

Programme Préliminaire du DIU “ Infection et Transplantation ”

Yvon Calmus, Romain Guillemain, Olivier Lortholary, Emmanuel Morelon, François Parquin, Patricia Ribaud, Elie Azoulay, Noël Milpied, Jérôme Dumortier, Nassim Kamar

2011-2012

Universités Paris 5, et Université Claude Bernard-Lyon 1

Coordinateur du DIU

Emmanuel Morelon

Service de Néphrologie, Transplantation et Immunologie
Clinique

Pavillon P, Hôpital Edouard Herriot

Place d'Arsonval

69003 Lyon

Tel 04 72 11 01 50

Email : emmanuel.morelon@chu-lyon.fr

**D.I.U Infection et Transplantation
Module 1
Paris, 15-17 décembre 2011**

**Faculté COCHIN –SALLE 1511
27 rue du Faubourg Saint-Jacques
75014 PARIS**

**Secrétariat : Mme Isabelle Durieux : 01.42.19.26.63
isabelle.durieux@nck.aphp.fr**

Responsables : Professeur O. Lortholary, Professeur Yvon Calmus

JEUDI 15 DECEMBRE 2011

9 h 15 – 9 h 30 : Présentation du DIU : Pr Y. Calmus, Pr O. Lortholary.

9 h 30 – 10 h 45 : Organisation d'une transplantation d'organe.

Exemple de la transplantation rénale : Organisation, rôle de l'Agence de Biomédecine, rôle du HLA, notion d'immunisation anti-HLA, choix du donneur - Pr Maryvonne Hourmant, Hôpital Hôtel Dieu, Nantes.

10 h 45 – 11 h 45 : Organisation d'un prélèvement multi organe.

Pr Benoît Barrou, Hôpital Pitié-Salpêtrière, Paris

12 h 00 – 13 h 00 : Relation hôte pathogène : Exemple de Listeria

Pr Marc Lecuit, Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris

13 h 00 -14 h 00 Pause déjeuner

14 h 00 – 15 h 00 : Susceptibilités génétiques aux infections

Pr Jean-Paul Mira, Hôpital Cochin , Paris.

15 h 00 – 16 h 30 : Rejet aigu et chronique d'organe.

Dr Julien Zuber, Hôpital Necker –Enfants Malades, Paris.

16 h 30 – 17 h 30 Prévention des infections nosocomiales

Pr. Jean-Christophe Lucet, Hôpital Bichat-Paris

VENDREDI 16 DECEMBRE 2011

9h 00 à 10 h00 : Pharmacocinétique et interactions médicamenteuses

Pr J.M Tréluyer, Hôpital Saint-Vincent de Paul, Paris.

10 h 00 – 11 h 00 : Facteurs de risque des infections au cours des transplantations d'organes : exemples d'infections (bactéries, CMV)

Pr Nassim Kamar, Hôpital de Rangueil, Toulouse

11 h 00 -12 h 00 : Relation hôte pathogène : Exemple de *Cryptococcus neoformans*

Pr O. Lortholary, Hôpital Necker- Enfants Malades, Paris.

12 h 00 – 13 h 00 : Bactéries multirésistantes et transplantations

Dr Jean-Ralph Zahar Hôpital Necker-Enfants Malades

13 h 00 – 14 h 00 Pause déjeuner

14 h 00 – 15 h 00: Maladie du greffon contre l'hôte,

Dr Marie-Thérèse RUBIO, Hôpital Saint Antoine, Paris

15 h 00 – 16 h 30 : Facteurs de risques des infections au cours de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques (Dr Stéphane Vigouroux- CHU Haut Lévêque - Bordeaux).

16 h 30 – 18 h : Organisation de l'allogreffe de cellules souches hématopoïétiques.

Dr Marie-Thérèse RUBIO, Hôpital Saint Antoine, Paris

19 h 00 – 22 h 00 : Soirée imagerie pulmonaire

Dr Mélo, Hôpital Foch – 92 SURESNES.

Dr François Parquin, Hôpital Foch, 92 SURESNES

SAMEDI 17 DECEMBRE 2011

Culture générale sur les immunosuppresseurs.

9 h 00 – 10 h 00: Mécanismes d'action, différents protocoles

Pr Emmanuel Morelon, Hôpital Edouard Herriot, Lyon

10 h – 11 h : Impact des IS sur la réponse immune.

Pr Emmanuel Morelon, Hôpital Edouard Herriot, Lyon

Module 2
Lyon, 26/01 – 28/01/2012
Université Claude Bernard Lyon I
Salle des thèses (1^{er} étage) A confirmer
Faculté de médecine 8, avenue Rockefeller 69008 Lyon

Responsable : Pr Emmanuel Morelon (04 72 11 01 51). / Pr Jérôme Dumortier

Jeudi 26 Janvier 2012

INFECTIONS VIRALES

- 9 H 30 – 11 H 00 Les outils du diagnostic virologique
Pr La PEIGUE-LAFEUILLE – *Laboratoire de virologie, C.H.U de Clermont Ferrand*
- 11 H – 12 H BK virus en transplantation rénale
Pr B Hurault-De-Ligny – *Service de néphrologie – CHU Caen-*
- 12H - 13 H Infections à adénovirus et greffe de moelle
Pr F. MORFIN - *Laboratoire de virologie - Hôpital Edouard Herriot - Lyon*
- 13 H– 14 H 00 Déjeuner**
- 14 H 00 – 15 H 00 Impact de la résistance virale en clinique
Pr S. ALAIN – *Limoge*
- 15 H 00 – 18 H 00 CMV : Epidémiologie, clinique, stratégies thérapeutiques
- ↪ 15 h - 16 h. *Modèle greffe de moelle*
Dr A. THIEBAUT – *CHU Grenoble* –
- ↪ 16 h – 17 h 30. *Modèle transplantation rénale*
Pr P MERVILLE - *Bordeaux*
- 19 H – 20 H 30 Soirée imagerie abdominale avec la collaboration de radiologues cliniciens (salle de réunion du pavillon H, hôpital Edouard Herriot)
- F. PILLEUL – *Sce de radiologie digestive – Hôpital Ed. Herriot - Lyon*
- J. DUMORTIER – *Pavillon D – Hôpital Ed. Herriot - Lyon*
- 21 h -22 h 30 Diner DIU**

Vendredi 27 Janvier 2012

INFECTIONS VIRALES (FIN) ET PARASITAIRES

8 H 30 – 10 H 30 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.
Dr Meja Rabodonirina – *Laboratoire de parasitologie – Hôpital de la Croix-Rousse –Lyon.*

Pause 15 min

10 H 45 – 12 H EBV greffe d'organe et greffe de moelle
Pr M. RAPHAELLE – *Hôpital Bicêtre. Paris*

12 H – 13 H HHV8 et transplantation d'organe
Pr C. FRANCES – *Hôpital Tenon - Paris.*

13 H – 14 H Déjeuner

14 H – 14 H 45 Virus respiratoires en greffe de moelle et d'organes
Pr *Louis-Jean Couderc Hôpital Foch. Suresnes*

14 H 45 – 15 H 30 Pneumocystose
Dr Elisabeth Rivaud. Hôpital Foch, Suresnes

INFECTIONS BACTERIENNES

15 H 30 – 16 H 30 Mycobactéries : tuberculose et mycobactéries atypiques
Dr Emilie Catherinot Hôpital Necker Paris

16 H 30- 18 H Infections sur cathéters veineux centraux de longue durée
Dr François Blot, Institut Gustave Roussy, Villejuif

Samedi 28 Janvier 2012

- | | |
|------------------|---|
| 8 H 30 – 9 H 30 | Altérations immunitaires liées au choc septique.
Dr F Venet - <i>Laboratoire d'immunologie - service de Mme le Dr F. TOURAINE-MOULIN – Hôpital neurologique - Lyon</i> |
| 9 H 30 – 10 H 30 | Outils diagnostiques moléculaires
Dr Max Morin - <i>Laboratoire de bactériologie, Hôpital La Tronche, Grenoble</i> |
| 10 H 30 – 12 H | Physiopathologie des infections à <i>S. aureus</i>
<i>Dr T. FERRY - Lyon.</i> |

DIU Infection et transplantation : Module 3

15-17 mars 2012

Hôpital Saint-Louis

PROGRAMME PRELIMINAIRE

Responsables P Ribaud et F Parquin

Jeudi 15 mars 2012

9h30-10h30 : *Transplantation pulmonaire chez les patients colonisés et/ou infectés*

Dr Marc Stern, Hôpital Foch, Suresnes

10h30-12h00 : *Greffe de foie chez les patients infectés par le virus de l'hépatite C / Transmission de l'hépatite B par le greffon*

Pr Yvon Calmus, Hôpital Cochin, Paris

12h 00-13h : *Greffe de foie chez les patients infectés par le virus de l'hépatite B*

Pr Jérôme Dumortier, Hôpital Edouard Herriot, Lyon

13h-14h 15 Déjeuner

14h15-15h30 *Greffe de rein chez les patients infectés par les virus des hépatites*

Pr. Nassim Kamar, CHU Rangueil, Toulouse

15h30-16h30 : *Greffe de rein chez les patients infectés par le VIH*

Dr Evangeline Pillebout, Hôpital Saint-Louis, Paris

16h30-16h45 : Pause

16h45-18h15 *Antifongiques ; mécanismes d'action et résistance*

Dr Eric Dannaoui, HEGP, Paris

Vendredi 16 mars 2012

9h00-10h15 : *Diagnostic des infections fongiques au laboratoire*

Pr Stéphane Bretagne, Hôpital Henri Mondor, Créteil

10h15-11h30 : *Epidémiologie des infections à levure en transplantation (moelle et organes)*

Dr Marie-Elisabeth Bougnoux, Hôpital Necker, Paris.

11h30-11h45 : Pause

11h45-13h00 : *Traitement des candidoses systémiques*

Dr Caroline Charlier, Hôpital Necker, Paris

13h00-14h00 : Déjeuner

14h00- 15h45 : *Aspergillose : épidémiologie, clinique et prophylaxie en transplantation de poumon*

Dr François Parquin, Hôpital Foch, Suresnes

15h45-16h Pause

16h-17h30 : *Infections à champignons filamenteux émergents*

Dr Fanny Lanternier, Hôpital Necker Paris

19h-21h00 : Soirée imagerie cérébrale

Pr Eric de Kerviler et Dr Patricia Ribaud

Samedi 17 mars 2012

9h00-10h30 : *Aspergillose : épidémiologie, clinique et traitement en transplantation de moelle*

Dr Patricia Ribaud, Hôpital Saint-Louis, Paris

10h30-11h15 : *Prophylaxie des infections fongiques en transplantation de moelle*

Dr Patricia Ribaud, Hôpital Saint-Louis, Paris

11h15-12h15 *Prophylaxie des infections fongiques en transplantation hépatique*

Pr Christophe Camus, Hôpital Pontchaillou, Rennes

DIU Transplantation et Infection

Module 4

Hopital Cochin

Paris, 11-12 mai 2012,

Responsables : Romain Guillemain (HEGP) **organisateur**, Elie Azoulay (Saint Louis)

Vendredi 11 mai 2012

- 9h00-9h45 :** Poumon du transplanté d'organe solide
F. PARQUIN (Marie Lannelongue, Plessis Robinson)
- 9h45-10h45 :** Réanimation et transplantation
F. PARQUIN (Marie Lannelongue, Plessis Robinson)
et I COQUET (Hopital Foch)
- 11h-11h45 :** Peau du transplanté (infections)
N.DUPIN (Cochin, Paris)
- 11h45-13h :** Infections transmises par le greffon
C. ANTOINE, ABM

Après midi :

- 14h30- 15h15 :** Poumon de l'allogreffé de moelle (infections et autres complications)
BERGERON (St Louis, Paris)
- 15h15-16h00 :** Fièvre chez le transplanté hépatique
Voir avec Y Calmus
- 16h00-16h45 :** Fièvre chez l'allogreffé de moelle
F. SUAREZ (Necker, Paris)
- 16h45-17h30** Fièvre chez le transplanté rénal
M.F. MAMZER (Necker, Paris):

Samedi 12 mai 2012

Salle 1502

- 9h00-10h :** Vaccination et transplantation

- O. LAUNAY (Cochin, Paris)
- 10h-11h :** Le transplanté voyageur
P.H CONSIGNY (CMIP, Paris)
- 11h-12h :** Diarrhée aiguë chez le transplanté
R. GUILLEMAIN (HEGP, Paris)
- 12h-13h :** Cerveau du transplanté
M WOLFF (Bichat)

Examen: lundi 13 juin 2012 à 14 h

Surveillance :

? à Paris

E Morelon/ J Dumortier à Lyon