

## Fiche UE 5BP09

### Physiopathologie cardiovasculaire

<b>Responsable</b>	Stéphane Hatem			
<b>Co-responsable</b>				
<b>Descriptif</b>	<b>Parcours type</b>	<b>Niveau</b>	<b>Semestre d'enseignement</b>	<b>ECTS</b>
	Physiologie, métabolisme et physiopathologies humaines	M2	S3	6
<b>Modalités pédagogiques</b>	<b>Volume horaire Cours</b>	<b>Volume horaire TD</b>	<b>Volume horaire TP</b>	
	35			
<b>Objectifs</b>	Physiopathologies des maladies cardiovasculaires			
<b>Thèmes abordés</b>	Biologie et du remodelage cardiovasculaire, bases génétiques des maladies cardiovasculaires, biologie de la régénération cardiovasculaire			
<b>Compétences acquises à l'issue de l'UE (concepts, méthodologie et outils)</b>	Connaissances de la physiopathologie des grands axes de la pathologie cardiovasculaires ; Elaborer et organiser les interprétations théoriques de l'expérimentation, Synthétiser des données scientifiques, comprendre et élaborer une démarche de recherche, mener des recherches bibliographiques et analyser de manière critique la littérature scientifique			
<b>Prérequis</b>	Connaissances niveau Master-1 en biologie et physiologie cellulaires			
<b>Modalités d'évaluation/100</b>	<b>Ecrit</b>	<b>Oral</b>	<b>CC</b>	<b>Autre</b>
	20			
<b>Langues utilisées</b>	<b>Dans les cours, TD, TP</b>		<b>Dans les documents, supports</b>	
	français		Français/anglais	
<b>Localisation</b>	Faculté de médecine Pitié Salpêtrière			