

Annexe I

Auteurs – Année - Revue	Population – Type d'études	But de l'étude	Intervention – Méthode – Instrument de mesure	Principaux résultats	Limites
<p>Mortell, M. (2012). <i>Hand hygiene compliance : is there a theory-practice-ethics gap ?</i></p> <p>Revue : British Journal of Nursing 22 fois par an, BJN publie des mises à jour sur les examens cliniques. Elle publie également 17 items supplémentaires par année</p>	<p>Personnel soignant : médecins infirmières, personnes du paramédical</p> <p>Étude quantitative type observationnelle</p>	Comprendre la raison pour laquelle il y a un écart entre la théorie et la pratique au niveau du respect de l'hygiène des mains	Observation sur le terrain du personnel soignant (médecins infirmières, personnes du paramédical) et proposition d'une formation donnée par le contrôle et la prévention de l'infection pour augmenter le respect de l'hygiène des mains.	<p>Taux de conformité au respect de l'hygiène des mains maintenu: plus de 70% chez le personnel soignants, dont plus de 85% chez les infirmiers (2010)</p>	<p>Il est particulièrement préoccupant que Mortell ait observé certaines personnes tout en ignorant des preuves par les autorités telles que celles de l'OMS (2009), du contrôle de la maladie et de la prévention (2002) et des organisations d'accréditation comme la commission mixte (2010)</p> <p>Les arguments scientifiques ne sont pas suffisants pour expliquer la mauvaise observance chez les professionnels de la santé</p> <p>Mortell est incapable d'expliquer pourquoi l'éducation et la formation ne changent pas le comportement des soignants</p> <p>Les normes éthiques ne sont pas respectées</p>

Auteurs – Année - Revue	Population – Type d'études	But de l'étude	Intervention – Méthode – Instrument de mesure	Principaux résultats	Limites
<p>Carricaburu, D., Lhuilier, D., Merle, V. (2008). <i>Quand soigner rend malade : des soignants face au risque infectieux à l'hôpital.</i></p> <p>Revue : Santé Publique (Cairn.info) 6 numéros par année</p>	<p>Professionnels de la santé tout métiers confondus</p> <p>Étude qualitative type descriptive</p>	<p>Cerner le risque de contracter des infections nosocomiales en observant le comportement des soignants face à l'hygiène des mains</p>	<p>Mise en place d'entretiens semi-directifs par un sociologue, une psychologue du travail et un médecin de Santé Publique</p>	<p>« L'hygiène fait l'objet d'une division sociale du travail. » (Carricaburu et al., 2008, p.66). En effet, l'identité professionnelle est à la fois considérée comme un obstacle ainsi comme une ressource face aux épisodes infectieux</p>	<p>Les normes éthiques ne sont pas respectées</p>

Auteurs – Année - Revue	Population – Type d'études	But de l'étude	Intervention – Méthode – Instrument de mesure	Principaux résultats	Limites
<p>Almaguer-Leyva, M., Mendoza-Flores, L., Medina-Torres, A. G., Salinas-Caballero, A. G., Vadaña-Amaro, J. A., Garza-Gonzalez, E., Camacho-Ortiz, A. (2013). <i>Hand hygiene compliance in patients under contact precautions and in the general hospital population</i></p> <p>Revue : American Journal of Infection Control 8 revues par année</p>	<p>Professionnels de la santé</p> <p>Étude quantitative type cohorte</p>	<p>Évaluation de la différence de conformité à l'hygiène des mains chez des patients en isolement contact et dans la population globale à l'aide d'observation directe.</p>	<p>Étude observationnelle sur une période de 3 mois. Hôpital de 450 lits avec une unité de 20 lits (SI) et une de 10 lits (SI ped). Les observations ont été réalisées selon les cinq moments définis par l'OMS</p>	<p>Au total, 3'270 possibilités ont été enregistrées : 2'389 de patients de la pop. générale et 881 patients en isolement contact. Taux de conformité de l'HM chez les patients dans la pop. générale : 60,4% Et chez les patients en isolement contact : 70,3% Taux de conformité des soignants en utilisant la sur-blouse : 78,9% Taux de conformité des soignants en utilisant des gants : 81,4%</p>	<p>L'étude n'a pas montré de différence de conformité entre les patients isolés et non isolés</p> <p>Les normes éthiques ne sont pas respectées</p>

Auteurs – Année - Revue	Population – Type d'études	But de l'étude	Intervention – Méthode – Instrument de mesure	Principaux résultats	Limites
<p>Alsubaie, S., bin Maither, A., Alalmaei, W., Al-Shamari, A. D., Tashkandi, M., Somily, A. M., Alaska, A., BinSaeed, A. A. (2013). <i>Determinants of hand hygiene noncompliance in intensive care units</i></p> <p>Revue : American Journal of Infection Control 8 revues par année</p>	<p>Travailleurs de la santé (242) en soins intensifs dans un hôpital en Arabie Saoudite en 2009</p> <p>Étude quantitative type observationnelle</p>	<p>Évaluation de la fréquence de non-conformité avec les protocoles de soins et identification des facteurs contribuant à ce comportement</p>	<p>Observation directe des actions des travailleurs de la santé dans différents services.</p> <p>Système de sécurité installé à l'entrée de chaque unité ; lavage de mains, installation de serviettes en papier. Dans les chambres, il y a à disposition 1 lavabo pour 3 lits.</p> <p>Orientation de lutte contre les infections comprenant l'éducation avec des sessions d'examen d'enseignement tous les 3 mois pour le personnel de la santé.</p>	<p>Taux de non-conformité à l'hygiène des mains : 57,6% dont 55,6% pour les infirmières</p>	<p>Les observations se faisaient 24h/24h : possibilité de fatigue→ perte de données</p> <p>Les normes éthiques ne sont pas respectées</p>

Auteurs – Année - Revue	Population – Type d'études	But de l'étude	Intervention – Méthode – Instrument de mesure	Principaux résultats	Limites
<p>Fuller, C., Savage, J., Besser, S., Hayward, A., Cookson B., Cooper, B., Stone, S. (2011). <i>"The Dirty Hand in the Latex Glove " : A Study of Hand Hand Hygiene Compliance When Gloves Are Worn.</i></p> <p>Revue : Chicago Journal 70 revues publiées depuis 2000</p>	<p>Soignants (corps médical) dans 56 unités de soins intensifs et de gériatries, dans 15 hôpitaux aux états et en Grande Bretagne</p> <p>Étude quantitative (transversale)</p>	<p>Observation d'une éventuelle différence entre le respect de l'hygiène des mains et le portage de gants</p>	<p>Pendant 6 semaines, les soignants ont été observés pendant 1h de manière secrète</p>	<p>Lors d'une hygiène des mains, les gants sont moins utilisés avant ou après le contact avec le patient</p>	<p>L'outil d'observation de l'hygiène des mains fournit une évaluation incomplète du gantage car les observateurs n'ont pas pu rentrer dans les chambres d'isolement contact.</p> <p>Lorsque les rideaux étaient tirés, les observations ne pouvaient pas être effectuées alors des déductions été relevées.</p> <p>Les normes éthiques ne sont pas respectées</p>