

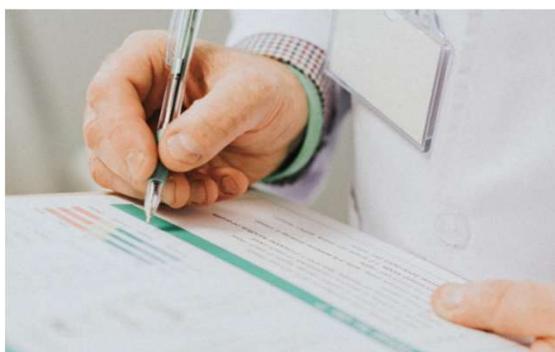
P-003 Étude observationnelle multicentrique de l'hygiène des mains dans les services de long séjour et en EHPAD, 2021.

Agnès PETITEAU, Nathalie REGINAUD, Isabelle CLOAREC, Peggy DESPRES, Christine DULAC, Sandrine JOUANNEAU, Olivier LEHIANI, Marie-Claire LIDON, Nathalie MAYERCZYK, Virginie MORANGE, Sophie THIAIS, Nathalie VAN DER MEE-MARQUET.
 CPias Centre Val de Loire, CHRU, Tours.

CONTEXTE

- Dans le cadre des précautions standard, le respect des opportunités d'hygiène des mains (HDM) et la réalisation de frictions conformes sont des éléments majeurs de la prévention des infections et du risque épidémique, tout particulièrement dans le cadre des soins très contaminants tels que la toilette génito-urinaire, la pose d'une sonde vésicale ou la manipulation des urines lors de la vidange des sacs collecteurs.
- L'observation des pratiques de soins permet de détecter les besoins éventuels en formation concernant l'HDM.

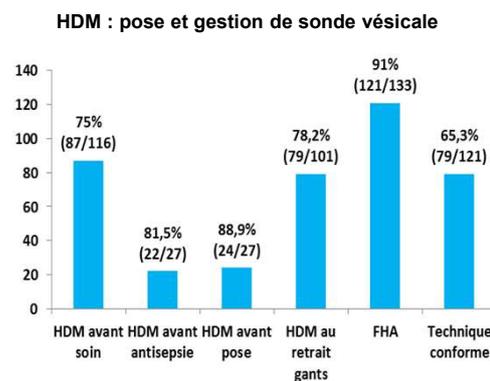
MÉTHODE



- Les hygiénistes ont observé les gestes d'HDM des professionnels de santé réalisant la toilette, le sondage vésical et la vidange de sac collecteur dans des services de long séjour et des EHPAD
- Utilisation de grilles standardisées, avec :
 - 2 opportunités observées pour chaque toilette ou vidange (en début de soin avant d'enfiler les gants et après le retrait des gants) et chaque sondage (avant l'antisepsie et avant d'enfiler les gants pour la pose de la sonde) ;
 - Etude de la conformité de la technique pour le 1^{er} geste.

RÉSULTATS

- 5 établissements de santé et 4 EHPAD ont participé à l'enquête : 63 toilettes, 27 sondages et 53 vidanges du sac collecteur ont été observés ; 286 opportunités d'HDM ont été étudiées.
- Les opportunités d'HDM ne sont pas systématiquement respectées pour les soins courants : 1 geste d'HDM est observé pour 75% des cas en début de soin (87/116), 81,5% avant l'antisepsie (22/27), 88,9% avant la pose de la sonde (24/27) et 78,2% après le retrait des gants (79/101).
- La gestuelle de la friction n'est pas systématiquement conforme : pour 133 observations, une friction est la technique la plus utilisée (91,0%), mais elle n'est conforme que dans 65,3% des cas (79/121).
- Le port des gants est respecté (100%) mais leur retrait est trop tardif : 74,6% des fins de la toilette (47/63) et 73,6% des fins de vidange (39/53).



CONCLUSION

L'amélioration de l'HDM des professionnels est une priorité pour diminuer le risque épidémique associé aux entérobactéries multi-résistantes qui colonisent fréquemment la sphère uro-génitale des patients âgés.