



MD

MDTR3211 Toxicologie industrielle

[15h]

Enseignant(s): Dominique Lison
Langue d'enseignement : français
Niveau : cours de 3ème 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

| | | |
|-------------------|---|-------------|
| ESP31DS/TR | Première année du diplôme d'études spécialisées en santé publique (médecine du travail) | |
| 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) | Obligatoire |
| TOX22 | Deuxième licence en sciences biomédicales (toxicologie) | Obligatoire |