

Étude épidémiologique des pathologies médico-chirurgicales notables en sous-marins nucléaires lanceurs d'engins français de nouvelle génération entre mai 1997 et décembre 2013 et adéquation des moyens embarqués

Titre(s) : Étude épidémiologique des pathologies médico-chirurgicales notables en sous-marins nucléaires lanceurs d'engins français de nouvelle génération entre mai 1997 et décembre 2013 et adéquation des moyens embarqués / Mathieu Repellin ; sous la direction de Arnaud Castelnerac

Auteur(s) : Repellin, Mathieu (1988-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Castelnerac, Arnaud (1978-....) (Directeur de thèse)
Aix-Marseille Université (2012-....) - 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. (32 f.) ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Epidemiological study about medical and surgical pathology aboard the French submarine nuclear powers missile launcher new generation between May, 1997 and December, 2013 and adequacy on-board diagnostic means eng

Note sur l'édition et l'histoire bibliographique : Thèse présentée sous la forme de thèse-article, soumise au comité de rédaction de la revue : "Médecine et Armées"

Note sur les bibliographies et les index : Bibliographie : 8 réf.

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

Résumé ou extrait : La dissuasion française repose sur deux piliers, les forces aériennes stratégiques et la force océanique, et stratégique mettant en oeuvre les sous marins nucléaires lanceurs d'engins (SNLE). Leur mission consiste à durer sous la mer en étant discrets et invulnérables pendant dix à onze semaines. L'absolue nécessité de discrétion empêche tout retour à la surface et l'expérience montre que les SNLE n'ont commis d'indiscrétions qu'à l'occasion d'évacuations sanitaires. Cet isolement extrême impose un soutien médical particulièrement abouti, assuré par un trinôme composé d'un médecin généraliste, d'un infirmier anesthésiste et d'un infirmier. Le médecin sous-marinier est un généraliste ayant bénéficié d'une formation renforcée adaptée à cette mission. Ce travail répertorie les pathologies notables rencontrées à bord pendant 81 patrouilles opérationnelles entre mai 1997 et décembre 2013. La traumatologie, la dentisterie et la dermatologie arrivent au premier plan. Trente-cinq ouvertures de bloc ont été nécessaires dont huit pour anesthésies générales, ce qui souligne l'importance de cette formation préalable en chirurgie d'urgence et en anesthésie. Sur les 281 pathologies observées, 66 nécessitaient pour leur prise en charge une compétence particulière en stomatologie, échographie, chirurgie et en ORL. Vingt-neuf avaient un caractère d'urgence qui aurait imposé une évacuation sanitaire (EVASAN) en l'absence

d'équipe médical à bord. Grâce à celle-ci, aucune évacuation sanitaire n'a été observée au cours des 81 patrouilles observées

Sujet - Nom commun : Sous-marins nucléaires -- France -- Thèses et écrits académiques
Sous-marins nucléaires lanceurs d'engins -- Personnel médical -- Thèses et écrits académiques
Sous-mariniers -- Maladies -- Thèses et écrits académiques
Sous-mariniers -- Chirurgie -- Thèses et écrits académiques