

Approvisionnement et utilisation des antivenins au sein des forces françaises déployées en Afrique et au Moyen Orient

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Approvisionnement et utilisation des antivenins au sein des forces françaises déployées en Afrique et au Moyen Orient / Aurore Bomba née Guyen ; sous la direction de Pascal Favaro et Sébastien Larréché

Est reproduit comme : Approvisionnement et utilisation des antivenins au sein des forces françaises déployées en Afrique et au Moyen Orient

Auteur(s) : Guyen, Aurore (1994-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Favaro, Pascal (1962-....) (Directeur de thèse)

Larréché, Sébastien (1979-....) (Directeur de thèse)

Université Claude Bernard Lyon - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : 2018

Description matérielle : 1 vol. (158 p.) : ill. ; 30 cm

Note sur l'exemplaire : (BCSSA) Version électronique disponible au format pdf

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 149-157

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Pharmacie Lyon 1 2018

Résumé ou extrait : Chaque année, l'incidence mondiale du scorpionisme est d' 1,5 million d'envenimations et de 2600 décès associés. Les serpents seraient quant à eux responsables de 1,8 à 2, 7 millions de cas d'envenimations, entre 81 410 et 137 880 décès et environ 3 fois plus d'amputations et d'incapacités définitives. Le seul traitement spécifique en cas d'envenimation est l'antivenin. Son mécanisme d'action est basé sur le principe de l'immunothérapie : des anticorps produits par un animal hyperimmunisé contre du venin sont injectés au patient envenimé de manière à neutraliser le toxique. L'année française engage actuellement 7000 hommes en Afrique subsaharienne et 2000 hommes au Moyen-Orient. Les envenimations scorpioniques ou ophidiennes sont des pathologies exotiques auxquelles tout médecin militaire peut être confronté en opérations extérieures. La prise en compte de ce risque par le Service de santé des armées consiste en la mise à disposition d'antivenins sur le terrain et en l'élaboration de recommandations. Celles-ci sont dispensées par un comité technique des envenimations créé en 2015. Dans un premier temps, nous avons fait une revue de la littérature de manière à présenter

les différentes espèces dangereuses retrouvées en Afrique subsaharienne et au Moyen-Orient. Puis, nous avons exposé les différents signes cliniques des envenimations avant de parler des antivenins et de leur gestion en opérations extérieures ainsi que de la prise en charge de patients envenimés. Dans une deuxième partie, nous avons mené une étude sur les demandes d'autorisation temporaire d'utilisation d'antivenins faites par les médecins militaires en opérations extérieures sur la période 2015- 2017. Il y a eu 15 envenimations scorpioniques et une envenimation ophidienne prises en charge par antivenins chez les militaires français. Les objectifs de ce travail étaient d'une part de décrire les envenimations prises en charge par le SSA et d'autre part d'évaluer l'efficacité et la tolérance des antivenins utilisés en lien avec la pertinence des recommandations du comité technique des envenimations

Sujet - Nom commun : Envenimation -- Prévention -- Thèses et écrits académiques

Venin -- Thérapeutique -- Thèses et écrits académiques

Serpents -- Thèses et écrits académiques

Scorpions -- Thèses et écrits académiques

Médecine militaire -- Thèses et écrits académiques