

Faculté de médecine



MDTR3211 Toxicologie industrielle

[15h] 2 crédits

Enseignant(s): Dominique Lison
Langue d'enseignement : français
Niveau : Troisième cycle

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Etude des réponses biologiques résultant de l'exposition aux corps chimiques industriels et des facteurs qui influencent ces réponses. Méthode d'évaluation de la toxicité aiguë et chronique, absorption, transport, distribution, élimination, transformations métaboliques, interactions, mécanismes d'action des toxiques industriels, tests de dépistage précoce d'exposition excessive, limites tolérables d'exposition.

Résumé : Contenu et Méthodes

Etude des réponses biologiques résultant de l'exposition aux corps chimiques industriels et des facteurs qui influencent ces réponses. Méthodes d'évaluation de la toxicité aiguë et chronique, absorption, transport, distribution, élimination, biotransformation, interactions, mécanismes d'action des toxiques industriels, tests de dépistage précoce d'une exposition excessive, limites tolérables d'exposition.

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

Examen écrit. Examen écrit Le cours se donne annuellement.
 1er semestre, le jeudi de 11.30 à 12.30 h
 Pavillon des Conférences, Clos Chapelle-aux-Champs.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

ESP3DS/PP	Diplôme d'études spécialisées en santé publique (santé au travail - pathologie professionnelle)		Obligatoire
ESP3DS/TI	Diplôme d'études spécialisées en santé publique (santé au travail - toxicologie industrielle)	(2 crédits)	Obligatoire
MDTR21MC	Première année du master complémentaire en médecine du travail	(2 crédits)	Obligatoire
TOX22	Deuxième licence en sciences biomédicales (toxicologie)		Obligatoire