et spécialistes, les psychologues.
- Les infirmières, les kinésithérapeutes, les ergothérapeutes, les psychomotriciens

Pré-requis :

- capacité ou D.U. dans le domaine de la douleur souhaité.

Les stagiaires ne satisfaisant pas à ce critère devront bénéficier d'une dérogation du responsable de l'enseignement qui estimera d'un acquis professionnel suffisant dans le domaine de la prise en charge de la douleur chronique.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

L'enseignement est délivré sous forme de :

- 14 ateliers interactifs de 4 h soit 56 h le jeudi toute la journée, soit environ 7
- stages pratiques obligatoires 14 demi-journées (41h) dans des centres de prise en charge de la douleur de Paris et Province.
- 1 session de rattrapage en cas de circonstances exceptionnelles d'absence.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Examen écrit
- Si la note de l'examen écrit était entre 9,5/20 et 10/20, la note de contrôle continu pourrait contribuer à remonter la note de l'examen écrit à 10/20. L'étudiant devra avoir participé à une présentation voire deux
- Un point théorique, d'évaluation et de thérapeutique.
- Une présentation de cas clinique.

DATES

SUSPENDU POUR 2023-2024

TARIF

1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer un CV et une lettre de motivation :

Ouverture des candidatures le 1^{er} 1uin de chaque année et fermeture des candidatures le 11 octobre de chaque année (sous réserve de place disponible)

Tél. : 01 49 28 23 08 /01 48 29 22 71

secretariat.douleur.sat@aphp.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Statistiques

CESAM**Centre d'enseignement de la statistique à la santé publique, à la médecine et à la biologie**

Responsable : Pr Fabrice Carrat

Lieu : Faculté de Santé- site Saint Antoine

Modalité : Mixte

Code faculté : 1X022X , code module isolé : 1X023X

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

- Donner aux stagiaires les bases nécessaires à la résolution effective des problèmes de protocole et d'analyse statistique des études qu'ils sont amenés à réaliser dans leur vie professionnelle.
- Connaître les méthodes statistiques de base et leurs applications particulières dans les domaines de la recherche clinique, de l'épidémiologie et des plans expérimentaux utilisés en biologie.
- Maîtriser les notions essentielles pour avoir un point de vue critique sur les études publiées, pour établir le protocole de leurs propres études et analyser leurs résultats.

PROGRAMME

4 modules sont proposés et 1 cours informatique

- **Méthodologie Statistique (METHO)** : 1^{er} semestre
- Statistiques en Recherche Clinique (STARC) : 2^e semestre
- **Épidémiologie – Principes et Méthodes Quantitatives (EPIQ)** : 2^e semestre
- **Sciences des Données et apprentissage statistique (DATA)** : 2^e semestre
- **Cours d'informatique – SILS (cours NON validant du DIU CESAM)**

Le diplôme du CESAM est composé du module METHO, obligatoire, au 1^{er} semestre et d'un autre module de votre choix.Pour en savoir plus, [rendez vous sur notre site web](#)**PUBLIC ET PRÉREQUIS**

- Médecins, biologistes, pharmaciens, vétérinaires ou scientifiques travaillant dans les domaines de la recherche clinique, épidémiologique et biologique.

Pré-requis :

- L'enseignement n'exige pas de connaissance particulière en mathématiques ou en statistique.
- Le niveau minimum requis est celui d'une fin de 3^e année de 1^{er} cycle; l'appréciation de ce niveau est laissée à la Direction du Centre d'Enseignement de Statistiques Appliquées à la Médecine (CESAM).

MÉTHODES

- Pour obtenir le diplôme, validation de 2 modules : METHO et un second à choisir parmi les 4 autres (l'informatique n'étant pas validant), listés plus haut.
- Chaque module se déroule sur un semestre à raison de 2 à 4 h de cours et TD par semaine.
- Le module Méthodologie statistique (METHO) et le cours informatique (INFO) ont lieu au premier semestre. Les autres modules au second semestre.

Effectif : pas de limite de places

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les examens sont organisés à la fin de chaque semestre soit : METHO et INFO au premier semestre et les autres modules au second semestre.

Une épreuve de rattrapage est organisée pour chaque semestre d'enseignement.

DATES

Du 2 octobre 2023 jusqu'à fin juin 2024

Les dates et lieux des enseignements sont consultables sur le site du [CESAM](#)**TARIF**

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

- 2 modules dont Méthodologie statistique : 530 €
- un seul module : 330 €

Formation Continue Individuelle (FCI) :

- 2 modules dont Méthodologie statistique : 850 €
- un seul module : 515 €

Formation Continue Employeur (FCE) :

- 2 modules dont Méthodologie statistique : 3 285 €
- un seul module : 1 733 €

Frais supplémentaires pour une inscription à un troisième module (Module DATA, Module EPIQ, Module INFO, Module Méthodologie statistique, Module STARC).

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 160 €

Formation Continue Individuelle (FCI) : 336 €

Formation Continue Employeur (FCE) : 1 554 €

CANDIDATURE ET INSCRIPTIONCandidature et [Inscription en ligne](#).

Secrétariat pédagogique et administratif :

Karine Neel

Faculté de Santé Sorbonne Université

Département d'enseignement CESAM

Site Saint Antoine, Porte 318

27 rue Chaligny

75571 Paris Cedex 12

Tél : 01 40 01 14 45

medecine-dfs-cesam@sorbonne-universite.fr**INSCRIPTION ADMINISTRATIVE**<https://master-sante.sorbonne-universite.fr/diu-cesam/inscriptions-au-diu-cesam/>**FORMATION CONTINUE**

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Stomatologie

Carcinologie buccale

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 140 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X018X

OBJECTIFS

Dispenser un enseignement qui réponde à des préoccupations élémentaires en matière de Santé Publique dans la prévention et le dépistage précoce des tumeurs.

PROGRAMME

Généralités en carcinologie – Généralités en stomatologie – Formes cliniques des cancers au début – Anatomico-Pathologie – Formes anatomico-pathologiques – Diagnostic différentiel – Lésions précancéreuses – Bilan d'extension locale et loco-régionale des cancers – Formes topographiques des cancers stomatologiques – Principe de traitement des cancers stomatologiques – Stratégies de traitements – Traitements associés – Réhabilitation chirurgicale et prothétique – Les essais thérapeutiques – La recherche clinique en cancérologie – Prévention, information, éducation – Coût de la prise en charge d'un patient atteint d'une tumeur des V.A.D.S. (Voies aéro-digestives supérieures).

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les médecins ou odontologistes titulaires d'un diplôme de l'union européenne.
- Les titulaires d'un diplôme étranger permettant d'exercer la médecine ou l'Odontologie dans leur pays (hors union européenne).
- Les titulaires du Diplôme de Formation Médicale Spécialisée Approfondie (DFMSA) en chirurgie orale ou en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie.
- Les étudiants internes en cours de formation spécialisée en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie ou en chirurgie orale *
- Les étudiants inscrits en sixième année de chirurgie dentaire *

* La délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme ayant donné droit à l'inscription.

Sélection sur dossier

MÉTHODES

Enseignement sur un an : 4 modules de 3 ou 4 jours consécutifs :

- Enseignement théorique : 80 h.
- Enseignement clinique : 60 h.

Présence à toutes les activités obligatoires.

Effectif : de 6 à 20.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

L'examen de fin d'études comprend :

- Épreuve écrite notée sur 20,
- La validation des stages cliniques.

Conditions pour être admis :

- Moyenne au moins égale à 10/20,
- Assiduité.

Examen de fin d'études : Épreuve écrite le mardi 25 juin 2024

DATES

Du 6 décembre 2023 au 24 mai 2024

Stages cliniques entre décembre 2023 et juin 2024.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 300 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail : un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes :

Date limite de dépôt de la candidature : le 1^{er} octobre 2023

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Chirurgie orthognathique

Responsable : Pr Thomas Schouman

Durée de la formation : 104 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X028X

OBJECTIFS

- Connaître les principes théoriques et pratiques de prise en charge orthodontico-chirurgicale d'une dysmorphie maxillo-mandibulaire.
- Décrire les composantes anatomo-physiologiques de la sphère oro-faciale.
- Définir les étiologies des dysmorphies maxillo-mandibulaires,
- Établir le diagnostic d'une dysmorphie dento-maxillaire,
- Décrire les stratégies de prise en charge thérapeutique pré-chirurgicale des dysmorphies maxillo-mandibulaires,
- Décrire la prise en charge chirurgicale des dysmorphies maxillo-mandibulaires
- Définir les approches complémentaires en chirurgie orthognathique.

PROGRAMME

- Les bases du Diagnostic des Dysmorphoses Dento-Maxillaires.
- L'approche Fonctionnelle et Esthétique des Dysmorphoses Dento-Maxillaires.
- La prise en charge chirurgicale des Dysmorphoses Dento-Maxillaires.
- Des cas cliniques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Sont admis à s'inscrire en formation initiale (FI) :

- DESC de chirurgie maxillo-faciale en cours ayant déjà effectué 3 ans dans le 3^e cycle des études médicales.
- D.E.S. de chirurgie maxillo-faciale en cours (sauf phase socle et deux premières années de phase de consolidation).
- Étudiants en chirurgie maxillo-faciale à l'étranger ayant déjà trois ans de formation en chirurgie maxillo-faciale.

Sont admis à s'inscrire en formation continue (FCI – FCE) :

- Titulaire du diplôme de médecine spécialiste en chirurgie maxillo-faciale ; toutes nationalités de diplôme.
- Praticiens spécialistes en orthopédie dento-faciale ou orthopédie dento-maxillo-faciale ; toutes nationalités de diplôme.
- Praticiens ayant un exercice exclusif ou préférentiel en orthopédie dento-faciale ou orthopédie dento-maxillo-faciale ; toutes nationalités de diplôme.

MÉTHODES

- **Durée : 1 an** – Enseignements théoriques, pratiques et cliniques dans le service de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale de l'hôpital Pitié-Salpêtrière Paris.
- **Début des enseignements** :
 - Module 1 groupe A : lundi 23, mardi 24 octobre 2023 ;
 - Module 2 groupe B : lundi 06 et mardi 07 novembre 2023
- **Fréquence** :
 - Enseignements Théoriques : 8 sessions de 2 jours (72 heures)
 - Enseignements Pratiques : bloc chirurgical et consultation (32 heures)
- **La présence à toutes les activités est obligatoire.**

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les études sont sanctionnées par un examen de fin d'études comprenant

- une épreuve écrite notée sur 30.
- Présentation et discussion d'un cas de Chirurgie orthognathique avec proposition de plan de traitement orthodontico-chirurgical. Noté sur 70.

Pour obtenir le diplôme d'université de chirurgie orthognathique, les candidats doivent obtenir une moyenne générale au moins égale à 50/100.

DATES

Du 23 octobre 2023 au 7 mai 2024

Modules impairs : groupe A

Modules pairs : groupe B

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 940 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Dépôt de la candidature à partir de mai 2023

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale

Responsable : Pr Thomas Schouman

Durée de la formation : 108 heures hors stage

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X029X

OBJECTIFS

Formation initiale et continue pour les médecins spécialisés et les odontologistes.

Enseignements théorique, pratique et dirigé permettant de concevoir un plan de traitement de chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale et d'en réaliser tout ou partie.

PROGRAMME

Enseignement théorique 64h

Anatomie et voies d'abord en rapport avec la chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale – Biologie du tissu osseux et des tissus mous – Diagnostic pré-implantaire et décision d'une chirurgie pré et péri-implantaire – Greffes osseuses en chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale -Techniques de chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale complexes – Techniques chirurgicales spécifiques – Aménagement des tissus mous péri-implantaires – Complications, échecs et leur gestion en chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale – Aspect médico-légal en matière de chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale – Conclusion générale.

Enseignement dirigé 20h

Formation dirigée en chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale – Présentation du matériel spécifique à la chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire – Présentation du système nobel biocare – Présentation des différents types de membranes utilisées lors de la régénération osseuse guidée. – revue de littérature concernant la chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale française et étrangère des articles à traiter par chaque candidat durant l'année en cours.

Enseignement Pratique 24h

Notions aseptie en chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale – Travaux pratiques sur cadavre en salle de dissection à l'école de chirurgie du fer à moulin.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les titulaires français ou étrangers du doctorat en médecine, spécialisés en stomatologie, en chirurgie maxillo-faciale ou chirurgie orale.

Les titulaires Français ou Étrangers du doctorat en chirurgie dentaire ayant validé un diplôme universitaire de chirurgie buccale ou d'implantologie orale.

Ce programme n'est pas ouvert à la formation initiale.

MÉTHODES

Durée : 1 an – Enseignements théorique, pratique et dirigé dans le service de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale de la Faculté de Santé Sorbonne Université.

Début des enseignements : Module 1 : 8, 9, 10 novembre 2023

Fréquence : 4 modules de 3 jours consécutifs (mercredi, jeudi, vendredi) et un stage clinique.

La présence à toutes ces activités est obligatoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les études sont sanctionnées par un examen de fin d'études comprenant :

- Une épreuve écrite notée sur 20,
- Présentation d'un mémoire noté sur 20.

Conditions pour être admis :

- Moyenne au moins égale à 20/40,
- Assiduité.

Examen de fin d'année le : vendredi 14 Juin 2024

DATES

Du 8 novembre 2023 au 31 mai 2024
Mercredi, jeudi et vendredi 9h30 à 17h

TARIF

2 350 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Date limite de dépôt de la candidature : 31 juillet 2023

Secrétariat Pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Orthodontie et chirurgie

Responsable : Pr Thomas Schouman

Durée de la formation : 360 heures dont 80 h de cours théorique

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X151X

OBJECTIFS

Formation Initiale et Continue, pour les médecins et les odontologistes

- **Général** : Être capable de prendre en charge des patients présentant une dysmorphie maxillo-mandibulaire et nécessitant un traitement à la fois orthodontique et chirurgical.
- **Spécifique** : Connaître les stratégies du traitement orthodontique des dysmorphies. Poser une indication de traitement chirurgical.
- Mener la coordination orthodontico – chirurgicale. Informer le patient. Conduire le traitement d'orthopédie dento-faciale. Préparer le patient à la chirurgie dans les domaines thérapeutiques et techniques.

PROGRAMME

Enseignement théorique :

- Diagnostic ; Indication ; Information au patient.
- Décalages ; anomalies ; asymétries (préparation et possibilités chirurgicales) ; chirurgie distraction osseuse.
- Fentes primaires/secondaires ; aspect psychologique.
- La prise en charge ; orthodontiste et chirurgien face aux « plaintes ».
- La pluridisciplinarité ; les techniques chirurgicales.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Titulaires du diplôme d'université d'orthopédie dento-Cranio-maxillo-faciale délivré par l'Université Sorbonne Université.

L'inscription définitive est subordonnée à l'avis des directeurs de la formation sur proposition du coordonnateur du diplôme, après examen du dossier du candidat.

MÉTHODES

Durée des études : 1 an

Le programme des enseignements réparti sur 1 an comprend :

- un enseignement théorique de 80 heures
- un enseignement clinique et pratique de 280 heures

Les enseignements théoriques, pratiques et cliniques se tiennent dans les services de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale de l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière.

Début des enseignements : 16 octobre 2023

Fréquence : cours théoriques hebdomadaire (chaque lundi de 17 h 30 à 19 h 30)

Stage clinique hebdomadaire le lundi de 9 h à 17 h.

La présence à toutes les activités est obligatoire.

Les inscriptions ont lieu tous les ans et sont limitées à un nombre de candidats fixé par les directeurs de l'enseignement.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Les études sont sanctionnées par un examen de fin d'études.

Une seule session d'examen est organisée par année

L'examen de fin d'études comporte :

La présentation devant un jury de deux dossiers cliniques noté chacun de 0 à 20

Pour obtenir le diplôme d'université d'orthopédie et chirurgie les candidats doivent obtenir une moyenne générale au moins égale à 20/40.

Nul n'est admis à se présenter à l'examen s'il n'a pas suivi avec assiduité les enseignements théoriques et cliniques

Examen de fin d'études : le 16 septembre 2024

DATES

Du 16 octobre 2023 à septembre 2024

Stages cliniques : de 9 h à 17 h

Cours théoriques : de 17 h 30 à 19 h 30

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 500 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 500 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

Date limite de dépôt de candidature :

lundi 2 octobre 2023

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Orthopédie dento-cranio-maxillo-faciale

Responsable : Pr Thomas Schouman

Durée de la formation : 1892 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X152X (1^{re} année), 2X152X (2^e année),
3X152X (3^e année)

Université partenaire :

- Université de Rouen Normandie

OBJECTIFS

Formation initiale et continue, pour les médecins et les odontologistes :

Cet enseignement aborde et approfondit tous les aspects théoriques et pratiques de l'orthopédie et de l'orthodontie chez l'enfant et l'adulte. Il permet aux étudiants une pratique quotidienne de la discipline en prenant en compte les contraintes, les limites et les risques des thérapeutiques individualisées à chaque patient. La collaboration avec de nombreuses équipes, nous permet de proposer un enseignement ouvert à toutes les techniques. Une large partie de l'enseignement est réservé au traitement de malformations sur typondont et en clinique.

PROGRAMME

- La collaboration avec de nombreuses équipes nous permet de proposer un enseignement ouvert à toutes les techniques.
- Une large partie de l'enseignement est réservé au traitement de malformations sur typondont

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires d'un diplôme de médecins ou d'odontologistes.
- Les étudiants internes en cours de formation spécialisée en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie ou en chirurgie orale (1)

(1) La délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme ayant donné droit à l'inscription.

L'inscription définitive est subordonnée à l'avis du Directeur de la formation de l'Université où est demandée l'inscription sur proposition du coordonnateur pédagogique du diplôme, après examen du dossier.

MÉTHODES

- Enseignement sur trois ans, à raison de deux jours une fois par mois
- Enseignement théorique : 250 h, dans les services de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale de Paris
- Enseignement pratique, dirigé et travail personnel : 1250 h
- Stage clinique (étudiants de 2^e et 3^e année) : 392 h soit 196 h /an
- Début des enseignements :
1^{re} année et 2^e année : Module 1 – lundi 9 et mardi 10 octobre 2023 ;
3^e année : lundi 16 et mardi 17 octobre 2023
- Fréquence : 2 jours consécutifs par mois – cours théoriques et pratiques (lundi et mardi)
- Stage clinique hebdomadaire : lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9 h à 16 h uniquement 2^e et 3^e années, à partir du lundi 28 août 2023 au lundi 15 juillet 2024.

Présence obligatoire à toutes les activités.

Les inscriptions ont lieu tous les ans et sont limitées à un nombre de candidats fixé par le directeur de l'enseignement.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Examen à la fin de chaque année, avec une épreuve écrite et une épreuve pratique /20 (admission avec une moyenne de 20/40).

En fin de 3^e année :

- Épreuve écrite / 20,
- Présentation d'un cas clinique /20
- Soutenance d'un mémoire / 20.

(Admission avec une moyenne de 30/60).

Examen de fin de 1^{re} année : le lundi 17 juin 2024

Examen de fin de 2^e année : le lundi 17 juin 2024

Examen de fin de 3^e année : épreuve écrite le lundi 17 juin 2024; présentation d'un cas clinique et soutenance du mémoire 8 h à 18 h le lundi 16 septembre 2024

DATES

Du 9 octobre 2023 au 4 juin 2024 pour la 1^{re} et la 2^e année et

du 16 octobre 2023 au 11 juin 2024 pour la 3^e année
Lundi et mardi de 9 h à 13 h et de 14 h à 18 h

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) :

1^{re} année : 1250 €, 2^e année : 1240 €,

3^e année : 1240

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 890 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Date limite de dépôt de la candidature : lundi 31 juillet 2023

Entretien : lundi 4 ou lundi 11 septembre 2023.

Paris :

Secrétariat Pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

Rouen :

Tél : 02 35 14 84 10

amelie.hecquet@univ-rouen.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologie de la muqueuse buccale

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 183 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X240X

Université partenaire :

- Université de Tours

OBJECTIFS

Formation initiale et continue, pour les médecins et les odontologistes.

L'enseignement propose 3 aspects de la pathologie de la muqueuse buccale :

- Les lésions élémentaires : ulcérations, érosions, bulles, vésicules, macules, papules et kératoses
- Les maladies buccales, générales ou dermatologiques avec leurs aspects épidémiologiques, cliniques et évolutifs
- Les cas cliniques, de la lésion à l'ordonnance pour les aspects diagnostiques et thérapeutiques

Chaque thème est ainsi abordé pour être à la fois complet et pratique :

- Au cours des enseignements théoriques
- Au cours des stages pratiques à la consultation
- Au cours des ateliers sur photos (entraînements au diagnostic)

PROGRAMME

Trois aspects de la pathologie de la muqueuse buccale :

- Les lésions élémentaires : ulcérations, érosions, vésicules, macules, papules et kératoses.
- Les maladies buccales générales ou dermatologiques avec leurs aspects épidémiologiques, cliniques et évolutifs.
- Les cas cliniques, de la lésion à l'ordonnance pour les aspects diagnostiques et thérapeutiques.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme français d'État de docteur en médecine,
- Les titulaires du diplôme français d'État de docteur en chirurgie dentaire
- Les titulaires, d'un diplôme étranger permettant d'exercer la médecine ou l'odontologie dans leur pays,
- Les internes de spécialités (DES) ayant validé les deux premiers semestres. La délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme de docteur en médecine (qualification en médecine générale ou en spécialités) ou du diplôme de docteur en chirurgie dentaire.
- Les internes en odontologie. La délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme français de docteur en chirurgie dentaire.

MÉTHODES

Enseignements théoriques, pratiques et cliniques dans les services de stomatologie et C.M.F.

3 sessions d'enseignement théorique et 30 sessions cliniques :

- **Théorie 40 h** – L'enseignement théorique est réparti en 3 modules de 2 jours
- **Stages cliniques 120 h** : 30 demi-journées de 4 h
- **Travaux pratiques 23 h** : Observation et participation aux différents laboratoires de 1 h à 2 h
- **Ateliers photos 10 h** : 10 ateliers de 1 h répartis dans l'année

La présence à toutes les activités est obligatoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une épreuve écrite
- Une épreuve pratique

Épreuve écrite et épreuve pratique le : lundi 9 septembre 2024 à 10 h

DATES

Du 2 octobre 2023 au 26 mars 2024

Stages cliniques : 120 h entre le lundi 9 octobre 2023 et le vendredi 23 août 2024

Ateliers photos : 10 h réparties entre décembre 2023 et juin 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 700 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 512 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription + lettre de recommandation d'un enseignant :

Date limite de dépôt de candidature :

lundi 4 septembre 2023

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologie de la muqueuse buccale en pratique clinique

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 199 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X154X

OBJECTIFS

Formation initiale et continue, pour les médecins et les odontologistes.

Compléter et approfondir les bases théoriques acquises au cours de l'enseignement du DIU «Pathologie de la muqueuse buccale».

Mettre en pratique ces acquis grâce à une approche et un suivi cliniques des patients.

Mener la coordination et la discussion des dossiers avec les services d'anatomo-pathologie (réunion de dermato-pathologie), de cancérologie (réunion hebdomadaire de concertation pluridisciplinaire), médecine interne, hématologie, maladie infectieuse

Préparation et présentation des cas cliniques à la réunion mensuelle de pathologie de la muqueuse buccale du service.

Préparation et présentation des dossiers à la consultation commune de dermatologie, et à la consultation pluridisciplinaires des malformations vasculaires de la face.

PROGRAMME

- Gestion du fichier des diagnostics de la consultation.
- Prise de photographies endobuccales et gestion d'une photothèque médicale.
- Anatomie topographique de la cavité buccale
- Rechercher des liens entre les manifestations buccales et certaines pathologies dermatologiques et/ou systémiques, ainsi que des causes iatrogènes.
- Orienter les examens complémentaires en fonction des hypothèses diagnostiques.
- Prélèvements buccaux pour examens complémentaires : à visée mycologique, virologique et bactériologique, biopsies buccales.
- Interprétation et discussion des résultats d'analyses anatomo-pathologiques de biopsies buccales.
- Prise en charge thérapeutique adaptée des maladies buccales, suivi et surveillance.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

Les titulaires du diplôme interuniversitaire de Pathologie de la muqueuse buccale de l'Université – Sorbonne Université

MÉTHODES

- **Durée 1 an** : Enseignements théoriques, pratiques et cliniques dans les services de stomatologie et C.M.F.
 - **Début des enseignements** : lundi 9 octobre 2023
 - **Fréquence** : 3 sessions de cours, travaux pratiques et stages cliniques.
 - **La présence à toutes les activités est obligatoire.**
 - 3 sessions d'enseignement théorique et 40 sessions cliniques.
 - 30 h de théorie, 9 h de travaux pratiques et 160 h de clinique
- Cours théoriques et pratiques** : hebdomadaire – le matin entre 9 h et 12 h selon un planning établi et en fonction des consultations d'octobre 2023 à juillet 2024
- Stage clinique** : Les consultations ont lieu tous les matins entre 9 h et 13 h. La participation aux consultations sera établie avec les moniteurs et les étudiants selon les disponibilités et les consultations à hauteur de 160 h à effectuer entre le lundi 10 octobre 2023 et le vendredi 26 juillet 2024

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Présentation d'un mémoire

Lundi 6 septembre 2024 à 14 h : présentation du mémoire

DATES

Cours théorique et travaux pratiques d'octobre 2023 à juillet 2024, le matin entre 9h et 13h
Stages cliniques entre le lundi 10 octobre 2023 et le vendredi 26 juillet 2024.

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 640 €
Formation Continue (FCI et FCE) : 1 315 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat pédagogique :
medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

Date limite de dépôt de la candidature :
le 6 septembre 2023

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Pathologie salivaire et sialendoscopie

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : un an

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X157X

OBJECTIFS

Formation Initiale et continue, **pour les chirurgiens**.

Ce diplôme permet d'apporter aux chirurgiens un enseignement multidisciplinaire des pathologies salivaires et ainsi obtenir une formation complète, tant sur la connaissance des pathologies et de l'imagerie que sur le traitement médical et chirurgical.

Acquérir une formation initiale en sialendoscopie.

PROGRAMME

- Glande salivaire normale et pathologique,
- Imagerie des glandes salivaires,
- Toxine botulique,
- Sial-endoscopie,
- Chirurgie conservatrice des glandes salivaires,
- Lithotripsie extra-corporelle,
- Pratique de l'échographie.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- **Les titulaires du diplôme français** du D.E.S.C. de chirurgie maxillo-faciale et stomatologie, du D.E.S de stomatologie, du D.E.S.C. de chirurgie de la face et du cou, du D.E.S. d'oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale et du D.E.S.C. de chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique.
- **Les titulaires d'un diplôme étranger** permettant d'exercer dans leur pays la chirurgie maxillo-faciale, ou la stomatologie, ou l'oto-rhino-laryngologie, ou la chirurgie cervico-faciale ou la chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique.
- **Les Internes de spécialité chirurgicale** inscrits en D.E.S.C. de chirurgie maxillo-faciale et stomatologie, D.E.S de stomatologie, D.E.S.C. de chirurgie de la face et du cou, D.E.S. d'oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale D.E.S.C. de chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique ou D.E.S. de chirurgie générale.

MÉTHODES

Durée : 1 an – Enseignements théoriques et pratiques dans le service de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale.

Début des enseignements : Module 1 – jeudi 30 novembre et vendredi 1^{er} décembre 2023

Fréquence : 1 module 4 jours dont une demi-journée à l'école de chirurgie des hôpitaux de Paris.

La présence est obligatoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Épreuve écrite / 20
- Mémoire + présentation orale du mémoire / 20

Pour obtenir le diplôme, une moyenne de 20/40 est exigée.

Examen de fin d'année le : vendredi 6 juin 2024

DATES

Du 30 novembre 2023 au 22 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 550 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 620 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

Date limite de dépôt de la candidature :

vendredi 31 octobre 2023

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prothèse faciale appliquée

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 117 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X183X

OBJECTIFS

Formation Initiale et continue, pour les médecins, les odontologistes, les prothésistes et les ophtalmologistes.

Ce diplôme d'université permet par son enseignement théorique et pratique d'appréhender les différentes techniques permettant d'exercer le métier d'épithésiste. Historiquement la réalisation des prothèses faciales ou épithèses était confiée aux ophtalmologistes qui seuls avaient l'agrément de la Sécurité Sociale. Les grands centres de chirurgie «tête et cou» sont de plus en plus demandeurs de professionnels sachant réaliser ce type de prothèse..

PROGRAMME

Enseignement théorique :

Historique-anatomie ; les empreintes ; chirurgie ; anatomie-sculpture ; radiothérapie ; chimiothérapie ; psychologie ; la lumière ; la couleur ; prothèse oculaire ; coloration et maquillage ; prothèse sur implant, les attachements ; responsabilité en prothèse faciale.

Travaux pratiques :

Sculpture ; coloration ; épithèses résine ; épithèses silicone ; épithèses sur implant.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- les titulaires du diplôme d'état de docteur en médecine reconnus spécialistes en stomatologie ou en chirurgie maxillo-faciale par le Conseil national de l'ordre des médecins.
- les titulaires du diplôme de chirurgie dentaire ou de chirurgie orale.
- les titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la prothèse dentaire.
- les personnes pouvant justifier de cinq années d'activité professionnelle dans un laboratoire de prothèses dentaire, un laboratoire d'épithésiste ou de grand appareillage.
- les étudiants autres que les ressortissants d'état de l'union européenne doivent faire valoir un diplôme de formation professionnelle reconnu dans leur pays et permettant l'exercice professionnel de prothésiste dentaire ainsi que cinq ans d'expérience professionnelle après la date d'obtention de ce diplôme
- les titulaires de l'agrément d'ophtalmologiste délivré ou reconnu par les organismes d'assurance maladie et par le ministère chargé des anciens combattants et des victimes de guerre

L'inscription définitive est subordonnée à l'avis du directeur de la formation sur proposition du coordonnateur pédagogique du diplôme, après examen du dossier.

MÉTHODES

Durée : 1 an – Enseignements théoriques et pratiques dans le service de stomatologie et chirurgie maxillo-faciale.

Début des enseignements :

Fréquence : 8 sessions de 2 jours consécutifs par mois (mardi – mercredi).

Un enseignement théorique de 72 h,

des travaux pratiques de 45 h.

Présence obligatoire à toutes les activités.

Les inscriptions ont lieu tous les ans et sont limitées à un nombre de candidats fixé par le Directeur de l'enseignement.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une épreuve écrite
- Une épreuve pratique

DATES

D'octobre à mai

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 090 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 2 070 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

Le nombre des inscrits est limité par décision des directeurs de l'enseignement en fonction des capacités d'accueil.

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Prothèse oculaire appliquée

Responsables : Pr Chloé Bertolus, Pr Bahram Bodaghi

Durée de la formation : 112 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X184X

OBJECTIFS

Formation Initiale et continue, pour les médecins, les odontologistes, les prothésistes, les épithésistes, les ophtalmologistes, les opticiens et les orthoptistes.

Ce diplôme d'université permet par son enseignement théorique et pratique d'appréhender les différentes techniques permettant d'exercer le métier d'ophtalmologiste. Les grands centres de chirurgie *tête et cou* sont de plus en plus demandeurs de professionnels sachant réaliser ce type de prothèse.

PROGRAMME

Enseignement théorique : Historique ; anatomie ; empreintes ; chirurgie ; implants ; prothèse oculaire ; psychologie ; responsabilité.

Travaux pratiques : Réalisation de prothèses oculaires.

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme de docteur en médecine reconnus spécialistes en stomatologie ou en chirurgie maxillo-faciale, ou en ophtalmologie, par le conseil national de l'ordre des médecins.
- Les titulaires du diplôme de chirurgie dentaire.
- Les titulaires d'un diplôme permettant d'exercer la prothèse dentaire et pouvant justifier de trois années d'activité professionnelle dans un laboratoire de prothèse dentaire.
- Les étudiants autres que les ressortissants d'états de l'union européenne doivent faire valoir un diplôme de formation professionnelle reconnu dans leur pays et permettant l'exercice professionnel d'ophtalmologiste, de prothésiste dentaire ou d'orthoptiste ainsi que cinq ans d'expérience professionnelle après la date d'obtention de ce diplôme.
- Les titulaires de l'agrément d'ophtalmologiste délivré ou reconnu par les organismes d'assurance maladie et par le ministère chargé des anciens combattants et des victimes de guerre ou les personnes pouvant justifier de trois années d'activité professionnelle dans un laboratoire de prothèse oculaire.
- Les titulaires du BTS opticien lunetier ou du BTS génie optique.
- Les titulaires du certificat de capacité d'orthoptiste.
- Les titulaires de l'agrément d'épithésiste.
- Les titulaires du D.U. de prothèse faciale appliquée.

L'inscription définitive est subordonnée à l'avis du directeur de la formation sur proposition du coordonnateur pédagogique du diplôme, après examen du dossier.

MÉTHODES

Enseignement sur un an : 8 sessions de 2 jours consécutifs une fois par mois.

Enseignement théorique : 53 h,

Enseignement pratique : 59 h.

Les inscriptions ont lieu tous les ans et sont limitées à un nombre de candidats fixé par le directeur de l'enseignement.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Une épreuve écrite
- Une épreuve pratique

Épreuve écrite et épreuve pratique : mardi 18 juin 2024, mercredi 19 juin 2024

DATES

Du 17 octobre 2023 au 22 mai 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 560 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 020 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription :

Date limite de dépôt de la candidature : lundi 31 juillet 2023

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Réhabilitation orale implantaire

Responsable : Pr Thomas Schouman

Durée de la formation : 540 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X194X(1^{re} année), 2X194X (2^e année)

Université partenaire :

- Université Paris Cité

OBJECTIFS

Formation initiale et continue pour les médecins et les odontologistes.

Enseignement des bases théoriques fondamentales nécessaires à la pratique de l'implantologie, travaux pratiques sur sujet anatomique

PROGRAMME

1^{re} année : Historique et classification ; consultation en implantologie ; contre-indication médicale et facteurs de risques ; anatomie, physiologie ; matériaux implantaires ; biomécanique ; radiologie ; plan de traitement ; chirurgie péri-implantaire, chirurgie implantaire

2^e année : Les tissus pré-implantaires ; apports tissulaires ; biomatériaux ; maintenance ; gestion des complications ; prothèse sur implants ; chirurgie post-implantaire ; les systèmes implantaires ; éthique

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Les titulaires du diplôme français d'Etat de docteur en médecine qualifiés en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie ou en stomatologie par le conseil national de l'ordre des médecins.
- Les titulaires du diplôme français d'Etat de docteur en chirurgie dentaire.
- Les titulaires d'un diplôme étranger permettant d'exercer la stomatologie, la chirurgie maxillo-faciale ou l'odontologie dans leur pays.
- Les étudiants ayant validé 4 semestres de l'une des formations suivantes (1) : DES de chirurgie maxillo-faciale, DES de chirurgie orale.
- Les étudiants inscrits en DFMS ou DFMSA de chirurgie maxillo-faciale et stomatologie (2)

(1) et (2) la délivrance du diplôme est subordonnée à l'obtention du diplôme ayant donné droit à l'inscription.

Les étudiants inscrits en 6^e année d'odontologie. La délivrance du D.U. est subordonnée à l'obtention du diplôme de chirurgie dentaire.

MÉTHODES

Enseignements 2 ans (consécutif) : 4 modules de 3 jours par an.

- Enseignements théoriques, pratiques et dirigés : 240 h.
- Enseignements cliniques : 300 h.

La présence à toutes les activités est obligatoire.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

- Contrôle des connaissances en fin de première année 2025
- Examen uniquement en fin de deuxième année (2024) :
 - Épreuve orale et présentation de cas clinique le **21 juin 2024**
 - Soutenance d'un mémoire faisant l'objet d'un article soumis à publication le **20 septembre 2024**

Une épreuve orale /20 (coef 1)

Une présentation de cas clinique/20 (coef 2)

Présentation d'un mémoire faisant l'objet d'un article soumis à publication /20 (coef 2)

Pour obtenir le diplôme, les candidats doivent totaliser un nombre de points au moins égal à 50/100

DATES

Du 15 novembre 2023 au 17 mai 2024

Stage clinique deuxième année : de septembre 2023 à novembre 2024

Stage clinique première année : de novembre 2024 à septembre 2025

TARIF

Attention : les droits d'inscription sont à acquitter pour chaque année d'inscription

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 1 460 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 3 360 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail, un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription à partir de juin 2023

Date limite de dépôt de la candidature : septembre 2024

Entretien avec un jury : septembre 2024

Secrétariat Pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

Rhinoplastie esthétique et fonctionnelle

Responsable : Pr Chloé Bertolus

Durée de la formation : 50 heures

Lieu : Hôpital Pitié-Salpêtrière - Bâtiment de stomatologie

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X237X

OBJECTIFS

- S'initier aux bases théoriques de la rhinoplastie (anatomie/voie d'abord/rhinologie)
- Se familiariser avec tous les types de rhinoplasties (augmentations, réductions, esthétiques, fonctionnelles, primaires et secondaires)
- Apprendre les différents courants chirurgicaux et en comprendre les différentes indications
- Comprendre les possibilités chirurgicales mais aussi les limites de chaque technique pour pouvoir donner une information claire au patient en consultation.

PROGRAMME

- Bases anatomiques et bases esthétiques
- Différentes voies d'abord
- Technique de rhinoplastie de réduction (rhinoplastie structurale / rhinoplastie préservative)
- Apport des nouvelles technologies (rhinoplastie motorisé et ultrasonique)
- Rhinoplastie d'augmentation
- Rhinoplastie de fente
- Chirurgie de la pointe / malposition / hyper projection de la pointe
- Chirurgie des ailes nasaires
- Rhinoplastie fonctionnelle et nez dévié
- Prises-en charge des peaux fines et des peaux épaisses
- Rhinoplastie secondaire
- Rhinoplastie et aspect médico-légal
- Dissection à l'école de chirurgie
- Accompagnement des étudiants au bloc opératoire
- Présentations et réflexions sur différents cas cliniques

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- les titulaires du diplôme français de docteur en médecine, qualifiés en chirurgie maxillo-faciale et stomatologie ou en oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale ou en chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique.
- les titulaires d'un diplôme étranger permettant d'exercer dans leur pays la chirurgie maxillo-faciale, ou l'oto-rhino-laryngologie, ou la chirurgie cervico-faciale ou la chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique.
- les Internes de spécialité chirurgicale inscrits en :
 - D.E.S. de chirurgie maxillo-faciale et stomatologie
 - D.E.S. d'oto-rhino-laryngologie et chirurgie cervico-faciale
 - D.E.S. de chirurgie plastique, reconstructrice et esthétique
 - D.E.S. de chirurgie générale

La délivrance du D.U. est subordonnée à l'obtention de la spécialité en France.

MÉTHODES

Les cours théoriques seront délivrés par des enseignants de diverses spécialités chirurgicales (chirurgiens plasticiens /chirurgiens maxillo-faciaux/ ORL).

Des travaux pratiques seront organisés sur sujets anatomiques à l'école de chirurgie (17, Rue du Fer à Moulin, 75005 Paris)

Un enseignement pratique au bloc opératoire du service de chirurgie maxillo-faciale et stomatologie du Pr. Bertolus, CHU Pitié-Salpêtrière, ainsi que dans les blocs opératoires des structures des différents intervenants.

Une convention de stage sera jointe au dossier d'inscription pour permettre la couverture de l'étudiant en responsabilité civile, tant pour la présence dans la structure privée, qu'au bloc opératoire.

DATES

Du 24 novembre 2023 au 27 avril 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 940 €

Formation Continue (FCI et FCE) : 1 930 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV, une lettre de motivation et copies de diplômes ouvrant droit à l'inscription au secrétariat pédagogique

Date limite de dépôt de la candidature : l'undi 17 juillet 2023

Secrétariat pédagogique :

medecine-dfs-stomatologie@sorbonne-universite.fr

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé

Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie

4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fmedecine@sorbonne-universite.fr

Durée des études : 1 an

Chaque candidat bénéficiera d'un enseignement théorique et de travaux pratiques d'un volume global de (0 heures.

Cours théoriques : 30 heures

Travaux pratiques : 20 heures (1 journée de dissection à l'école de chirurgie et 2 jours de suivi au bloc opératoire avec des chirurgiens référents).

Cette formation sera répartie en 5 sessions de 2 jours, pour un total de 10 jours d'enseignement..

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

La validation du D.U. sera soumise à :

- Un examen oral de 20 minutes sur un cas clinique sur 30 points.
- un examen écrit d'une durée 1 heure, sur l'ensemble du programme des cours théoriques et des travaux pratiques sur 50 points.
- la présence obligatoire aux travaux pratiques.
- l'assiduité aux cours théoriques sur 20 points.
- Les candidats pourront totaliser une note de 0 à 100.

Validation

Pour obtenir le diplôme d'université de « Rhinoplastie », les candidats doivent obtenir un nombre de points au moins égal à 50/100.

Un candidat qui n'aura pas assisté avec assiduité aux enseignements théoriques et pratiques organisés dans le cadre du diplôme ne sera pas admis à se présenter à l'examen de fin d'études.

Examen de fin d'année : jeudi 20 juin 2024

Valorisation de la recherche en génie bio-médical

Génie biologique et médical (Valorisation de la recherche publique ou privée et de l'innovation biomédicale)

Responsables : Pr Pierre Mozer, Pr Alain Sezeur

Durée de la formation : 72 heures

Lieu : Faculté de Santé – Site Pitié-Salpêtrière

Modalité : Présentiel

Code faculté : 1X071X

OBJECTIFS

- Formation professionnalisante, co-organisée par Sorbonne Université en partenariat avec l'APHP, l'Institut Pasteur, MEDICEN.
- Ce DU enseigne tous les aspects de la valorisation de la recherche appliquée qui mènent de l'idée au produit commercialisé en abordant l'environnement socio-économique et réglementaire de la santé qui conditionne le marché et la création d'entreprise innovante.
- Il permet en outre de mieux s'intégrer au sein des industries de santé et d'y trouver un emploi.
- Le but est de faire connaître les règles de protection de l'innovation (brevet, copyright...), l'évaluation biomédicale, le transfert d'innovation vers l'industrie et leurs aspects réglementaires, les financements de la recherche et de la création d'entreprise : nombreux exemples concrets, dialogue avec les conférenciers, tables rondes, visite d'industrie du G.B.M, jeu de rôle pour mise en situation.

PROGRAMME

- L'innovation biomédicale.
- Comment innover ? La protection industrielle (prise de brevet, protection des logiciels...). La veille technologique. Les moyens à la disposition du chercheur pour innover. Le financement de la recherche appliquée et de la création d'entreprise (BpiFrance ex Oséo), Ministères, UE...). Le statut juridique des entreprises issues de la recherche... La dynamique de projet.
- Les rapports chercheurs – industriels ou de l'innovation au marché.
- Le transfert industriel des innovations en France, à l'étranger. La collaboration médecin ou chercheur – industrie dans les différentes disciplines. Les contraintes des industriels.
- Comment négocier un contrat avec l'industrie ? L'expérience des structures publiques et privées de transfert. Atelier « comment faire un CV ? » (sur inscription)
- Les enjeux industriels et médicaux de la thérapie génique, de la télé-médecine. Le rôle des incubateurs et pépinières d'entreprises. Management d'équipe.

[Lire la suite](#)

PUBLIC ET PRÉREQUIS

- Toute personne ayant une autorisation d'inscription du responsable de la formation.
- Médecins, chirurgiens, pharmaciens, biologistes, odontologistes, vétérinaires.
- Chercheurs, CNRS, INSERM, Institut Pasteur, universitaires..., travaillant à la recherche appliquée ou fondamentale.
- Administratifs hospitaliers ou autres, s'intéressant à la valorisation de la recherche appliquée.
- Professionnels des industries de santé.
- Responsables du développement des produits nouveaux au sein des entreprises biomédicales.
- Ingénieurs et élèves ingénieurs se destinant au biomédical.
- Créateur d'entreprise innovante.

[Lire la suite](#)

MÉTHODES

- 72 h de cours. Atelier Curriculum Vitae.
- 10 journées à temps plein réparties en trois sessions de 3 ou 4 jours consécutifs.
- Déjeuner-rencontre avec des industriels susceptibles de développer des innovations et avec les enseignants.
- Visioconférences avec Strasbourg,
- Fin des cours avec mise en situation par jeu de rôle.

Effectif : jusqu'à 130 au total.

MODALITÉS DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES

Diplôme sur présentation d'un mémoire et assiduité aux cours

DATES

Du 10 janvier au 22 mars 2024

TARIF

Formation Universitaire Junior (FUJ) : 470 €
Formation Continue Individuelle (FCI) : 735 €
Formation Continue Employeur (FCE) : 1 410 €

CANDIDATURE

Envoyer par mail un CV et une Fiche de renseignement à télécharger

DU GBM

Faculté de Santé Sorbonne Université
Bureau d'appui à la pédagogie (BAP)
Site Pitié-Salpêtrière – Bureau 10
91 bd de l'Hôpital – 75013 Paris
Tél. : 01 44 27 94 64

medecine-dugbm@sorbonne-universite.fr
<http://dugbm.sorbonne-universite.fr>

INSCRIPTION ADMINISTRATIVE

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université
15 rue de l'école de médecine – 75006 Paris
medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

FORMATION CONTINUE

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Formation Continue Santé
Pôle DU-DIU - Campus Pierre et Marie Curie
4 place Jussieu – BC1520 - 75252 Paris Cedex 05
Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmedecine@sorbonne-universite.fr

Index

A		
	Accompagnement de la parentalité. La qualité de la relation au cœur du développement de l'enfant	241
	Accueil des urgences en service de pédiatrie	242
	Activité physique nutrition et santé	217
	Addictologie pratique	181
	Adolescents difficiles : approche psychopathologique et éducative	266
	Alimentations végétariennes	218
	Allogreffe de cellules souches hématopoïétiques	104
	Anesthésie et réanimation du patient âgé	11
	Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë) Niveau fondamental	12
	Anesthésie loco-régionale et douleur péri-opératoire (aiguë et chronique) Niveau expert	13
	Les amyloses	129
	Appareillage	19
	Appareillages Respiratoires de Domicile (ARD)	258
	Approfondissement en gynécologie pour la pratique de ville	91
	Approche physiopathologique des désordres hydroélectrolytiques "de la clinique aux modèles expérimentaux"	239
	Aptitude médicale au sport	169
	Assistance respiratoire et circulatoire extracorporelle de l'enfant et du nouveau-né	243
	Audioprothèses implantables chez l'adulte	232
	Autisme et les troubles envahissants du développement	267
B		
	Bégaiement et troubles de la fluence, de l'approche scientifique à la clinique	236
	Biologie et médecine de la reproduction	160
	Biologie et médecine du sport	170
C		
	Cancer de l'immunodéprimé	21
	Cancérologie clinique	22
	Carcinologie buccale	299
	Cardiogériatrie à distance	66
	Cardiologie du sport	171
	Cardio-oncologie	33
	CESAM	297
	Chirurgie Avancée des Anévrismes et Dissections Aortiques	188
	Chirurgie de la main et du membre supérieur	38
	Chirurgie des accès vasculaires pour hémodialyse	40
	Chirurgie du rachis	44
	Chirurgie endocrinienne et métabolique	41
	Chirurgie orthognathique	300
	Chirurgie plastique reconstructrice et esthétique orbito-palpébrale	42
	Chirurgie reconstructrice pré et péri-implantaire orale	301
	Chirurgie valvulaire cardiaque	43
	Cœur artificiel et assistance circulatoire	34
	Colposcopie et pathologie cervico-vaginale	92
	Communication Non Violente pour les professionnels de la santé	174
	Contraception et orthogénie	93
	Contraception et prévention en santé des femmes	94
	Coordination et Organisation des Flux aux Urgences (COFU)	156
	Cornée	224
	Cours international de médecine gériatrique à distance	67
	Culture, soins et accompagnement	68

D

Défaillances d'Organes et Réanimation médico-chirurgicale	
Avancée du Nouveau-né (DOREAN)	245
Démocratie en santé : s'outiller pour participer à la construction de l'expertise en santé	281
Dermatologie infectieuse et tropicale	49
Développement durable en santé : du concept à la pratique de soins	283
Douleur de l'enfant en pratique quotidienne	246
DUMETRAC	153
DUPRAC	154

E

e-Santé et Transformation Digitale	284
Échocardiographie : formation pour les médecins	110
Échocardiographie : formation pour les infirmiers diplômés d'état	111
Échographie gynécologique et obstétricale	95
Échocardiographie trans-œsophagienne en chirurgie cardiovasculaire	112
Échographie pour le chirurgien du membre supérieur (ECMS)	113
Éducation thérapeutique, prévention et maladies chroniques	56
Encadrement et gestion de l'activité de pose de dispositifs intraveineux de longue durée	105
Endo-urologie du haut et bas appareil urinaire	143
Endocrinologie et diabétologie pédiatrique	247
Endocrinologie et métabolismes de la transition	60
Éthique en procréation et périnatalité	161
Étude des maladies inflammatoires chroniques intestinales (MICI)	144
Expertise en Soins Infirmiers des Déficiences, Incapacités et Handicaps Neurologiques (ESIDIHN)	289
Expertise en urodynamique	145
Expertise médico-légale	183
Exploration de la fonction visuelle EFV	225
d'explorations allergologiques	124

316

F

FARC-TEC	276
FIEC	277
Formation à l'éducation thérapeutique du patient	57
Formation complémentaire en gynécologie et obstétrique pour médecins généralistes	97
Formation médicale continue	175
Formation Médicale Continue Pratique (FMCP)	176
Formation des professionnels de santé à la prise en charge de la douleur	292

G

Génie biologique et médical (Valorisation de la recherche publique ou privée et de l'innovation biomédicale)	313
Géronto psychiatrie	69
Géronto psychiatrie à distance	70
Gérontologie	71
Gérontologie à distance	72
Gynécologie de l'enfance et de l'adolescence	98

H

Hygiène hospitalière et infections associées aux soins	132
Hypnose médicale	268

I

Imagerie en oncologie	114
Imagerie et pathologies rétinienne	226
Imagerie gynécologique et mammaire	115

Imagerie pédiatrique	116
Imagerie tête et cou	117
Immunologie et biothérapies	126
Immunopathologie	127
Immunothérapies ciblées des maladies inflammatoires et auto-immunes	279
Inflammation, immunopathologie et biothérapie – I2B	128
Infectiologie du sujet âgé à distance	73
Infection et transplantation	133
Infection par le V.I.H.	134
Infirmière experte en urologie	146
Initiation à la recherche en psychomotricité	272
Initiation à l'échographie en situation aiguë	118
International connecté «VIH, Hépatites virales, Santé sexuelle & Infections émergentes» (DUIC)	135

L

Lasers médicaux	230
Lithiase urinaire : du diagnostic au traitement	147

M

Macroscopie des pièces opératoires en anatomie pathologique, prise en charge par le technicien de laboratoire médical	8
Maladies autoinflammatoires et amyloses inflammatoires	130
Maladie d'Alzheimer et troubles apparentés : approches cognitives, psychothérapeutiques, ...	74
Maintien des compétences en anesthésie pédiatrique	248
Maladies infectieuses et foie	136
Manifestations dermatologiques des maladies systémiques	50
Méditation, gestion, du stress et relation de soin	178
Médecin coordonnateur d'EHPAD en enseignement à distance	75
Médecine d'urgence de la personne âgée	76
Médecine de la Personne Agée (MPA) Médecine de l'obésité	220
Médecine des voyages – Santé des voyageurs	165
Médecine fœtale	99
Médecine personnalisée et pharmacogénomique	252
Médecine tropicale – Santé internationale	166
Méthodes comportementales dans les professions de la santé	58
Mésothérapie	198
Microangiopathies thrombotiques et autres maladies immunologiques en Hémostase	107
Microbiote et santé	221
Mission patient partenaire et référent en rétablissement en cancérologie	25
Morphologie et imagerie du système nerveux central	199
Mouvements anormaux et pathologie du mouvement	200
Myologie	

N

Néphropathologie	9
Neuro-gériatrie	79
Neuro-urologie	148
Neurologie-médecine interne	202
Neuro-oncologie	203
Neuro-ophtalmologie	227
Neuropathologie humaine et expérimentale	204
Neuropsychologie : approches théoriques et cliniques	205
Neuroradiologie diagnostique et thérapeutique	119
Neuroréanimation DUNE	206
Neurosonologie en pathologie neuro-vasculaire	195
Nutrition du sujet âgé à distance	80
Nutrition et obésité de l'enfant et de l'adolescent	249

O

Oncogériatrie	26
Onco-pharmacologie	27
Orthodontie et chirurgie	302
Orthopédie dento-cranio-maxillo-faciale	303

P

Pancréatologie médico-chirurgicale	149
Pathologie de la muqueuse buccale	304
Pathologie de la muqueuse buccale en pratique clinique	305
Pathologie et thérapeutique chirurgicale du cuir chevelu	51
Pathologie infectieuse pédiatrique	137
Pathologie neuro-vasculaire (PNV)	194
Pathologie vasculaire (DUPV)	189
Les pathologies de la myéline du système nerveux central	197
Pathologies lymphatiques	46
Pathologie salivaire et sialendoscopie	306
Pathologies chromosomiques acquises	64
Pathologies et urgences périnatales	100
Pathologies Tropicales Essentielles (PTE)	138
Pédagogie médicale	286
Phlébologie et de thérapies endoveineuses (TEP)	256
Le pied diabétique	61
Plaies et cicatrisations	52
Plaies d'origine vasculaires - Compression médicale	190
Pneumologie pédiatrique	259
Podologie	264
Pour la prise en charge des troubles de l'érection (TEC)	191
Pratique cancérologique en soins paramédicaux	28
Prise en charge de l'insuffisance cardiaque	35
Prise en charge de la transidentité	287
Prise en charge des grossesses à haut risque et médecine maternelle	101
Prise en charge des maladies cardiaques héréditaires	36
Prise en charge des patients en réanimation néphrologique	150
Prise en charge des urgences vitales	157
Prise en charge intégrée des obésités	222
Prise en charge pluridisciplinaire des pathologies digestives graves	151
Prises en soins de la maladie d'Alzheimer et des troubles apparentés à distance	81
Procréation et cancer	162
Prothèse faciale appliquée	307
Prothèse oculaire appliquée	308
Professionnalisation des parcours en cicatrisation	53
Psychopathologie et affections neurologiques	207
Psychopharmacologie et thérapeutiques par stimulation cérébrale	253

R

Rachis : pathologie rachidienne pratique	274
Radiologie et imagerie diagnostique du système nerveux	120
Radiologie interventionnelle musculo-squelettique rachis, membres et ceintures	121
Radiothérapie externe de haute technicité	23
Réadaptation gériatrique	82
Recherche translationnelle et innovation thérapeutique dans les maladies du système nerveux	208
Rééducation pelvi-périnéale	102
Réhabilitation neuropsychologique	209
Réhabilitation orale implantaire	309
Remédiation des troubles développementaux du langage oral et écrit	237
Rhinoplastie esthétique et fonctionnelle	310

Rhumagerie (DU ECRIN - Pathologie)	122
Rhumatologie de la personne âgée à distance	83
Risques sanitaires NRBC nucléaire radiologique biologique et chimique	89
Robotique chirurgicale	45
S	
Santé sexuelle pour tous•tes	179
Sciences et pratiques infirmières en gérontologie	84
Simulation et actualités en médecine d'urgence	158
Spécificités des maladies respiratoires en soins critiques polyvalents et respiratoires	14
Socio esthéticien(ne)	30
Soins infirmiers en neuro-oncologie	31
Soins infirmiers en réanimation et urgences vitales	290
Soins palliatifs et accompagnement	293
Soins palliatifs et accompagnement en gériatrie à distance	85
Le sommeil et sa pathologie	196
Stratégies thérapeutiques et préventives en pathologie infectieuse	139
Système nerveux autonome	210
T	
Techniques microchirurgicales	47
Techniques de neurophysiologie clinique et sensorielle	215
Techniques ultrasoniques en anesthésie et réanimation	16
Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées	86
Thérapeutique médicale et médicaments chez les personnes âgées à distance	87
Thérapie cognitive et comportementale de la douleur chronique	295
Thrombose, hémostase en hématologie (T2H)	108
Thyroïdologie	62
Toxicité des anticancéreux	254
Traitements odonto-stomatologiques du syndrome d'apnée obstructive du sommeil	233
Transports aériens et rapatriements sanitaires	167
Traumatologie du sport	172
Troubles Neurodéveloppementaux chez l'Adulte	211
Les Troubles du Neurodéveloppement (TND) chez l'enfant et l'adolescent: de la complexité clinique à la nécessité d'une approche dimensionnelle	269
Traumatisme psychique : clinique, prise en charge immédiate et post-immédiate, thérapie	270
Tuberculose	260
U	
Ultrasonographie vasculaire	192
Urgences AVC	212
Urgences en ophtalmologie	228
V	
Vaccinologie : prévention des maladies infectieuses	140
Ventilation artificielle en soins critiques	17
Vertiges et rééducation vestibulaire	234
Virus et Cancer	141
W	
Web Prise en charge à domicile des appareillages respiratoires (ARD)	261