UE Treatment and prophylaxis of infectious diseases

Niveau d'étude
Bac +5

ECTS
3 crédits

Composante
UFR Médecine

Période de l'année
Toute l'année

Diplômes intégrant cet élément

- Master Ingénierie de la santé

Langue(s) d'enseignement: Anglais

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

This teaching unit deals with the different aspects of current and future alternatives to fight infectious diseases caused by bacteria, viruses, fungi, or parasites. The program includes the consumption of anti-infectives in humans and animals, resistance mechanisms to anti-infectives, the development of new anti-infectives, phage therapy, vaccinology, immunotherapy, the influence of antibiotics on gut microbiota, and the management of healthcare associated infections and epidemics. The goal of this teaching unit is to provide an extended information on the prophylaxis and treatment of infectious diseases. These notions can be useful in the medical, pharmaceutical, cosmetic, food-processing, and scientific fields.

Heures d'enseignement

CM	CM	27h
TD	TD	3h

Période : Semestre 9

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026

Infos pratiques

Lieu(x) ville

Grenoble

Campus

Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026