

Toxicologie humaine et animale



ECTS
5 crédits



Composante
Faculté des
sciences

En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

Le module expose les effets de divers polluants (pesticides, perturbateurs endocriniens, composés radioactifs, métaux...) et toxines sur les santés animale et humaine avec un lien particulier avec les perturbations des systèmes immunitaire, nerveux et reproducteur. Une approche précise des altérations de fonctionnement mitochondrial est également exposée.

L'aspect « effet transgénérationnel » est également abordé avec un lien avec le concept One Health. Ce module fait intervenir des enseignant-chercheurs d'UFR Santé et des personnels de CHU.

Heures d'enseignement

Le Mans Université - CM - Toxicologie humaine et animale	Cours magistral	41h
TD - Toxicologie humaine et animale	Travaux dirigés	5h