



Programme pédagogique

Immunodépression - du diagnostic aux complications chroniques

5 modules à distance, ouverts au fil de l'année par périodes de six semaines, chacun clôturé par une session de questions en visioconférence - puis un **module présentiel** de mise en pratique (17-19 juin 2027).

1

Identifier les situations à risque d'immunodépression

À DISTANCE · 13 H

- | | |
|------|--|
| 1.1 | Immunodépression : des déficits immunitaires primitifs aux nouveaux traitements immunosuppresseurs
Dr L. Plaçais |
| 1.2 | Épidémiologie de l'immunodépression et coût pour la société
Dr L. Pacoureau |
| 1.3 | Méthodes d'étude du système immunitaire
Dr A. Chiron |
| 1.4 | Grands cadres diagnostiques des déficits immunitaires primitifs
Dr L. Plaçais |
| 1.5 | Déficit immunitaire secondaire : l'exemple de l'infection par le VIH-1
Pr N. Noël |
| 1.6 | Traitements immunosuppresseurs : corticothérapie
Dr A. Mausoléo |
| 1.7 | Immunosuppresseurs conventionnels
Dr V. Baltes |
| 1.8 | Immunomodulateurs : anticorps monoclonaux
Dr S. Bitoun |
| 1.9 | Nouveaux immunomodulateurs (inhibiteurs de JAK, petites molécules)
Pr N. Noël |
| 1.10 | Immunodépression après chimiothérapie anticancéreuse
Dr F. Urbain |
| 1.11 | Particularités des patients greffés d'organe solide
Pr M. Zaidan |
| 1.12 | Particularités des patients allogreffés
Dr C. Castilla-Llorente |
| 1.13 | Session de débriefing VISIO
Dr L. Plaçais |

2

Gestion du risque infectieux

À DISTANCE · 14 H

- | | |
|------|---|
| 2.1 | Bases immunologiques du risque infectieux
Dr L. Plaçais |
| 2.2 | Risque infectieux des déficits immunitaires primitifs
Dr L. Plaçais |
| 2.3 | Risque infectieux dans l'infection chronique par le VIH-1
Dr L. Levi |
| 2.4 | Antibiothérapie chez les patients immunodéprimés
Dr M. Lafaurie |
| 2.5 | Infections virales respiratoires
Dr Q. Richier |
| 2.6 | Vaccination du patient immunodéprimé
Dr M. Zatta |
| 2.7 | Pneumocystose
Dr L. Levi |
| 2.8 | Réactivations virales (VZV, CMV)
Dr D. Petonnet |
| 2.9 | Réactivation EBV et complications associées
Pr D. Boutboul |
| 2.10 | Risque infectieux après immunochimiothérapie
Dr L. Pacoureau |
| 2.11 | Infections fongiques
Pr F. Lanternier |
| 2.12 | Risque infectieux chez les patients greffés (organe)
Pr R. Snanoudj |
| 2.13 | Risque infectieux selon le type de transplantation
Pr A. Coilly et Pr J. Le Pavec |
| 2.14 | Session de débriefing VISIO
Dr L. Plaçais |

3

Risque de cancer et modalités de dépistage

À DISTANCE · 8 H

- 3.1 **Bases immunologiques du risque de cancer**
Dr F.-X. Danlos
- 3.2 **Épidémiologie des cancers des immunodéprimés**
Dr L. Pacoureau
- 3.3 **Cancer et infection par le VIH-1**
Pr N. Noël
- 3.4 **Cancers cutanés**
Dr J. Gottlieb
- 3.5 **Cancers gynécologiques**
Dr L. Veron
- 3.6 **Hémopathies malignes**
Dr S. Choquet
- 3.7 **Immunothérapies anticancéreuses chez les immunodéprimés**
Pr O. Lambotte
- 3.8 **Session de débriefing** VISIO
Dr L. Plaçais

4

Complications non infectieuses et non tumorales

À DISTANCE · 7 H

- 4.1 **Risque cardiovasculaire**
Pr F. Bauer
- 4.2 **Diabète**
Dr F. Chasseloup
- 4.3 **Risque osseux**
Dr S. Bitoun
- 4.4 **Complications auto-immunes**
Dr L. Pacoureau
- 4.5 **Troubles psychiatriques**
Dr H. Bottemanne
- 4.6 **Troubles neurocognitifs**
Dr F. Urbain
- 4.7 **Session de débriefing** VISIO
Pr N. Noël

5

Situations particulières

À DISTANCE · 8 H

- 5.1 **Immunodépression et grossesse**
Dr A. Vivanti
- 5.2 **Immunosénescence**
Dr V. Appay
- 5.3 **Immunodépression chez l'enfant**
Dr E. Bizot
- 5.4 **Voyages**
Pr S. Jaureguiberry
- 5.5 **Nutrition**
Pr M. Hanachi
- 5.6 **Substitution en immunoglobulines**
Pr N. Noël
- 5.7 **Nouveaux traitements anticancéreux (CAR-T cells, ADC)**
Dr F.-X. Danlos
- 5.8 **Session de débriefing** VISIO
Pr N. Noël

6

Applications cliniques - semaine présentielle

PRÉSENTIEL · 17-19 JUIN 2027 · 18 H

- 6.1 **Témoignage d'un patient expert**
Patient expert (association) - animation Dr L. Plaçais
- 6.2 **« How I treat » - Fièvre de l'immunodéprimé**
Pr O. Lambotte
- 6.3 **« How I treat » - Réplication EBV**
Pr D. Boutboul
- 6.4 **« How I treat » - Manifestations auto-immunes**
Pr N. Noël
- 6.5 **« How I treat » - Cancer solide**
Intervenant à confirmer
- 6.6 **« How I treat » - Hémopathies**
Dr R. Bertinchamp
- 6.7 **Cas clinique - Manifestations respiratoires**
Pr D. Montani
- 6.8 **Cas clinique - Manifestations hépatiques**
Pr A. Coilly
- 6.9 **Cas clinique - Manifestations digestives**
Pr A. Amiot
- 6.10 **Table ronde - Parcours de soins ville-hôpital**
Dr R. Delpech, IPA du CHB, Pr N. Noël, Mme A. Moises
- 6.11 **Transition enfant-adulte**
Dr C. Guitton et Dr L. Rossi-Semerano

Horaires susceptibles d'être modifiés. Toute modification sera communiquée aux inscrits et aux intervenants.

Jeudi 17 juin 2027 7 heures

09h00 - 11h00	6.1 Témoignage d'un patient expert Patient expert (association) - animation Dr L. Plaçais
11h15 - 13h15	6.2 « How I treat » - Fièvre de l'immunodéprimé Pr O. Lambotte
13h15 - 14h15	<i>Pause déjeuner</i>
14h15 - 16h15	6.3 « How I treat » - Réplication EBV Pr D. Boutboul
16h30 - 17h30	6.6 « How I treat » - Hémopathies Dr R. Bertinchamp

Vendredi 18 juin 2027 8 heures

08h45 - 10h45	6.4 « How I treat » - Manifestations auto-immunes Pr N. Noël
11h00 - 13h00	6.11 Transition enfant-adulte Dr C. Guitton et Dr L. Rossi-Semerano
13h00 - 14h00	<i>Pause déjeuner</i>
14h00 - 15h00	6.7 Cas clinique - Manifestations respiratoires Pr D. Montani
15h00 - 16h00	6.8 Cas clinique - Manifestations hépatiques Pr A. Coilly
16h15 - 18h15	6.10 Table ronde - Parcours de soins ville-hôpital Dr R. Delpech, IPA du CHB, Pr N. Noël, Mme A. Moises

Samedi 19 juin 2027 3 heures

08h45 - 09h45	6.9 Cas clinique - Manifestations digestives Pr A. Amiot
10h00 - 12h00	6.5 « How I treat » - Cancer solide <i>Intervenant à confirmer</i>

Grille arrêtée au 16 septembre 2026, susceptible d'être modifiée. Les enseignements du module 6 sont identifiés par leur numéro de programme : l'ordre chronologique ci-dessus diffère de l'ordre de numérotation.