

SOINS INFIRMIERS ET CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Vers une transformation de la
pratique professionnelle

Atelier collectif

Présenté par

Martin Roberge, inf. B.Sc., étudiant Ph.D.

Alexis Mercier, inf. B.Sc., étudiant M.Sc

Avec la collaboration de

Sophie Dupéré, professeure agrégée, Université
Laval

13 avril 2021 - FSI Université Laval



Faculté des
sciences infirmières



Plan de l'atelier

Mise en contexte

Impacts des gestes infirmiers sur les changements climatiques

Place des changements climatiques dans les domaines des soins infirmiers

Plénière #1

Enjeux vécus dans les domaines des soins infirmières

Pistes de solutions

Plénière #2

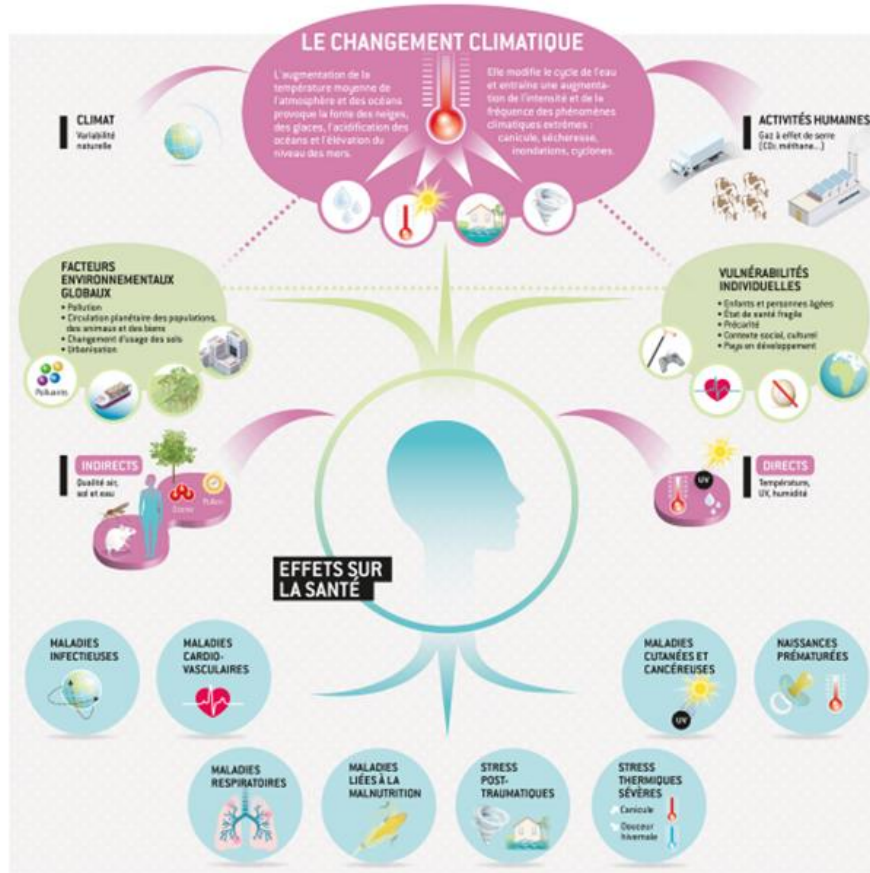
Conclusion

Objectifs d'apprentissage

- Identifier des enjeux provoqués par les changements climatiques sur différents secteurs des soins infirmiers (pratique, enseignement, recherche, gestion)
- Comprendre son propre rôle au sein des organisations en tant que potentiel agent de changement des pratiques contribuant aux changements climatiques

Mise en contexte

- Mortalité: 92 000 décès de plus par année reliés au réchauffement climatique seulement prévus d'ici 2030, selon l'OMS (2014)
- Effets des changements climatiques sur la santé : Augmentation des maladies infectieuses, respiratoires, cutanées, cancéreuses, naissances prématurées. Augmentation des hospitalisations et consultations, donc coûts en santé (Bélangier et al., 2019).
- Émergence du concept de justice climatique au début des années 2000 (Oxfam Québec)
- Mobilisation environnementale mondiale → Enjeu soulevé par la relève infirmière québécoise (CJ OIIQ, 2020)



Source : Pierrefixe, 2015. Permission de © Inserm/Didapix-J.Patouche

Pratiques en place dans les milieux de soins ayant des impacts sur les changements climatiques

- Production et élimination des déchets
- Chauffage et climatisation
- Stérilisation
- Transport (patient et personnel)
- Alimentation
- Autres formes de gaspillage

PLÉNIÈRE #1

Toutefois, malgré leur conscience des enjeux environnementaux et leur désir de s'engager dans la cause des changements climatiques, l'implication des infirmières dans leur milieu n'est pas au rendez-vous.

À votre avis, quelles en sont les causes?

Enjeux vécus dans les différents domaines des soins infirmiers

Pratique

Gestion

Enseignement

Recherche

Le rôle des infirmières dans l'adaptation aux changements climatiques

- Plaidoyer - mesures visant à réduire les iniquités sociales et injustices climatiques (Lilienfeld et al., 2018; Nicholas et Breakey, 2017)
- Renforcement de l'infrastructure de santé publique et la promotion de stratégies comportementales qui favorisent l'adaptation aux changements climatiques (Bélangier et al., 2020; Elesner et al., 2018)
- Dans leur propre milieu de travail

Pistes de solutions

Valoriser la connaissance des enjeux climatiques pour diminuer l'impact (maladies, troubles mentaux, aménagement, etc.) des CC et identifier la contribution des professionnels de la santé (Tiffon, 2018)

Approcher les populations vulnérables d'une manière inclusive, innovante, flexible et adaptée au contexte et à la culture locales (Généreux, 2020)

Inscrire dans la définition de tâches du personnel infirmier l'enseignement à la santé environnementale et la promotion de comportements écoresponsables chez les soignants

Intégrer aspect d'enseignement aux populations (saines habitudes de vie, promotion, prévention...) (Lilienfeld et al. 2018)

Enseignement à la classification des déchets (Wyssusek et al., 2019)

PLÉNIÈRE #2

Avez-vous d'autres idées novatrices qui...

- ... permettraient aux infirmières de mieux considérer les iniquités environnementales dans les soins qu'elles prodiguent aux populations vulnérables?
- ... promouvraient l'intégration de modes de gestions engagés dans la lutte aux changements climatiques dans les milieux de soins ?
- ... enrichiraient la formation des infirmières sur les enjeux changements climatiques ?
- ... inspireraient des thématiques de recherche mettant de l'avant les interactions entre les cliniciens, les gestionnaires et l'environnement ?



Vers l'avenir

Invitation à réimaginer les soins en réponse aux changements climatiques

Élan social au cours des dernières années

Gains environnementaux fragiles

Et à la FSI, qu'est-ce qu'on pourrait faire ?

Références

Bélanger, D., Gosselin, P., Bustinza, R., et Campagna, C. (2019). Changements climatiques et santé : prévenir, soigner et s'adapter. Québec, QC : Presses de l'Université Laval.

Généreux, M. Changements climatiques et santé – Enjeux actuels et futurs. [Présentation Powerpoint]. Repéré à http://www.csss-iugs.ca/c3s/data/files/Presentation_Changements_climatiques_et_sante.pdf

Kruize, H., Droomers, M., van Kamp, I., & Ruijsbroek, A. [2014]. What Causes Environmental Inequalities and Related Health Effects? An Analysis of Evolving Concepts. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 11(6), 5807–5827.

Leffers, J., Levy, R.M., Nicholas, P.K., et Sweeney, C.F. (2017). Mandate for the nursing profession to address climate change through nursing education. *Journal of Nursing Scholarship*, 49(6), 679-687.

Lilienfeld, E., Nicholas, P. K., Breakey, S., & Corless, I. B. (2018). Addressing climate change through a nursing lens within the framework of the United Nations Sustainable Development Goals. *Nursing outlook*, 66(5), 482-494.

Mejia, E.A., et Sattler, B. (2009). Starting a health care system green team. *AORN Journal*, 90(1), 33-40.

- Nicholas, P. K., & Breakey, S. (2017). Climate change, climate justice, and environmental health: Implications for the nursing profession. *Journal of Nursing Scholarship*, 49(6), 606-616.
- OMS (2014a). Quantitative risk assessment of the effects of climate change on selected causes of death, 2030s and 2050s, Organisation mondiale de la santé, Genève, Suisse, 128 p.
- Ordre des infirmières et infirmiers du Québec (OIIQ). 2019. Changements climatiques et impacts sur la santé. Repéré à <https://www.oiiq.org/en/le-role-societal-de-l-oiiq-une-posture-davantage-affirmee?inheritRedirect=true>
- Oxfam-Québec. La justice climatique expliquée en 7 points. Repéré à <https://oxfam.qc.ca/la-justice-climatique-expliquee-en-7-points/>
- Rosa, W. E., Dossey, B. M., Watson, J., Beck, D. M., & Upvall, M. J. (2019). The United Nations Sustainable Development Goals: the ethic and ethos of holistic nursing. *Journal of Holistic Nursing*, 37(4), 381-393.
- Valentine-Maher, S. K., Butterfield, P. G., & Laustsen, G. (2018). Environmental Health. *Advances in Nursing Science*, 41(1), 57-69.
- Windfeld, E. S., & Brooks, M. S. L. (2015). Medical waste management—A review. *Journal of environmental management*, 163, 98-108.
- Wysusek, K. H., Keys, M. T., & van Zundert, A. A. (2019). Operating room greening initiatives—the old, the new, and the way forward: A narrative review. *Waste Management & Research*, 37(1), 3-19.



Faculté des
sciences infirmières



UNIVERSITÉ
LAVAL