

# Résultats de l'enquête tenue de parents en maternité, néonatalogie et accueil de la fratrie

Journée prévention du risque infectieux chez le nouveau-né  
Lyon . 10 Novembre 2022

# Contexte

Retour de parents: constat de demande d'habillage variant d'un établissement à l'autre lors de la prise en charge de leur bébé dans différents services /établissements

Enquête pour état des lieux de l'habillage, hygiène des mains et visites familiales dans tous les secteurs




# Objectifs

- Faire un état des lieux concernant l'information sur l'hygiène des mains , la protection de la tenue demandée pour les parents, la fratrie et la famille élargie en maternité et unités néonatales
- Décrire les pratiques en matière de visites de la fratrie et familiales
- Proposer des messages essentiels

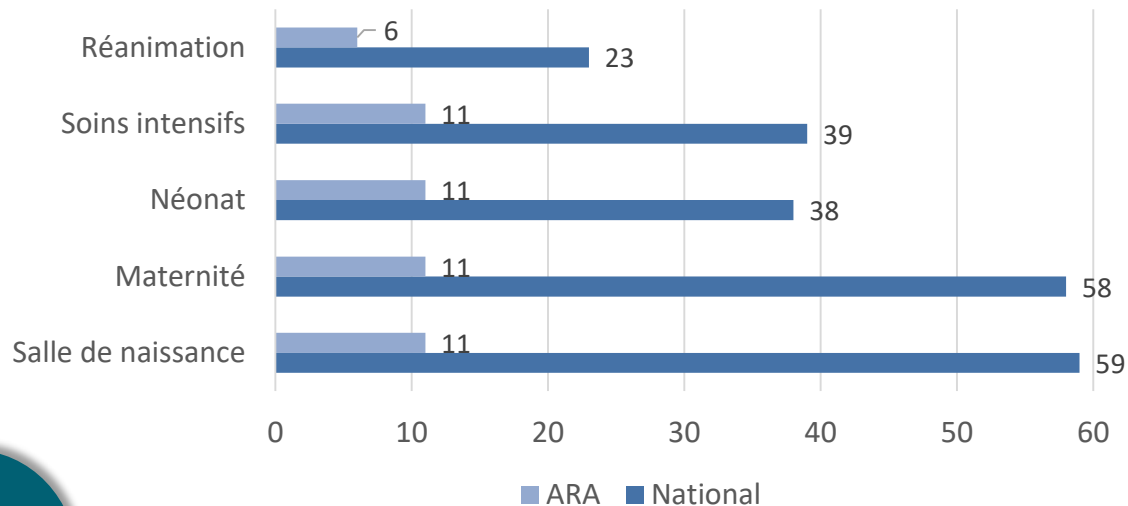


# Méthodologie

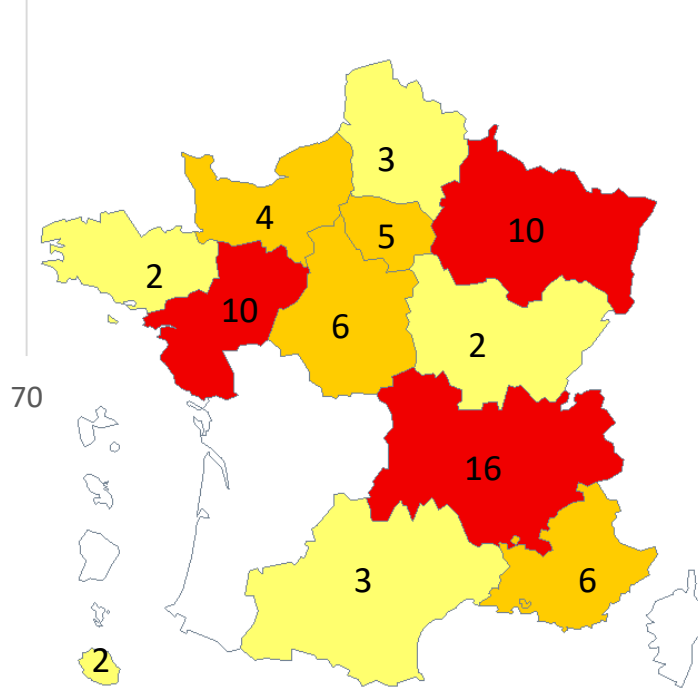
- Questionnaire en ligne proposé par le comité scientifique à remplir entre le 27/06/22 et le 19/09/22
  - En ARA, questionnaire diffusé par courriels aux EOH et au groupe d'harmonisation des pratiques en néonatalogie
  - En national, questionnaire diffusé au réseau CPias : chaque CPias pouvait assurer la diffusion dans sa région
  - Recherche bibliographique (documentaliste CPias)
  - Analyse des résultats par le comité scientifique et chargée d'étude du CPias
- 

# Participation

- 69 établissements



Nombre d'établissements participants par région





# LES PARENTS

# Le questionnaire initial

## B. Quelle est la tenue de l'accompagnant en salle de naissance (hors bloc opératoire)

Demandez-vous une protection de la tenue vestimentaire

Si oui,

Si sur chaussure, demandez-vous une HDM après enfilage

Demandez-vous le port de masque chirurgical

Demandez-vous la réalisation d'une HDM avant d'entrer en salle

Si oui, expliquez-vous /montrez vous les modalités quelles sont les modalités

Autres consignes du service en lien avec la tenue/HDM pour l'accompagnant

Oui  Non

Surblouse manches longues UU  Tablier UU

Charlotte/calot  Sur-chaussures

Autres Précisez si autres :

Oui de manière systématique  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie, personne enrhumée, etc.)

Non, jamais

Oui de manière systématique  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie, personne enrhumée, etc.)

Non, jamais

Oui de manière systématique  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie, personne enrhumée, etc.)

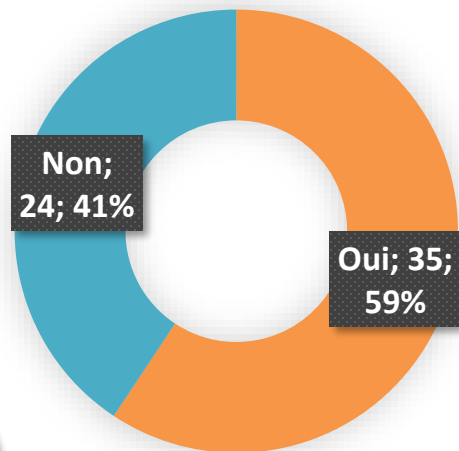
Non, jamais

Oui  Non

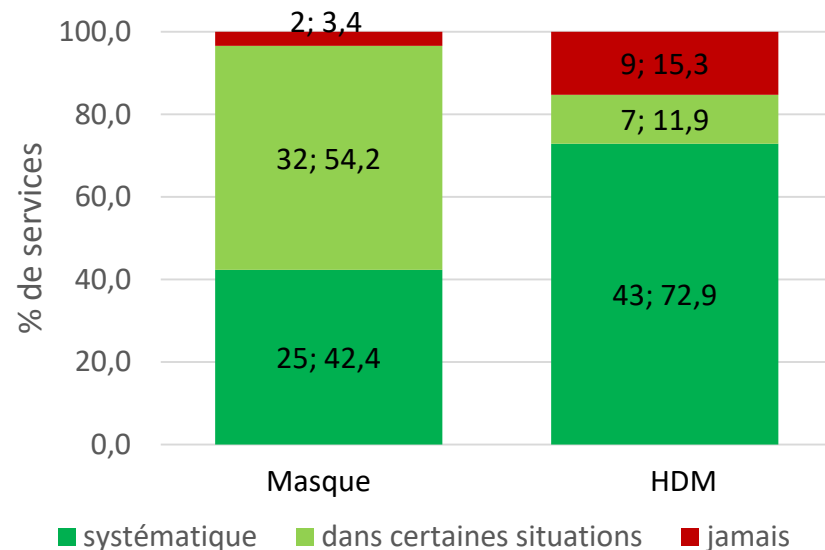
Lavage au savon doux  Friction avec SHA  Les deux

# Que demande t-on à l'accompagnant entrant en salle de naissance : protection de la tenue? Masque? HDM ?

## Protection de la tenue en salle de naissance



Surblouse : 30  
Sur-chaussures : 19  
Charlotte : 3



Les modalités d'HDM sont expliquées/montrées dans 33 services (66%) en national et 4 services en ARA

Modalité HDM	N
Friction SHA	34
Les deux	13
Lavage savon doux	1



# Questionnaire initial en néonatalogie

## III- En réanimation néonatale

SI oui,

SI sur chaussure, demandez-vous une HDM après enfilage

### Type d'information

Demandez-vous le retrait des bijoux des mains et avant-bras

Demandez-vous le retrait du vernis/faux ongles

Demandez-vous le port de masque chirurgical

Demandez-vous la réalisation d'une HDM avant d'entrer en salle

SI oui, expliquez-vous /montrez vous les modalités  
quelles sont les modalités

Autres consignes du service en lien avec la tenue/HDM (bijoux...)

Oui  Non

Surblouse manches longues UU  Tablier UU

Charlotte/calot  Sur-chaussures

Autres Précisez si autres :

Oui de manière systématique (personne enrhumée, etc.)  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie,

Non, jamais

Ecrite (plaquette)  Orale  Les deux  Aucune information

Oui de manière systématique  Oui, uniquement si enfant en incubateur

Non, jamais

Oui de manière systématique  Oui, uniquement si enfant en incubateur

Non, jamais

Oui de manière systématique (personne enrhumée, etc.)  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie,

Non, jamais

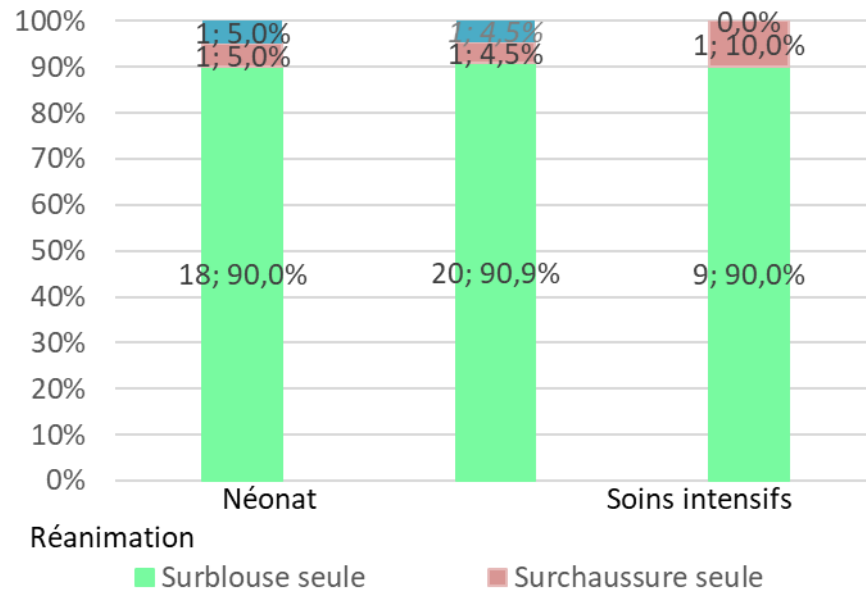
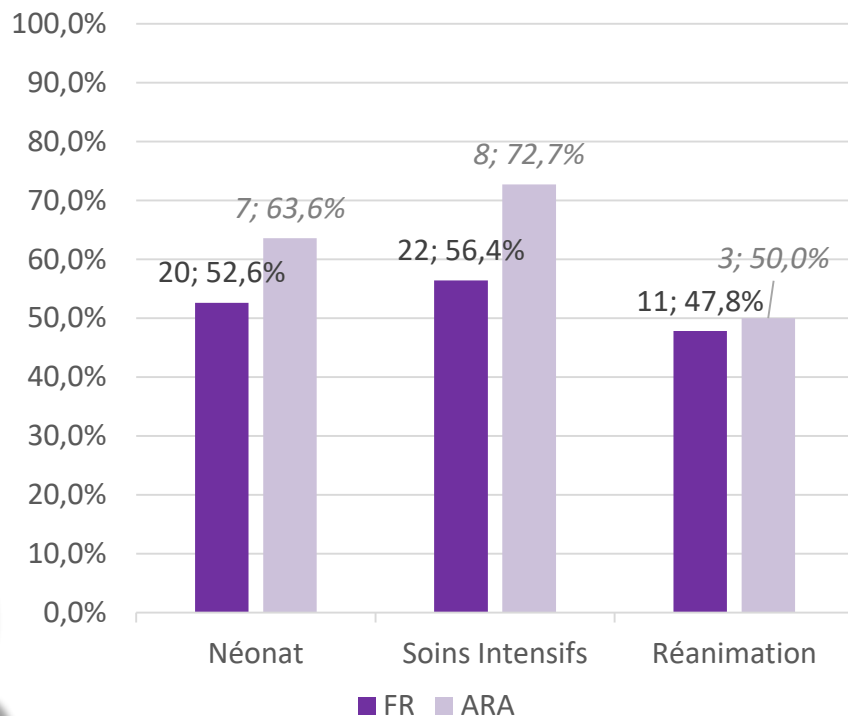
Oui de manière systématique (personne enrhumée, etc.)  Oui, uniquement dans certaines situations (épidémie,

Non, jamais

Oui  Non

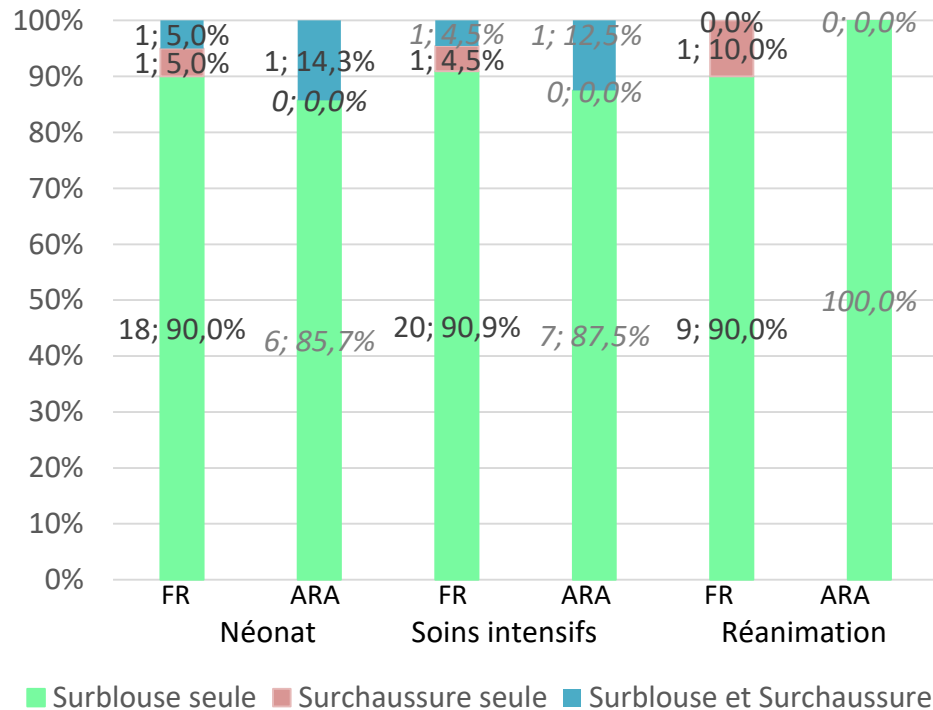
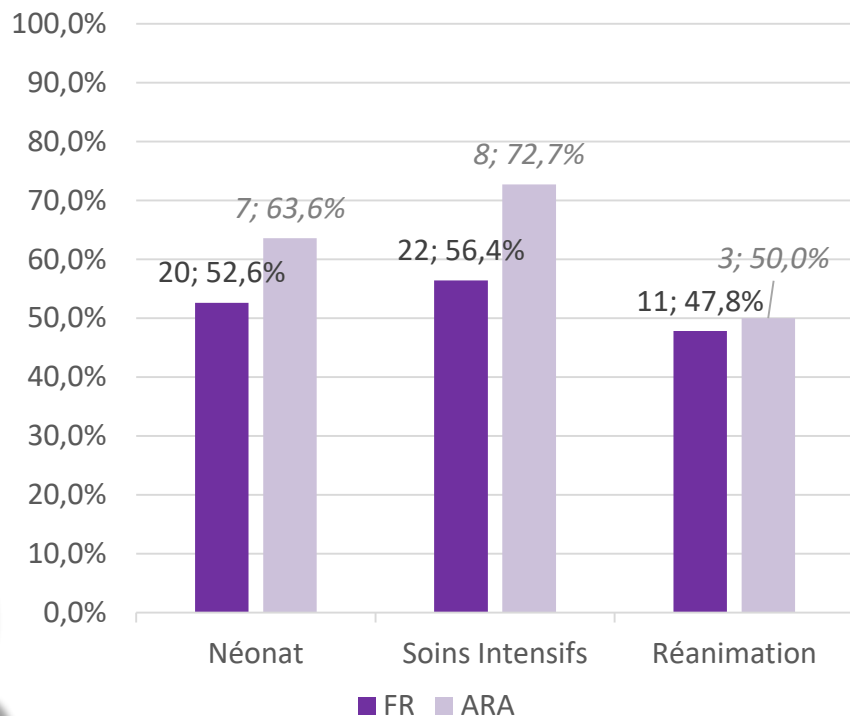
Lavage au savon doux  Friction avec SHA  Les deux

# Que demande t-on aux parents en néonatalogie: protection de la tenue?



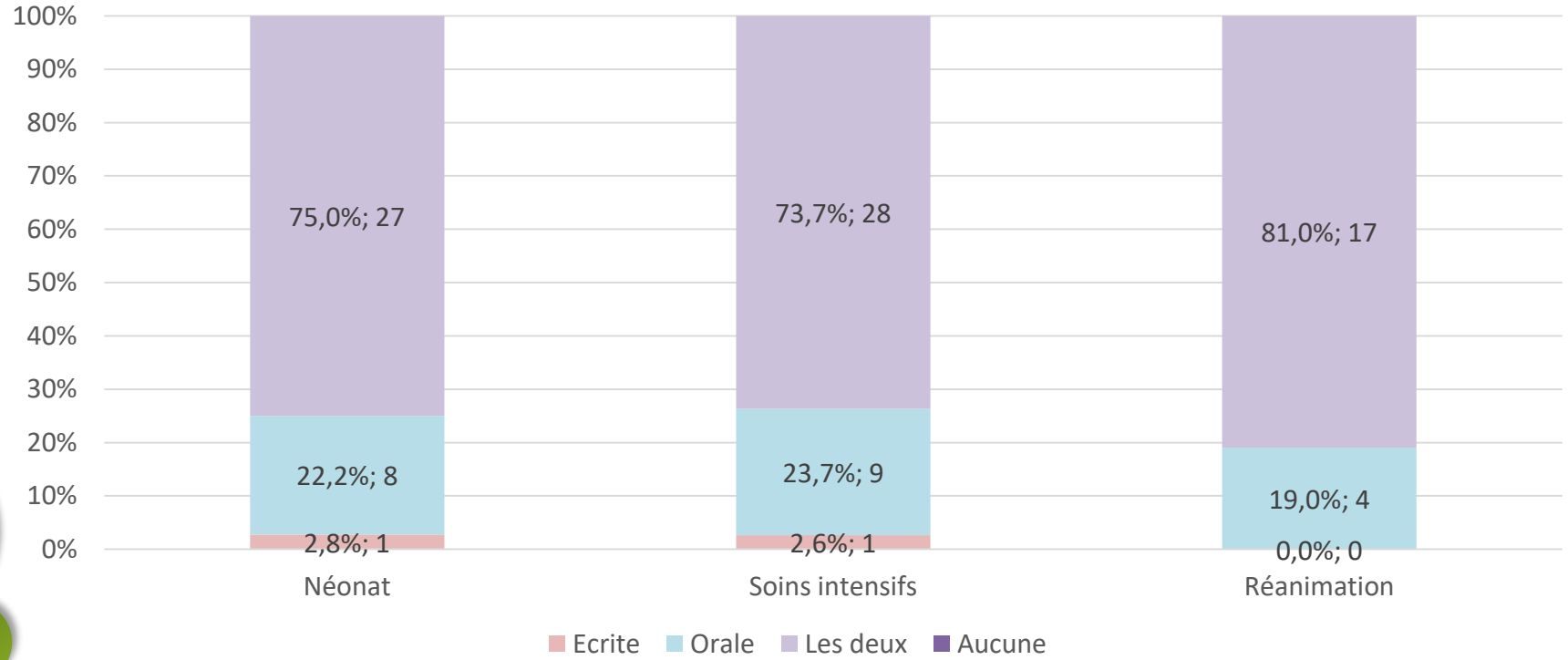
L'hygiène des mains est demandée de manière systématique au retrait des sur-chaussures dans les services concernés.

# Que demande t-on aux parents en néonatalogie: protection de la tenue?



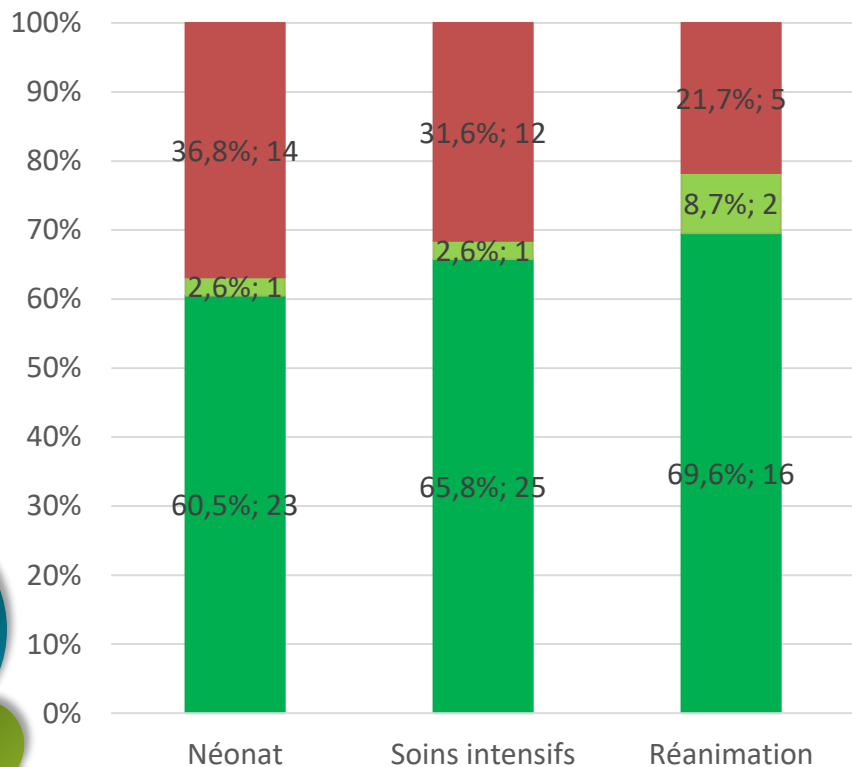
L'hygiène des mains est demandée de manière systématique au retrait des sur-chaussures dans les services concernés.

# Sont-ils informés sur les mesures d'hygiène ?

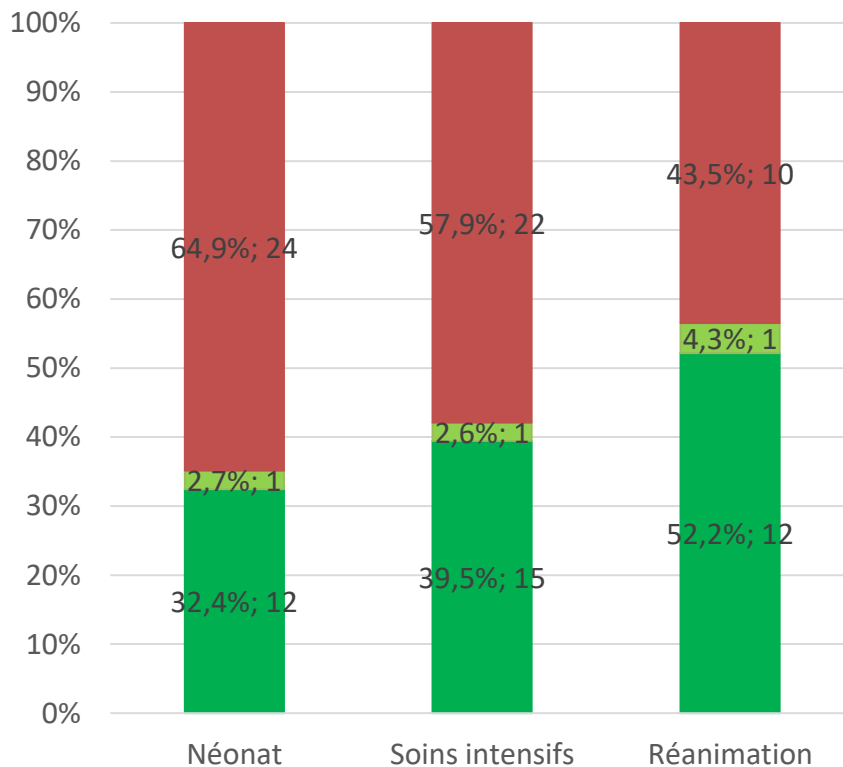


# Demande de Retrait des bijoux et du vernis ?

## bijoux

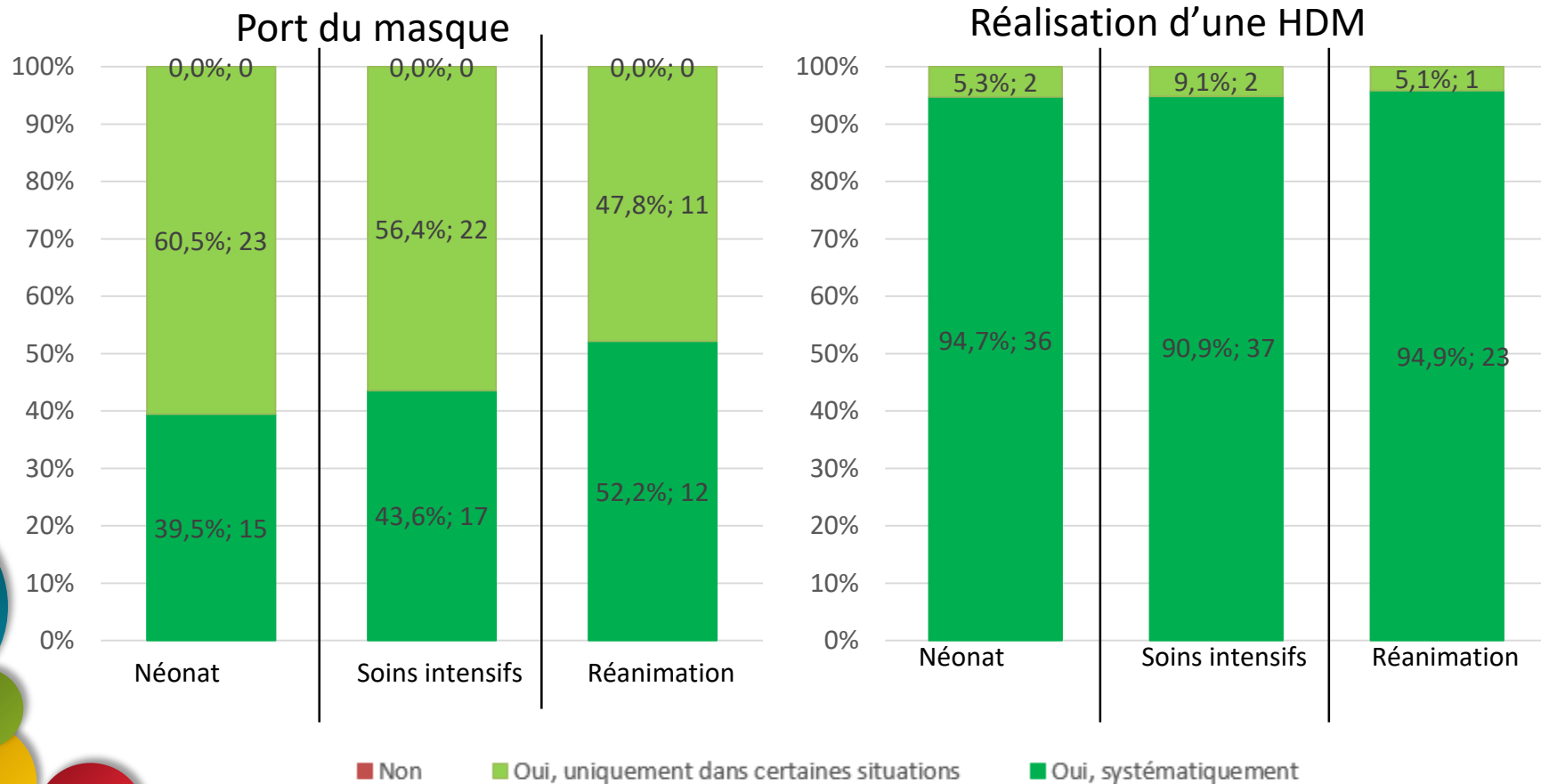


## vernis



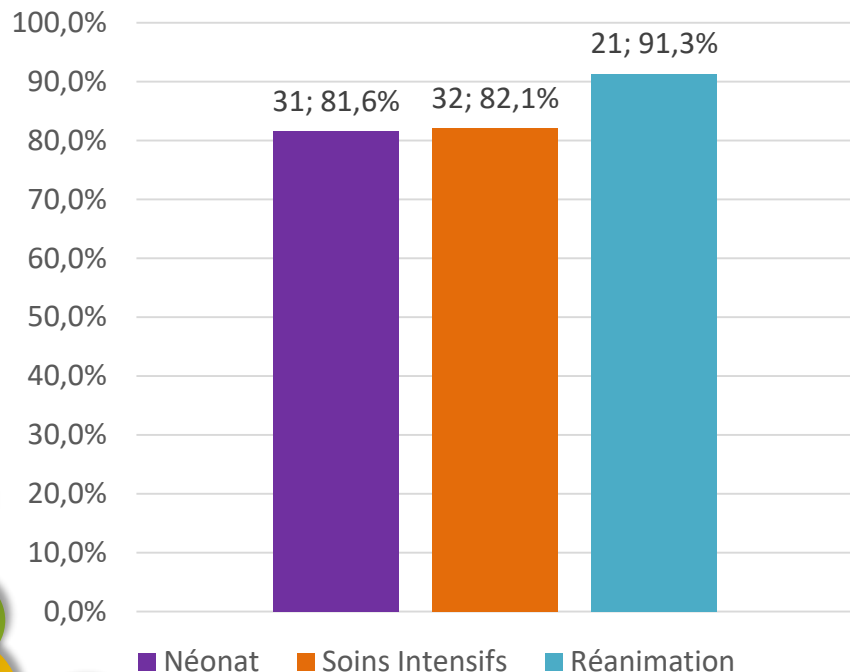
■ Non    ■ Oui, uniquement dans certaines situations    ■ Oui, systématiquement

# Demande port du masque et HDM?

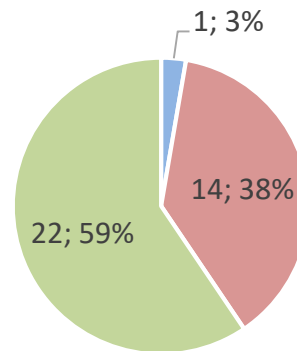


# Hygiène des mains

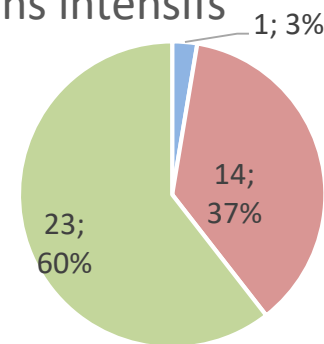
Les modalités d'HDM sont expliquées/montrées



Néonate

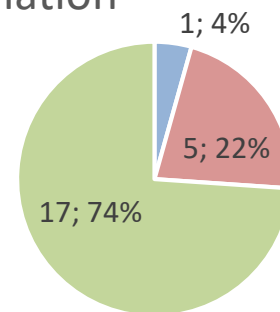


Soins intensifs



■ Lavage savon doux ■ Friction SHA ■ Les deux

Réanimation





**ACCUEIL DE S FRÈRES ET SŒURS, DES  
GRANDS PARENTS.....**

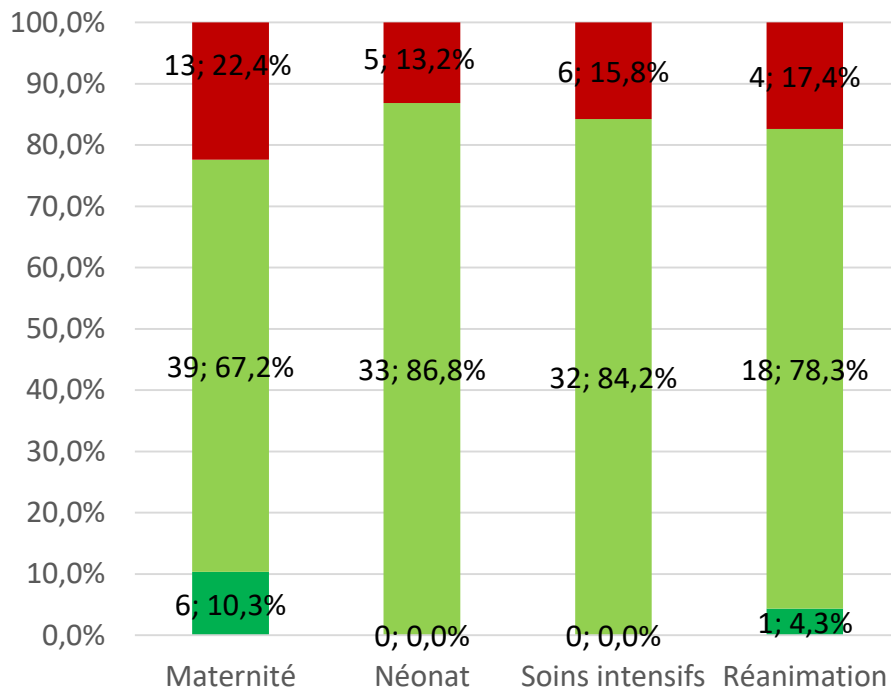


# Visite de la fratrie et de la famille

## fratrie



## Famille élargie

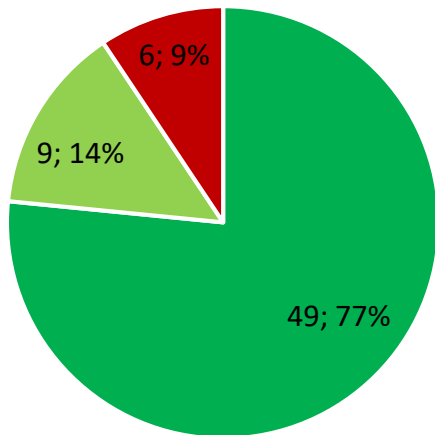


■ systématique ■ sauf dans certaines situations ■ jamais

# Globalement pour les services

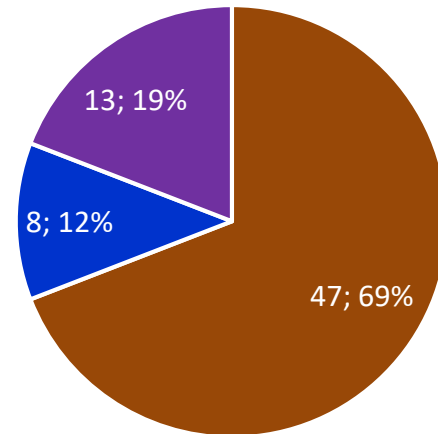
Si la visite de la famille élargie est acceptée en maternité , en néonatalogie(tous secteurs), demandez-vous la réalisation d'une hygiène des mains avant d'entrer

- oui systématiquement
- uniquement dans certaines situations
- non, jamais



Les consignes de la tenue des visiteurs sont-elles les mêmes que celles pour les parents

- Oui
- Non
- Non répondu





# **PROPOSITIONS DE DISCUSSION**

# Groupe Néonatal-FRPN en ARA

- Fiche technique: Respect des précautions standard tenue des professionnels, des familles en néonatalogie- FRPN- Groupe Harmonisation des pratiques en néonatalogie- CPias- Novembre 2011
- Pour la famille :
  - formation/information aux familles afin d'expliquer les consignes: s'assurer de leur compréhension
  - Avoir les cheveux attachés.
  - Retirer tous les bijoux des mains et des poignets.
  - Porter un masque dans le cas d'infection respiratoire ou herpes.
  - Réaliser un lavage des mains à l'entrée du service.
  - Se frictionner les mains avec un produit hydro-alcoolique avant et après tout contact avec l'enfant et en sortie de chambre.
  - Pas de recommandation spécifique pour le port d'une surblouse
  - Insister sur l'hygiène des mains, l'hygiène corporelle et des vêtements propres

# SF2H: HDM en néonatalogie

Avis 15/07/22 SF2H Relatif aux bonnes pratiques de soins aux nouveau-nés pour prévenir les infections sur dispositifs invasifs et la transmission croisée en secteurs de soins de néonatalogie

« parents de tout nouvel entrant: [information sur l'hygiène des mains](#) , les recommandations d'hygiène dans le service, les règles d'hygiène à respecter en cas de peau à peau »



# Étude au Canada

- American Journal of Infection Control 49 (2021) : Patient, family, and visitor hand hygiene knowledge, attitudes, and practices at pediatric and maternity hospitals: A descriptive study
- Sondage et observations des pratiques entre avril et Novembre 2018
- 348 sondages : 94 .2% préférence eau savon plutôt que PHA
- Croyances:
  - eau savon est plus efficace que PHA
  - PHA contient des produits chimiques qui endommagent la peau
  - nécessité d'exposer les enfants aux agents pathogènes pour renforcer les défenses immunitaires
- Moins de la moitié avaient eu une information par un professionnel de santé
- Lacunes de connaissances sur les opportunités HDM

# Le vernis : risque chimique ou risque infectieux?

- Pendant la grossesse vernis à éviter: stratégie régionale ARS pour éviter l'exposition des femmes enceintes et bébé aux produits chimiques
- [FEES Fiche-périnat-cosmétiques.pdf \(projetfees.fr\)](#)
- Plus de la moitié des services de néonatalogie/SI ne demande pas le retrait de vernis- 1 service sur 2 en réanimation



# HDM

- HDM : incontournable pour la prévention des infections manuportées
- Néonatalogie: demande >90% pour une HDM des parents/famille avec explication
- Maternité:
  - demande pour  $\frac{3}{4}$  accompagnant en salle de naissance ,  $\frac{1}{4}$  sans demande systématique ou jamais
  - $\frac{3}{4}$  pour la fratrie/famille
- *Faut-il renforcer l'éducation familiale à l'hygiène des mains associant l'absence de vernis, les bijoux dès les consultations grossesse, préparation à l'accouchement intégrant les réponses aux fausses croyances?*



# Protection de la tenue ?

- Salle de naissance ou services de néonatalogie : près de la moitié des services ne demande pas de protection de tenue
- Si une protection est demandée: c'est en majorité la surblouse
- Un réel intérêt pour la prévention du risque infectieux? Un impact coût, gestion des déchets,?
- FRPN et groupe harmonisation des pratiques en néonatal: pas de recommandation de port de surblouse
- Alors est ce une habitude ? Un héritage crise COVID ?

# Visite de la fratrie

- Article publié avril 2022 USA
- **Discordance among Belief, Practice, and the Literature in**
- **Infection Prevention in the NICU**
- Enquête sur les pratiques associée a une revue de la littérature dont visites de la fratrie et familiale
- Recommandation de niveau C basée sur des preuves de niveau 3 pour restreindre l' accès des frères et soeurs à l'USIN pendant les saisons du VRS