


Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** Infectiologie

DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU)

DIU – INFECTION ET TRANSPLANTATION

 **Durée de la formation :** 100 heures

 **Dates :** Voir le calendrier

 **Lieu :** -

 **Tarif :** Voir ci-dessous

Modalité : Mixte

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Universitaire Junior (FUJ) : **1 050 €**

Étudiants en formation initiale sans interruption d'études, inscrits en DN ou DE (hors DU-DIU) au titre de l'année en cours ou diplômés de moins de 2 ans

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 320 €**

Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 320 €**

Demandeurs d'emploi et salariés avec prise en charge financière

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.

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

- 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

PROGRAMME

Module 1 :

- État des lieux en transplantation cardiaque
- État des lieux en transplantation rénale
- État des lieux en allogreffe 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, bactéries multirésistantes et

INFORMATIONS

Responsable :

Pr Filomena Conti

Responsables pédagogiques :

Dr Anne Scemla (Université Paris Cité)

Code Faculté de Santé : 1X248X

Universités partenaires :

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

Inscription administrative

Si candidature acceptée :

Faculté de Santé Sorbonne Université

Les Cordeliers, 15 rue de l'école de médecine

Esc.. H – RDC – 75006 Paris

medecine-dfs-scol3@sorbonne-universite.fr

Permanence téléphonique : 01 71 11 96 27

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 9h30 à 11h30

Ouvert au public :

Lundi, mardi, jeudi, vendredi de 13h à 16h

Pour une prise en charge employeur ou organisme financeur :

Télécharger le dossier de prise en charge ici

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

transplantation

- Mécanismes du rejet cellulaire et humoral
- Pharmacocinétique des IS et interactions médicamenteuses
- Infections transmises par le greffon (incluant infections du liquide de conservation).

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 moelle
- CMV et greffe de rein
- Infections urinaires chez le transplanté
- Infections à adénovirus et greffe de moelle
- Virus respiratoires en greffe de moelle 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

Modulen 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
- Traitement des candidoses systémiques
- Infections à champignons filamenteux émergents
- Relation hôte-pathogène : exemple du cryptocoque
- Aspergillose: épidémiologie, clinique et traitement en transplantation de cellules souches hématopoïétiques
- Suivi thérapeutique pharmacologique des antifongiques
- Aspergillose : épidémiologie, clinique et prophylaxie en transplantation pulmonaire
- Nocardiose

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

Programme prévisionnel 2023-2024

Session 1	LES 16 ET 17/11/2023
Session 2	DU 17/01/2024 AU 19/01/2024
Session 3	DU 20/03/2024 AU 22/03/2024
Session 4	DU 22/05/2024 AU 24/05/2024

MÉTHODES

- 3 modules de 3 jours
- 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"

POUR CANDIDATER

Envoyer par mail un CV et une lettre de motivation à :
filomena.conti@aphp.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 100 heures

Rythme : 4 modules de sur 2 ou 3 jours

Du 16 novembre 2023 au 24 mai 2024

SESSION 1	LES 16 ET 17/11/2023		Module 1 : Hybride via Zoom
SESSION 2	DU 17/01/2024 AU 19/01/2024	Lyon	Module 2 : Digital
	Le 01/02/2024		Journée du GTI
SESSION 3	DU 20/03/2024 AU 22/03/2024	Paris	Module 3 : Digital
SESSION 4	DU 22/05/2024 AU 24/05/2024	Paris	Module 4 : Hybride