

Anesthésiologie – Conférences scientifiques
Décembre 2003

Bio et Chimioterrorisme : Ce Que L'anesthésiologiste Doit Savoir
Major Daniel Audy, MD, FRCPC, B.Sc. Biochimie, CD

Objectifs :

- Savoir ce qu'est une arme biologique et connaître les principaux agents faisant partie de cette classe.
- Savoir ce qu'est une arme chimique et connaître les principaux représentants de cette classe.
- Savoir ce qu'est la décontamination et comment y procéder.
- Savoir quand et comment effectuer un triage efficace.

Questions :

Répondre aux questions suivantes (une seule bonne réponse)

1. Quelle est la priorité de triage qui doit être attribué au patient suivant: patient qui est inconscient, qui respire spontanément avec une fréquence de 4/min et dont le pouls est de 36/min?

- a. P1 (immédiate)
- b. P2 (retardée)
- c. P3 (minimale)
- d. Psychogénique

2. Lequel de ces agents biologiques provoque chez le patient les symptômes suivant : pupilles dilatées ou non réactives, diplopie, ptose palpébrale, dysarthrie, dysphonie et paralysie flasque descendante, sans déficit sensoriel et du statut mental?

- a. la tularémie
- b. l'anthrax
- c. le botulisme
- d. la peste

3. Dans le cas d'une atteinte par un agent neurotoxique, quels sont les médicaments employés pour traiter cette condition?

- a. amylnitrite en inhalation, nitrite de sodium et thiosulfate de sodium
- b. BAL et dimercaprol
- c. Lasix, atropine et nitrite de sodium
- d. Atropine, pralidoxime et diazépam

4. Quel type d'agent est le plus compatible avec la situation suivante? Une douzaine de patients se présentent avec dyspnée sévère, toux, larmolements et une auscultation compatible avec un œdème pulmonaire. Tous étaient dans un parc et croyaient que le gazon venait d'être coupé en raison de l'odeur.

- a. Agent neurotoxique
- b. Agent pulmonaire
- c. Agent cyanogène
- d. Agent vésicant

Vous pouvez nous retourner par fax le questionnaire dûment rempli à l'attention du Comité de la formation médicale continue, de l'Université de Montréal au (514) 343-6913. Nous vous renverrons par fax votre test corrigé.

Nom : _____

Adresse : _____

Ville : _____ Province : _____ Code Postal : _____

Tél : _____ Fax : _____

Courriel : _____