

Réseau Infirmiers Midi-Pyrénées

17 juin 2008

Best of de la littérature

Chantal LEGER
CCLIN SO

Revue de presse des para médicaux ⁽¹⁾

- Première sélection d'articles parus entre Janvier 2007 et mars 2008 :
 - Langue française
 - Littérature consultée par IDE
- Recherche des articles de référence
 - Langue française ou anglaise
- Comité de lecture SIIHMF
 - 13 articles et une revue sélectionnés
 - 6 articles et une revue retenus

Revue de presse des para médicaux ⁽¹⁾

- Thèmes des articles :
 - Hygiène bucco dentaire
 - Connaissances et apprentissage IDE
 - Information du patient
 - Evidence Based Nursing

Toilette buccale et prévention : un duo indissociable

Marysette FOLIGUET et al

La revue de gériatrie. Tome 32, N°10 décembre 2007 (1)

- Maladie parodontale :
 - Pathologie inflammatoire de tissus gingivaux et os alvéolaire
 - Liée à plaque dentaire
 - Modifications du régime alimentaire
- Prévalence élevée des pathologies chez personnes < 65 ans
 - 71% pathologies cardiaques puis diabète

Toilette buccale et prévention : un duo indissociable (2)

- Relation entre parodontite et diabète :
 - Prévalence du diabète significativement plus élevée 12,5% Vs 6,3% (Soskolne 2001)
 - Amélioration prise en charge du diabète si traitement parodontite (William 1960)
- Relation entre parodontite et pathologie cardio vasculaire :
 - Association faiblement significative entre parodontite et pathologie cardio vasculaire (Syrjänen 1989, Elter 2003)
Cardiopathie
 - + 25% de risque de survenue de pathologies coronariennes (Stéphano 2003)

Toilette buccale et prévention : un duo indissociable (3)

- Protocole de prévention :
 - Examen buccal à l'admission
 - Une visite annuelle chez le dentiste, deux chez le patient diabétique
 - Hygiène buccale, partie intégrante de l'hygiène corporelle quotidienne

Hygiène : que savent les étudiants ?

Marie Hélène DURAND et Elisabeth WISNIEWSKI

HMH N°82 janvier-février 2007 (1)

- Etude multicentrique dans 17 IFSI de Lorraine
- Février à avril 2005
- Etudiants de troisième année
- 688 questionnaires envoyés 656 reçus

Hygiène : que savent les étudiants ? (2)

Question	% Réponse correcte
Infection nosocomiale	99%
Ni présente ni en incubation à l'admission	34%
Staphylocoque doré : homme porteur sain	78%
SARM définition	78%
Utilisation de SHA et hygiène des mains	90%

- 4/5 connaissent les indications des précautions standard
- 1/4 citent l'isolement protecteur en tant « qu'isolement septique »
- Tendence à mettre en place des mesures draconiennes devant 3 situations cliniques

Hygiène : que savent les étudiants ? (3)

Micro organisme	Réservoir	% réponses
<i>Staphylococcus aureus</i>	Rhinopharynx	79%
	Air	61%
<i>E. coli</i>	Digestif	84%
	Eau	28%
<i>Enterobacter</i>	Digestif	85%
	Aliments	50%
<i>P. aeruginosa</i>	Eau	27%
<i>Clostridium difficile</i>	Digestif	48%

Pour compléter :

Nursing students' learning of managing cross-infections – Scenario-based simulation training versus study group

Jane MIKKELSEN et al

Nurse Education Today (2007), doi: 10.1016/j.nedt.2007.11.003

Infections nosocomiales : l'information serait rarement transmise

Aurélie HOICHE

INTER BLOC n°3 septembre 2007

- Article sur enquête du CHU de Rouen
- 1270 professionnels : médecins, IDE et cadres, sage femmes
- 22 établissements de santé de Haute Normandie
- Information aux patients :
 - non infectés 17%
 - infectés 31,6%

Pour consulter l'article original :

What factors influence healthcare professionals' opinion and attitude regarding information for patients about hospital infection ?

Véronique MERLE et al

Journal of Hospital Infection (2007) 66, 269-274

What factors influence healthcare professionals' opinion and attitude regarding information for patients about hospital infection ? (1)

Motif de non information	%	IC 95%
Absence de demande des malades	60,9	[57,2-64,7]
Info sans notion d'IN	43,6	[40,0-47,2]
Crainte d'inquiéter	42,6	[38,8-46,4]
Patient non exposé	33,7	[30,5-36,8]
N'y pense pas	21,1	[17,9-24,2]
Manque d'habitude	21,1	[17,9-24,4]
Manque de temps	7,8	[5,8-9,8]
Crainte de poursuite	5,1	[3,7-6,5]
Info inutile	1,6	[0,6-2,6]
Autre RAISON	8,9	[6,9-10,9]

What factors influence healthcare professionals' opinion and attitude regarding information for patients about hospital infection ? (2)

Etes vous favorable à plus d'information du patient sur le risque IN ?

OUI : 85.4%

Bénéfices attendus d'une meilleure information des patients

	%	IC 95%
Meilleure observance des mesures de prévention	84,9	[43,3-56,5]
Meilleure acceptabilité	52,9	[49,3-56,5]
Transparence	60,2	[56,8-63,7]

L'HAS souhaite promouvoir l'Evidence Based Nursing

Objectif soins n°160 novembre 2007

- Conférence sur EPP organisée par HAS au salon IDE
 - Présentation de Evidence-Based Nursing
 - Diffusion du n°1 de Soins & Preuves.
 - Traductions in extenso d'articles choisis dans le journal source Evidence Based-Nursing.
 - Données scientifiques (preuves)
 - Valeurs et préférences des patients
 - Expérience du praticien et contexte
 - Articles ayant trait aux soins infirmiers et sélectionnés dans la littérature de santé internationale.
 - Présentation favorisant une lecture rapide

Soins & Preuves

Une intervention multidimensionnelle diminue les prescriptions d'agents anti-infectieux dans les suspicions d'infection urinaire chez les sujets en résidence médicalisée

Loeb M, Brazil K, Lohfeld L, *et al.* Effect of a multifaceted intervention on number of antimicrobial prescriptions for suspected urinary tract infections in residents of nursing homes: cluster randomised controlled trial. *BMJ* 2005;331:669.

Intervention multidimensionnelle vs soins habituels pour suspicion d'infection urinaire (IU) chez des sujets placés en résidence médicalisée*

Critères à 12 mois	Intervention vs soins habituels	Différence moyenne pondérée (IC à 95%)
Proportion globale de traitements anti-infectieux prescrits pour suspicion d'IU	28% vs 39%	-9,6% (-17% à -2,4%)
Utilisation d'anti-infectieux pour suspicion d'IU (nombre de cures/1 000 résidents-jours)†	1,17 vs 1,59	-0,49 (-0,93 à -0,06)

*IC défini dans le Glossaire.

†1 cure = ensemble des anti-infectieux administrés pour 1 indication.

www.ebit.bmj.com

Soins & Preuves

Édition française de Evidence-Based Nursing

RELIER LA RECHERCHE AUX PRATIQUES

1



BMJ Journals



Soins & Preuves

<http://sophia-fondation-genevrier.org/fr/soins-preuves/formulaire.php>