

Épidémiologie descriptive des interventions des secours montagne et milieux périlleux dans le parc national des Calanques

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Épidémiologie descriptive des interventions des secours montagne et milieux périlleux dans le parc national des Calanques / Lucie Quévédo ; sous la direction de David Varvenne

Est une reproduction de : Épidémiologie descriptive des interventions des secours montagne et milieux périlleux dans le parc national des Calanques Lucie Quévédo 2024

Auteur(s) : Quévédo, Lucie (1999 -....)

Autre(s) auteur(s) : Varvenne, David (1985-....)

Aix-Marseille Université 2012-....

Aix-Marseille Université Faculté des sciences médicales et paramédicales 2018-....

Production : 2024

Description matérielle : 1 vol. (25-[5]-15 f.) : tabl., graph. ; 30 cm

Note(s) : Présentée sous la forme d'une thèse-article

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 9-11 (18 réf.)

Note de thèses et écrits académiques : Reproduction de Thèse d'exercice Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2024

Reproduction de Mémoire de DES Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2024

Résumé ou extrait : Objectif : Les sports de plein air et de montagne connaissent un engouement croissant, en particulier dans le très touristique Parc National des Calanques à Marseille. Toutefois, ces activités comportent des risques traumatiques non négligeables. Cette étude a pour objectif de décrire une population de victimes prise en charge dans le Parc par les équipes spécialisés du Secours en Milieu Périlleux et Montagne (SMPM) du Bataillon des Maris Pompiers de Marseille (BMPM) et les types de lésions associées. Matériels et méthodes : Cette étude rétrospective a été réalisée à partir des registres d'interventions par un recueil systématique des données sur les personnes prises en charge par les SMPM. Résultats : Au total, les SMPM ont réalisé 395 interventions entre 2020 et 2022. La majorité des blessés étaient âgés de plus de 60 ans (n = 80 ; 26%) ou de 20 à 30 ans (n = 71 ; 23%). Près d'un tiers des personnes secourues étaient indemnes (n = 114 ; 30%) et les décès étaient rares (n = 5 ; 1%). Les lésions étaient variées mais plus de la moitié des victimes présentaient un traumatisme mineur (n = 196 ; 49,6%).

L'abordage des victimes était réalisé en majorité par la route (n = 357 ; 90%) et à pied (n = 330 ; 3%). Onze pour cent (n = 45) des interventions bénéficiaient d'un accès via les falaises ou les parois rocheuses et 21% (n = 82) d'un accès aérien. Environ la moitié des victimes présentaient un traumatisme mineur (n = 196 ; 49,7%). Les traumatismes étaient majoritairement des traumatismes de membres (n = 106 ; 26,8%). Les pathologies médicales (n = 50 ; 12,7%) et les traumatismes graves (n = 13 ; 3,3%) étaient plus rares. Le geste le plus réalisé dans les prises en charge était l'immobilisation de membre (n=154 ; 52,6%). Cent quarante-huit (37,4%) évacuations ont été réalisées par un hélicoptère, 51 (12,9%) par un véhicule de secours tout terrain et 24 (6%) par une vedette maritime. Conclusion : Les interventions de secours dans le parc national des Calanques présentent des caractéristiques proches du secours en montagne. Trois types de personnes sont prises en charge : le randonneur (âgé de 20 à 30 ans ou de plus de 60 ans) avec une entorse de cheville, la personne égarée et/ou épuisée et le grimpeur traumatisé sévère. Le vecteur aérien est majoritaire ; il permet un accès facile et rapide à la victime. En cas de météo difficile, le secours devient pédestre ; l'accès peut être très technique, l'évacuation longue et difficile. La formation doit s'axer sur le perfectionnement dans la prise en charge de la traumatologie mineure (bilan, immobilisation, analgésie) et la simulation à la prise en charge d'un traumatisé sévère en paroi.

Sujet - Nom commun : Traumatologie
Secours en montagne
Calanques (France ; massif)

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques