

Audit Précautions complémentaires 2014

PC *Clostridium difficile* en pratique



DÉCLARATION DE LIENS D'INTÉRÊT

Je n'ai aucun lien d'intérêt à déclarer

Marie-Alix Ertzscheid

Évaluer le niveau d'application des Précautions complémentaires (PC) contact, gouttelettes et air dans les établissements de santé (ES) en termes :

- d'organisation des PC au niveau établissement
- de mise en place des mesures au niveau des services
- de connaissances des professionnels pour la prise en charge des patients en PC.

MÉTHODE

Audit Précautions complémentaires 2014

Audit mixte

Documentaire (procédures)

pour l'établissement

De ressources
(matériels et consommables)

pour le patient placé en PC

De connaissances
professionnelles

pour les personnels
médicaux et paramédicaux

Établissements volontaires publics et privés

- **Fiche "Etablissement"**

- Organisation, dispositifs d'alerte et de mise en œuvre des PC

- **Fiche "Patient"**

- Modalités de mise en place des PC

- **Fiche "Professionnel"**

- Connaissances des professionnels en situation de prendre en charge un patient placé en PC

- **Fiche "Médecin"**

- Connaissances relatives à la prescription et à l'application des PC

RÉSULTATS NATIONAUX

Précautions complémentaires 2014
Clostridium difficile

Catégories d'établissement	Effectif
CHU	21
CH / LOC / MIL	282
MCO	178
SSR	135
SLD	9
Psychiatrie	30
ILC	8
Autre	14
Total	677

Module « Patient »
194 ES (28,6%)

Module « Médecin »
427 ES (63,0%)

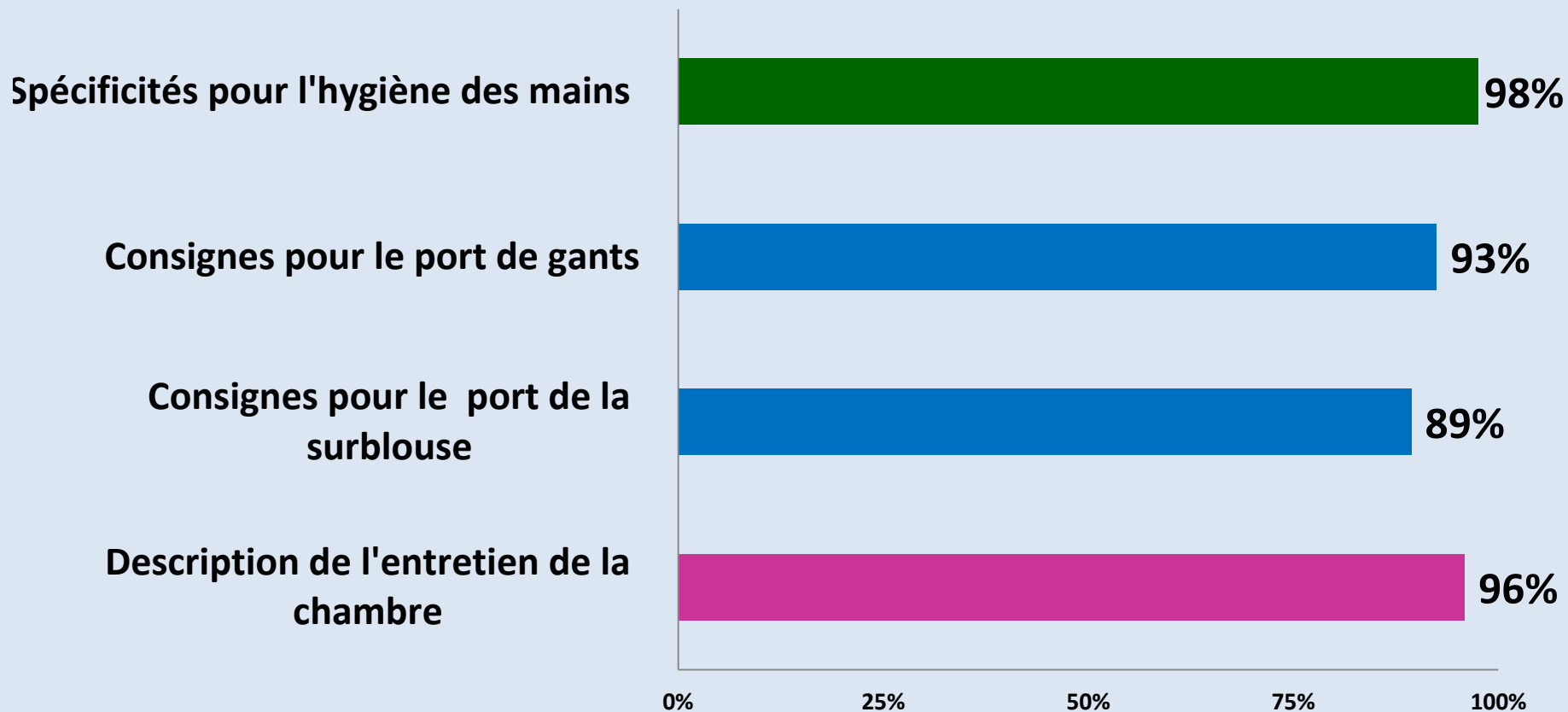
Module « Professionnel »
330 ES (48,7%)

Module Etablissement « procédures »

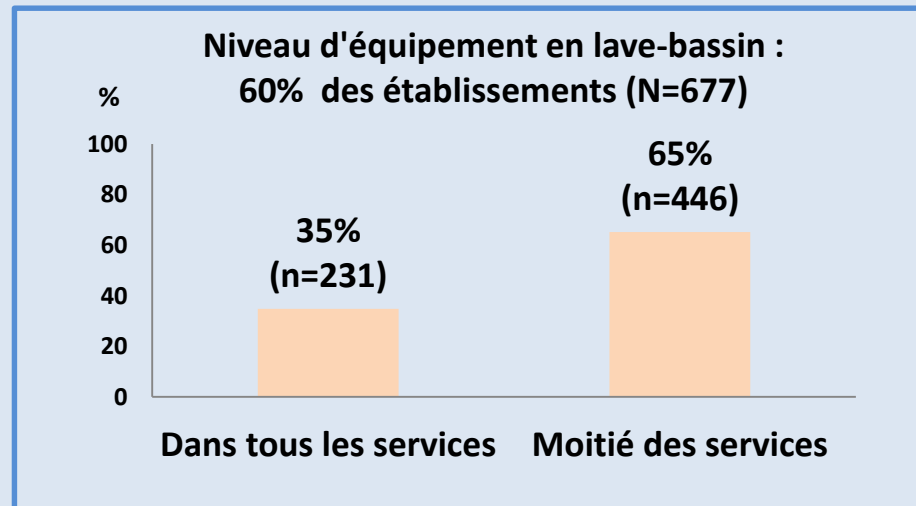
Procédure spécifique en cas
d'infection à *Clostridium difficile* toxinogène

N = 677 fiches → 91% d'établissements

Procédure et cas particulier CD toxigène (91% des établissements)

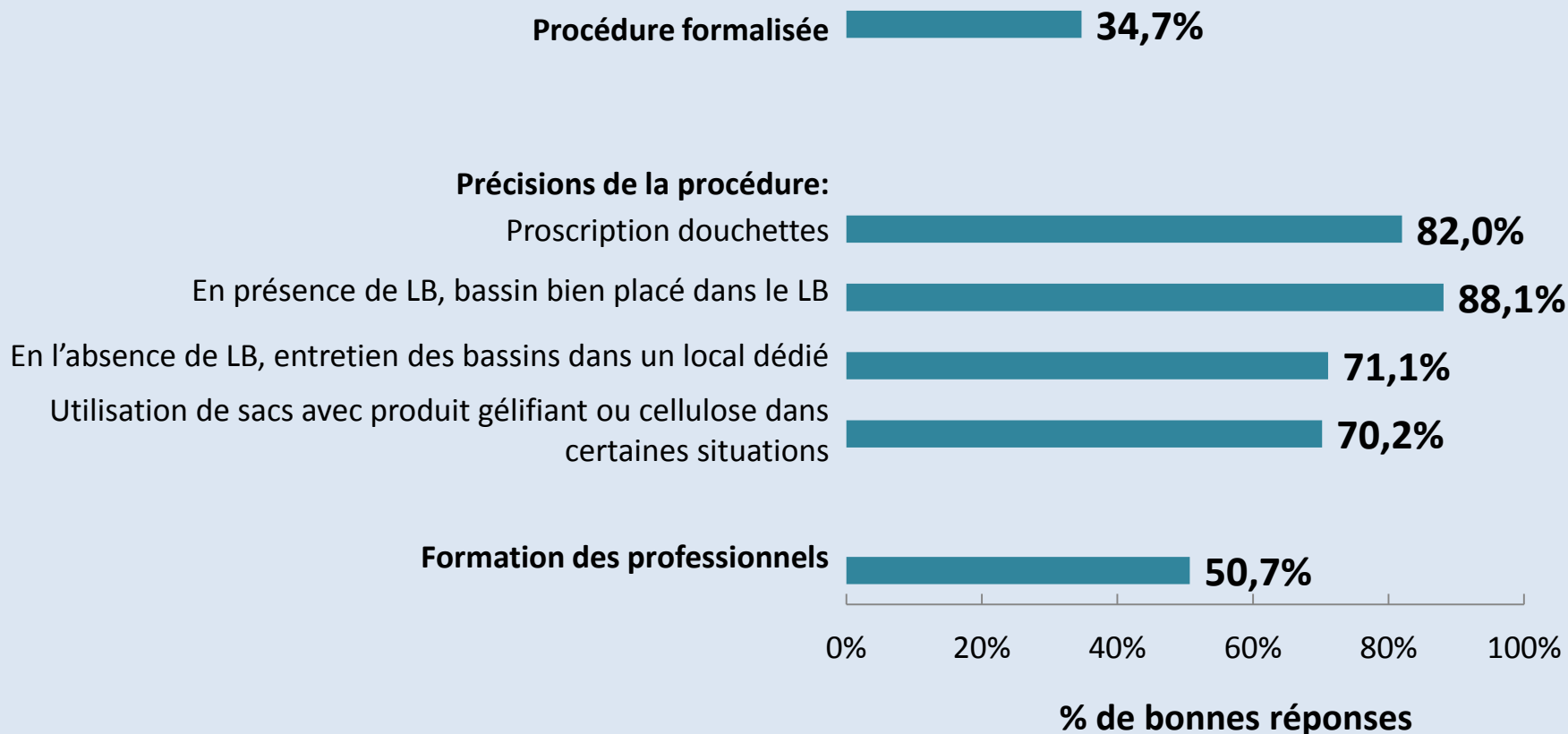


Module Etablissement « élimination des excréta »



Aucun lave-bassin pour 19% des ES (n=129)

Pourcentage global d'objectifs atteints = 32,6%



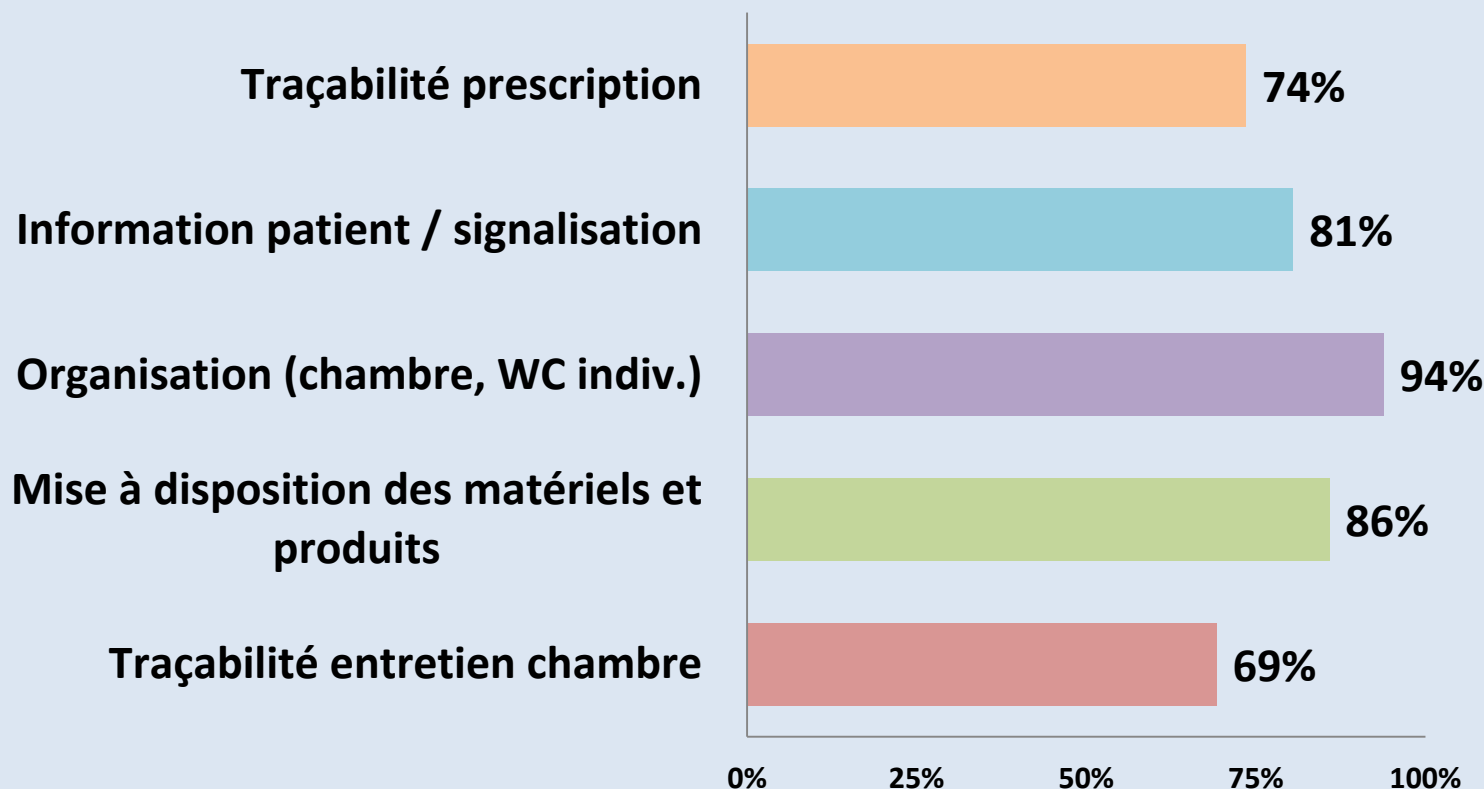
Le nombre de services équipés de LB était de 4 911 (69,3%)

Module Patient moyens

Mise en place des Précautions *C. difficile*

N = 838 fiches → 73% d'objectifs atteints

Pourcentage d'objectifs atteints par critère

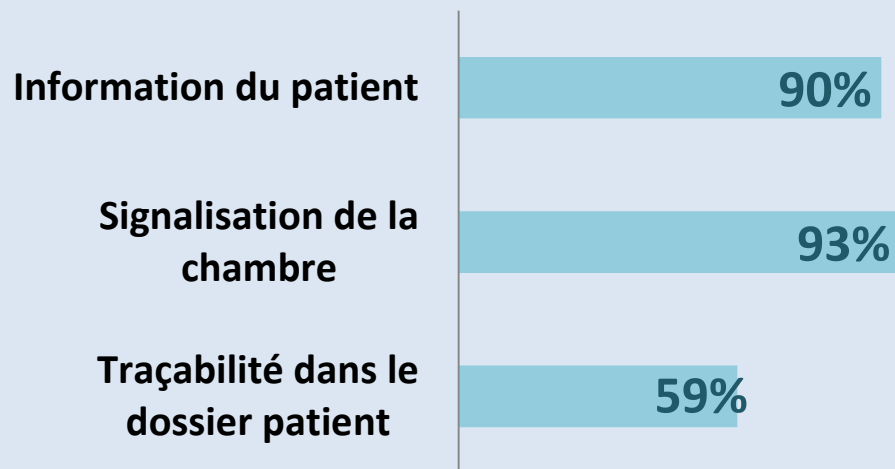


% de bonnes réponses à chaque question

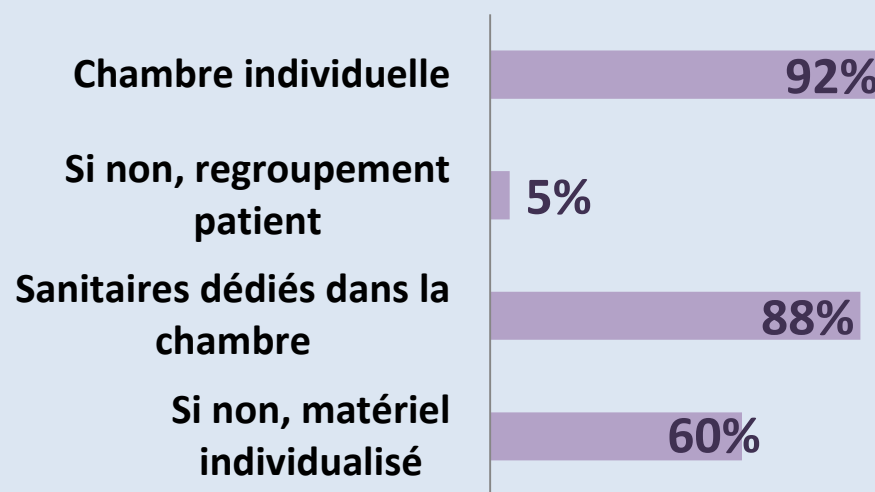
Critère 1. Traçabilité de la prescription médicale

74%

Critère 2. Information du patient (score global = 81%)

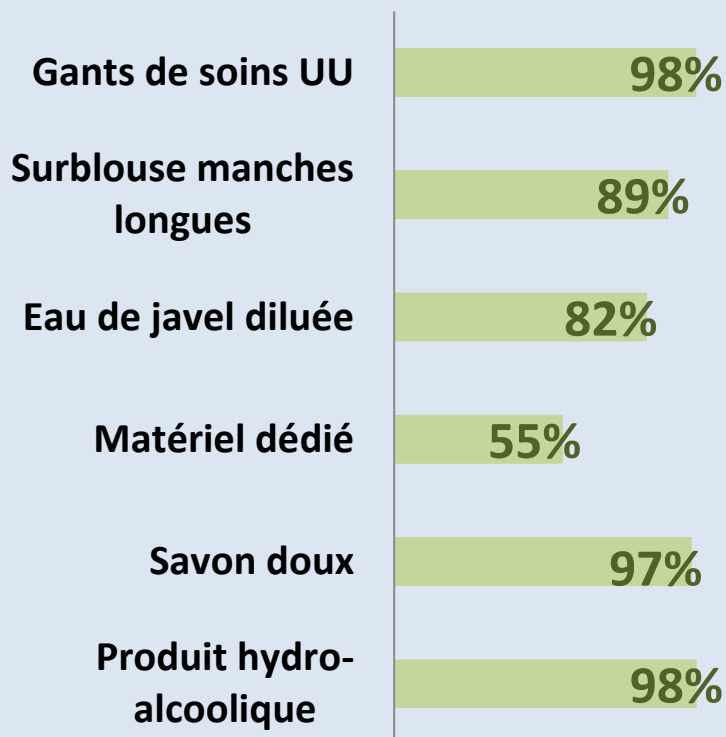


Critère 3. Organisation (score global = 94%)

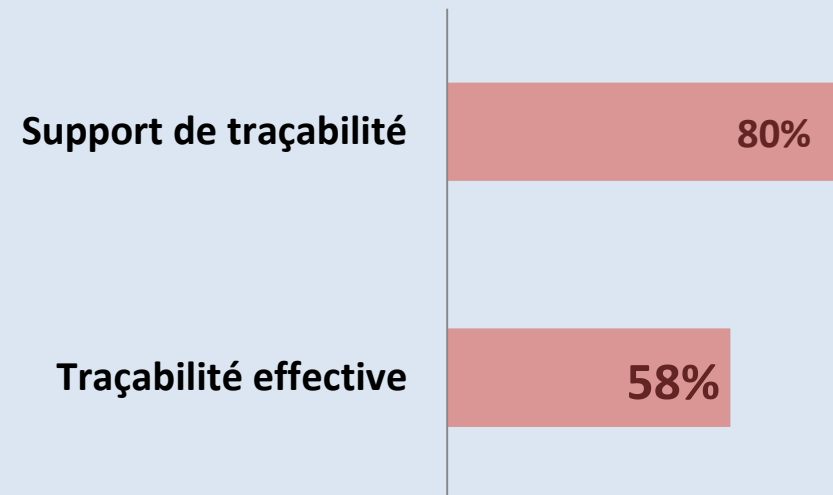


% de bonnes réponses à chaque question

Critère 4. Matériels et produits mis à disposition (score global = 86%)

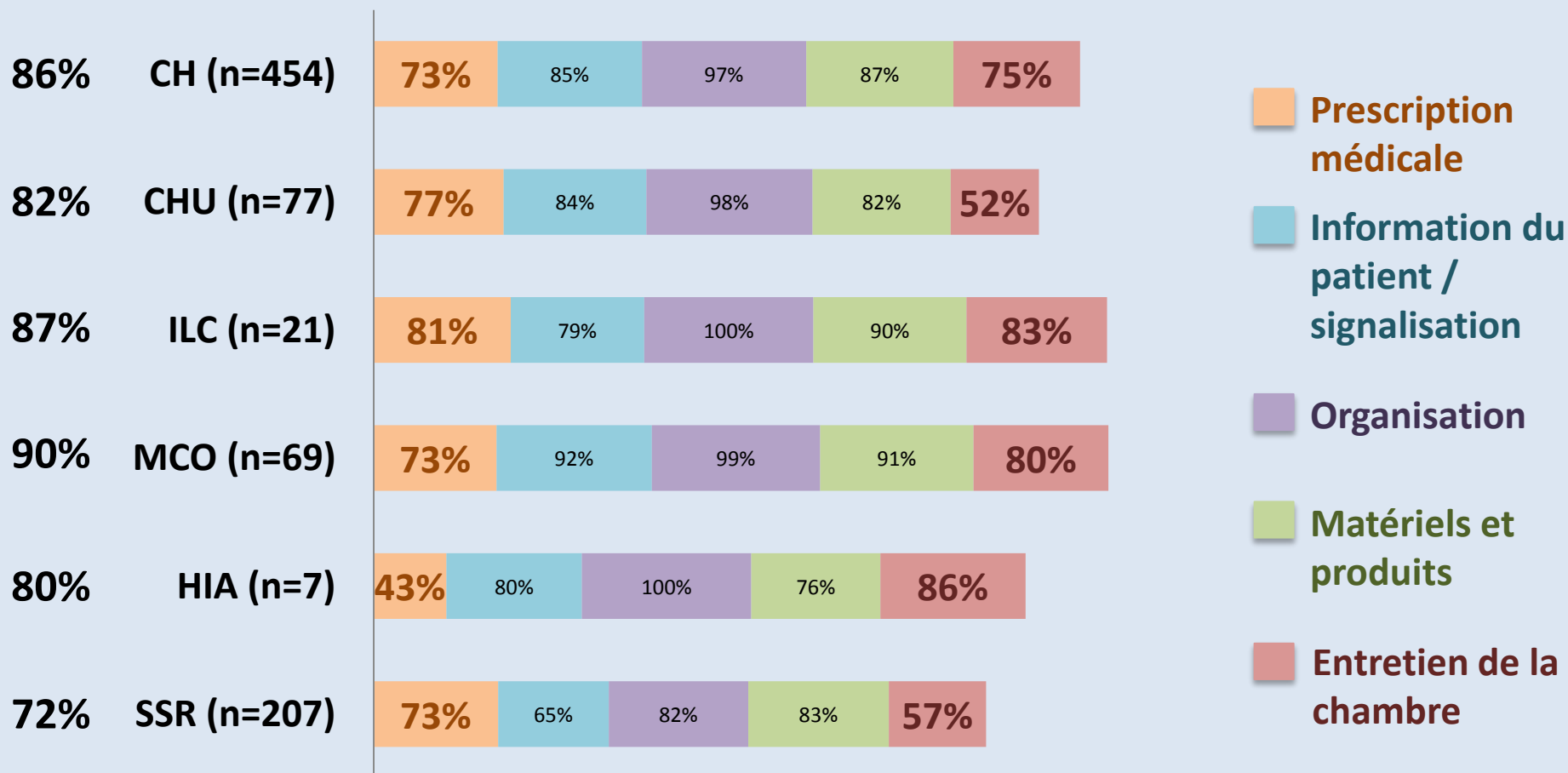


Critère 5. Entretien de la chambre et de l'environnement du patient (score global = 69%)



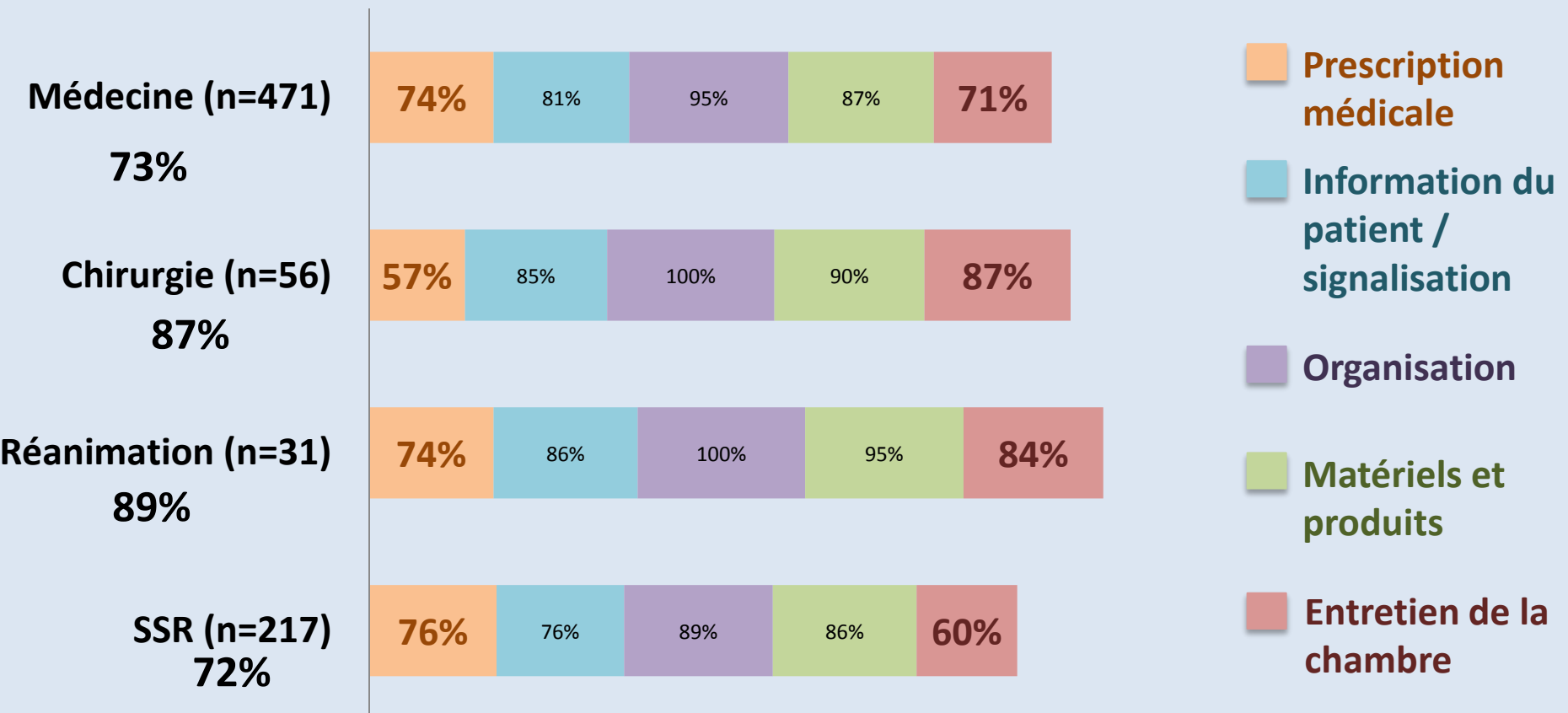
Pourcentage d'objectifs atteints par catégorie d'établissement

(N=838)



Pourcentage d'objectifs atteints par spécialité

(N=838)



Module Médecin

« connaissances »

N = 6 312 fiches → 52,4% de bonnes réponses

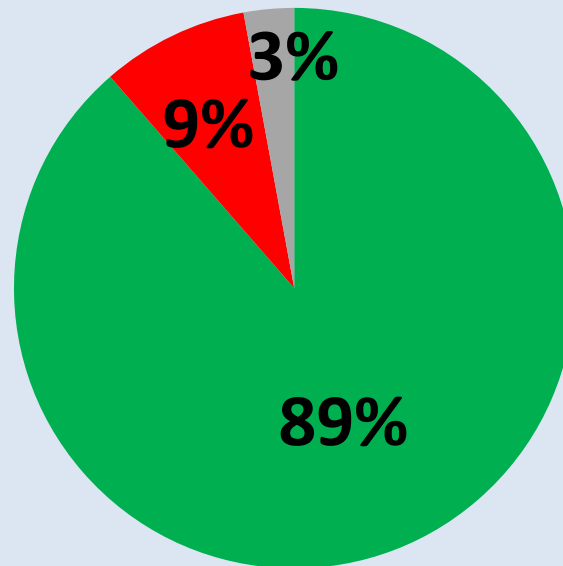
Connaissances des médecins des indications de prescription et Diarrhée à *C difficile* toxigène

(N = 6 312)

Réponse correcte

Réponse fausse

Ne sait pas

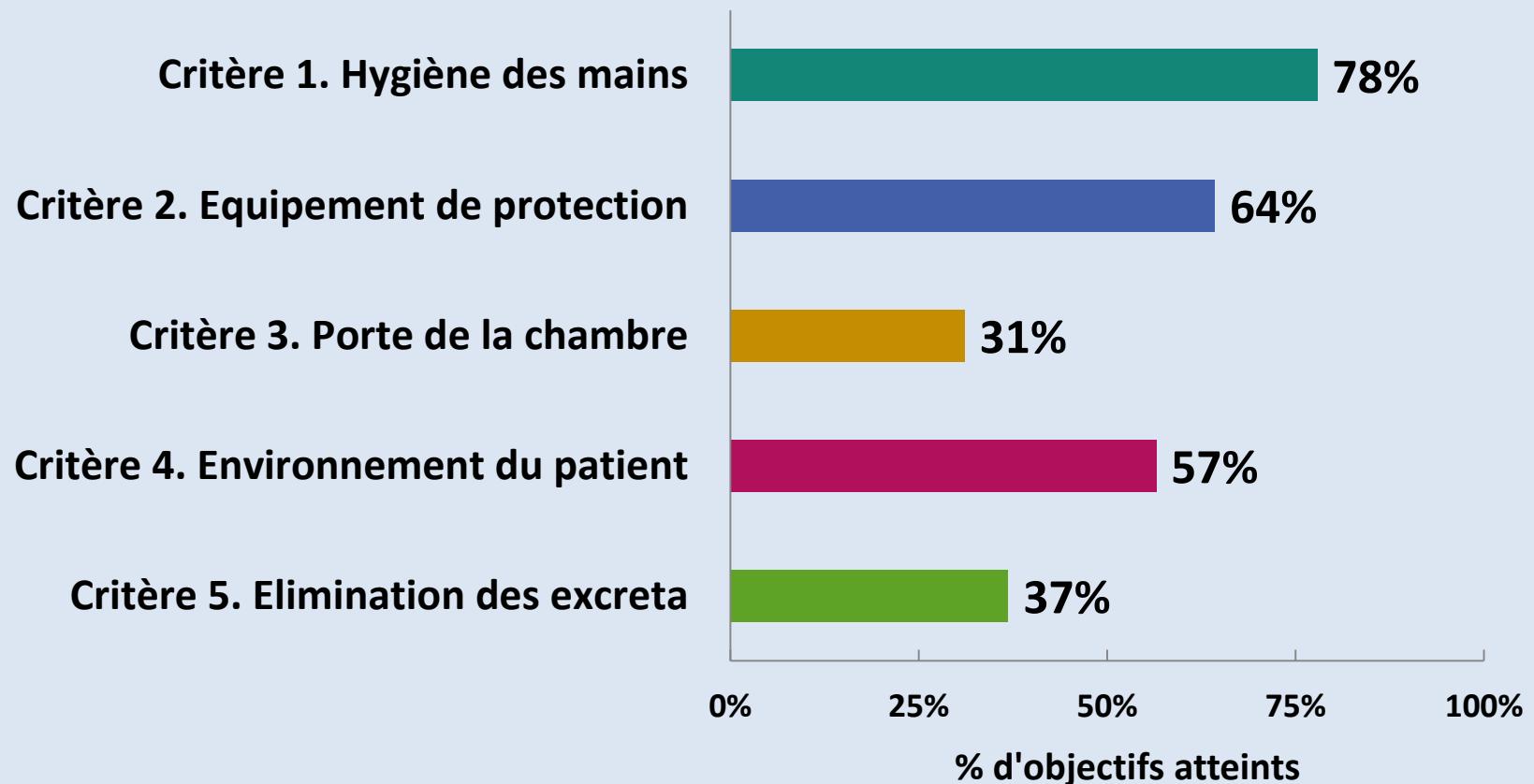


Module Professionnel « connaissances »

Cas clinique n° 5 : PC *C. difficile*

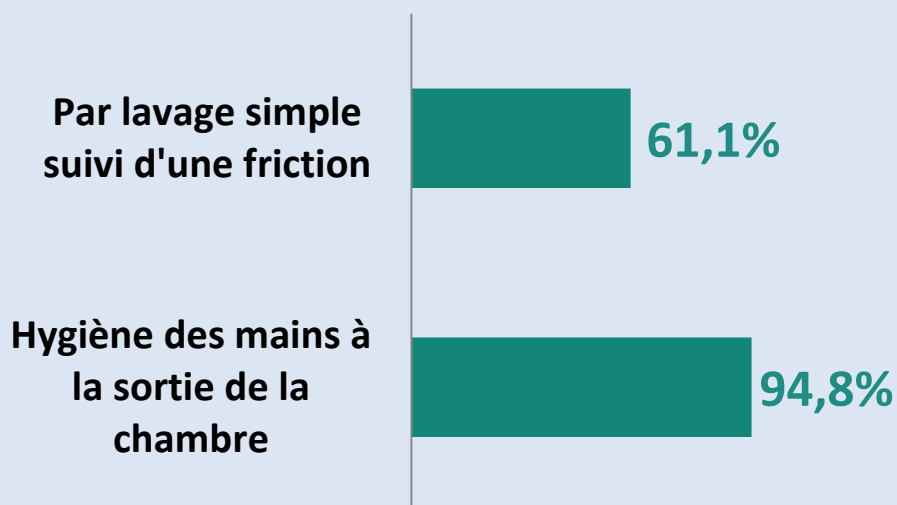
N= 22 743 fiches → 55,5% de bonnes réponses

Pourcentage d'objectifs atteints par critère

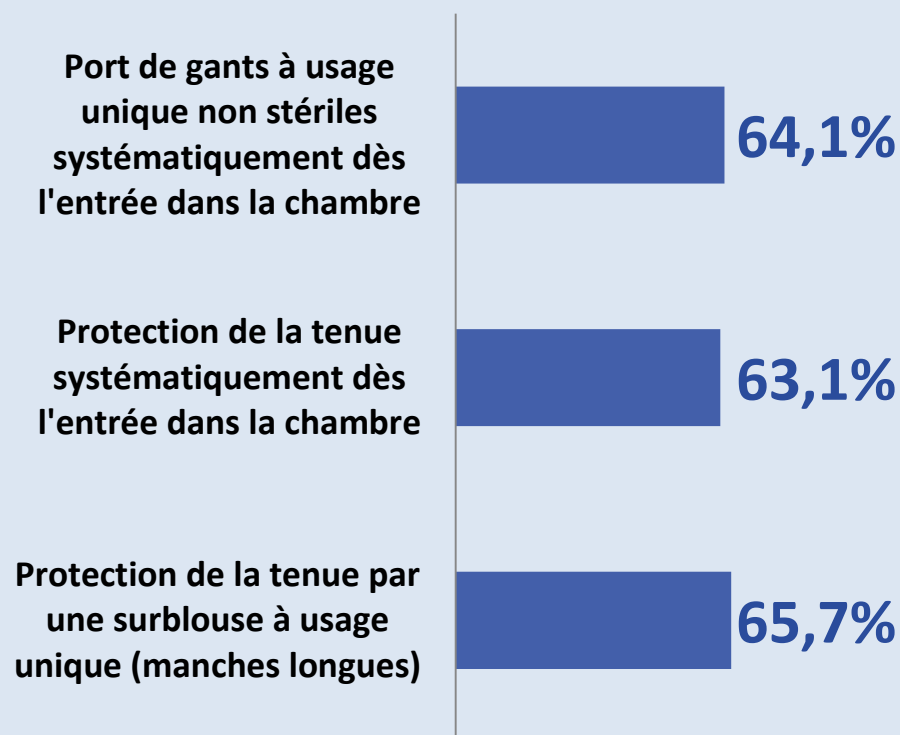


% de bonnes réponses à chaque question

Critère 1. Hygiène des mains (% d'objectifs global : 78%)

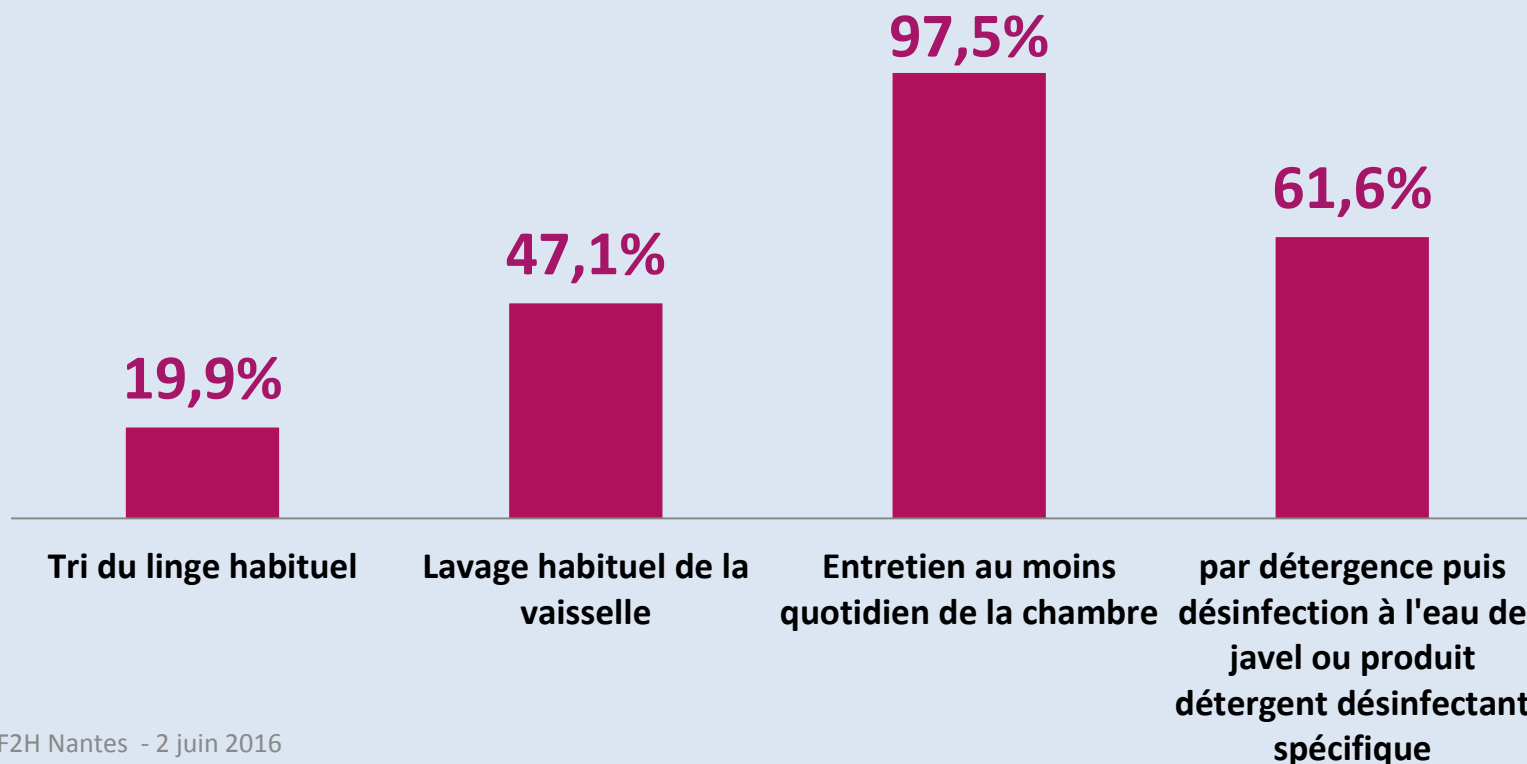


Critère 2. Equipements de protection (% d'objectifs global : 64%)



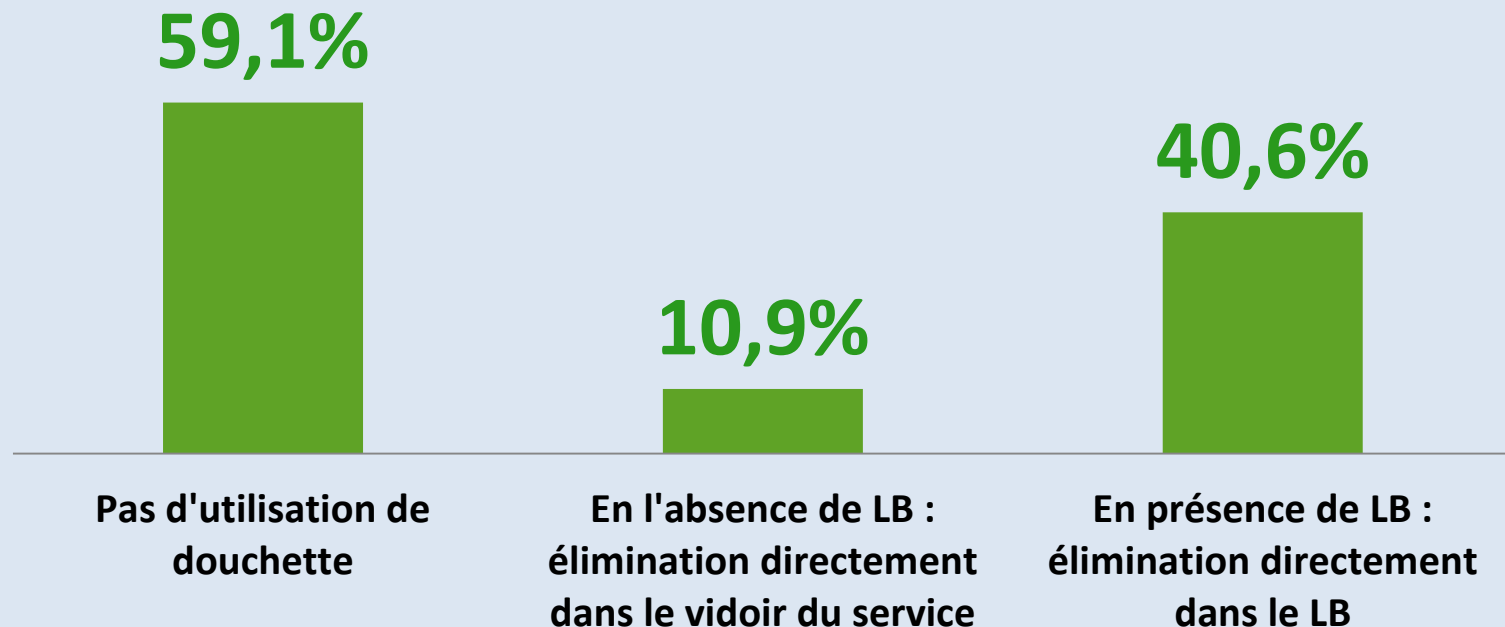
% de bonnes réponses à chaque question

Critère 4. Environnement du patient (% d'objectifs global : 57%)



% de bonnes réponses à chaque question

Critère 5. Elimination des excréta (% d'objectifs global : 37%)



Discussion ...

- Etablissements bien organisés globalement, mais systèmes d'informations parfois insuffisants
- Ecart entre les établissements dans l'organisation de l'élimination des excréta :
 - 30% d'établissements n'ont pas de procédure
 - pas de formation du personnel pour la moitié des ES
 - 20% d'établissements pas équipés de LB,
- Pratiques déclarées pour l'entretien des chambres : l'eau de javel majoritaire
- Mise en œuvre des PC et moyens disponibles
 - pour la majorité des patients (87,6%)
 - homogénéité entre les établissements et les spécialités
 - Les points faibles : traçabilité (s) et matériels dédiés
- Bonne connaissance des médecins pour le type de PC à prescrire (87,7%)
- Contrastes avec la connaissance des professionnels :
 - La moitié de bonnes réponses seulement (56,9%)
 - Variable selon les critères
 - Pratiques adaptées pour l'élimination des excréta mal connues
 - Homogène entre professionnels et les spécialités, à l'exception des réanimations

Remerciements

En particulier à Juliette Tanguy pour l'analyse

Etablissements

Groupe de travail

Biostatisticiens

Documentalistes

GREPHH

Consultez le Rapport sur le site du Grephh

Résultats nationaux

- **Rapport national CClin-Arlin**  1Mo727
Evaluation des précautions complémentaires
Contact-Air-Goutelettes
mars 2016
- **Annexes du rapport national**  2Mo702
mars 2016