

## **Pathologie traumatique du genou liée à l'activité cynophile en milieu militaire**

Titre(s) : Pathologie traumatique du genou liée à l'activité cynophile en milieu militaire [Texte imprimé] / Pascale Bara ; [sous la direction de Jean-Marie André]

Auteur(s) : Bara, Pascale (1980-....)

Autre(s) responsabilité(s) : André, Jean-Marie (1943-....) (Directeur de thèse)  
Université de Nancy I, Faculté de médecine - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [S.l.] : [s.n.], 2007

Description matérielle : 1 vol. (122 f.) : ill. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Traumatic knee pathology of military dog-handler eng

Note sur disponibilité : Publication autorisée par le jury

Note sur les bibliographies et les index : 27 réf. bibliogr.

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine 2007 Nancy 1

Résumé ou extrait : La pathologie traumatique du genou liée à l'activité cynophile en milieu militaire est un sujet peu documenté qui s'inscrit dans le domaine de la pathologie professionnelle et de la pathologie sportive ce qui correspond à la pratique quotidienne du médecin militaire en unité. Cette étude, réalisée à partir des données de registres de constatations d'accident et à partir de questionnaires adressés aux cynotechniciens des unités, est une étude descriptive rétrospective. Nous avons observé la présence de pathologies du genou chez les cynotechniciens (28,1 %). 22,5% des cynotechniciens interrogés présentent des traumatismes du genou liés à l'activité cynophile. La séance de mordant, surtout lors des attaques de face lorsque le maître-chien vêtu de son costume reçoit le chien, est particulièrement traumatisante (53,3% des circonstances des traumatismes). Le traumatisme le plus fréquemment rencontré est l'entorse bénigne (36%) et grave (13%). Les mécanismes de ces traumatismes seraient plurifactoriels (environnement, chien, entraînement, répétition des activités) avec deux situations à risque pour le ligament croisé antérieur : la rotation interne du genou en quasi extension le pied fixé au sol, l'hyper extension brutale du genou. Le retentissement sur les plans médicaux et professionnels nécessitent des moyens de prévention (sélection des personnels adaptée, équipement efficace, formation et information des cynotechniciens, prise en charge physique spécifique).

Sujet - Nom commun : Genou -- Lésions et blessures -- Thèses et écrits académiques  
Médecine militaire -- Thèses et écrits académiques