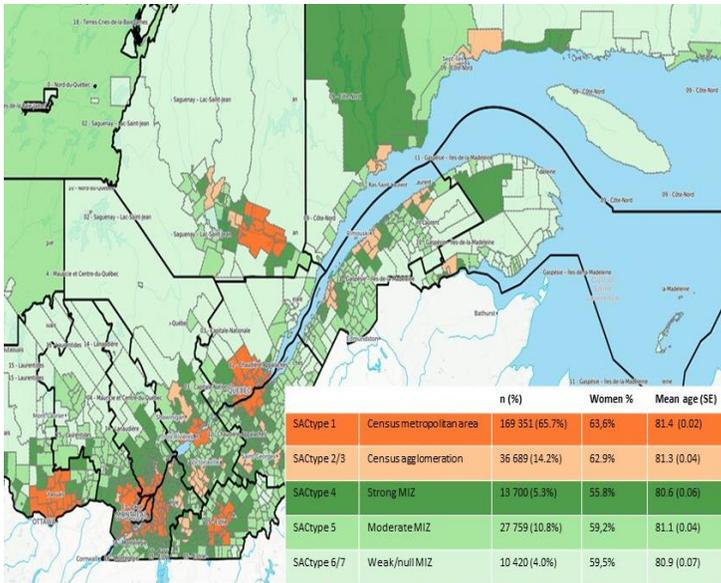


Quelles sont les différences dans l'utilisation des services de santé entre les personnes avec des troubles neurocognitifs majeurs vivant dans les régions rurales et urbaines du Québec entre 2000 et 2019 ?

Geneviève Arsenault-Lapierre, Tammy X. Bui, Claire Godard-Sebillotte, Nadia Sourial, Amélie Quesnel-Vallée, Victoria Massamba, Louis Rochette, Julie Kosteniuk, Debra Morgan Isabelle Vedel

Pour répondre à cette question, nous avons fait une étude de cohortes transversales répétées utilisant les banques de données médico-administratives stratifiées selon la géographie:

plus urbain vs plus rural



Source: <https://www.inspq.qc.ca/santescopie/milieux-ruraux-urbains> (extracted 2020-08-1)

Visitez <https://youtu.be/Zbeld6k5T9U> pour un vidéo détaillant le contexte, la méthode, et les graphiques qui soutiennent ces résultats

Dans l'année suivant un diagnostic, comparativement aux nouveaux patients avec un trouble neurocognitif majeur (TCNM) vivant en milieu plus urbain, les nouveaux patients vivant en milieu plus rural...



Soins longue durée et mortalité

... ont des taux d'admission en soins longue durée **similaires**
... ont des taux de mortalité **similaires**



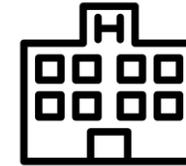
Soins ambulatoires

... voient **moins souvent** leur médecin de famille ou des médecins spécialistes
... ont une **meilleure** continuité de soins
... sont **plus souvent** diagnostiqués par leur médecin de famille



Soins aigus

... ont **plus** de visites aux urgences
... sont **plus souvent** hospitalisés, mais ces hospitalisations durent **moins longtemps**



Soins aigus potentiellement évitables

... ont des taux de réadmission en dedans de 30 jours **plus élevés**
... ont des taux d'hospitalisation avec niveau de soins alternatifs (NSA) **moins élevés**, mais des taux **similaires** en nombre de mois en NSA
... ont des taux d'hospitalisation pour une condition reliée à l'âge qui pourrait être prise en charge en première ligne **similaires**



Traitements pharmacologiques pour les TCNM

... ont des taux de prescriptions pour les inhibiteurs de la cholinestérase et la Mémantine **similaires**, mais ont des taux **plus élevés** si ces prescriptions sont faites en première ligne



Traitements pharmacologiques potentiellement inappropriés

... ont des taux de prescriptions potentiellement inappropriés **similaires**, sauf pour les benzodiazépines qui sont **plus élevés**



ROSA
Recherche en organisation de services sur l'Alzheimer
Équipe canadienne de services de santé/amélioration du système de la démente

Institut national de santé publique Québec



Réseau Québécois de Recherche sur le Vieillissement



Écrivez-moi : genevieve.arsenault-lapierre@mail.mcgill.ca

Tweetez-moi : [@GenevieveArsen0](https://twitter.com/GenevieveArsen0) ou [@equipeROSAteam](https://twitter.com/equipeROSAteam)