

Faculté de médecine

**FARM1339 Compléments de pharmacocinétique**

[15h] 2 crédits

Enseignant(s): Roger-K. Verbeeck
Langue d'enseignement : français
Niveau : Premier cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Le but de ce cours est de démontrer l'intérêt clinique à optimiser et individualiser certaines thérapeutiques. En tant que futurs spécialistes du médicament, il paraît important que les étudiants comprennent que de nombreuses situations physiopathologiques (âge, insuffisance rénale ou hépatique, interactions médicamenteuses#) peuvent influencer fortement le devenir d'un médicament.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Après avoir abordé l'administration chronique de médicaments et les schémas posologiques, l'effet de pathologies telles que l'insuffisance rénale et hépatique sur le comportement pharmacocinétique de médicaments est discuté. L'influence de l'âge (enfants, personnes âgées) ou des situations de surdosage (toxicocinétique) sur le comportement pharmacocinétique de médicaments est également évoquée.