

# ENQUETE SUR LA POSE DES PERFUSEURS PAR GRAVITE : RECUEIL DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES



des Champs de Verneix-Bro B., Guénault N., Bonenfant C. Service Pharmacie, CH Armentières

## INTRODUCTION

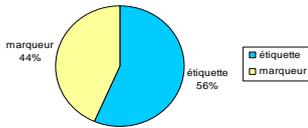
Pour répondre aux exigences du contrat de bon usage, une fiche technique sur les perfuseurs par gravité a été réalisée en se référant aux recommandations des bonnes pratiques de perfusion. Avant sa diffusion, pour expliquer une augmentation constante de la consommation des perfuseurs, une enquête auprès des infirmiers a été menée sur leurs pratiques de perfusion

## MATERIEL ET METHODES

L'enquête s'est effectuée à partir d'un questionnaire constituant un support d'entretien avec les infirmiers sur les modalités de purge des tubulures, la prise en compte du volume résiduel de la tubulure dans la dose de médicaments perfusés, la fréquence de changement des perfuseurs, les modalités de rinçage et l'utilisation d'accessoires de perfusion

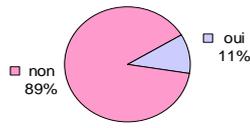
## RESULTATS - DISCUSSION

### Mode d'identification du médicament sur la poche perfusé



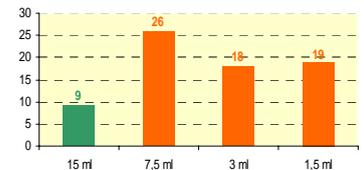
Le volume résiduel n'est pas pris en compte

### Connaissance du volume résiduel de la tubulure

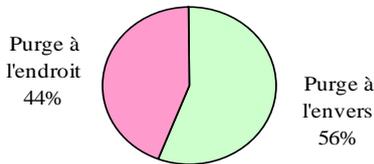


Perte médicamenteuse pour le patient

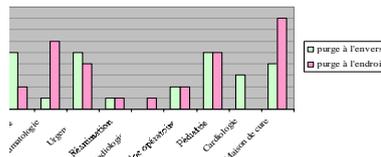
### Réponses des infirmières sur le volume de la tubulure



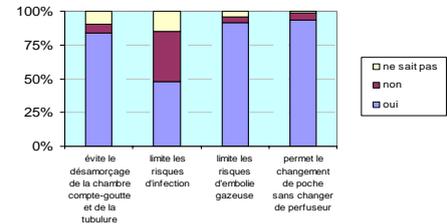
### Modalités de purge des tubulures



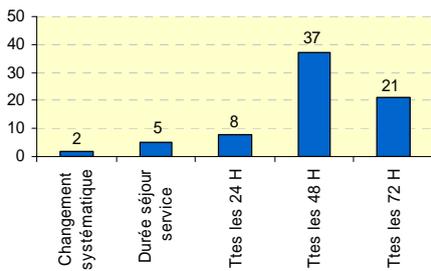
### Modalités de purge des tubulures par service



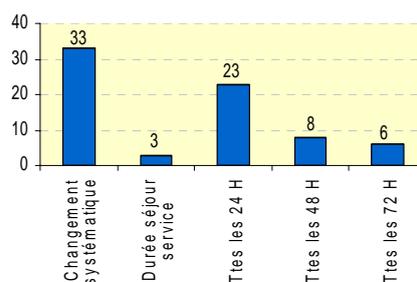
### Réponses sur les avantages de la purge à l'envers



### Fréquence de changement du perfuseur sur la ligne principale



### Fréquence de changement du perfuseur sur la ligne secondaire



Le perfuseur est changé systématiquement :

- ❖ Dans 60 % des cas, après une perfusion de lipides
- ❖ Dans 88 % des cas, après changement de cathéter

Les tubulures ne sont pas rincées

Le régulateur de débit est encore utilisé pour des perfusions de fortes doses de potassium ou des perfusions de longues durées

- ❖ 27 % comptent les gouttes pour vérifier le débit affiché
- ❖ 60 % considèrent qu'il indique un débit précis

## CONCLUSION

Hétérogénéité des pratiques

Proposition d'une ligne de conduite

- ❖ Noter la date et l'heure de pose sur le perfuseur et étiqueter la poche (le marqueur passe à travers la poche)
- ❖ Faire la purge à l'envers
- ❖ Compter les gouttes même avec le régulateur de débit
- ❖ Changer de perfuseur toutes les 48 à 72 heures
- ❖ Ouvrir la prise d'air à la fin de la perfusion pour administrer la totalité du médicament