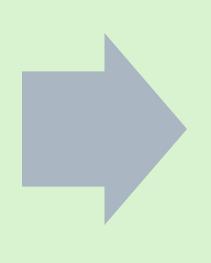


Les montages de perfusion : Comment les sécuriser ?

Auteurs : C.GENET (1), P. DRANCOURT (1), J. FULCRAND (1), M. PETIT (1), J. BOYER (1) (1) Service pharmacie , Centre hospitalier de Valenciennes, Valenciennes Mots-clés : Audit, Oncologie, Bonnes pratiques corentin.genet94@gmail.com

Introduction/Objectif

Le service DM de la pharmacie réalise des schémas de montages de perfusion à destination des professionnels de ville lors d'entretiens pharmaceutiques de sorties



Le service d'oncologie souhaiterait la mise en place d'avis sur les montages de perfusion des patients hospitalisés



Objectif:

Evaluer les besoins sur les montages de perfusion pour le service d'oncologie et la faisabilité de la mise en place d'avis pharmaceutiques

Matériels et méthodes

Création d'une grille audit avec d'un groupe multidisciplinaire composé de pharmaciens, médecins et IDE

Critères d'inclusion:

- Présence d'une base1 pompes ou 1 SAP
- 1 médicament à marge thérapeutique étroite (MTE)

Voie d'administration :

- PICCLINE
- MIDLINE
- Chambre implantable
- Voie veineuse périphérique

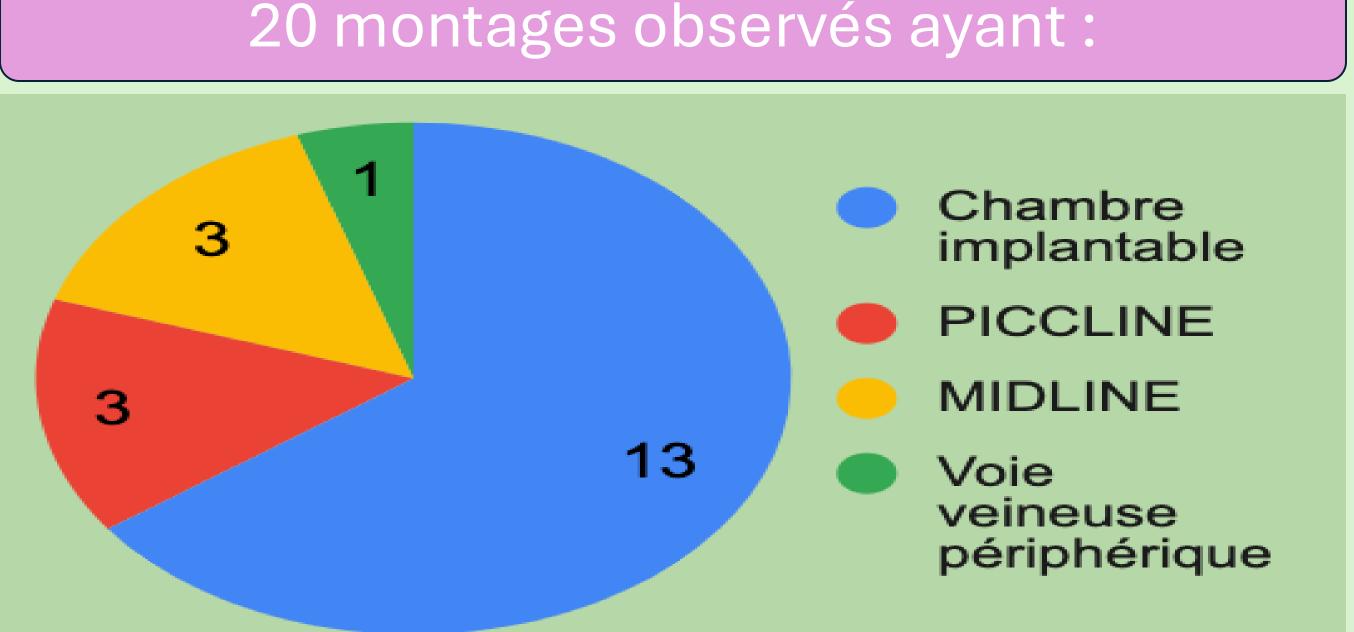
Mode d'administration:

- Perfusion par gravité
- Pompes
- Seringues autopulsé
- Présence et position des valves anti-retours (VAR)

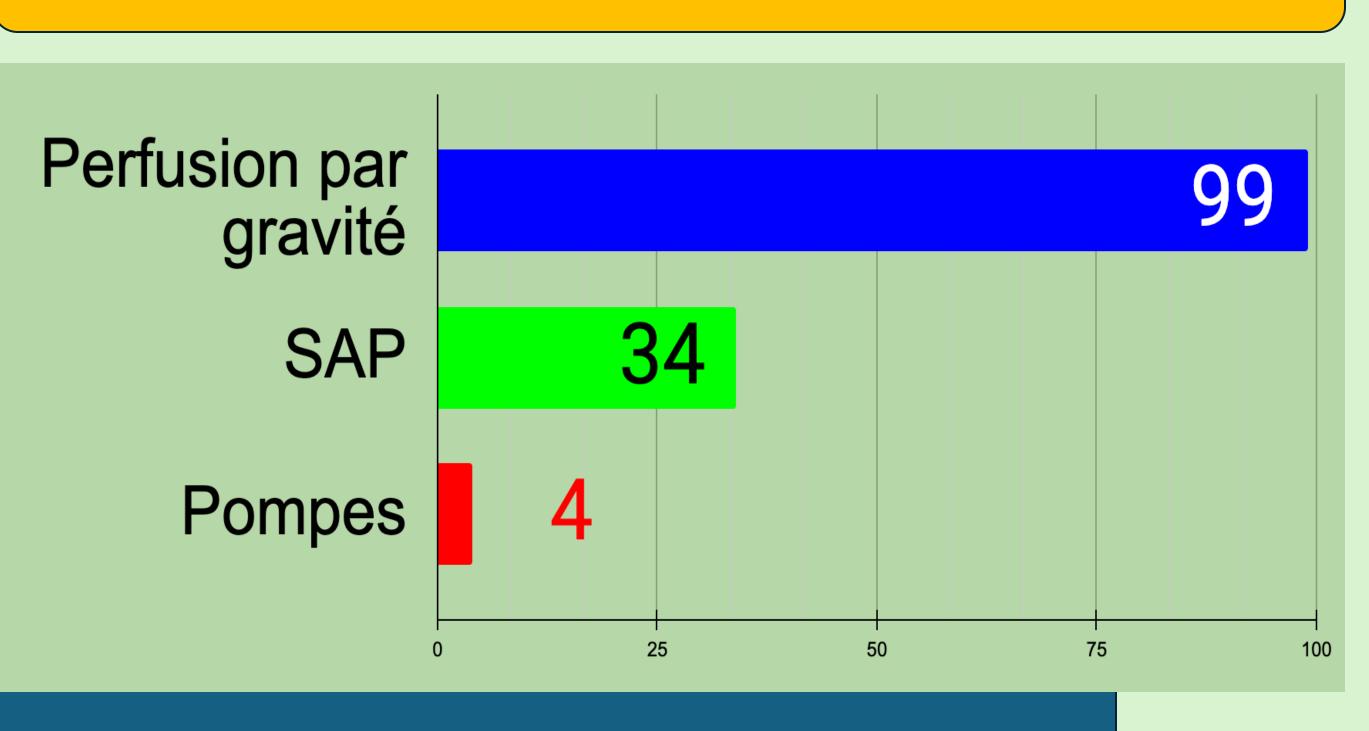
Médicaments

- Nombre de MTE
- Nombre de médicaments standards injectables
- Incompatibilités médicamenteuses

Résultats



Mode d'administration de 134 médicaments



71 non-conformités retrouvées

Non conformités	Incidence	%
VAR absentes	34	48%
Présence d'un MTE et d'un médicament avec un haut débit* sur la même ligne de perfusion	28	40%
VAR mal positionnées	7	10%
Incompatibilités médicamenteuses	1	1%
Mode d'administration inadapté	1	1%

Médicament avec un haut débit

Médicament administré par POMPE ou SAP

Discussion et Conclusion

A axes de travails

Nouveaux DMS vont être référencés, le bipode et tripode avec VAR

Création d'un schéma « type » de montage de perfusion

Mise en place d'avis pharmaceutiques sur les montages de perfusions

Objectif en cours

Mise en place de sessions de formation sur les montages de perfusions dans le service d'oncologie

Objectif futur

Etendre ce travail au service d'hématologie

35èmes JNFDM Bordeaux