

Faculté de médecine

**KINE1035 Physiopathologie et éléments de pharmacologie**

[30h+0h exercices] 3 crédits

Ce cours n'est pas dispensé en 2005-2006

Langue d'enseignement : français

Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Au terme de cette entité d'enseignement, l'étudiant comprendra les processus physiopathologiques sous-tendant les principales pathologies qu'il sera amené à rencontrer dans sa pratique professionnelle.

Les principes pharmacologiques des substances utilisés en association avec la kinésithérapie seront également abordés.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Le cours sera divisé en deux parties.

(1) Un premier volet concernera l'étude de phénomènes physiologiques et physiopathologiques tels que la dégénérescence tissulaire (os, cartilage, muscle, poumon, #), la régénérescence tissulaire (reconstruction osseuse, régénération musculaire, #), les processus inflammatoire et infectieux, l'allergie, etc.

(2) Un second volet abordera l'étude des principes pharmacologiques des substances tels que les anti-inflammatoires, les anti-douleurs, les broncho-dilatateurs, etc.

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Pré-requis : Physiologie, tous les cours de pathologie et kinésithérapie de BAC 12

Evaluation : Examen écrit ou oral et/ou éléments d'évaluation continue

Support : Syllabus et/ou livre(s)

Encadrement : Titulaire(s)