

## **Notice pdf - Comparaison de quatre garrots tactiques utilisé\_\_\_\_**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Comparaison de quatre garrots tactiques utilisés en médecine de guerre / Marion Boulet ; sous la direction de Jean-Guillaume Meusnier

Est une reproduction de : Comparaison de quatre garrots tactiques utilisés en médecine de guerre Marion Boulet 2021

Auteur(s) : Boulet, Marion (1992-....)

Autre(s) auteur(s) : Meusnier, Jean-Guillaume (1988-....)  
Université Claude Bernard Lyon

Production : 2021

Description matérielle : 1 vol. (143 f.) : ill. ; 30 cm

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 140-143 (31 réf.)

Note sur le contenu : En appendice, annexes et choix de documents

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine Lyon 1 2021

Résumé ou extrait : Les hémorragies demeurent la première cause de décès évitables au combat. L'utilisation massive des garrots tactiques au début du XXIème siècle a permis d'augmenter considérablement la survie des blessés au combat. Chaque militaire français déployé en opération extérieure est doté d'un garrot tactique. Nous avons réalisé une étude clinique dont le but était de comparer quatre dispositifs récents : le CAT® Gen 7, le SOF® Tourniquet Gen 4, le SAM® XT et le RMT®. Les 46 volontaires sains ont posé et reçu les quatre dispositifs au membre supérieur et au membre inférieur. Le critère de jugement principal était le temps de pose des garrots. Les critères de jugement secondaires étaient l'efficacité des dispositifs, leur facilité d'utilisation, leur stabilité, leur rusticité, la douleur ressentie, ainsi que la préférence des utilisateurs. Les résultats de notre étude montrent que le RMT® est le garrot le plus rapide à mettre en place, de manière significative. Le CAT® Gen 7 demeure le plus efficace des garrots comparés et est préféré par les utilisateurs, de manière significative. Bien que ces deux garrots soient d'excellents dispositifs, certains critères nous invitent à recommander le CAT® Gen 7 dans le choix du prochain garrot tactique en dotation au sein des armées françaises.

Sujet - Nom commun : Hémorragie

Garrots (médecine)

Médecine militaire

Secours aux militaires blessés ou malades en temps de guerre

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques