

MODULE 2

NOTIONS FONDAMENTALES EN CHIMIE ET BIOLOGIE POUR ABORDER LA TOXICOLOGIE, LA TOXICOCHIMIE ET L'ÉCOTOXICOCHIMIE

3 au 7 avril 2017

Destinée d'un Produit chimique Xénobiotique dans l'Organisme entre Élimination et Intoxication		
Lundi 3 avril		N° Documents
09h45 - 12h30	Interactions directes des Xénobiotique toxiques avec l'Organisme: Quelques Exemples de Toxicité aiguë (Médicaments...). <i>Docteur Isabelle MALISSIN (Hôpital Lariboisière, Paris)</i>	15, 16, 17, 18
14h00 - 17h45	Destinée d'un Produit xénobiotique dans l'Organisme (1ere Partie). <i>Professeur Jean-Dominique PUYT (École Vétérinaire, Nantes)</i>	13 (Partie 1)
Mardi 4 avril		
9h45 - 12h45	Les Cibles biologiques des Produits chimiques : La cellule eucaryote <i>André PICOT (Toxicochimiste, ATC-Paris)</i>	5A, 5B, 11
14h00 - 17h45	Les Produits chimiques : De leur Nature à leurs effets néfastes sur la santé et l'Environnement (Partie 1). <i>André PICOT (Toxicochimiste, ATC-Paris)</i>	12
Mercredi 5 avril		
9h30 - 12h30	Les Produits chimiques : De leur Nature à leurs effets néfastes sur la santé et l'Environnement (Partie 2). <i>André PICOT (Toxicochimiste, ATC-Paris)</i>	12
14h00 - 17h45	Comment les Produits chimiques pénètrent-ils dans l'Organisme humain ? l'Exemple de la Voie respiratoire. <i>Docteur Claude LESNÉ (Médecin, Ingénieur de recherche hors classe honoraire du CNRS, Val andré)</i>	19, 20, 21, 22
Interactions des Xénobiotiques toxiques avec l'Organisme humain		
Jeudi 6 avril		
09h30 - 12h30	Comment les Produits chimiques pénètrent-ils dans l'Organisme ? Les Exemples des Voies digestive et cutanée. <i>Nicole PROUST (Ingénieur Recherche, Consultante Spécialiste Arsenic, Palaiseau)</i> <i>André PICOT (Toxicochimiste, ATC-Paris)</i>	23 A, 23 B 24 A, 24 B
14h00 - 17h45	Les Polymères : d'où vient le danger ? <i>Florence SAUZEDDE (Toxicologue et IPRP, Kémia Prévention, Voiron-Coublevie)</i>	25
Vendredi 8 avril		
9h30 - 12h30	Rôle des Propriétés physicochimiques dans la Pénétration des Produits chimiques dans l'Organisme : Pénétration des Gaz et des Particules minérales dans l'Appareil respiratoire. <i>Docteur Claude LESNÉ (Médecin, Ingénieur de recherche hors classe honoraire du CNRS, Val andré)</i>	19, 20, 21, 22
13h30 - 16h30	Les Produits chimiques minéraux, en relation avec leur Toxicité : Importance de la Spéciation. <i>André PICOT (Toxicochimiste, ATC-Paris)</i>	26, 27
16h30 - 17h00	Évaluation du module 1 & Monographie 2	

