



Pathologies Musculaires et Cardiaques



Niveau d'étude
BAC +3



ECTS
5 crédits



Composante
Faculté des
Sciences

Présentation

Description

L'UE de pathologies musculaires et cardiaques vise, à partir des connaissances acquises au semestre précédent sur la physiologie cardiovasculaire, à comprendre les mécanismes moléculaires et cellulaires qui aboutissent à des pathologies cardiaques (divers troubles du rythme dont la fibrillation atriale, insuffisance cardiaque, ...) et musculaire (myopathies, ...).

Objectifs

- Compréhension des mécanismes physiopathologiques mis en jeu dans pathologies cardiaque et musculaires
 - Analyse de résultats expérimentaux
 - Expression écrite et orale
 - Positionnement de résultats théoriques dans un contexte expérimental
 - Rigueur scientifique
-

Pré-requis nécessaires

UE de physiologie cardiovasculaire du semestre 5