

RECHERCHE DOCUMENTAIRE EN PRÉVENTION ET CONTRÔLE DES INFECTIONS (PCI) AU 1^{er} NOVEMBRE 2023

Demande de l'équipe de courtage de connaissances du Consortium InterS4 en date du 31 octobre.

Notes préalables

- Documents retenus : publiés essentiellement au cours de la dernière année. Chacune des sources consultées pourrait donc l'être à nouveau pour retracer des documents plus anciens.
- Les sources consultées l'ont été pour repérer autant des publications scientifiques que la littérature grise.
- Le sujet de la prévention et du contrôle des infections étant très vaste, l'accent a été mis sur les publications traitant de l'organisation des soins et services, et plus particulièrement sur les guides et les documents de référence. Lorsqu'il s'agit d'articles scientifiques, ce sont des revues systématiques ou des revues de la littérature.

Sources consultées

Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology (APIC)

Canadian Standard Association

Centers for Disease Control and Prevention

CINAHL with Full Text

Cochrane Library

EM Premium

Healthcare Excellence Canada

Institut national de santé publique du Québec

McMaster University. Research and Innovation. Experts

Medline with Full Text

Ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec

Organisation mondiale de la santé

Prévention et contrôle des infections Canada.

PubMed

Santécom [catalogue collectif]

Santé publique Ontario

ScienceDirect

Scopus

Résultats

Aldhamy, H., Maniatopoulos, G., McCune, V. L., Mansi, I., Althaqafy, M. et Pearce, M. S. (2023). **Knowledge, attitude and practice of infection prevention and control precautions among laboratory staff: a mixed-methods systematic review [Review]**.

Antimicrobial Resistance and Infection Control, 12(1), article no 57.

<https://doi.org/10.1186/s13756-023-01257-5>

Association for Professionals in Infection Control and Epidemiology (APIC). (2022). **Infection Prevention and Control in Dialysis Settings: Implementation Guide**. https://apic.org/wp-content/uploads/2022/04/Dialysis_ImplementGuide3.pdf

Canadian Standard Association. (2023). **CSA Z314:F23 – Retraitement des dispositifs médicaux dans tous les milieux de soins [norme à acquérir]**.

<https://www.csagroup.org/fr/store/product/CSA%20Z314%3A23/?format=PDF>

Centers for Disease Control and Prevention. (2022). **CDC's core infection and control practices for safe healthcare delivery in all settings [page Web mise à jour en novembre 2022]**.

<https://www.cdc.gov/infectioncontrol/guidelines/core-practices/index.html>

Gastaldi, S., Festa, M. G., Nieddu, A., Zavagno, G., Cau, E., Barbieri, C., Beccaria, E. et D'Ancona, F. (2023, 2023/09/07/). **Identification of essential contents and a standard framework for the development of an infection prevention and control manual for health care facilities: A scoping review**. *American Journal of Infection Control*.

<https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.ajic.2023.08.021>

Healthcare Excellence Canada. (2023, 18 octobre). **Webinaire Repenser les SLD : norme du Groupe CSA relative à la prévention et au contrôle des infections [enregistrement vidéo]**. <https://www.healthcareexcellence.ca/fr/notre-action/tous-les-programmes/sld-et-pandemie-apprendre-ensemble/serie-de-webinaires-repenser-les-sld/2023-10-18-reimagining-ltc-webinar-fr/>

Institut national de santé publique du Québec. (2023, mise à jour le 18 juillet 2023). **COVID-19 : prévention et contrôle des infections [section du site sur la PCI en lien avec la COVID-19 en milieux et en contexte de soins]**. <https://www.inspq.qc.ca/covid-19/prevention-et-contrôle-des-infections>

Institut national de santé publique du Québec. Comité sur les infections nosocomiales du Québec (2023, mise à jour le 18 juillet 2023). **SRAS-CoV-2 : Mesures de prévention et contrôle des infections pour les cliniques médicales/cliniques externes/centres de vaccination, de dépistages et autres services/GMF**. <https://www.inspq.qc.ca/publications/2907-pci-cliniques-covid19>

Jimenez, Y. A. et Lewis, S. J. (2023). **Infection prevention and control in the medical imaging environment: a scoping review [Review]**. *Insights into Imaging*, 14(1), article no 121. <https://doi.org/10.1186/s13244-023-01470-1>

McCarthy, M., Giltenane, M. et Doody, O. (2023). **Barriers and facilitators to infection prevention and control guidelines adherence: an integrative review**. *British Journal of Midwifery*, 31(1), 32-42. <https://doi.org/10.12968/bjom.2023.31.1.32> [texte intégral disponible dans CINAHL with Full Text]

Piaggio, D., Zarro, M., Pagliara, S., Andellini, M., Almuhi, A., Maccaro, A. et Pecchia, L. (2023, 2023/10/01/). **The use of smart environments and robots for infection prevention control: A systematic literature review**. *American Journal of Infection Control*, 51(10), 1175-1181. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.ajic.2023.03.005>

Prévention et contrôle des infections Canada. (2022, juin). **Les compétences de base des fournisseurs de soins de santé en matière de prévention et de contrôle des infections : document consensuel mis à jour en juin 2022**. https://ipac-canada.org/photos/custom/pdf/IPAC_CoreCompetencies_2022_wordFR.pdf

Prévention et contrôle des infections Canada. (2022, septembre). **Les compétences de base des professionnels de la prévention et du contrôle des infections : document de consensus mis à jour en septembre 2022.** https://ipac-canada.org/photos/custom/pdf/IPAC_CoreCompetencies_ICPs_2022_FRANCAIS.pdf

Québec. Ministère de la Santé et des Services sociaux. (2023, mise à jour le 23 octobre 2023). **Outil d'aide à la décision pour les maladies infectieuses lors de l'arrivée des usagers aux services d'urgence.** <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-003476/>

Rice, S., Carr, K., Sobiesuo, P., Shabaninejad, H., Orozco-Leal, G., Kontogiannis, V., Marshall, C., Pearson, F., Moradi, N., O'Connor, N., Stoniute, A., Richmond, C., Craig, D., Allegranzi, B. et Cassini, A. (2023, 2023/07/01/). **Economic evaluations of interventions to prevent and control health-care-associated infections: a systematic review.** *The Lancet Infectious Diseases*, 23(7), e228-e239. [https://doi.org/https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(22\)00877-5](https://doi.org/https://doi.org/10.1016/S1473-3099(22)00877-5)

Ryan RE, Silke C, Parkhill A, Virgona A, Merner B, Hurley S, Walsh L, de Moel-Mandel C, Schonfeld L, Edwards AGK, Kaufman J, Cooper A, Chung RK, Solo K, Hellard M, Di Tanna GL, Pedrana A, Saich F, Hill S. **Communication to promote and support physical distancing for COVID-19 prevention and control.** *Cochrane Database of Systematic Reviews* 2023, Issue 10. Art. No.: CD015144. <https://doi.org/10.1002/14651858.CD015144>

Saint, S., Meddings, J. et Chopra, V. (2021). **Preventing hospital infections: real-world problems, realistic solutions.** Oxford University Press. [ouvrage en commande au CIUSSS Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal – [lien vers la notice](#)]

Santé publique Ontario. (2023, janvier). **Établissements de soins actifs : pratiques exemplaires pour gérer les éclosions de COVID-19.** 2^e édition. https://www.publichealthontario.ca/-/media/Documents/nCoV/ipac/2021/03/covid-19-pidac-outbreaks-acute-care.pdf?rev=5bf3f0683e3e4d95900620bdc31140d0&sc_lang=fr

Santé publique Ontario. (2023, septembre). **Liste de vérification en matière de prévention et de contrôle des infections dans les foyers de soins de longue durée et les maisons de retraite.** <https://www.publichealthontario.ca/-/media/Documents/I/2023/ipac->

[checklist-
ltcrh.pdf?rev=5cb91adcb83744e4813d00df2ee635a5&sc_lang=fr](https://www.ontario.ca/fr/publications-et-produits/2023-09-01/outil-de-verification-dauto-evaluation-en-matiere-de-prevention-et-de-contrôle-des-infections-pour-les-foyers-de-soins-de-longue-durée-et-les-maisons-de-retraite)

Santé publique Ontario. (2023, septembre). **Outil de vérification d'auto-évaluation en matière de prévention et de contrôle des infections pour les foyers de soins de longue durée et les maisons de retraite**. https://www.publichealthontario.ca/-/media/Documents/I/2023/ipac-self-assessment-audit-tool-ltcrh.pdf?rev=288977bbe52a45a0ab52dfb07e81a988&sc_lang=fr

Tsang, C. C., Holroyd-Leduc, J. M., Ewa, V., Conly, J. M., Leslie, M. M. et Leal, J. R. (2023, 2023/01/01/). **Barriers and Facilitators to the Use of Personal Protective Equipment in Long-Term Care: A Scoping Review**. *Journal of the American Medical Directors Association*, 24(1), 82-89.e82. <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.jamda.2022.11.012>

Walker, J. (2022). **Implementing COVID-19 infection prevention and control measures in long-term care settings**. *Nursing Older People*, 34(2), 34-42. <https://doi.org/10.7748/nop.2022.e1384>

World Health Organization. (2023, 4 mai). **Assessment tool on infection prevention and control minimum requirements for primary health care facilities**. <https://www.who.int/publications/i/item/WHO-UHL-IHS-IPC-2023.2>

World Health Organization. (2023, 5 mai). **WHO research agenda for hand hygiene in health care 2023-2030: summary**. <https://www.who.int/publications/i/item/9789240073715>

Catherine Houtekier