



ELSEVIER

Disponible en ligne sur

ScienceDirect
www.sciencedirect.com

Elsevier Masson France

EM|consulte
www.em-consulte.com



REVUE GÉNÉRALE

Libération de Mossoul : virgule ou point final pour le risque chimique ?[☆]



Mosul under military control: The end regarding the use of chemical weapons?

F.J. Baud^{a,b,*}, S. Carton^{a,c}, P. Carli^{a,c}

^a Département d'anesthésie-réanimation, Samu de Paris, GH Necker–Enfants malades, Assistance publique-Hôpitaux de Paris, 75015 Paris, France

^b Université Paris Diderot, 75000 Paris, France

^c Université Paris Descartes, 75000 Paris, France

Disponible sur Internet le 5 septembre 2018

MOTS CLÉS

Armes chimiques ;
Gaz lacrymogènes ;
Sarin ;
Vx ;
Ypérite ;
Gaz suffocants ;
Acide hydrocyanique ;
Scopolamine ;
Préparation

Résumé Le 9 juillet 2017, le premier ministre Irakien a annoncé la libération de Mossoul. Les urgentistes peuvent se poser la question de savoir si le risque chimique s'éloigne avec ce fait militaire qui ne peut être appelé victoire. L'étude par les politologues montre que le djihad possède théoriquement quatre modalités : le cœur, la parole, la main, l'épée ; et que nous sommes actuellement dans une phase de djihad guerrier (guerre « ouverte » tant que des territoires devaient être défendus, mais qui est devenu « cachée » depuis la prise de Mossoul). Les théoriciens islamistes incluent l'arme chimique dans le djihad guerrier. Le nombre d'armes chimiques réellement utilisé a été limité à quatre classes durant la phase des opérations militaires : gaz lacrymogènes, chlore, sarin et ypérite. Le « djihad caché » fait appel à des connaissances techniques d'individus appuyés par des réseaux ; il a recours à d'autres substances, étendant l'éventail des armes chimiques possibles à d'autres gaz avec, en plus du chlore, le Vx (d'une toxicité très particulière bien que restant de type neurotoxique) ; l'acide hydrocyanique (facilement accessible) ; et la scopolamine (comme agent incapacitant). Cette revue intègre les toxidromes et la cinétique des événements toxiques (toxicodynamique) afin de faciliter leur reconnaissance par les urgentistes. La toxicodynamique décrit l'évolution dans le temps des effets toxiques majeurs. Pour une reconnaissance précoce de la classe de toxiques, la connaissance de la toxicodynamique des substances est aussi importante que la nature même des effets. Au total, la chute de Mossoul, loin de faire disparaître le risque chimique, en accroît la probabilité d'utilisation du fait de la diffusion par les réseaux internet du djihad guerrier et de l'élargissement de l'éventail des produits possiblement utilisés. Pour les urgentistes, le problème n'est pas : « est-ce que ? », mais plutôt : « quand ? », « où ? » et « avec quoi ? ».

© 2018 Publié par Elsevier Masson SAS.

[☆] Cet article appartient à la série « Médecine de catastrophe ».

* Auteur correspondant.

Adresse e-mail : frederic.baud@aphp.fr (F.J. Baud).

KEYWORDS

Chemical weapons;
Tear gases;
Sarin;
Vx;
Sulfur mustard;
Choking gas;
Hydrocyanic acid;
Scopolamine;
Preparedness

Summary The 9th of July 2017, the prime minister of Iraq informed the media that Mosul was under military control. Consequently, emergency physicians could question whether the chemical hazard is outmoded owing to what if a military fact but not a true victory. Scientists specialized in Islamism theology and actions outlined that there are four different modalities of Djihad, the worst being Warrior Djihad we are presently dealing. Warrior Djihad have had a first phase of fighting between warriors as long as land should be defended/recaptured but now being transformed into a hidden terrorism as well as battlefield in other countries. The sponsors of warrior Djihad have always included chemical weapons in the spectrum of possibly used armament. During the phase of open fighting, only four classes of chemical were used including tear gases, chlorine, sarin, and sulfur mustard. Hidden terrorism should result from individuals having knowledge in chemical weapons being helped in their action by clandestine networks. As a matter of consequence, the number of chemicals that could be used in terrorist attack should be extended to chemicals that can be easily supplied by robbery, by other states as well as buying on the net, including choking gases other than chlorine, Vx in addition to sarin, sulfur mustard, and also gaseous hydrocyanic acid and an incapacitating agent, scopolamine. The present review integrates the new toxidromes and their toxicodynamics in order to make easier emergency preparedness and intervention. Toxicodynamics describes the time-course of major toxic effects. For early recognition of the class of toxicant, the knowledge of the time-course of events is as important as the nature of toxic effects. In conclusion, Mosul control by no means results in the clearance of the chemical hazards, but conversely increases the likelihood of use facilitated by hidden network which have access to more facilities in the range of chemicals that may be used. For the emergency physician, the question is no more "should it occur?" but rather "when", "where", and "with which chemical".

© 2018 Published by Elsevier Masson SAS.

Positionnement du problème

*« Le XXI^e siècle sera mystique ou ne sera pas »
Citation attribuée à André Malraux [1]*

Pour comprendre l'évolution du risque chimique, il est utile d'apporter des informations géopolitiques en rapport avec la pensée islamique concernant sa défense, puis de présenter les armes chimiques qui pourraient être utilisées avec la démarche diagnostique et thérapeutique pour s'en protéger. L'évolution de la pensée islamique vers ce qui pourrait être qualifié de 3^e Guerre Mondiale peut être comprise par la lecture de deux livres « Le réveil de l'Islam » écrite par Roger du Pasquier [2] et « La Fracture » de Gilles Kepel [3] à qui nous devons de nombreux livres publiés et ayant une longue expérience sur ce sujet.

Un risque : quel risque ?

Le 9 juillet 2017, le premier ministre Irakien a annoncé la libération de Mossoul.

Mais la « libération » de Mossoul, largement commentée par les médias, n'a pas été suivie par les faits militaires et les actes politiques usuels en cas de « victoire ». En effet, où sont les prisonniers de haut grade ? La Cour pénale internationale est en mal de « coupable » à juger. Et où sont les dirigeants qui avaient construit la renaissance du

territoire d'un Califat et réussi à défendre pour un temps son existence ? La réponse est « ailleurs ». D'ailleurs aucun armistice (qui ratifie habituellement la fin d'une guerre) n'a été signé ; et il n'y a eu aucun défilé pour honorer les soldats courageux qui participèrent à des batailles sanglantes.

Si le califat n'existe plus en terme géographique, il reste néanmoins un pouvoir porté par les réseaux internet, qui permettent de diffuser les idées qui ont alimenté cette aventure guerrière et de promouvoir sa perpétuation. Les chefs restent introuvables, mais ils n'en sont pas moins actifs.

Chaque époque, par ses « progrès » scientifiques et intellectuels, a la guerre qu'elle mérite. Au XXI^e siècle, siècle du numérique, la tentative de création du califat s'est appuyée sur les recrutements réalisés par internet, avec en parallèle une véritable guerre qui se déroule sur la toile, permettant d'essayer une idéologie et de réussir la performance d'engager jusqu'à la mort des individus qui ne se seront jamais rencontrés mais auront été exaltés par la parole et par les vidéos.

Ce n'est ni la compétence ni l'objet des auteurs de disserter sur le trait d'union idéologique qui unit les penseurs et les acteurs ; mais ces derniers ont en commun une interprétation rigoriste de l'Islam et résumé le djihad à ses aspects guerriers. Parmi les exégètes du Coran, Averroès, philosophe, théologien, juriste et médecin andalou de langue arabe du XII^e siècle, proposait une classification

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/11014557>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/11014557>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)