

## **Retentissement psychologique de l'épidémie de COVID-19 à bord du Porte-Avions Nucléaire Charles de Gaulle lors de la mission FOCH 2020**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : b

Type de support : Ressource dématérialisée

Titre(s) : Retentissement psychologique de l'épidémie de COVID-19 à bord du Porte-Avions Nucléaire Charles de Gaulle lors de la mission FOCH 2020 / Amandine Mignucci ; sous la direction de Anne Périssé et Florian Nicolas

Est reproduit comme : Retentissement psychologique de l'épidémie de COVID-19 à bord du Porte-Avions Nucléaire Charles de Gaulle lors de la mission FOCH 2020 Amandine Mignucci 2022 1 vol. ([31]-91 f.)

Auteur(s) : Mignucci, Amandine (1995-....)

Autre(s) auteur(s) : Perisse, Anne (1985-....)

Nicolas, Florian (1987-....)

Aix-Marseille Université 2012-....

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

Production : 2022

Note sur le titre et les responsabilités : Titre provenant de l'écran-titre

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2022  
Mémoire de DES Médecine. Médecine générale Aix-Marseille 2022

Résumé ou extrait : Introduction : en Janvier 2020, le Porte-Avions Nucléaire Charles de Gaulle (PAN-CDG) quitta le port de Toulon pour une mission de quatre mois baptisée FOCH-2020. Ses objectifs étaient d'assurer le soutien de l'opération Chammal en Méditerranée Orientale ainsi que la réalisation d'exercices de grande ampleur au sein de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord (OTAN) dans les eaux nord-européennes. La pandémie mondiale à COVID-19 n'épargna toutefois pas le bord et près de 1200 marins furent atteints par le virus au cours de la mission. Bien qu'aucun décès n'ait été à déplorer et que les cas graves de la maladie soient restés peu nombreux, cette crise sanitaire anxiogène et sans précédent au sein d'un bâtiment de la Marine Nationale a amené avec elle la question de son impact psychique dont l'évaluation est l'objet de ce travail. Patients et méthodes : cette étude prospective conduite sur 332 marins du PAN-CDG à six mois de la crise avait pour objectif principal d'estimer la prévalence du Trouble de Stress Post Traumatique (TSPT), des troubles dépressifs et des troubles anxieux à l'aide des échelles de dépistage validées que sont la PTSD Checklist for DSM-5 (PCL- 5) et l'Hospital Anxiety and Depression Scale (HADS). L'objectif secondaire de l'étude était de rechercher les facteurs associés au développement du trouble psychique le plus représenté. Les données socio-démographiques,

les symptômes ressentis au moment de la crise, la présence ou non de COVID-long et le vécu de la gestion de crise ont été recueillis au moyen d'un questionnaire dédié. Résultats : l'étude retrouvait un taux de positivité de 23.3% à l'échelle de dépistage PCL-5, de 2.37% à l'échelle HAD- D et 6.72% à l'échelle HAD-A, faisant du TSPT le trouble psychique le plus représenté à six mois de la crise. En analyse multivariée, les facteurs de risque de TSPT étaient : la survenue d'un COVID-long (OR=7.27, IC95 [3.18;16.62], p=0,00), le développement d'une forme grave (OR 2.96, IC95 [0.72 ;7.36], p=0.16), un vécu négatif de la gestion du retour à terre (OR 0.97, IC95 [0.71 ;7.36], p=0.005), l'existence d'antécédents psychiatriques (OR 3.23, IC95 [1.23 ;8.48], p=0.018) et de préoccupations familiales intercurrentes au moment de la mission. A contrario, le fait d'avoir un entourage familial aidant était retrouvé comme facteur protecteur (OR 0.09, IC95 [0.02 ; 0.45], p=0.03). Conclusion : au travers d'un taux de positivité étonnement élevé à l'échelle PCL-5, cette étude a objectivé une souffrance psychique manifeste au sein de l'équipage du PAN-CDG à distance de l'épidémie de COVID-19 survenue à bord. Ce résultat doit cependant être interprété avec prudence, du fait des limites inhérentes au dépistage par auto-questionnaires et des interrogations que suscitent la définition de l'événement traumatogène dans notre population d'étude. Par ailleurs, nos résultats suggèrent une implication de facteurs liés à l'entourage familial, ce dernier pouvant aussi bien apporter protection vis-à-vis de ces troubles, que venir les favoriser lorsqu'il dysfonctionne.

Configuration requise : un logiciel capable de lire un fichier au format : PDF

Sujet - Nom commun : France  
Covid-19 -- Dépistage  
Charles de Gaulle (porte-avions)  
État de stress post-traumatique

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques

Adresse électronique et mode d'accès : <https://dumas.ccsd.cnrs.fr/dumas-03662557v1>  
[https://www.gedissa.org/main/document/showinframes.php?cidReq=BCSSA&id\\_session=0&gidReq=0&gradebook=0&origin=&id=155641](https://www.gedissa.org/main/document/showinframes.php?cidReq=BCSSA&id_session=0&gidReq=0&gradebook=0&origin=&id=155641)