

CENTRE HOSPITALIER BOURG EN BRESSE



LITS MCO : 483

LITS EHPAD : 169

LITS SSR : 80

LITS USLD : 120

SONDES ENDOCAVITAIRES

ETAT DES LIEUX

SONDES ENDO RECTALES

Elles sont utilisées systématiquement avec gaines

- en radiologie pour examen sans biopsie

Entre 2 actes les MER font un bas niveau par essuyage.

Difficulté de vérifier la gaine puisque le gel échographique est mis au contact de la sonde

Chaque soir la sonde est emmenée en endoscopie pour la désinfection par APA



SONDES ENDO RECTALES

Elles sont utilisées systématiquement avec gaines

- Aux consultations externes en salle de petite chirurgie pour les biopsies de prostates

Après chaque examen les IDE les emmènent en endoscopie pour désinfection par APA



SONDES ETO (ÉCHOGRAPHIE TRANS-OESOPHAGIENNES)

- Elles sont utilisées sans gaines ,
- la pre-desinfection est assurée par les IDE de cardiologie
- la désinfection par APA est assurée par les IDE d'endoscopie entre chaque examen



SONDES ENDO-VAGINALES

- Elles sont utilisées uniquement avec gaine, une désinfection de bas niveau par essuyage est assurée par les sages femmes entre chaque acte.
- La distance entre le PME et l'endoscopie ne permet pas d'envisager un passage en APA.



COMPTE QUALITÉ V2014 (EN 2016 POUR BOURG EN BRESSE)

- L'EOH alerte à plusieurs reprises les sage femmes et les gynécologues obstétriciens sur la nécessité de faire une désinfection de niveau intermédiaire, sans succès
- Dans le cadre de la V2014 le CH choisit d'inscrire au compte qualité : prévention de la transmission croisée liée aux pratiques d'endoscopie et d'échographie
- Le risque infectieux est maîtrisé en endoscopie, en cardiologie aux consultations externes , il est partiellement maîtrisé en gynéco obstétrique puisque pas de possibilité de faire une désinfection de niveau intermédiaire en cas de rupture de gaine et/ou au moins une fois par jour

RÉFLEXIONS EOH/SAGE FEMME/GYNECO

Problèmes organisationnels

- Pas de possibilité de désinfection de niveau intermédiaire sur ce bâtiment.
- loin de l'endoscopie
- L'endoscopie aurait des difficultés pour absorber ce surplus d'activité
- La création d'un local avec aspiration basse pour APA semble compliqué, couteux
- Quel personnel ferait la désinfection?»

- Cadre sage femme et gynécologues nous demandent de trouver une solution facile à mettre en œuvre

RÉFLEXION EOH/BIO-MEDICAL/SAGE FEMME

Solutions /interrogations

- Acquisition d'un appareil de désinfection automatisée , 2 choix possibles

Trophon ou Antigermix ?

Le Choix se porte sur le Trophon
(vapeur peroxyde d'hydrogène)



TROPHON

Avantages

- Le cycle court: 7 minutes
- Faible cout unitaire
- Système de capteur et d'indicateur chimique pour validation du cycle
- Traçabilité du cycle avec imprimante
- Appareil léger se déplace facilement avec son support à roulette
- Le peroxyde d'hydrogène se dégrade en eau et oxygène



MISE EN PLACE DU TROPHON

- Installation du trophon au PME juin 2017
- Formation de 12 personnes (SF, AP, AS) juin 2017 assurée par le commercial de nanosonic
- Rédaction du protocole par EOHH /sage femme PME

MISE EN PLACE DU TROPHON

Objectifs fixes par les cadres sage femme et EOH

- traiter toutes les sondes endo-vaginales
1/jour ou plus si rupture de gaine.

MISE EN PLACE DU TROPHON

Résistances et problèmes immédiats :

pas de personnel dédié à cette pratique,
des échographes dans différents lieux

Lorsque le trophon est débranché pour être transporté il met
 $\frac{1}{4}$ h à se réparamétrer
refus de débrancher les sondes pour les emmener vers le
trophon

MISE EN PLACE DU TROPHON

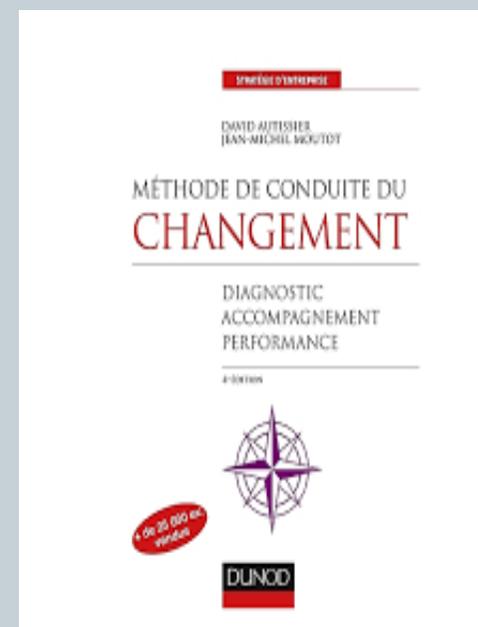
- Achat d'une grande rallonge pour éviter de débrancher l'appareil entre 2 salles
- Achat d'une batterie lorsque l'appareil doit changer d'étage.

ORGANISATION AUJOURD'HUI

- Les sondes des urgences gynécologiques sont faites systématiquement tous les jours (les plus sanglantes)
- Les sondes des consultations 1 jour/2
- Les sondes des appareils de salle d'accouchement 1 à 2 fois par semaine fonction de l'activité et du personnel présent

CONCLUSION

- la mise en place a été un peu chaotique,
- des aménagements ont été nécessaire
- mais dans l'ensemble les équipes ont bien compris les enjeux



Nous avons encore une
marge de progression



prochain objectif



Merci de votre



Attention