





Journée régionale d'hémovigilance normande







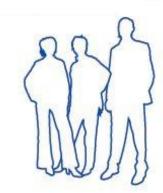


ACTIVITE HEMOVIGILANCE REGIONALE

Données issues de l'application e-fit

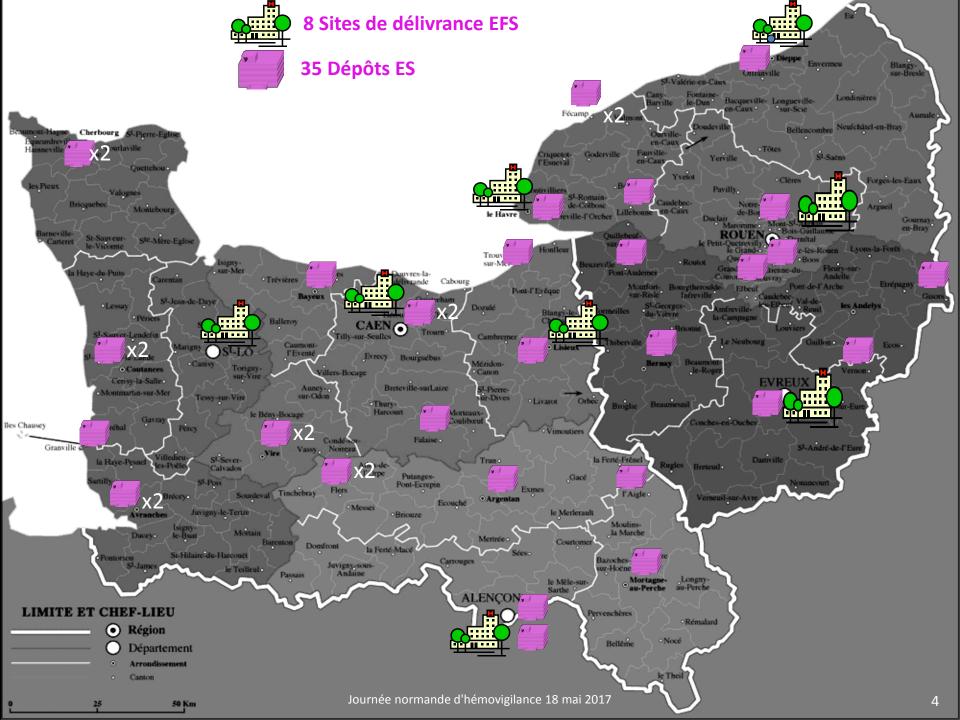
Isabelle HERVE: CRHST Normandie

Tiphaine Le Comte du Colombier : IDE, assistante du CRHST Normandie



La transfusion en Normandie pour 2016 :

- 12 sites EFS (4 PRL+DEL / 4 PRL /4 DEL)
- 140 374 prélèvements (ST, aphérèse)
- 67 établissements transfuseurs (dont 1CH approvisionné par EFS IDF)
- 133 053 PSL transfusés
- 23 993 patients transfusés
- > 99,99 % de PSL tracés
- 35 dépôts de sang en Normandie (22 BN, 13 HN)
 - 1 dépôt de délivrance,
 - 1 dépôt relai,
 - 3 dépôt d'urgence,
 - 30 dépôts urgence + relai
 - 1 640 PSL délivrés en urgence vitale par les dépôts (hors DD)
 - 1 renouvellement d'autorisation de dépôt
 - 1 création de dépôt de sang



L'hémovigilance en Normandie pour 2016

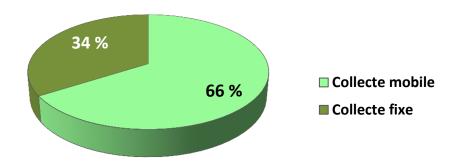
• Réunion d'hémovigilance dans les établissements :

```
87 CSTH en 2013 dont 24 avec représentation ARS (CRH)
76 CSTH en 2014 dont 60 avec représentation ARS (CRH)
72 CSTH en 2015 dont 67 avec représentation ARS (CRH)
81 CSTH en 2016 dont 66 avec représentation ARS (CRH)
```

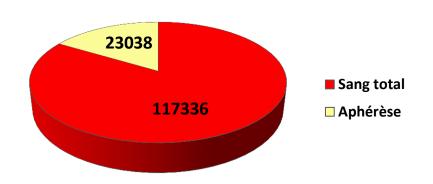
- Suivi des déclarations : donneurs (FEIGD), receveurs (FEIR), incidents de la chaîne transfusionnelle (FIG) et informations post-don (FIPD).
 - 219 FEIGD
 - 512 FEIR
 - 103 FIG
 - 118 FIPD

Activité prélèvement

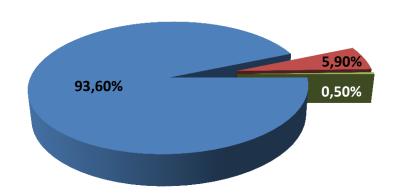
Lieux de collecte:



Types de prélèvements :



Intention de don et exclusion :



■ Don non exclus

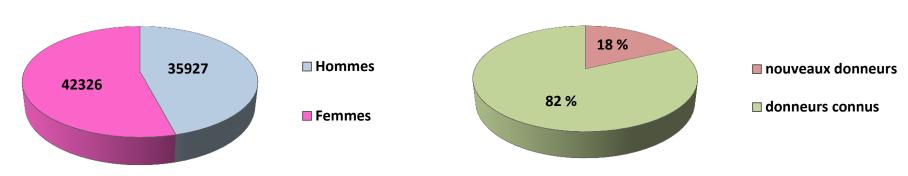
Exclusion lors de l'entretien médical

Exclusion lors de la qualification

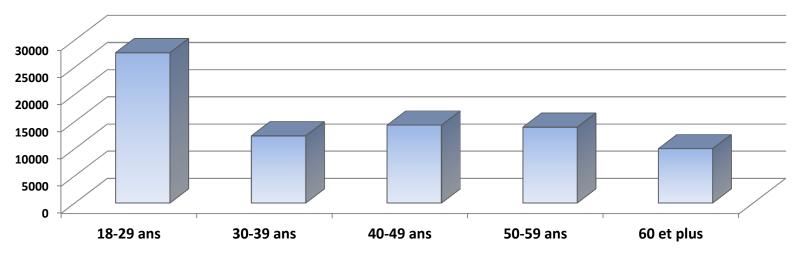
Activité prélèvement

Sexe des donneurs :

Type de donneurs nouveau / connus :



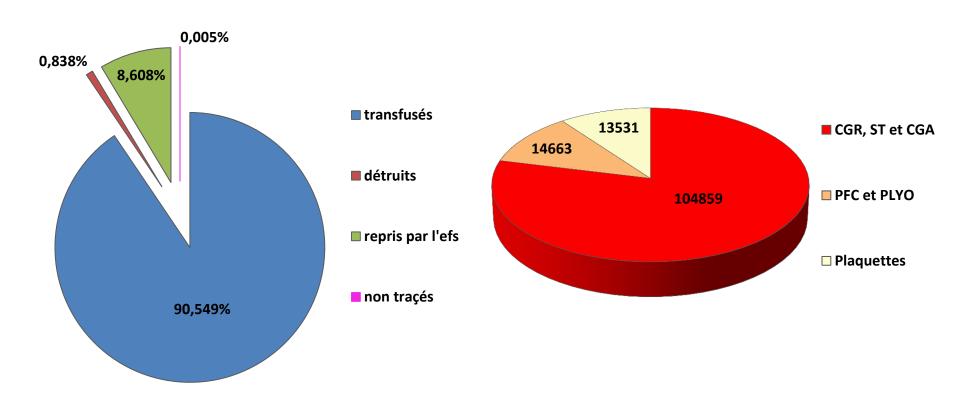
Age des donneurs:



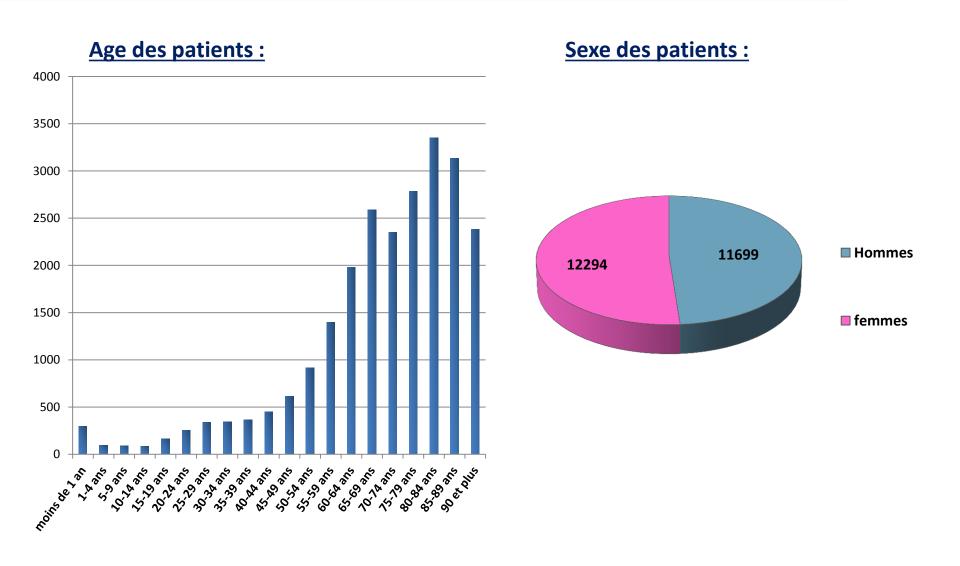
Activité transfusionnelle

Cessions aux ES:

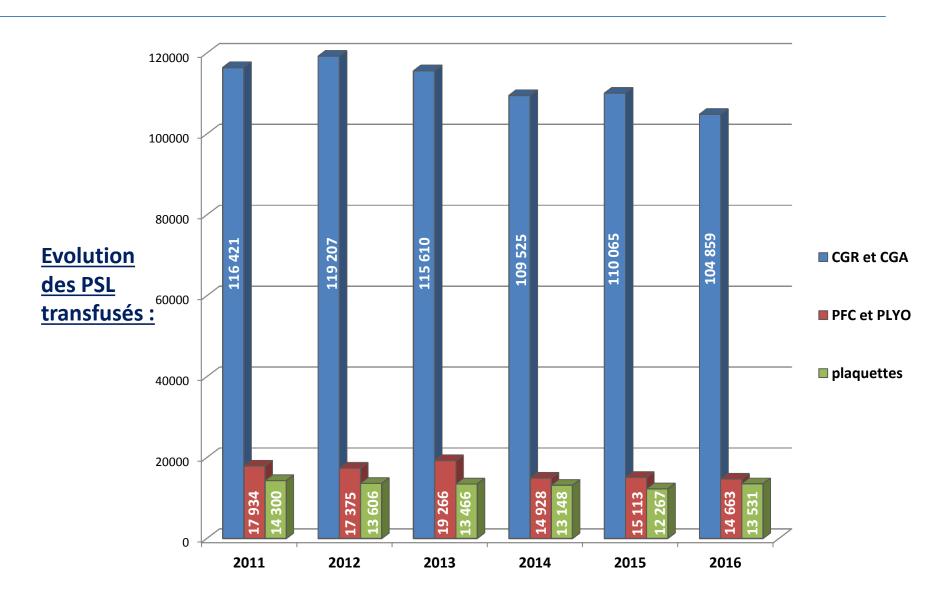
Répartition des PSL transfusés :



Activité transfusionnelle

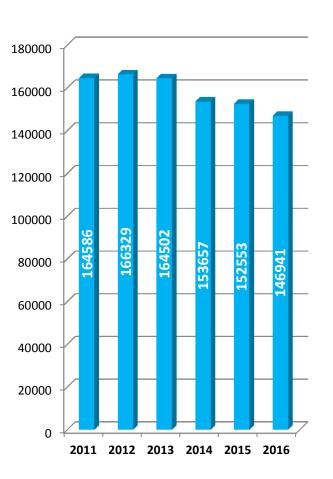


Evolution de l'activité transfusionnelle sur 6 ans

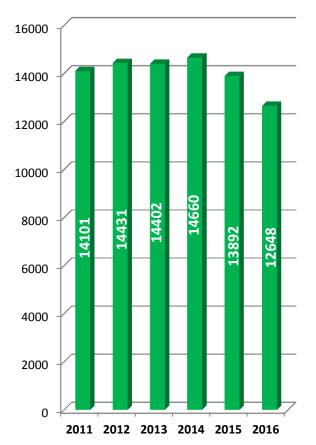


Evolution de l'activité transfusionnelle sur 6 ans

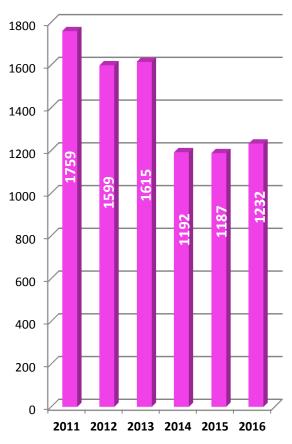
Cessions de PSL par l'EFS:



Nombre de retours de PSL:

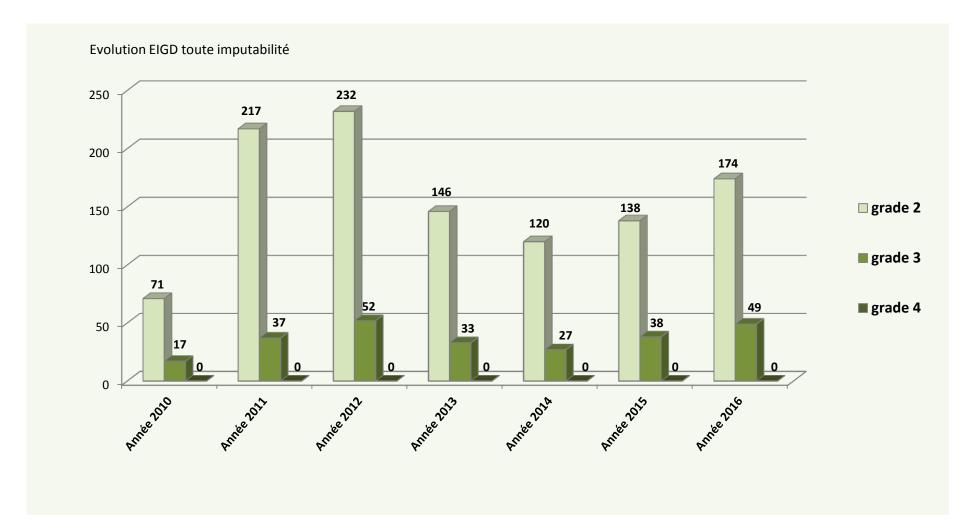


Destruction de PSL:



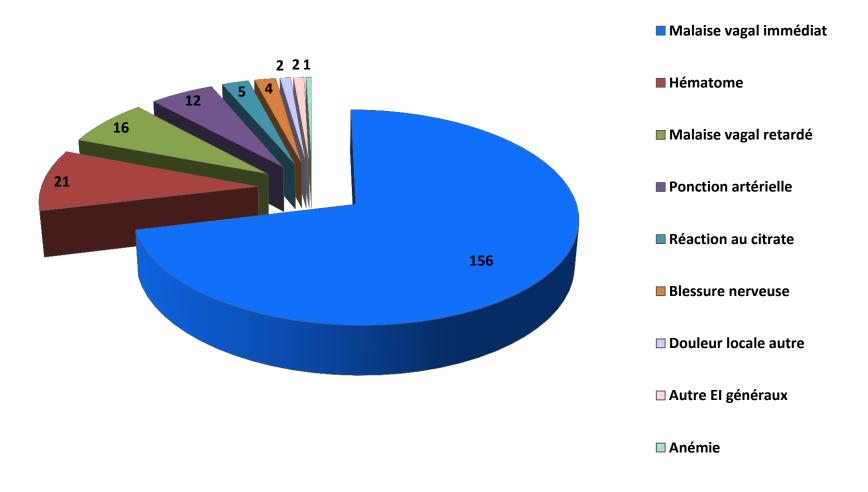
Activité déclarative / EIGD

• Evolution EIGD 2010-2016 :



Activité déclarative / EIGD

Motifs des EIGD 2016 (imputabilités 1,2,3)

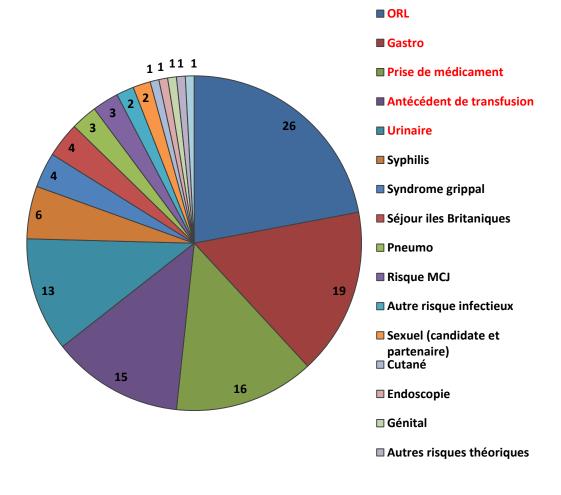


Activité déclarative / IPD

Evolution des IPD sur 5 ans :

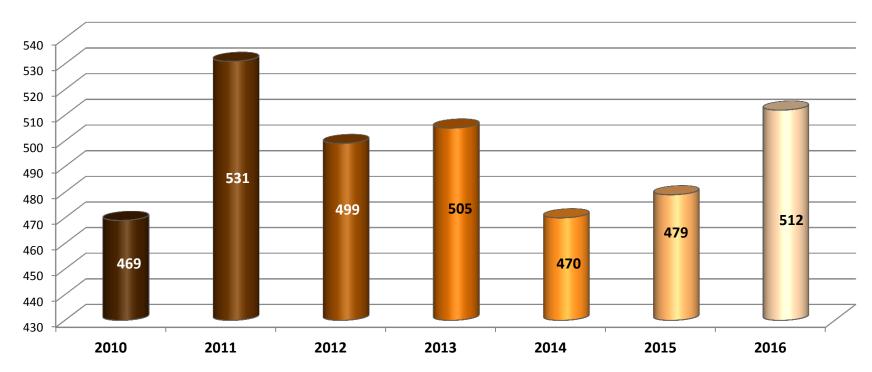
Année Année Année Année Année

Motifs des IPD en 2016:



Activité déclarative / EIR

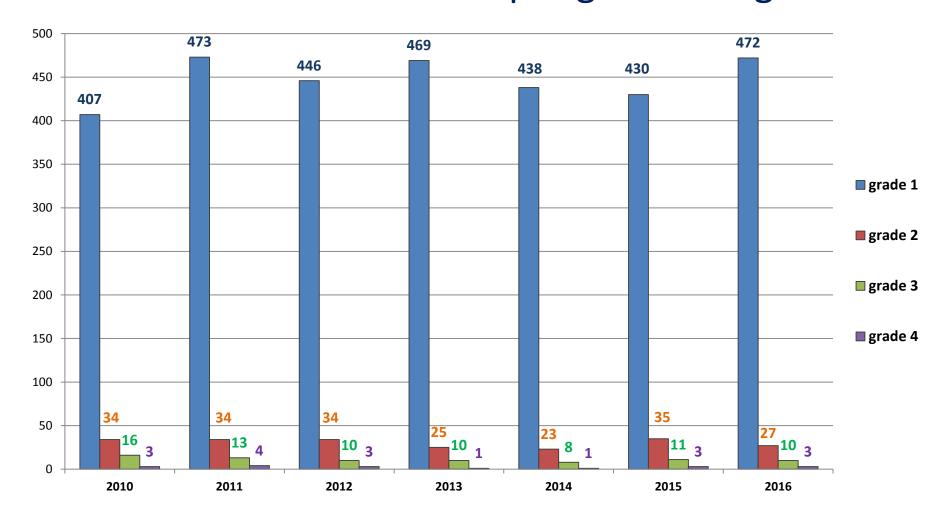
• Evolution globale des EIR 2010-2016 : (toutes imputabilités)



Ratio 2016: 3,9 / 1000 PSL transfusés

Activité déclarative / EIR

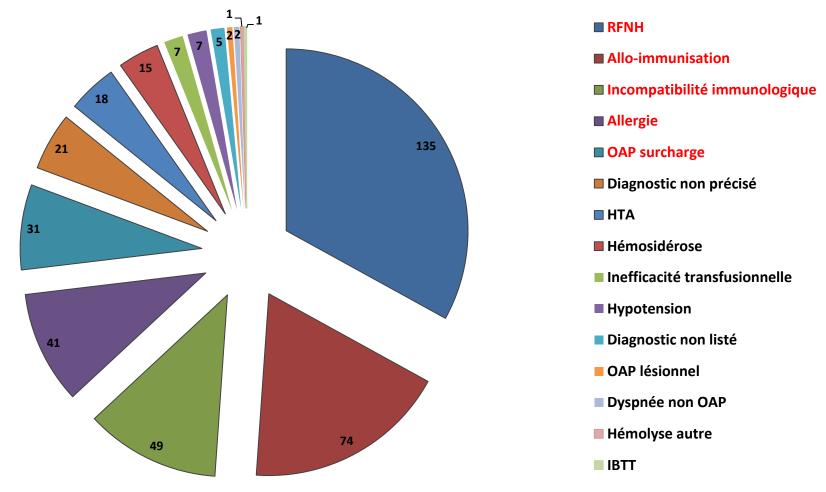
Evolution EIR 2010-2016 par grades de gravité :



Activité déclarative / EIR

Répartition des EIR 2016 par motifs :

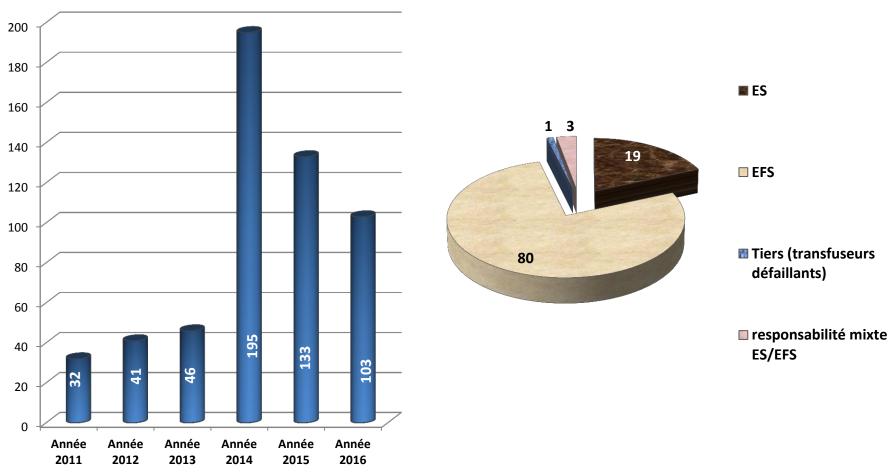
(imputabilité 1,2,3 et certitude possible, probable, certain)



Activité déclarative/IG

Evolution des IG sur 6 ans :



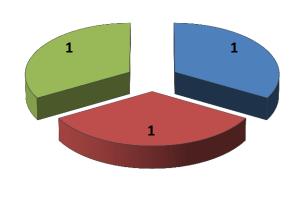


Activité déclarative/ IG

Motifs de déclaration à l'EFS:

■ Dépassement de volume 111 ■ Erreur de délivrance non respect des critères d'admission au don **■** Dysfonctionnement de matériel mauvais prélevement de l'hémoglobine pré-don 66 ■ Difficulté à porter secours à un donneur erreur d'étiquetage d'un CGR A faible **■** Erreur identité donneurs

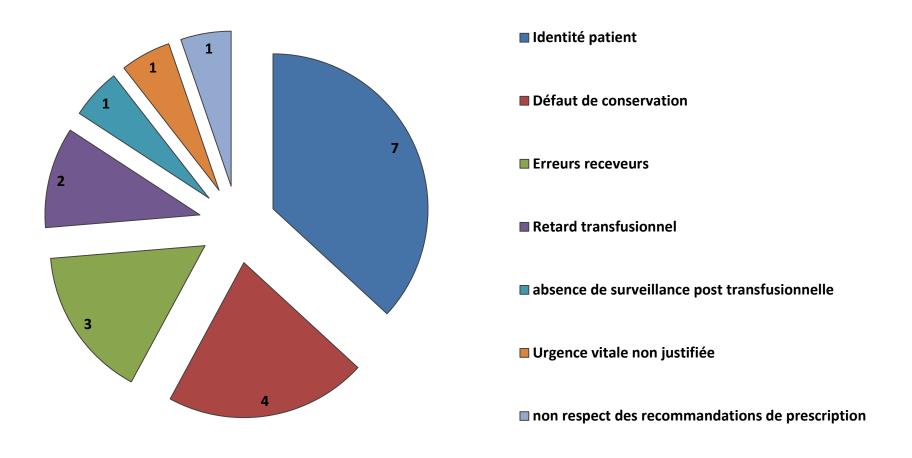
Motifs de déclaration mixte :



- 1 fax de mise en quarantaine non pris en compte
- communication ES/EFS sur mise en réserve, avec report de l'intervention
- Changement immunohémato patient sans alerter ES

Activité déclarative/ IG

Motifs de déclaration ES:



Au total

On note :

- Une stabilité globale de la consommation de PSL par rapport à 2015.
- Une diminution des retours des CGR à l'EFS et toujours un faible taux de destruction.
- Un très bon taux traçabilité des PSL (>99,99%).
- Une bonne sensibilisation à la déclaration des effets indésirables receveurs et donneurs.

Objectif 2017-2018 :

- Poursuivre le déploiement des échanges informatisés entre l'EFS et les ES, notamment ceux qui ont un dépôt de sang afin d'en sécuriser le fonctionnement.
- Développer l'accès pour les hémovigilants des ES, au logiciel e-fit de déclaration à partir de la carte CPS https://e-fit.ansm.sante.fr/rnhv/rnhv/loginApplet.html.
- Alimenter les actions et réflexions menées avec le RéNoH, afin de poursuivre la mutualisation des outils et documents pour la région.

Remerciements:

A tous les acteurs en hémovigilance pour le travail réalisé en début d'année dans l'élaboration du nouveau rapport d'activité demandé par l'ANSM avec la saisie sur le logiciel e-fit.