

Fiche descriptive de l'Unité d'Enseignement « Immunologie Générale »

Année universitaire 2019 - 2020

Informations générales

Intitulé de l'unité d'enseignement	Immunologie Générale		
Langue d'enseignement	Français		
Lieu principal d'enseignement	UFR Médecine et Sciences de la santé		
Niveau	1 ^{ère} année de master mention « Biologie et Santé »		
Semestre	7		
Responsable de l'unité d'enseignement	Christophe Jamin		
Intervenants [si connus]	C Jamin, S Hillion, JO Pers, Y Renaudineau ...		
UFR support	UFR médecine et sciences de la santé	Département	Immunologie santé

Place de l'enseignement

Unité(s) d'enseignement pré-requise(s)	
Parcours principal de rattachement de l'UE	Mention Sciences du vivant. Parcours Génétique, Génomique, Biotechnologie
Autres parcours comprenant cette UE	UE mutualisée avec les parcours GGB, MFA, PHY

Programme

Objectifs	Acquérir les bases permettant d'appréhender le déroulement des réponses immunes innées et des réponses immunes spécifiques d'antigènes.		
Contenu	Reconnaissance de l'antigène : mise en jeu des mécanismes non spécifiques ; mise en place du répertoire spécifique. Les cellules présentatrices d'antigènes ; les cellules effectrices de la réponse immunitaire. Les molécules impliquées : cytokines, chémokines, complément. Les mécanismes régulateurs : apoptose, cytoxicité, cellules régulatrices.		
Méthodes d'enseignement	Cours magistraux et conférences		
Volume horaire total	24	Répartition CM /TD /TP	24/0/0
Enseignement à distance		Volume horaire	

Evaluation

= Modalités de contrôle des connaissances

**Fiche descriptive de l'Unité d'Enseignement « Immunologie Générale »
Année universitaire 2019 - 2020**

Description des modalités d'évaluation	Examen écrit, durée 1h
Nombre d'ECTS	3