



## **Impact d'un programme de formation employant plusieurs approches pédagogiques sur l'amélioration de l'observance de l'hygiène des mains dans 4 établissements appartenant à un réseau de lutte contre les infections nosocomiales**

Submitted by a.bergoend on Fri, 05/15/2015 - 10:44

Titre	Impact d'un programme de formation employant plusieurs approches pédagogiques sur l'amélioration de l'observance de l'hygiène des mains dans 4 établissements appartenant à un réseau de lutte contre les infections nosocomiales
Type de publication	Communication
Type	Communication sans actes dans un congrès
Année	2010
Langue	Français
Date du colloque	2-4/06/2010
Titre du colloque	Programme définitif et livre des résumés
Pagination	66
Auteur	Eveillard, Matthieu [1], Raymond, F. [2], Guilloteau, Véronique [3], Pradelle, Marie-Therese [4], Zilli-Dewaele, Marina [5], Joly-Guillou, Marie-Laure [6], Brunel, Patrick [7]
Pays	France
Editeur	Société française d'hygiène hospitalière
Ville	Bordeaux

#### Introduction/objectif du travail :

Depuis la fin des années 90, les stratégies mises en place pour améliorer l'observance de l'hygiène des mains (OHM) ont souvent intégré l'introduction des produits hydro-alcooliques (PHA) ou la promotion de leur utilisation. Aujourd'hui, nombreux sont les établissements qui disposent de ces PHA alors que leur OHM reste modeste. Notre objectif était d'évaluer l'impact d'un programme de formation comportant plusieurs méthodologies pédagogiques sur l'observance de l'HM et le port de gants à usage unique (GUU) dans des établissements disposant de PHA depuis plusieurs années.

#### Matériel et Méthodes :

Une étude de type « avant - après » a été réalisée dans 4 établissements comportant des lits d'EHPAD, de gériatrie aiguë ou de rééducation. L'intervention comportait la restitution des résultats de la première phase de l'étude, trois journées de formation de type enseignement dirigé (rappel des notions de base, analyse des risques à partir de scénarios, analyse d'expériences personnelles rapportées par les participants), ateliers HM dans les établissements avec caissons pédagogiques, et organisation de journées thématiques dédiées à l'HM. L'OHM et la qualité des frictions alcooliques ont été notées en différenciant les opportunités d'HM intervenant à l'extérieur de séquences de contacts successifs (OES) et les opportunités intra-séquences (OIS). Les pratiques associées au port de GUU ont été étudiées avec différents indicateurs.

Résumé en anglais

#### Résultats :

Au total, 1470 opportunités d'HM (760 pendant la première phase et 710 pendant la seconde) ont été observées. Une amélioration significative a été notée pour l'OHM dans les OIS (39,0% vs. 19,0% ;  $p < 10^{-5}$ ), la proportion de contacts avec un risque d'exposition aux produits biologiques pour lesquels il y a eu port de GUU (71,4% vs. 52,0% ;  $p < 0,001$ ), et la qualité de la friction alcoolique lorsqu'elle était pratiquée (85,0% vs. 71,9% ;  $p < 10^{-5}$ ). L'OHM après le dernier contact d'une série de contacts successifs (mesurée sur 82 observations) a atteint 97,6% au cours de la deuxième phase (60,9% lors de la première ;  $p < 10^{-7}$ ). Enfin, l'OHM après retrait des GUU s'est également améliorée (78,0% vs. 64,1% ;  $p < 0,05$ ).

#### Conclusion :

Le programme de formations multiples mis en place a permis d'améliorer significativement plusieurs indicateurs de qualité de la prise en charge du risque de transmission croisée ou d'infection des patients. Afin d'améliorer encore certaines pratiques (OHM pour les OIS), nous envisageons de réaliser une étude qualitative avec des spécialistes en sciences sociales pour mieux comprendre les déterminants du comportement des soignants.

URL de la notice

<http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11348> [8]

Lien vers le document en ligne

[http://www.sf2h.net/congres-SF2H-productions-2010/congres-SF2H-2010\\_prog...](http://www.sf2h.net/congres-SF2H-productions-2010/congres-SF2H-2010_prog...) [9]

---

#### Liens

[1] <http://okina.univ-angers.fr/matthieu.eveillard/publications>

[2] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20109](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20109)

[3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=20110](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=20110)

[4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=7928](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=7928)

[5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=7940](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=7940)

[6] <http://okina.univ-angers.fr/m.joly/publications>

[7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=7931](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=7931)

[8] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua11348>

[9]

[http://www.sf2h.net/congres-SF2H-productions-2010/congres-SF2H-2010\\_programme-definitif.pdf](http://www.sf2h.net/congres-SF2H-productions-2010/congres-SF2H-2010_programme-definitif.pdf)

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)