

## **Evaluation de la pertinence de la prescription des transfusions de culots globulaires aux urgences de l'HIA Robert Picqué**

Titre(s) : Evaluation de la pertinence de la prescription des transfusions de culots globulaires aux urgences de l'HIA Robert Picqué [Texte imprimé] : étude descriptive et rétrospective des transfusions de mai 2006 à avril 2007 / par Hélène Mabit ; directeur de thèse Monsieur le Médecin en Chef Laurent Domanski

Auteur(s) : Mabit, Hélène (1982-...)

Autre(s) responsabilité(s) : Domanski, Laurent (1956-....) (Directeur de thèse)  
Université Bordeaux-II (1971-2013) - Organisme de soutenance

Editeur, producteur : [S. l.] : [s.n.], 2009

Description matérielle : 1 vol. (111 f.) : ill. en coul. ; 30 cm

Titre traduit ajouté par le catalogueur : Retrospective study of red blood cell transfusion appropriateness in emergencies HIA Robert Picqué from May 2006 to April 2007 eng

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr f. 93-96. Annexes

Note de thèses et écrits académiques : Thèse d'exercice Médecine Générale 2009 Bordeaux 2

Résumé ou extrait : **OBJECTIF** : Devant l'actuelle pénurie de CGR par manque de donneurs de sang, il paraissait indispensable d'évaluer la pertinence des transfusions des urgences de l'hôpital Robert Picqué, afin d'améliorer les pratiques et la prise en charge des patients, réduire la charge de travail du personnel paramédical et les coûts. **METHODES** : Etude rétrospective et randomisée des dossiers transfusionnels et médicaux des patients transfusés aux urgences de l'HLA Robert Picqué de mai 2006 à avril 2007. Pour chaque type de prescripteur, ont été évalués : la pertinence de la transfusion sur le seuil transfusionnel et le contexte clinique, le degré d'urgence et la qualification des CGR prescrits. D'autres éléments ont été analysés : le typage de l'anémie, les délais de délivrance et de transfusion. **RESULTATS** : 67 prescriptions de CGR ont été analysées, soit 60 patients et 66 transfusions. L'étude a montré que toutes les transfusions prescrites aux urgences n'étaient pas pertinentes (80 %). La qualification des CGR prescrits peu appropriée (44 %), les degrés d'urgence prescrits parfois sans caractère d'urgence, ou au contraire absents dans des circonstances cliniques qui les auraient nécessités (65 %). 25 % des prescriptions respectaient tous les critères de prescription, en majorité les urgentistes obtenaient les meilleurs taux de pertinence. Le typage de l'anémie était insuffisamment prescrit (7,5 %), voire incomplet. Les délais de délivrance n'étaient pas toujours en accord avec le degré d'urgence, même constat pour les délais de transfusion. Des mesures ont été mises en place afin d'améliorer ces pratiques : l'informaisation de l'ordonnance transfusionnelle, et la création d'un algorithme décisionnel.

Sujet - Nom commun : Sang -- Transfusion -- Évaluation -- Thèses et écrits académiques -- France -- Gironde (France)

Hôpitaux -- Services des urgences -- Thèses et écrits académiques -- France -- Gironde (France)  
Hôpitaux militaires -- Thèses et écrits académiques -- France -- Gironde (France)  
Anémie -- Thèses et écrits académiques