

# Evaluation des pratiques professionnelles : L'entretien des gastrostomies dans les services de soins

E. Oger - M. Ramond - S. Fontenay - E. Monfort - L. Maury – PUI CHU Angers – Angers

Mots clés : nutrition entérale, soins infirmiers, matériovigilance

elise.oger35@gmail.com



## Introduction

Evènement indésirable : rupture du ballonnet de sonde de gastrostomie suite à un mauvais gonflage



Etat des lieux des pratiques d'entretien des dispositifs de gastrostomie dans les services de soins du CHU d'Angers

## Matériel et Méthode



Elaboration d'un questionnaire



11 services de soins

A partir de supports de bonnes pratiques, livrets d'entretien des DM proposés par des établissements de santé et des fournisseurs

✓ Manipulation ✓ Entretien ✓ Changement



## Résultats

- ✓ 23 réponses pour 6 services répondeurs
- ✓ De février à avril 2024

### MANIPULATION



Asepsie des mains : **82%**



Vérification de la date de péremption des DM : **47%**

### PROLONGATEUR

Rinçage systématique avant administration : **78%**  
après administration : **100%**

Déconnection du prolongateur après administration de nutrition entérale

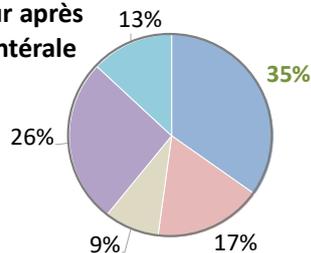
■ Systématique

■ Fréquent

■ Rare

■ Jamais

■ NR



### BOUTON DE GASTROSTOMIE

Fréquence de rotation du bouton

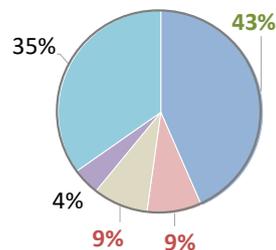
■ 1 fois/jour

■ 1 fois/semaine

■ 1 fois/15 jours

■ 1 fois/équipe

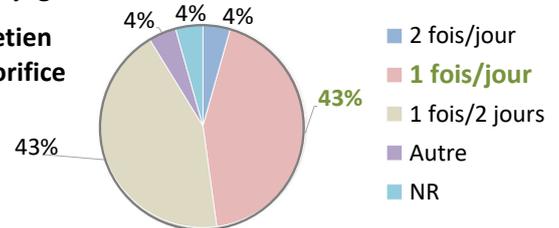
■ NR



### AUTOUR DE L'ORIFICE DE STOMIE

Nettoyage avec eau et savon : **74%**

Entretien de l'orifice



### BALLONNET (SONDE ET BOUTON)

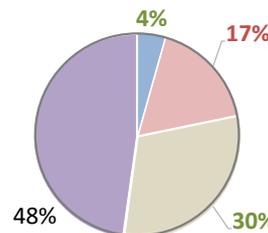
Liquide de gonflage utilisé

■ Eau en bouteille

■ NaClO,9%

■ Eppi

■ NR



Aucune vérification du volume de remplissage du ballonnet : **30%**

### SONDE DE GASTROSTOMIE

Fermeture des embouts protecteurs après utilisation : **82%**

Fréquence de changement de la sonde

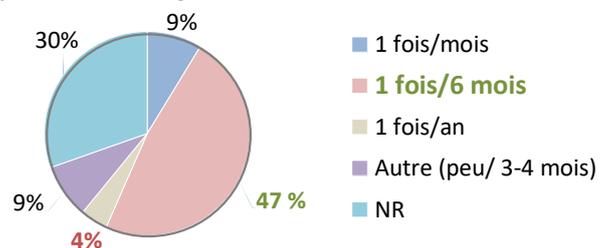
■ 1 fois/mois

■ 1 fois/6 mois

■ 1 fois/an

■ Autre (peu/ 3-4 mois)

■ NR



## Discussion

Peuvent être améliorées :

- L'asepsie plus régulière des mains avant toute manipulation
- La fréquence de changement des différents DM
- La déconnection du prolongateur et la gestion du ballonnet qui ne sont particulièrement pas maîtrisées

⇒ Absence d'uniformité des pratiques entre soignants et entre services

⇒ Ecarts par rapport aux recommandations de bonnes pratiques et de bon usage.



## Conclusion

Nécessité de re-sensibiliser les équipes :



Formation



Affiches



Ré-évaluation

⇒ Eviter des évènements indésirables évitables



Sources

