

UE Immunologie

 ECTS
3 crédits

 Composante
UFR Pharmacie

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Code d'export Apogée:** MCPH4U09

Présentation

Description

- Introduction : soi-non soi, organes lymphoïdes, principales cellules, notion immunité naturelle et acquise.
- Immunité innée : barrières, signaux de danger, phagocytes, complément
- Immunité adaptative : effecteur/mémoire, cellules présentatrices, centres germinatifs, cellules T, B et NK, immunoglobulines, mécanismes effecteurs (histocompatibilité et présentation d'antigènes).
- Le système immunitaire en action (avec les migrations cellulaires) sur l'exemple de l'immunité muqueuse.

Heures d'enseignement

UE Immunologie - TD	TD	1,5h
UE Immunologie - CM	CM	16,5h

Période : Semestre 2

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Christian Drouet

✉ christian.drouet@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - La Tronche domaine de la Merci