



Master Biologie-santé

Emergence et ré-émergence des maladies infectieuses, entomologie médicale

Responsable	Descriptions	Informations
Philippe PAROLA philippe.parola@univ-amu.fr	Code : ABSCU06 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences de la santé	Composante : Faculté des sciences médicales et paramédicales

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

L'entomologie médicale a pour objet l'étude des insectes (comme les moustiques, les phlébotomes, les puces ou les poux) impliqués en santé humaine. Cependant, dans une définition plus ouverte, son domaine est élargi à l'ensemble des arthropodes, parasites permanents, temporaires ou accidentels de l'homme. On y intègre donc notamment les acariens comme les tiques par exemple. Un grand nombre de maladies infectieuses transmises par les arthropodes sont des maladies émergentes ou réémergentes

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Comprendre les relations entre les arthropodes et les agents des infections humaines émergentes et ré-émergentes : arboviroses, borrelioses, rickettsioses, leishmaniose, paludisme.

Comprendre les technologies classiques et innovantes en entomologie médicale : modèles expérimentaux, investigations de terrain, utilisation de technologies innovantes appliquées à l'entomologie

Comprendre la mise en place de projet de recherche en entomologie à partir de questions cliniques ou épidémiologiques

Etre capable d'analyser des articles scientifiques touchant à l'entomologie médicale

MODALITÉS D'ORGANISATION

Enseignements théoriques et conférences thématiques en entomologie médicale : présentations de projet de recherche de la mise en place à la valorisation des résultats

Analyse et présentation d'articles scientifiques par les enseignants et les étudiants

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 26 heures
- Travaux dirigés: 4 heures

CODES APOGÉE

- ABSCU06 [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 02/05/2023