

PROTECTION



Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

- Protection :
 - téguments
 - respiratoire
- **Tenue de protection**
 - TOM et masque ARF sur site
 - Tenue jetable + lunettes UU + gants latex et masque FFP3 si atmosphère faiblement contaminée
- **Mesures préventives**
 - Protection contre I131 = prise préventive d'iode stable (130 mg d'iodure de potassium dans l'heure qui précède l'exposition)
- **Surveillance individuelle** (dosimètres passifs ou opérationnels) ou collective (sievertmètres d'ambiance)

PROTECTION



Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

- **Tenue de protection :**
 - Téguments : charlotte, surblouse, surbottes, gants UU, lunettes UU
 - Respiratoire : masque FFP2
- **Limitation de la contagiosité des victimes :**
 - tenue jetable
 - Masque « chirurgical »
- **Vaccination préventive éventuelle** (variole,...)





Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

NRBC : ORGANISATION DES HOPITAUX



- **Plans généraux en situation de catastrophe :**
 - Plan orsec
- **Plans spécifiques NRBC :**
 - Plan piratox
 - Plan piratome
 - Plan biotox (⊃ plans variole, eau de distribution, etc...)
 - Plan grippe aviaire
- **Plans hospitaliers :**
 - Plan blanc élargi
 - Annexes NRBC



- **Balisage** de la zone
- **Protection** des personnels
- **Tri** des victimes
- Prévention d'un transfert de contamination = **décontamination**
- **Mise en condition** des victimes (après décontamination)
- Le **transport vers un hôpital qui reste propre**

STRATEGIE A L'HOPITAL



Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

- **Deux situations possibles** :

- Soit situation sans site (épidémie,...)
- Soit arrivée inopinée dans des établissements hospitaliers publics ou privés de fugeurs $\pm$ contaminés (Tokyo, AZF,...)

- **Point de rassemblement** des victimes non prises en charge
- Mise en place d'un **module de décontamination préhospitalier** (MDPH)
- Création après tri d'un **double circuit** pour les patients :
 - NON contaminés
 - Contaminés

TRIAGE



- Principe fondamental : **l'urgence médico-chirurgicale prime l'urgence radiologique ou biologique**
- ⇒ Evacuation des urgences absolues vers une **structure de soins adaptée** (dédiée)
- ⇒ **Confinement du patient** pour limiter les transferts de contamination lors de son évacuation : technique de la « double housse »
- **En présence d'un agent chimique, la décontamination prime l'urgence médico-chirurgicale**

Accident /Attentat
NRBC

LE MDPH



Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

Rassemblement
± Détection

NON
contaminés

PMA
Classique

- Tri
- Soins
- Evacuation

Services Classiques

MODULE 1 = MDPH

Accueil
Déshabillage
Décontamination
Contrôle
Habillage

MODULE 2

Tri
Soins
Evacuation

Services Réservés

H

DECONTAMINATION



- **Déshabillage = 90 % de la décontamination externe**
- **Lavage** à l'eau et au savon liquide
- **Contrôle** par:
 - ictomètre pour la radioactivité
 - AP2C pour les toxiques chimiques









 **UTILIS**
France
Tel: +33 (0)3 87 71 60 74
Fax: +33 (0)3 87 71 07 60 www.utilis.fr







DES QUESTION S ?



Centre
d'Enseignement
des Soins
d'Urgence
21

