3.4 Prise en charge des victimes radiocontaminées

Dispositif dégradé et réaction initiale

- UMH, SMUR
- Régulation SAMU
- SAU, UP

Les limites du dispositif

(circulaire 800)

- L'identification de l'attentat n'est pas toujours évidente initialement
- Le dispositif sur place nécessite du temps pour se déployer
- Beaucoup de victimes contaminées sont ambulatoires asymptomatiques et peuvent « s'enfuir »
- Les média vont dramatiser l'événement
- La détection est longue et tardive

Les limites du dispositif

(circulaire 800)

- De très nombreuses victimes paniquées vont se précipiter :
 - Sur la première équipe SMUR qu'ils rencontrent
 - A l'hôpital le plus proche du site
 - A l'hôpital le plus proche de leur domicile ou travail
- Différentiation entre impliqués et contaminés difficile sans détection
- Refus de prise en charge à l'hôpital ou transfert immédiat vers un centre de référence impossibles

SMUR en situation dégradée : le bon sens

- Ne pas s'aventurer dans une zone dangereuse sans protection et sans accompagnement
- L'urgence vitale prime sur la contamination
- Essayer de limiter la dispersion de la contamination
 - Emballer et donner un masque aux victimes
 - Protéger le véhicule et le matériel

Implication fortuite d'une UMH d'un SMUR

Alerte

- Le médecin de l'UMH prévient immédiatement la régulation de la suspicion d'un attentat NRBC.
- Il précise :
 - le lieu exact , ouvert ou fermé,
 - le type : explosion, nuages de gaz , de fumée,
 - une estimation du nombre de victimes,
 - les symptômes observés.

1ères actions

Le contaminant n'est pas identifié

- L'équipe revêt la tenue légère ou TOM
- Elle ne s'engage pas dans la zone suspecte
- Elle essaye de canaliser les victimes et de les regrouper
- Elle attend les secours spécialisés

Dans le doute, réagir comme pour un attentat chimique

Première équipe SMUR sur place

- Sa mission principale est d'abord
 - l'évaluation médicale immédiate
 - l'information du SAMU pour les renforts
- Et NON PAS les soins limités à la première victime grave rencontrée sur le site

Transport d'une victime non décontaminée

Décision stratégique pour une UA avec détresse vitale (EU) non stabilisée

- UMH et matériel non utilisable ensuite pour d'autres victimes propres
- Utilisable pour d'autres victimes contaminées ?
- Limitation sommaire de contamination avec des moyens de fortune
 - Protection de l'équipe SMUR
 - Protection de fortune de la cellule sanitaire et limitation du matériel
 - Emballage sommaire de la victime (couverture de survie)

UMH d'un SMUR engagée fortuitement

Résumé

Plusieurs victimes± symptomatiques Même lieu avec explosion, liquide, gaz ?

Met la tenue de protection + masque Ne s'engage pas en zone dangereuse

Équipe SMUR

Alerte le SAMU : Lieu circonstances Symptômes Nb victimes Demande déclenchement plan Rouge et Blanc ?

assemble les victimes
Commence le tri UA UR

Effectue les
Gestes de sauvetage
Pour les UA EU
Discute le transport
Non décontaminé

Rassure , donne des consignes
Donne un masque
Une tenue papier

Oriente vers le PRV, la détection et la Décontamination Si en cours d'installation

Régulation du SAMU

- Circonstances de découverte
- Dispositions communes à tout événement exceptionnel : Plan Blanc
- Dispositions particulières annexe NRBC

Plan Blanc NRBC "Montée en puissance"

- Renforcement de la régulation
- Maintien d'un dispositif pour les urgences classiques
- Message d'alerte pour tous les SMUR
- Rappel des personnels
- Engagement des SMUR

Engagement des SMUR

- Fiches résumant les dispositifs et les protocoles
- Consignes de sécurité et tenue de protection
- Échelon initial limité
 - Suivant les moyens disponibles : 1VL, 1UMH
- Activation de renforts interdépartementaux
- Engagement de moyens
 - Sur les regroupement de victimes : PMA
 - A l'entrée d'un hôpital référent ou ciblé
 - En renfort à l'entrée des structures de soins débordée

Cartographie et localisation

- Repérage sur un plan :
 - du ou des sites
 - des structures de soins
 - des possibilités de décontamination sommaires
- Positionnement actualisé des renforts SMUR sur les sites et les hôpitaux et les structures débordées

Information des hôpitaux

Plan Blanc NRBC

- Information de l'événement des
 - Hôpitaux référents, hôpitaux ciblés
 - Hôpitaux et structures de soins de proximité
- Annonce de l'arrivée de victimes non décontaminées
 - Non régulées, en grand nombre
 - Régulées UA, UR suivant le schéma départemental

Résumé

Appel multiples témoins

Police Pompiers

Analyse des faits :

SMUR engagé fortuitement

Circonstances Sinistre Victimes, symptômes **Confirmation alerte**

Régulation SAMU

Alerte

Hx référents Hx ciblés Hx proches **SAMUvoisins**

Déclenchement Plan Blanc avec alerte NRBC:

Renforcement des équipes Rappel de personnels Engagement contrôlé

Envoi sur le(s) site(s) **1VL 1UMH** Tenue de protection

Déploiement à l'entrée d'un hôpital référent ou ciblé

Renfort d'un Établissement de soin submergé

SAU, UP en situation dégradée :

3 règles d'or

- L'urgence vitale prime sur la contamination
- La protection du personnel est simple
- Essayer de limiter la dispersion de la contamination
 - Limiter l'accès au locaux, regrouper
 - Privilégier le déshabillage avec masque papier

Plusieurs victimes ± symptomatiques Même lieu ± explosion, liquide gaz

Résumé

1 Une équipe met la tenue de protection légère

Médecin SAU ou UP

Alerte
Senior
chef de service
Directeur hôpital
SAMU

En tenue de protection :
Rassemble les victimes
Limite l'accès aux locaux
Met en place le circuit
Pièce protége, douches
Tri UA UR

Plan Blanc NRBC Sécurisation Rappel personnels Libération de lits

Effectue les gestes de sauvetage Pour les UA, EU

Rassure, donne des consignes de Déshabillage et lavage

Met en œuvre Les soins classiques Les protocoles spécifiques

Importance de la préparation

- Schéma départemental et zonal connu des intervenants
 - Identifiant les ressources hospitalières
 - Décrivant la stratégie
- Disponibilité de consignes écrites pour les équipes
- Formation des personnels
- Dotation en matériel simple

Conclusion

- Réaction immédiate rapide et de bon sens
- Accompagner la montée en puissance du dispositif sur le site et à l'hôpital
 - Partir d'une situation dégradée imposée par les circonstances pour
 - Se rapprocher du dispositif théorique
- Importance de la connaissance des risques réels et de la formation