

# Fiche UE MU5BIP04

## Maladies inflammatoires : de la physiopathologie aux nouvelles pistes thérapeutiques

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