



3.00 crédits	30.0 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Elens Laure (coordinateur(trice)) ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés	Le cours se présente essentiellement sous forme d'un exposé magistral. Pour chaque organe considéré comme une cible potentielle d'un ou de plusieurs toxiques, un bref rappel de notions importantes de morphologie ou de physiologie sera proposé. Les situations d'intoxication seront illustrées par des cas cliniques à partir desquels les aspects physiopathologiques seront discutés. Le volet thérapeutique sera abordé sous l'aspect particulier du traitement par antidotes. La toxicité des agents de l'environnement sera abordée en terme épidémiologique et d'évaluation de risques pour la population. Des exemples seront pris à partir de situations historiques (Seveso, huile frelatée, plantes chinoises). Les aspects préventifs et thérapeutiques seront développés.
Acquis d'apprentissage	
Autres infos	L'étudiant devra disposer de notions de base de chimie minérale et organique, de notions de biochimie (réactions enzymatiques essentielles du métabolisme) et de notions de physiologie humaine
Faculté ou entité en charge:	SBIM

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] en sciences biomédicales	SBIM2M	4		
Master [60] en sciences biomédicales	SBIM2M1	4		
Master de spécialisation en biologie clinique	BICL2MC	3		