

Fiche UE 5BP04

Maladies inflammatoires : de la physiopathologie aux nouvelles pistes thérapeutiques

Responsable	Claire ATTALI				
Co-responsable					
Descriptif	Parcours type	Niveau	Semestre d'enseignement	ECTS	Effectif maximal
	Physiologie et physiopathologies humaines	M2	S3	6	16 PPH 8 autres parcours
Modalités pédagogiques	Volume horaire Cours	Volume horaire TD	Volume horaire TP	Présentiel/Distanciel	
	25h	10h		35h/0h	
Objectifs	Présenter en détail aux étudiants les bases cellulaires et moléculaires de différentes pathologies inflammatoires qui peuvent aboutir à un handicap important. Les différentes stratégies thérapeutiques actuelles seront abordées. Cette UE fait suite à l'UE « Inflammation » de M1S1.				
Thèmes abordés	<ul style="list-style-type: none"> - Vue d'ensemble de la réaction inflammatoire - Les mécanismes de cicatrisation - Interruption de la réaction inflammatoire: mode d'action des drogues anti-inflammatoires - Rhumatismes inflammatoires (Arthrose, Polyarthrite rhumatoïde et SPA, arthropathies microcristallines) - Pathologies inflammatoires musculaires - Athérosclérose et inflammation - Entérocolopathies inflammatoires (Crohn, RCH) - Psoriasis 				
Compétences acquises à l'issue de l'UE (concepts, méthodologie et outils)	<ul style="list-style-type: none"> - Mobiliser des connaissances approfondies en biologie intégrative. - Elaborer et organiser les interprétations théoriques de l'expérimentation. - Synthétiser des données scientifiques. - Mener des recherches bibliographiques. - Analyser de manière critique la littérature scientifique. - Evaluer la validité des résultats scientifiques. Savoir analyser et critiquer les résultats expérimentaux et/ou de protocoles d'expériences. - Evaluer la validité et la limite des outils et méthodes utilisées. 				
Prérequis	M1				
Modalités d'évaluation/100	Ecrit	Oral	CC	Autre	
	70	30			
Langues utilisées	Dans les cours, TD, TP		Dans les documents, supports		
	Français		Français et Anglais		
Localisation	Hôpital St-Antoine (Faculté de Médecine)				