

### Résultats de l'audit Eva-BHRe 2020-2021

Prévention de la transmission croisée BHRe dans les établissements de santé

Dr Elodie COUVE-DEACON, Dr Loïc SIMON, Olivia ALI-BRANDMEYER, Julien CLAVER

Rendez-vous annuel d'échange autour des BHRe CPias Bourgogne Franche-Comté – le 16 novembre 2023







# Objectif d'Eva-BHRe

### **Thématique:**

Prévention de la transmission croisée des BHRe.



### **Objectifs**:

- Evaluation du niveau de maîtrise → proposition d'axes d'amélioration en fonction de la situation individuelle de chaque établissement de santé (ES)
- Outil d'aide à l'application de l'actualisation des recommandations BHRe (déc 2019) du HCSP

# **Méthode:** Champ d'application et données recueillies

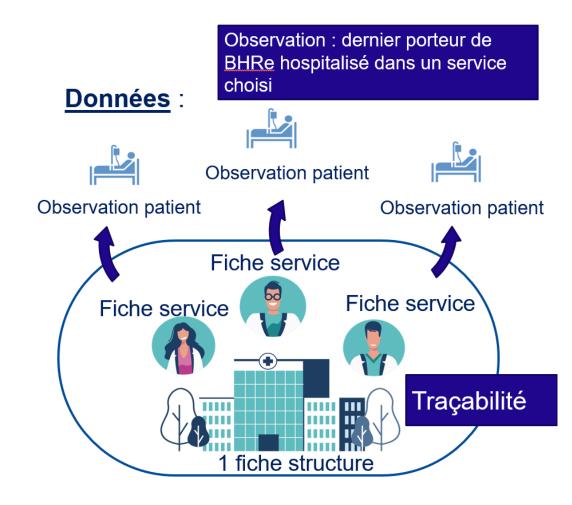
Critères d'inclusion

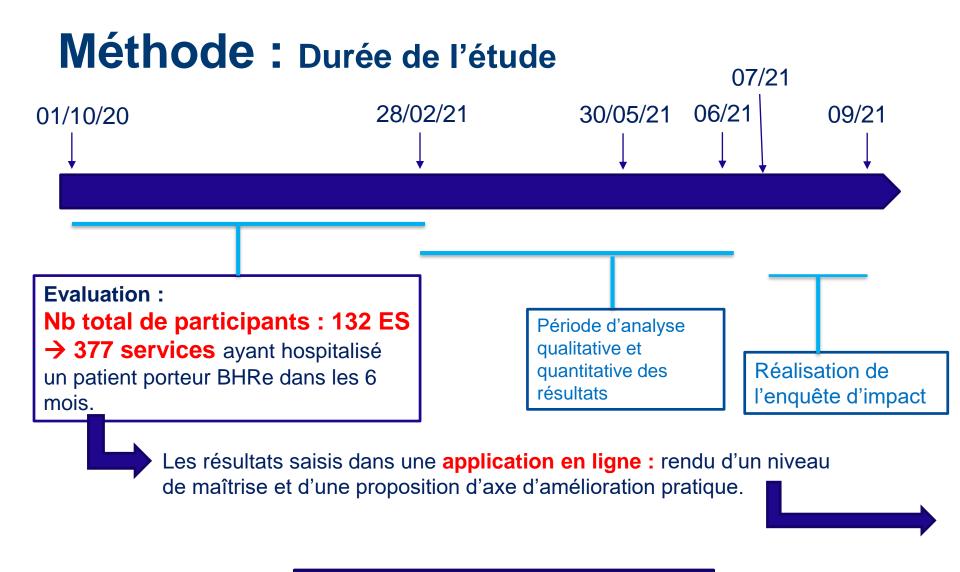
ES et services court et moyen séjour ayant pris en charge au moins un patient porteur de BHRe

Critères d'exclusion

ES long séjour, les EMS (dont les EHPAD)

ES et services n'ayant jamais pris en charge des patients porteurs de BHRe





Rapport de synthèse des résultats publié en mars 2022

# **Méthode** évaluation

- Obtention d'un niveau de maîtrise par item
  - Haut niveau
  - Maîtrise modérée
  - Bas niveau

#### Associé à :

- Résultat
- Proposition axe d'amélioration



#### Renforcement du bionettoyage autour des patients porteurs de BHRe

Vous avez prévu un renforcement du bionettoyage autour des patients porteurs de BHRe et vos process d'entretien sont régulièrement évalués, cela vous assure une bonne maîtrise du risque de réservoir environnemental de BHRe.



#### Hygiène des mains

L'hygiène des mains est à améliorer. Une bonne qualité de l'hygiène des mains des soignants est LA mesure de prévention de transmission du risque infectieux.

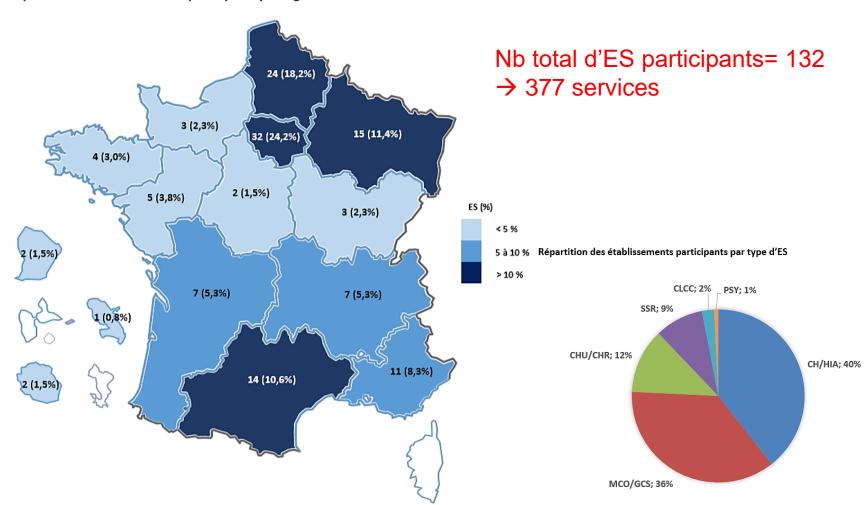


Pour améliorer l'hygiène des mains dans votre service, vous pouvez réaliser un audit qui permettrait d'évaluer les freins à l'hygiène des mains. L'audit pulpe friction de la box 1 hygiène des mains de la mission nationale MATIS est un bon moyen d'y arriver. Vous pouvez avoir accès à cet audit en cliquant ici.

https://www.preventioninfection.fr/boites-a-outils/hygiene-des-mains/

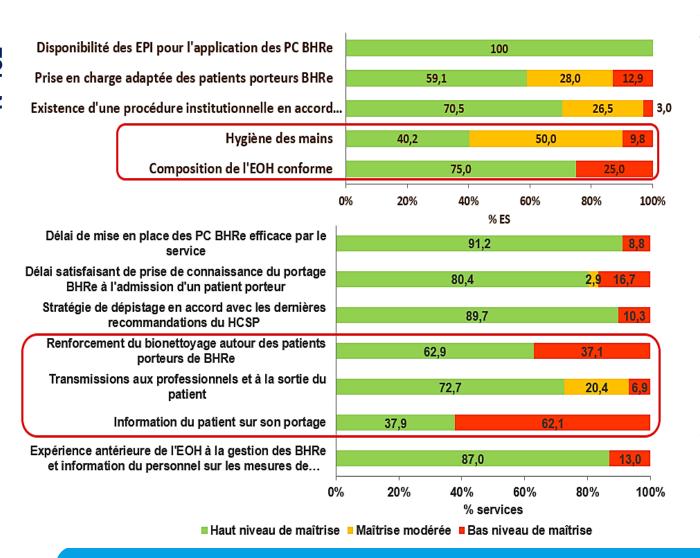
# Résultats: participation

Répartition des établissements participants par région



## Principaux résultats d'Eva-BHRe 1/2

#### Niveau de maîtrise des items



Secteur de cohorting non réalisable pour 1/3 des ES

Dans ¼ des cas : non suivi des recos du HCSP (stratégie de dépistage différente 10%)

1 nouveau personnel sur 2 n'a pas d'information sur la procédure BHRe

# Principaux résultats d'Eva-BHRe 2/2

### 20% des ES ont au moins 1 patient BHRe tous les mois

La prise en charge des **patients BHRe** est perfectible :

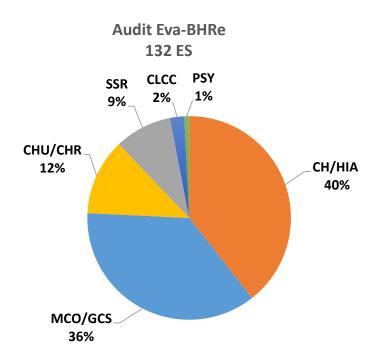
- Renforcement du bionettoyage : 37% non maîtrisé
  - Amélioré par formation personnel (p<0,0001) Et l'accueil plus fréquent de patient porteur (p<0,0001)
- Maîtrise de la technique de bionettoyage : 36% jamais évalué
  - amélioré par une information à l'embauche (p<0,001) et régulière (p=0,03)
- Alerte du portage BHRe souvent (34%) supérieure à 48h,
  - Amélioré si formation des professionnels (p=0,009)
- Transmission non systématique de l'information du portage BHRe aux autres professionnels et même aux patients
  - Améliorée si respect des reco du HCSP (p<0,0001)

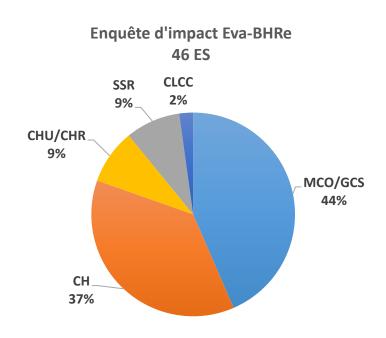
### **Enquête d'impact Eva-BHRe**

- Objectif:
  - Identifier les actions mises en place suite à Eva-BHRe
  - Evaluer l'intérêt de l'outil proposé.
- Période d'enquête : 5 juillet 30 septembre 2021
- Participation : 46 ES participants /132 (34,8%) ES ayant participé à Eva-BHRe

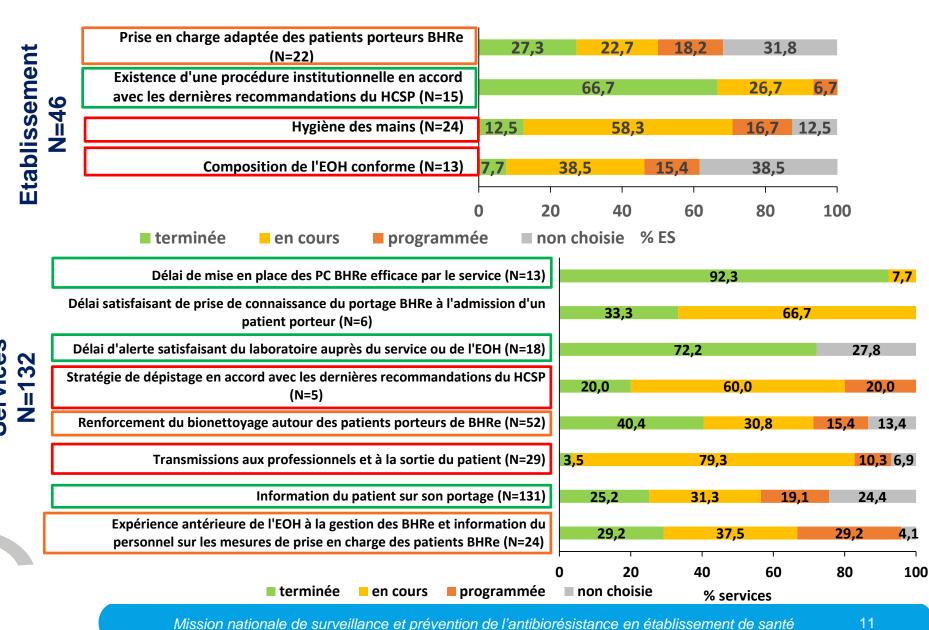
## **Participation**

46 ES participants / 132 (34,8%)

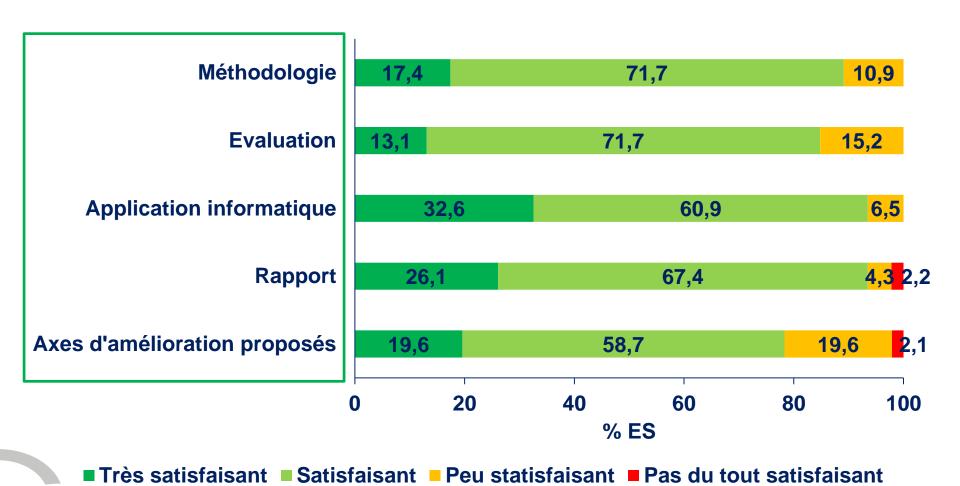




### Mise en place des actions d'amélioration



# Satisfaction des participants



## **Conclusions**

- Maîtrise de la transmission BHRe :
  - Accueil fréquent !
  - Formation des professionnels
  - Respect des recommandations du HCSP des BHRe
- Enquête d'impact : mise en place partielle des axes d'amélioration
  - mobilisation des ressources liées à la crise sanitaire ?
  - les résultats de satisfaction suggèrent que le design de l'outil peut être reproduit pour d'autre évaluations.
- Démarche Eva-BHRe inscrite dans l'amélioration continue:
  - accès libre en ligne
  - reconduire l'évaluation : évolution de la maîtrise locale



# **Suite** : Eva-GEX, prévention du péril fécal en établissement de santé - 2021-2022

Elodie Couvé-Deacon, Loïc Simon, Olivia Ali-Brandmeyer

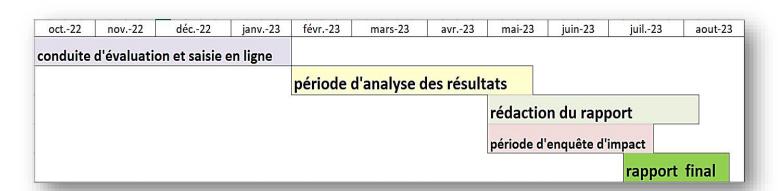
Journée de l'ALIAS - 04 avril 2022



## Poursuite du travail



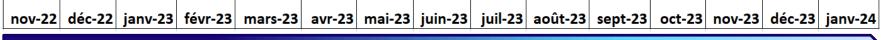
- Eva-GEX, prévention du péril fécal en établissement de santé en 2022-2023
- démarche d'amélioration proposée par plusieurs missions nationales (SPARES – PRIMO – MATIS) en 3 étapes successives :
- 1. En 2019 : Etat des lieux des équipements et stratégie à disposition → audit GEX
- 2. En 2021 : Sensibiliation → Boîte péril fécal de la mission MATIS
- En 2022 : Evaluation des pratiques → Eva-GEX par SPARES (collaboration avec MATIS et PRIMO)



# **Méthode**Durée de l'étude







Période d'évaluation et période de saisie des résultats.

Période d'analyse qualitative et quantitative des résultats

Réalisation de l'enquête d'impact

Rédaction et rendu d'un rapport de synthèse des résultats



### Résultats de l'audit Eva-BHRe 2020-2021

Prévention de la transmission croisée BHRe dans les établissements de santé

Dr Elodie COUVE-DEACON, Dr Loïc SIMON, Olivia ALI-BRANDMEYER, Julien CLAVER

Rendez-vous annuel d'échange autour des BHRe CPias Bourgogne Franche-Comté – le 16 novembre 2023





