

**OBJECTIF :**

Former des professionnels de santé à l'utilisation des anti-infectieux, principalement dans le cadre d'un service hospitalier, avec le souci de la prise en compte des problèmes de résistance et des coûts.

Mise en pratique avec notamment la lecture d'antibiogrammes et des cas cliniques.

**PUBLIC :**

- Titulaires du Diplôme Français d'Etat de Docteur en Médecine
- Titulaires du Diplôme Français d'Etat de Docteur en Pharmacie
- Internes en médecine et pharmacie
- Etudiants étrangers ayant terminé leurs études dans leur pays et remplissant les fonctions d'interne dans un hôpital en France ou inscrits à un DFMSA
- Attachés de recherche clinique et moniteurs d'études cliniques sur projet spécifique avec lettre de recommandation

**ORGANISATION DE L'ENSEIGNEMENT**

Formation théorique

De novembre 2024 à Mai 2025

7 sessions (1 x 3 jours - 6 x 2 jours)

1 session par mois

**RESPONSABLES DE L'ENSEIGNEMENT**

Pr Adrien LEMAIGNEN  
Infectiologue – CHRU de Tours  
Pr France ROBLOT  
Infectiologue – CHU Poitiers  
Dr Gwénaél Le Moal  
Infectiologue – CHU Poitiers

**POUR TOUT RENSEIGNEMENT :**

- Mme Catherine DALLOZ
- Secrétaire Hospitalo - Universitaire
- 02 18 37 06 44

**INSCRIPTIONS**

- Candidature :  
Du 1er juin au 1er septembre  
CV et lettre de motivation  
A l'attention du Pr Adrien LEMAIGNEN  
A adresser à [catherine.dalloz@univ-tours.fr](mailto:catherine.dalloz@univ-tours.fr)
- Inscription administrative:  
Du 1<sup>er</sup> septembre au 12 novembre

**COÛT DE LA FORMATION 2024-2025**

- Formation initiale
  - 735 € - hors Université de Tours
  - 676 € - Université de Tours
- Formation continue
  - 1290 €

## PROGRAMME

**Mercredi 13, jeudi 14 et vendredi 15 novembre 24**  
**Bases Pharmacologiques des Antibiotiques**

- Le laboratoire et le clinicien
- Notions de concentration critique et spectre, mécanismes de résistance
- Pharmacocinétique, pharmacodynamie, bactériostase, bactéricidie
- Différentes classes d'antibiotiques
- Association d'antibiotiques-principe et indication
- Autres antibiotiques
- Cyclines, Anti-anaérobies, Polymixines
- Allergie aux antibiotiques
- quelles explorations ? quelles conséquences ?
- Macrolides et apparentés
- Carbapénèmes et nouveaux anti-BGN
- Glycopeptides et anti-SARM
- Antibiothérapie topique
- Anti-viraux hors VIH

**Lundi 3 et mardi 4 février 25**  
**Infections Vasculaires et Digestives**

- Infections digestives
- Endocardite
- Infections sur matériel endovasculaire
- Infection à Clostridium difficile
- Infections liées chambres implantables et cathéter
- Infections intra-abdominales chirurgicales

**Jeudi 13 et vendredi 14 mars 25**  
**Infections de l'Immunodéprimé  
et Infections du Système Nerveux Central**

- Infections chez l'immunodéprimé
- Infections et biothérapies
- Infections en hématologie
- Infections et transplantation
- Infections à mycobactéries atypiques
- Infections à Mycobacterium tuberculosis
- Infections neuro-méningées
- Particularités des Infections neuro-chirurgicales

**Lundi 9 et mardi 10 décembre 24**  
**Bases Microbiologiques  
et Prévention des Infections Bactériennes**

- Staphylococcus aureus (SARM/SAMS) : Physiologie, Identification, virulence, clinique, du laboratoire au traitement
- Résistance aux C3G et BLSE
- Infections à EBLSE
- Antibioprophylaxie chirurgicale
- Pseudomonas et apparentés
- Gestion des BMR et BHRé
- Prévention de l'infection au site opératoire

**Lundi 7 et mardi 8 avril 25**  
**Médecine Préventive, Zoonoses  
et Médecine Infantile**

- Calendrier vaccinal en 2024
- Infections en ORL
- Antibiothérapie de l'enfant
- Traitements anti-parasitaires et les ecto-parasites
- Conseils aux voyageurs
- Zoonoses

**Jeudi 9 et vendredi 10 janvier 25**  
**D'une Situation Courante à une Situation Complexe**

- Infections broncho-pulmonaires/COVID
- Pneumopathie nosocomiale
- Infections cutanées - Infections urinaires
- IOA et pied diabétique
- Infections disco-vertébrales
- Infections chez le patient en situation de handicap

**Jeudi 15 et vendredi 16 mai 25**  
**Infections Génitales, Hépatites  
et Durée de Traitement**

- IST : syphilis, gonocoque, chlamydia
- Infections génitales hautes chez la femme
- VHB et VHC
- Traitements courts en Infectiologie

### Examen

mercredi 25 Juin 2025 de 10h00 à 11h00