

Dengue en opération extérieure

Titre(s): Dengue en opération extérieure : étude sur la mise en place d'un test de diagnostic rapide de la dengue sur les théâtres d'opérations en Afrique / Guillaume Delannoy ; sous la direction de Olivier Fusin

Auteur(s): Delannoy, Guillaume (1987-....)

Autre(s) responsabilité(s): Fusin, Olivier (Directeur de thèse)

Aix-Marseille Université - Organisme de soutenance

Aix-Marseille Université, Faculté de médecine 2012-2018 - Organisme de soutenance

Editeur, producteur: [S.l.] : [s.n.], 2015

Description matérielle: 1 vol. (81 f.) : ill. ; 30 cm

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

Note sur les bibliographies et les index: Bibliogr. f. 75-79

Note de thèses et écrits académiques: Thèse d'exercice Médecine. DES de Médecine générale 2015 Aix Marseille Université

Résumé ou extrait: Résumé : Objectifs : I diagnostiquer un cas de dengue sur un théâtre d'opération africain. II adapter la surveillance et la prise en charge des patients infectés. III détecter un foyer de circulation du virus de la dengue dans les zones de déploiement. Méthodes : étude analytique, prospective et multicentrique réalisée entre le 15 juillet 2014 et le 15 avril 2015, basée sur l'utilisation des tests de diagnostic rapide (TDR) de la dengue "Dengue Duo" de SD BIOLINE. Les données médicales ainsi qu'un échantillon sanguin sur papier buvard étaient adressés au Centre National de Référence (CNR) des arbovirus pour analyse biologique complémentaire par RT-PCR et/ou sérologie. Résultats : Le nombre de patient inclus dans l'étude était de 83. L'âge moyen était de 31,2 ans et le sexe ratio de 9,38 hommes pour une femme. Cinq patients ont présenté un TDR dengue positif confirmé par le CNR. Tous les cas de dengue retrouvés étaient du sérotype 2. Le TDR positif a incité trois médecins à recherche des signes d'alarmes. En cas de TDR négatif, 50% des médecins maintenaient la suspicion d'arbovirose. Une influence sur la modification de la prise en charge a été retrouvée en cas de TDR négatif chez 15 médecins. Le retour d'expérience retrouve une facilité d'exécution pour 91,6% des médecins et d'interprétation pour 94% des praticiens. Conclusion : Nous mettons en évidence pour la première fois une circulation du virus de la dengue au Tchad. L'analyse de l'ensemble des données cliniques, biologiques et épidémiologiques incite à poursuivre l'utilisation des TDR dengue en Afrique.

Sujet - Nom commun: Dengue -- Diagnostic -- Thèses et écrits académiques -- Afrique
Forces armées -- Opérations extérieures à but non militaire -- Thèses et écrits académiques

Sujet - Nom géographique: Forces armées françaises -- Opérations extérieures à but non militaire --
Thèses et écrits académiques