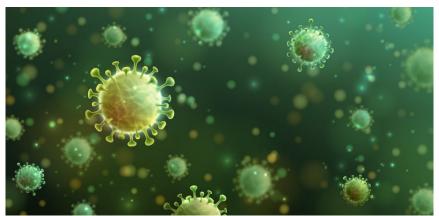


THÉRAPEUTIQUES ANTI-INFECTIEUSES



ANNÉE 2025-2026

PARTENARIAT







PRÉSENTATION

La formation vise à actualiser les connaissances théoriques et les pratiques concernant le traitement des maladies infectieuses en utilisant les outils de la physiologie, de la pharmacologie, de l'épidémiologie, de la pathologie expérimentale et de la clinique.

OBJECTIFS

Aptitudes et compétences

1/ Acquisition:

- > Des bases microbiologiques nécessaires à la compréhension et à la prescription rationnelle des traitements anti-infectieux
- > Des bases pharmacocinétiques des molécules utilisées en thérapeutique anti-infectieuse, ainsi que des modifications prévisibles chez l'homme malade (insuffisance rénale, insuffisance hépatique, terrain particulier
- > Des données fournies par l'infection expérimentale
- 2/ Application des bases fondamentales à l'infection humaine pour une utilisation rationnelle des différentes molécules, essentiellement en milieu hospitalier
- 3/ Compréhension des mécanismes conduisant à l'échec d'une antibiothérapie
- 4/ Compréhension des mécanismes de l'infection nosocomiale : épidémiologie et problèmes thérapeutiques posés par l'infection à staphylocoque en milieu hospitalier.

PUBLIC CIBLE

- > Médecins, pharmaciens
- > Internes (3ème cycle d'études) pour les médecins et les pharmaciens
- > Cadres non médecins et non pharmaciens de l'industrie pharmaceutique

PROGRAMME

Enseignements

Module 1

- > Présentation du DIU
- > Outils diagnostiques en bactériologie : identification bactérienne et mise en évidence des résistances
- > Outils virologiques en pratique clinique : place des PCR multiplexes dans le diagnostic des méningo-encéphalites et des pneumonies ; tests rapides de grippe en période épidémique (PCR, Sérologie)
- > Cocci Gram + : ERV, staphylocoque
- > Bacille Gram négatif : BLSE, carbapénémases

- > Lecture interprétative de l'antibiogramme : TD
- > Pharmacocinétique et pharmacodynamique des antibiotiques à l'usage des cliniciens
- > Adaptation des antibiotiques dans des populatins particulières : patient obèse, insuffisant rénal, ou de réanimation, intérêt des dosages
- > Antibiothérapie des pneumopathies liées aux soins
- > Modalités d'administration des antibiotiques

Module 2

- > Infections de l'immunodéprimé hors VIH, hors neutropénie fébrile (patient transplanté d'organes solides, ou sous bi-antibiothérapie)
- > Neutropénie fébrile
- > VIH: Où en est-on en 2022/23 (comorbidités, vieillissement, dépistage, PREP)
- > Infections de l'immunodéprimé VIH +
- > HPV: du virus aux cancers
- > Vaccination de l'immunodéprimé
- > Infections génitales hautes (recommandations)
- > Hépatite E : épidémiologie, méthodes diagnostiques, voies de recherche

Module 3

- > Traitement des IOA hors matériel
- > Aspects orthopédiques de la prise en charge des IOA
- > Infections staphylocociques
- > Infections ostéo-articulaires complexes : cas cliniques
- > Endocardite infectieuse
- > Infection de matériel endovasculaire
- > Biofilm et infections
- > Infections de cathéters

Module 4

- > Antibiothérapie probabiliste : sepsis / choc septique
- > BGN non fermentants multirésistants : options thérapeutiques en 2022
- > Infections intra abdominales
- > Rage : des recommandations adaptées à la France
- > Outils diagnostiques des infections fongiques
- > Traitements anti-infectieux chez la femme enceinte et chez l'enfant
- > Aspergilloses invasives
- > Prise en charge des candidoses invasives et candidémies

Module 5

- > Grippe
- > Antibiothérapie des pneumopathies infectieuses communautaires : cas cliniques
- > Où en est-on des dommages écologiques liés aux antibiotiques ?
- > Infections urinaires
- > Conseils aux voyageurs
- > Parasitoses d'importation anti-parasitaires
- > Physiopathologie du paludisme grave et traitement
- > Cas cliniques de médecine tropicale

> Module 6

- > Traitement de l'hépatite B
- > Infections Neuroméningées
- > Borréliose de Lyme et autres maladies vectorielles à tiques : recommandations
- > Innovations diagnostiques et thérapeutiques innovantes en maladies infectieuses
- > Dermatologie infectieuse : recommandations
- > Infections sexuellement transmissibles : actualités
- > Tuberculose
- > Pathologies émergentes (C, auris, West Nile, MERS CoV,...)
- > Évaluation de l'enseignement

Évaluations

- > Rédaction et soutenance d'un mémoire
- > Examen écrit

Méthodes pédagogiques

La formation alterne des méthodes transmissives, actives et réflexives.

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

> Pr Séverine ANSART, Professeure des Universités-Praticienne Hospitalière, Université de Bretagne Occidentale

MODALITÉS PRATIQUES

Durée: 74h
Dates:

Début de la formation : décembreFin de la formation : décembre

Localisation des cours : Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de l'UBO

et Faculté de Médecine de l'Université de Rennes

Tarifs 2025/2026:

> Formation continue : 1200€

> Interne DES : 500€

CANDIDATURE

Conditions d'accès

Sur dossier

Candidature en ligne : www.univ-brest.fr/fcsante > Candidature

ACCESSIBILITÉ

À l'UBO, le Service d'accompagnement des sépcificités (SAS), et un référent handicap formation continue et alternance vous accompagnent dans l'adaptation de votre parcours universitaire.

Contactez le 02 98 01 80 42 ou par mail : handicap.referentfc@univ-brest.fr dès le début de vos démarches.

CONTACTS

Service Universitaire de Formation Continue et d'Alternance - Pôle Formation continue en santé

Adresse: 22 rue Camille Desmoulins - CS93837 - 29238 Brest cedex 3

Téléphone : 02 98 01 64 69 - Mail : fc.sante@univ-brest.fr - Site web : www.univ-brest.fr/fcsante



LA FORMATION CONTINUE EN SANTÉ À L'UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE

Chaque année, l'UBO forme environ 2000 professionnels dans le domaine de la santé.

DIVERSES THÉMATIQUES

Encadrement de service ou structure • Hygiène hospitalière • Hypnose • Médecine générale et médecines spécialisées • Pédagogie médicale • Prévention en santé • Psychologie • Sciences infirmières • Soins spécifiques • Recherche clinique • Rééducation • réadaptation • Urgences...

PLUSIEURS DISPOSITIFS

- Diplômes d'État, d'Université et Inter-Universitaires (DE, DU, DIU)
- Formations courtes d'une ou plusieurs journées
- Reprise d'études sur des diplômes nationaux (Licence, Master, Doctorat)

Retrouvez notre offre de formation sur notre site web



www.univ-brest.fr/fcsante

Contacts

Téléphone : 02 98 01 73 26 Mail : fc.sante@univ-brest.fr

L'UBO est enregistrée en tant qu'organisme de Développement Professionnel Continu (DPC)



Suivez-nous sur les réseaux sociaux







Formation Continue et Alternance Université de Bretagne Occidentale