



# LA LUBRIFICATION DES DISPOSITIFS MEDICAUX EN STERILISATION

## Etat des lieux des pratiques et plan d'actions pour amélioration du processus

P. VIOLLEAU<sup>1</sup>(violleau.pauline@hotmail.fr), M. FERLITA<sup>1</sup>, G. MAHIEU<sup>1</sup>, E. ROCHAIS<sup>1</sup>, F. RONDEAU<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Nantes Université, Centre Hospitalier Universitaire de Nantes, [Service Pharmacie], 44000 Nantes, France

### CONTEXTE & OBJECTIFS

(((!))) Brûlure d'un patient par surchauffe d'une pièce à main chirurgicale (2021)

Evènement indésirable grave

De janvier 2019 à juin 2021 : 9 fiches d'évènements indésirables (FEI) indiquant un **défaut de lubrification** (18% des FEI de l'étape de reconstitution).

Environ la moitié des pièces à main chirurgicales envoyées en réparation et expertisées en 2020 présentaient un « **entretien non conforme** » avec présence de souillures et/ ou **manque de lubrification**.

➤ **Etablir un état des lieux des pratiques de lubrification et son plan d'actions**

### METHODE

- Etat des lieux des pratiques de lubrification :
  - Auprès d'unités de stérilisation : diffusion d'un questionnaire aux pharmaciens
  - Au sein de notre établissement
- Constitution d'un groupe de travail : élaboration d'un plan d'actions pour amélioration du circuit

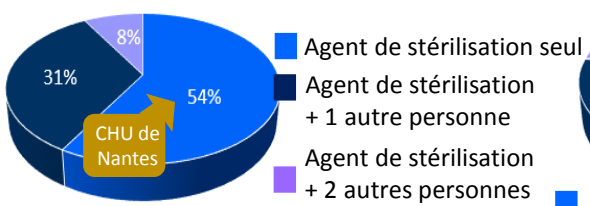
### RESULTATS

#### Etat des lieux des pratiques de lubrification

13 réponses au questionnaire

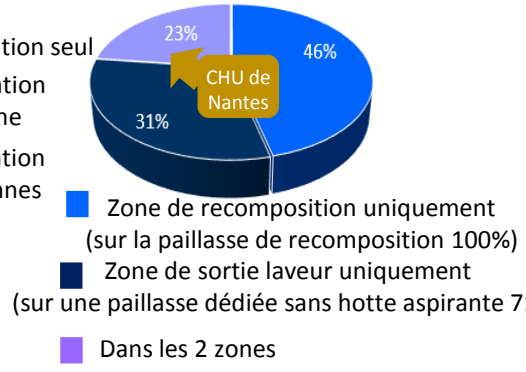
#### QUI LUBRIFIE ?

Agent de stérilisation dans 92%



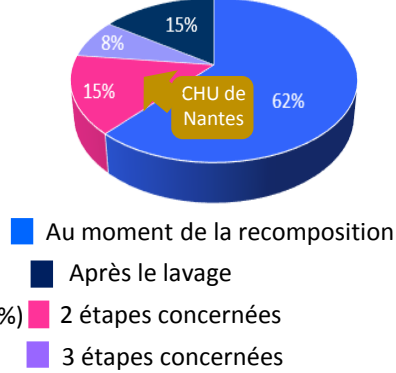
#### OU LA LUBRIFICATION EST-ELLE REALISEE ?

1 seule zone dans 77%

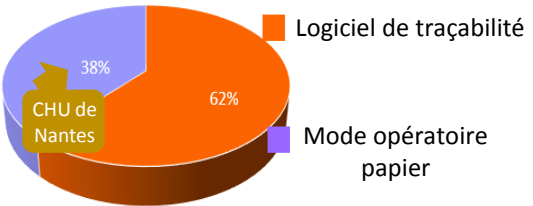


#### A QUELLE ETAPE ?

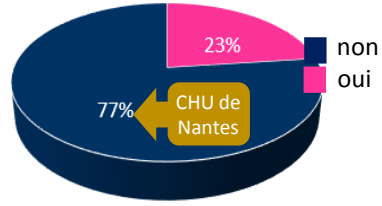
1 seule étape dans 85%



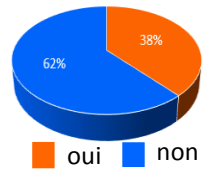
#### SUPPORT DE L'INFORMATION



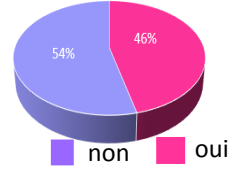
#### TRACABILITE DE LA LUBRIFICATION



#### FORMATION INITIALE



#### FORMATION CONTINUE



### Plan d'actions : organiser et clarifier

#### Définir une organisation à l'étape de lubrification :

- ✓ L'agent qui reconstitue le DMR est responsable de sa lubrification
- ✓ Création d'un espace dédié bien identifié
- ✓ Harmonisation des sources d'information
- ✓ Choix d'une traçabilité dans le logiciel
- ✓ Formalisation de la prise en charge des pièces à main chirurgicales dans un mode opératoire

#### Valider et mettre à jour les informations :

- ✓ Recensement exhaustif des DM concernés par une lubrification
- ✓ Harmonisation des sources d'information
- ✓ Mises à jour régulières

### CONCLUSION

Différences organisationnelles entre les établissements  
 L'acteur majeur est l'agent de stérilisation

Résultat attendu : nécessite la maîtrise du processus qui s'appuie sur le système qualité

Perspectives : formation spécifique et continue ainsi qu'un audit des pratiques réalisé par chaque interne