

Domaine : Médecine - **Thématique(s) :** infectiologie
DIPLÔMES D'UNIVERSITÉ (DU, DIU), EMBA, CQP

DIU – INFECTION ET TRANSPLANTATION

🕒 Durée de la formation : 100 heures
📅 Dates : Voir le calendrier
📍 Lieu : -
€ Tarif : Voir ci-dessous

Modalité : Présentiel

Cette formation diplômante peut entrer dans le cadre de la :

Formation Initiale (FI) : **950 €**
Étudiants, chefs de clinique inscrits en DESC

Formation Continue Individuelle (FCI) : **1 140 €**
Libéraux, salariés et individuels non pris en charge

Formation Continue Employeur (FCE) : **1 140 €**
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

Session 1 :

- Etat des lieux en transplantation d'organe solide
- Etat des lieux en allogreffe de cellules souches hématopoïétiques
- Mécanismes du rejet cellulaire et humoral
- Immunosuppresseurs, mécanismes d'action, différents protocoles.
- Impact des IS sur la réponse immune.
- Maladie du greffon contre l'hôte
- Prévention et dépistage des complications infectieuses après transplantation
- Infections transmises par le greffon (incluant infections du liquide de conservation).
- Pharmacocinétique des IS et interactions médicamenteuses.
- Facteurs de risque d'infection en transplantation d'organe

INFORMATIONS

Responsable :

Pr Filomena Conti

Responsables pédagogiques :

Dr Anne Scemla (Université de Paris)

Pr Jérôme Dumortier (Université de Lyon)

Code faculté de médecine : 1X248X

Code Formation Continue : D495

Universités partenaires :

- Université de Paris
- Université de Lyon

Inscription administrative

Si candidature acceptée :

Faculté de Médecine 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 – BC152075252
Paris Cedex 05

Tél. : 01 44 27 82 47 (49 ou 45)

fcmecine@sorbonne-universite.fr

- Hépatites virales après transplantation rénale

Session 1	DU 19/11/2020 AU 19/11/2020
------------------	-----------------------------

Session 2 :***Infections virales***

Session 2	DU 20/01/2021 AU 22/01/2021
------------------	-----------------------------

- Les outils du diagnostic virologique
- BK virus en transplantation rénale
- Infections à CMV : modèle de la greffe rénale
- EBV greffe d'organe et greffe de moelle
- 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
- Mycobactéries : tuberculose et mycobactéries atypiques
- Légionellose
- Infections sur cathéters veineux centraux de longue durée

Infections parasitaires et bactériennes

- Les outils du diagnostic parasitologique-
- Principales parasitoses opportunistes: toxoplasmose, cryptosporidie, microsporidie, leishmanie.
- Présentation, formes cliniques et diagnostic parasitologique chez le transplanté d'organe et l'allogreffe de moelle.
- Altérations immunitaires liées au choc septique.
- Outils diagnostiques moléculaires
- 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
- Infections urinaires chez le transplanté

Session 3 :

- Transplantation pulmonaire chez les patients colonisés et/ou infectés
- Greffe de foie chez les patients infectés par le virus de l'hépatite C
- Aspergillose : épidémiologie, clinique et prophylaxie en transplantation pulmonaire
- Pneumocystose
- Antifongiques : mécanismes d'action et résistance
- Prophylaxie des infections fongiques en transplantation hépatique
- Diagnostic des infections fongiques au laboratoire
- Suivi thérapeutique pharmacologique des antifongiques
- Traitement des candidoses systémiques
- Infections à champignons filamenteux émergents
- Aspergillose: épidémiologie, clinique et traitement en transplantation de cellules souches hématopoïétiques
- Prophylaxie des infections fongiques en transplantation de cellules souches hématopoïétiques
- La peau du transplanté
- Soirée imagerie cérébrale
- Nocardiose
- Prévention des infections nosocomiales
- Bactéries multirésistantes et transplantations.

Session 4 :

- Vaccination et transplantation
- Le transplanté voyageur
- Diarrhée aiguë chez le transplanté
- Cerveau du transplanté
- Soirée imagerie pulmonaire
- Peau du transplanté (infections).
- Réanimation et transplantation
- Poumon du transplanté d'organe solide.
- Poumon de l'allogreffé de moelle (infections et autres complications).
- Fièvre chez le transplanté hépatique
- Fièvre chez l'allogreffé de cellules souches.
- Fièvre chez le transplanté rénal

Programme Module 1 et 2

MÉTHODES

- 3 modules de 3 jours
- 1 module de 2 jours

3 de ces modules comporte une soirée d'imagerie médicale
Programme Module 1 et 2

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 ou
jerome.dumortier@chu-lyon.fr

CALENDRIER

Durée de la formation : 100 heures

Rythme : sur 2 ou 3 jours

Session 3 : mars 2021 / Session 4 : mai 2021 / 18e journée du Groupe Transplantation et Infection "CMV, encore et toujours !!" (date à venir)

SESSION 1	du 19/11/2020 au 19/11/2020
SESSION 2	du 20/01/2021 au 22/01/2021