

# RETARD TRANSFUSIONNEL

## Analyse de 79 déclarations d'EPR ciblés



A Steib, PG Yavordios, B Dureuil,  
Collège Français des Anesthésistes Réanimateurs



### Introduction

Le retard transfusionnel a été identifié comme l'une des causes de majoration de la mortalité liée à l'anesthésie dans l'enquête mortalité menée par la SFAR [1]. Cet événement porteur de risque (EPR) a été retenu comme événement ciblé dans le cadre de l'accréditation des médecins. Sa déclaration volontaire est assujettie à une réflexion menée entre le médecin déclarant et un expert du CFAR pour en déterminer les causes de survenue et mettre en œuvre des actions d'amélioration afin d'éviter qu'il ne se reproduise. Cette étude se propose d'analyser les déclarations enregistrées dans la base REX (HAS) de juin 2008 à décembre 2009.

### Matériel et méthodes

79 EPR ont été analysés et validés par les experts.

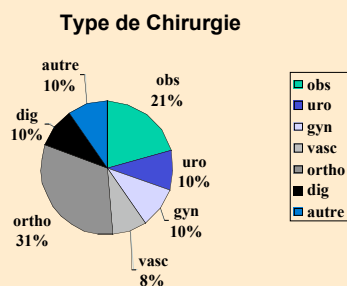
Les déclarations comportaient :

- les données descriptives de l'événement
- la recherche de causes immédiates et profondes ayant conduit au retard transfusionnel

Les critères suivants ont été extraits des champs textes et introduits dans une base de données pour analyse

- type de chirurgie incriminée
- moment de survenue de l'EPR
- identification de défauts portant sur l'estimation des pertes, le dossier transfusionnel, les modalités d'acheminement

### Résultats



Contexte particulier	
Jour férié	2
Nuit	8
WE (+ nuit)	12 (+2)
Transfert	3
Fin de journée	1
Heure de repas	3
Changement équipe (+ nuit)	7 (+ 3)



### CAUSES

#### Défaut estimation pertes

- Insuffisance estimation : 15
- Retard diagnostic : 15
- Absence contrôle NFS : 8
- Retard transmission bilan : 9

#### Défaut dossier transfusionnel

- Erreur identification patient : 6
- Carte non conforme perdue : 7
- RAI absents-contradiction : 8

#### Défaut chaîne soin

- Procédure acheminement : 17
- Stock insuffisant absent : 10
- Défaut communication : 17 x



**Programmes EPP ciblés**

### PISTES AMELIORATION

Equipement des sites : Hemocue  
Communication entre professionnels

Check-list bloc opératoire  
Communication entre professionnels

Protocoles organisationnels  
Ajustement aux Besoins  
Procédures acheminement dont urgence

### Conclusion

L'exploitation des EPR ciblés permet d'identifier des pistes d'amélioration pour l'individu, pour l'équipe, pour la spécialité. Le développement de programmes d'EPP ciblés sur l'EPR permet d'assurer l'évaluation et le suivi des actions d'amélioration.

### Références

- Lienhart A, Auroy y, Pequignot D, Benhamou D, Warszawski J, Bovet M, Jouglu E.  
Survey of anesthesia related mortality in France. Anesthesiology 2006; 105: 1087-1097