

INTRODUCTION ET OBJECTIFS

Il n'existe pas de référentiel professionnel caractérisant le **mésusage**. Il peut être défini comme une **utilisation non conforme** aux conditions d'utilisation recommandées d'un produit de santé.

Notre objectif est de décrire les mésusages enregistrés dans notre ES dans le cadre de la matériovigilance (MV) puis de définir des axes de travail pour le réduire.

MATERIEL ET METHODE

Analyse prospective des signalements de MV enregistrés sur notre ES entre juillet et octobre 2017

Discussion hebdomadaire des incidents après analyse pharmaceutique

Identification des mésusages selon **8 typologies**

- Défaut de suivi médical
- Défaut de surveillance du patient
- Non-respect des modalités d'utilisation
- Non respect des indications
- Non connaissance des fonctionnalités
- Non connaissance signification des alarmes
- Erreur de programmation
- Absence de maintenance réglementaire

Critères d'analyse :

- **Catégorie de DM impliqué**

- DM implantable (DMI)
- DM stérile (DMS)
- DM non stérile (DMNS)
- Equipement

- **Impact sur la sécurité des patients** (selon une grille institutionnelle d'analyse de la gravité des conséquences cliniques)

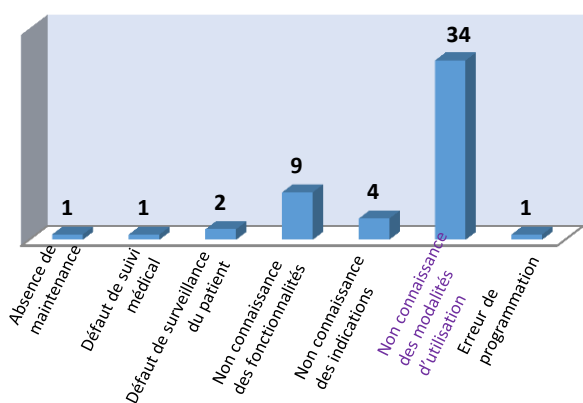
- **Domaine de soin** (ex : perfusion, monitoring, abord veineux, ...)

RESULTATS

342 incidents enregistrés et analysés

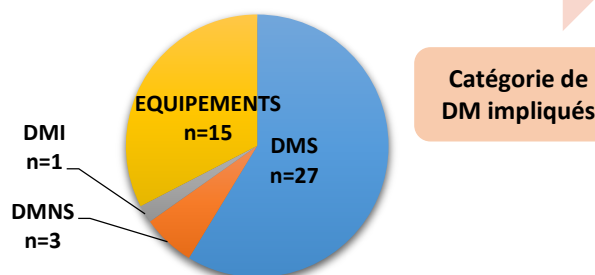
46 mésusages
dont 34 (73,9%) associés à des conséquences cliniques mineures

19 mésusages dans le domaine de la perfusion



Typologie des mésusages

* Plusieurs typologies par incident



Catégorie de DM impliqués

Perfusion

• **Typologie des mésusages**

- Non-respect des modalités d'utilisation (n=13)
- Non connaissance des fonctionnalités (n=5)
- Défaut de surveillance du patient (n=2)

• **Catégorie de DM impliqués : MS (n=14)**
Equipements (n=5)

DISCUSSION - CONCLUSION

Le mésusage est rarement associé à des incidents graves mais expose les patients à des conditions dangereuses. Ce bilan montre le **manque de formation** et de **connaissances techniques** des utilisateurs dans le domaine de la **perfusion**. Un travail relatif au mésusage associé à la perfusion a été initié dans notre établissement.