

Notice pdf - Les gelures en milieu militaire

Titre(s): Les gelures en milieu militaire [Texte imprimé] : étude cas-témoins à recrutement incident dans les Alpes sur l'hiver 2012-2013 / Myriam Honnorat ; sous la direction de Romain Kedzierewicz et Laurent Mathieu

Auteur(s): Honnorat, Myriam (1987-....)

Autre(s) responsabilité(s): Kedzierewicz, Romain (1982-....) (Directeur de thèse)
Mathieu, Laurent médecin (1975-....) (Directeur de thèse)
Université Claude Bernard Lyon - Organisme de soutenance

Éditeur, producteur: [S.l.] : [s.n.], 2014

Description matérielle: 1 vol. (212 f.) : ill. ; 30 cm

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

Note sur les bibliographies et les index: Bibliogr. f. 188-195

Note de thèses et écrits académiques: Thèse d'exercice Médecine 2014 Lyon 1

Résumé ou extrait: La gelure est une lésion localisée liée au froid qui limite le potentiel d'action du militaire à court et à long terme. Le traitement est urgent, parfois lourd et le risque de séquelles est important. Aucune étude prospective n'existe sur les facteurs de risque de gelure, indépendamment des facteurs de risque environnementaux. Nous avons mené une étude cas-témoins prospective sur l'hiver 2012- 2013 en milieu militaire dans les Alpes. De décembre 2012 à mars 2013, pour chaque nouveau cas de gelure, les témoins présents sur le même entraînement étaient inclus. 28 cas et 148 témoins ont été recrutés. Après un ajustement de Mantel-Haenszel, deux facteurs de risque ont été identifiés. Le phototype VI (selon l'échelle de Fitzpatrick) était associé de façon significative au risque de gelure (odds ratio ajusté = 7.8 ; IC 95% [2.7 - 22.5]). Le fait d'avoir des frissons (odds ratio ajusté = 4 ; IC 95% [1.5 - 10.6]) doit être considéré comme un signe d'alarme de gelure et d'hypothermie. Nous n'avons pas trouvé de différence statistiquement significative entre cas et témoins pour le tabagisme, l'exposition aux vibrations, le phénomène de Raynaud, l'antécédent de gelure, le groupe sanguin, l'hydratation, l'équipement (gants, chaussures et chaussettes), le poids du sac, l'expérience de la montagne, la prévention reçue sur les gelures, le grade. L'onglée, pré-stade de gelure est également associé au risque de gelure (odds ratio brut 4.3 ; IC 95% [1.5- 13.9]). La prévention doit être renforcée auprès des militaires de phototype VI, avant et pendant l'exposition au froid. De nouvelles études devraient permettant de mieux comprendre pourquoi cette population est plus à risque

Sujet - Nom commun: Gelures -- Thèses et écrits académiques
Médecine militaire -- Thèses et écrits académiques
Peau noire -- Thèses et écrits académiques