**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
**Formation :** Diplômante

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 transplanteurs 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 46 (45 / 49 ou 47)
fcmedecine@sorbonne-universite.fr


Informations non contractuelles
PDF généré le 13/11/2026

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 hématopoiétiques

***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 hématopoiétiques
- 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

Téléchargez le programme prévisionnel 2025-2026

| | |
|---|---|
| **Session 1** | LES 27 ET 28/11/2025 |
| **Session 2** | DU 14/01/2026 AU 16/01/2026 |
| **Session 3** | DU 11/03/2026 AU 13/03/2026 |
| **Session 4** | DU 27/05/2026 AU 29/05/2026 |
| **Session 5** | LE 23/06/2026 |

## MÉTHODES


Informations non contractuelles
PDF généré le 13/11/2026

- 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

De novembre à mai

| | | | |
|---|---|---|---|
| SESSION 1 | LES 27 ET 28/11/2025 | Visio - Zoom | Module 1 |
| SESSION 2 | DU 14/01/2026<br>AU 16/01/2026 | Lyon | Module 2 |
| SESSION 3 | DU 11/03/2026<br>AU 13/03/2026 | Visio - Zoom | Module 3 |
| SESSION 4 | DU 27/05/2026<br>AU 29/05/2026 | Visio - Zoom | Module 4 |
| SESSION 5 | Le 23/06/2026 | En ligne via la plateforme Moodle | Examen final |


Informations non contractuelles
PDF généré le 13/11/2026