



## FORMATION EN SECURITE ET SURETE BIOLOGIQUES

### Module 1

#### Maîtrise des risques biologiques

19-20-21 novembre 2019

### PROGRAMME PRELIMINAIRE

---

#### Jour 1 :

9h30-10h00 : accueil des participants  
10h00-10h30 : présentation - tour de table  
10h30-12h30 : cours  
12h30-13h30 : pause déjeuner  
13h30-16h30 : cours  
16h30-18h00 : étude de cas

#### Jour 2 :

9h00-12h30 : cours  
12h30-13h30 : pause déjeuner  
13h30-16h30 : cours  
16h30-18h00 : étude de cas

#### Jour 3 :

9h00-12h30 : cours  
12h30-13h30 : pause déjeuner  
13h30-15h00 : étude de cas  
15h00-16h00 : discussion et conclusion

---

#### LES AGENTS BIOLOGIQUES ET LEURS RISQUES

Définitions  
Les différents agents biologiques pathogènes  
Classification des agents biologiques pathogènes  
La transmission des maladies infectieuses  
Les voies et les modes de contamination

#### L'EVALUATION DES RISQUES BIOLOGIQUES

La notion de danger et de risque  
La démarche d'évaluation du risque biologique

#### LE MANAGEMENT DES RISQUES BIOLOGIQUES

Les obligations réglementaires  
Le processus de maîtrise du risque  
Les acteurs clé du management du risque biologique

#### LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION COLLECTIVE

Définitions  
Les différents types d'enceintes

#### LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Protections contre les risques biologiques  
Modes de transmission des agents biologiques à l'homme et ses moyens de protection  
Formation et information à l'utilisation des EPI  
EPI à utiliser suivant le groupe d'agent biologique  
Les protections pour les voies respiratoires  
Les vêtements de protection  
Les gants de protection  
Protections supplémentaires  
Exigences et normes  
Habillage et déshabillage

#### PRINCIPES DE CONFINEMENT

Confinement primaire, confinement secondaire : principes de fonctionnement

#### PROCEDURES D'ENTREE, TRAVAIL, SORTIE DES ZONES NSB<sub>2</sub> ET NSB<sub>3</sub>

Bases réglementaires  
Définitions  
Bonnes pratiques opératoires : entrée – habillage – travail - sortie

#### NOTIONS SUR LA REGLEMENTATION « MOT » et OGM

Réglementation MOT et OGM  
Les classifications MOT et OGM

#### HYGIENE DES LOCAUX ET DECONTAMINATION

Définitions  
Résistance des microorganismes  
Critères de choix du produit de désinfection  
Les méthodes de décontamination

#### LE CIRCUIT DES DECHETS INFECTIEUX

Définitions  
Responsabilités  
Conditionnement – inactivation - élimination

#### LE TRANSPORT DES MATIERES BIOLOGIQUES INFECTIEUSES

Notions de base  
Triple emballage : principe

#### PRINCIPES DE SURETE-DUALITE-ETHIQUE

Les armes biologiques dans l'histoire  
Qu'est-ce que la sûreté biologique ?  
Les risques liés à la sûreté biologique  
Notions d'éthique

#### SITUATIONS D'URGENCE ET INTERVENTION

Exemples de situations d'urgence  
Intervention  
Chaîne d'alerte  
Le Plan d'Urgence Interne

#### SURVEILLANCE MEDICALE

Réglementation  
Surveillance médicale renforcée

---