

La transfusion sanguine en situation d'exception au cours de l'opération Barkhane

Type de contenu : Texte

Type de médiation : b

Type de support : Ressource dématérialisée

Titre(s) : La transfusion sanguine en situation d'exception au cours de l'opération Barkhane : analyse des données d'hémovigilance 2017-2019 / Erwin Salagnac ; sous la direction de Christophe Martinaud

Est une reproduction de : La transfusion sanguine en situation d'exception au cours de l'opération Barkhane analyse des données d'hémovigilance 2017-2019 Erwin Salagnac 2023 1 vol. (68 f.)

Auteur(s) : Salagnac, Erwin (1993-....)

Autre(s) auteur(s) : Sorbonne université Paris Faculté de médecine

Autre(s) responsabilité(s) : Martinaud, Christophe (1977-....) (Directeur de thèse)

Production : 2023

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

Note sur la description matérielle : L'impression du fichier génère 68 pages

Note de thèses et écrits académiques : Reproduction de Thèse d'exercice Médecine Sorbonne Université 2023

Résumé ou extrait : Problématique : les éléments de preuve témoignant de l'hémovigilance sont-ils conformes lors de la mise en œuvre de transfusions en situation d'exception (TSE) ? Contexte : la doctrine du SSA est d'assurer en tout temps, en tous lieux et en toutes circonstances la bonne prise en charge des blessés de guerre dans le respect des bonnes pratiques médicales et de la législation. La TSE est l'une des pierres angulaires de la prise en charge du blessé hémorragique en contexte opérationnel. Lorsqu'elle est réalisée, la qualité de l'hémovigilance est une obligation réglementaire permettant d'assurer la sécurité transfusionnelle. Aucune étude à ce jour, au sein du SSA, ne s'était intéressée à la conformité de l'hémovigilance en opération extérieure. Matériel et méthode : étude rétrospective observationnelle et déclarative analysant les données collectées par le CTSA pour l'ensemble des TSE réalisées à Barkhane sur la période mai 2017 – décembre 2019. Un recueil des données épidémiologiques et transfusionnelles a été réalisé puis la conformité de l'hémovigilance a été analysée pour chaque évènement transfusionnel (ET). Le critère de jugement principal était la présence au sein de chaque ET de l'ensemble des critères indispensables à la qualité de l'hémovigilance en situation d'exception. La liste de ces critères ayant été préalablement définie d'après les référentiels opposables et en sollicitation avec les experts du SSA. Résultats : 492 PSL ont été transfusés (270 CGR, 174 PLYO et 48 ST) sur la période

d'étude lors de l'opération Barkhane. La majorité (75%) des actes transfusionnels ont été réalisés en structure médico-chirurgicale (role 2) et concernaient une population masculine, jeune et de nationalité étrangère. Aucun EI lié à une transfusion n'a été déclaré au CTSA. Parmi les 170 ET analysés, 114 (67%) validaient l'ensemble des critères d'hémovigilance. Le critère de non-conformité le plus fréquent (35% des erreurs) était un défaut de traçabilité par absence d'une ou plusieurs fiches transfusionnelles. Le non-remplissage de la date et de l'heure de prescription ou l'absence de nom pour le médecin prescripteur étaient retrouvés pour 17% des ET incomplets. La réalisation d'un acte transfusionnel avant la prise en charge en structure médicochirurgicale était un facteur de risque de défaut d'hémovigilance (RR = 1,95). Il n'existait pas de relation significative entre la nationalité du patient et la conformité de l'ET. Conclusion : la majorité des ET réalisés lors de l'opération BARKHANE sur la période étudiée sont conformes aux référentiels opposables en termes d'hémovigilance. Un défaut de traçabilité pour au moins un critère jugé indispensable à la qualité de l'hémovigilance est cependant retrouvé dans 33% des dossiers. La prise en compte de ces résultats devrait permettre d'appuyer les actions de préparation opérationnelle au profit des soignants déployés en opérations extérieures et engage la réflexion sur les possibles axes d'amélioration de la traçabilité de l'hémovigilance : formation, simplification de la procédure, uniformisation ou fusion des FT, informatisation des prescriptions et du suivi de la TSE.

Sujet - Nom commun : Sang -- Transfusion
Guerre -- Aspect médical
Opérations extérieures
Opération Barkhane (2014-....)

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques

Adresse électronique et mode d'accès : https://www.gedissa.org/courses/BCSSA/document/Theses_d_exercice_de_medecine/Theses_d_exercice_de_medecine_-_Toutes_specialites_-hors_medecine_generale-/Theses-dexercice-de-medecine-Specialite-medecine-durgence/These-SALAGNAC-Erwin-2023.pdf?cidReq=BCSSA&id_session=0&gidReq=0&gradebook=0&origin=