

# Le réseau GeMQIN : Améliorer les soins de médecine générale en Ontario

## Pourquoi se concentrer sur la médecine générale?

Les patients de médecine générale représentent :

- **40 %** de toutes les admissions aux services d'urgence<sup>1</sup>
- **25 %** de tous les lits de jour des hôpitaux<sup>1</sup>

Il y a eu une augmentation de **56 %** des admissions en médecine générale entre 2010 et 2017.<sup>2</sup>

## Améliorer les soins pour les patients en médecine générale en Ontario

Une étude [GEMINI](#)<sup>3</sup> a été la première à identifier de grandes variations dans les soins cliniques et les résultats des patients, ce qui a conduit à la création du **Réseau d'amélioration de la qualité de la médecine générale (GeMQIN)**. Le réseau GeMQIN soutient l'amélioration des soins pour les patients en :

### 1. Fournissant des données fiables



- [Rapports MyPractice](#) envoyés à 700 médecins
- [Rapports OurPractice](#) envoyés à 18 organismes hospitaliers
- Afin d'éclairer 65 [publications](#) et 22 projets de recherche financés

### 2. Soutenant une communauté de pratique



- Apprentissage par les pairs
- Pratiques exemplaires fondées sur des données probantes
- Expertise en amélioration de la qualité

### 3. Diffusant et maintenant le programme



- S'est élargi de 5 à 22 organismes
- 60% des patients en médecine générale en Ontario bénéficient du réseau GeMQIN

## La diffusion rapide des connaissances



Pendant la pandémie, **80% des patients atteints de la COVID-19, hospitalisés, ont été pris en charge par des médecins généralistes**.<sup>4</sup> Le réseau GeMQIN s'est adapté pour faciliter l'échange de connaissances et appliquer les apprentissages à travers l'Ontario, devenant ainsi un point central majeur pour la diffusion rapide des connaissances vers le secteur hospitalier.

## L'alignement avec les priorités du système de santé

Les indicateurs de qualité du réseau GeMQIN sont alignés sur les priorités provinciales afin de maximiser les améliorations des soins aux patients :

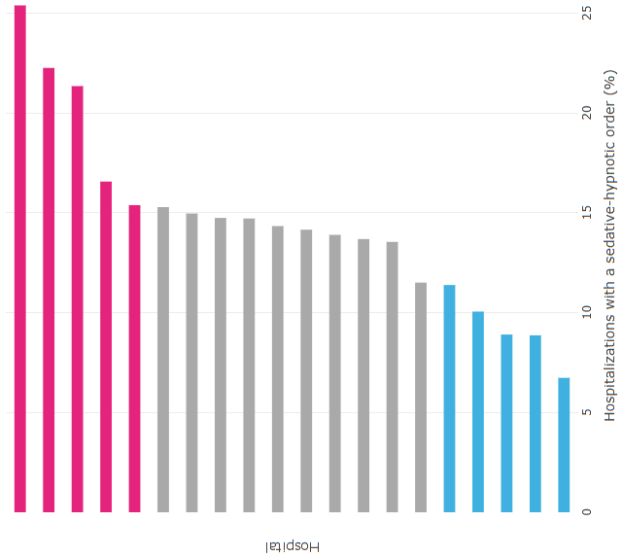
L'accès et le flux	La sécurité des patients	L'efficacité et la durabilité
La réadmission à 7 et 30 jours <sup>*,†</sup>	Les transfusions sanguines	Les transfusions sanguines
La durée du séjour <sup>†</sup>	La mortalité à l'hôpital <sup>†</sup>	L'imagerie médicale
Journées d'autre niveau de soins (ANS) <sup>*,†</sup>	La prescription de sédatifs-hypnotiques	Les analyses sanguines de routine

\*Le domaine prioritaire du ministère de la Santé pour 2023–2024.

<sup>†</sup>Les hôpitaux qui font partie du réseau GeMQIN ont surpassé les hôpitaux qui ne font pas partie du réseau GeMQIN.

## La Campagne provinciale sur le delirium

**75% des organismes du réseau GeMQIN** participent à la Campagne de sensibilisation sur le delirium pour des soins de santé plus sûrs (**DASH**) afin de réduire l'utilisation de sédatifs-hypnotiques. Si tous les hôpitaux qui font partie du réseau GeMQIN parviennent à réaliser des réductions similaires à celles des meilleurs performants, l'utilisation de ces prescriptions nocives sera **réduite chez 12 000 patients par an**.

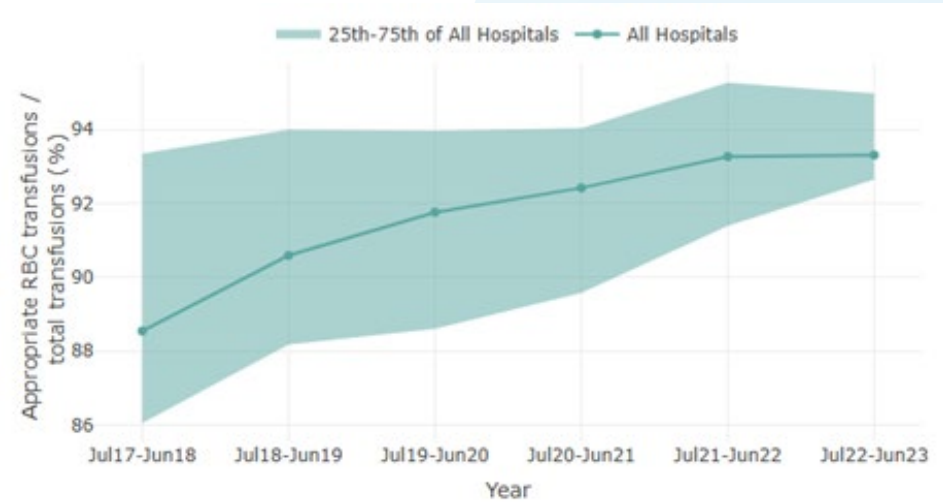


**Les possibilités d'amélioration :**  
Il y a une grande variation entre les hôpitaux en ce qui concerne la prescription de médicaments sédatifs pour le sommeil (plage : 6.7%–25.4%).

Depuis le lancement de la campagne DASH, l'adhésion au **Quorum** du réseau GeMQIN a augmenté de **150%**. Quorum est le forum en ligne du réseau GeMQIN où les membres peuvent accéder aux ressources et se connecter avec leurs collègues.

## Les tendances initiales des données

L'utilisation de transfusions sanguines appropriées est passée de **88,5 % à 93,3 %**, garantissant que les patients reçoivent le bon produit et la bonne quantité, ce qui entraîne des soins améliorés et une utilisation efficace des ressources.



La hausse de 4,8 % des transfusions appropriées du réseau GeMQIN permet d'économiser **11 554 kg de CO<sub>2</sub>eq par an**,<sup>5</sup> soit équivalent des émissions produites par un trajet de 47 351 km en voiture à essence (supérieur à la distance d'un tour du monde).<sup>6</sup>

## Pleins feux : Halton Healthcare



Halton Healthcare a entendu parler du programme « La COVID à domicile » des autres hôpitaux faisant partie du réseau GeMQIN et a mis en place ce programme de sortie précoce (avec le soutien des soins infirmiers et de l'oxygène à domicile), ce qui leur a permis de renvoyer les patients chez eux en moyenne **3 jours plus tôt**, ce qui a permis d'**économiser environ 1 000 lits de jours d'hôpitaux**. Cela s'est traduit par un impact positif sur l'environnement, évitant ainsi des émissions de gaz à effet de serre équivalentes à un trajet de 94 260 km (~2,3 fois la distance d'un tour du monde) en voiture à essence.

### Références :

- (1) Verma AA, et al. [Patient characteristics, resource use and outcomes associated with general internal medicine hospital care: the General Medicine Inpatient Initiative \(GEMINI\) retrospective cohort study](#). *CMAJ Open*. 2017;5(4):E842-9.
- (2) Ontario Ministry of Health. [Hallway health care: a system under strain](#). 2019 Jan.
- (3) Verma AA, et al. [Physician-level variation in clinical outcomes and resource use in inpatient general internal medicine: an observational study](#). *BMJ Qual Saf*. 2021;30(2):123-32.
- (4) Razak F, Verma AA. [COVID-19 has reinforced Canada's need to strengthen generalist models of hospital care](#). *Toronto Star*. 2021 Mar 29.
- (5) Hibbs SP, et al. [What is the environmental impact of a blood transfusion? A life cycle assessment of transfusion services across England](#). *Transfusion*. 2024;64(4):638-45.
- (6) United States Environmental Protection Agency. [Greenhouse Gas Equivalencies Calculator](#). Accessed 18 Dec 2024.

Vous voulez obtenir cette information dans un format accessible? 1-877-280-8538, ATS 1-800-855-0511, [info@OntarioHealth.ca](mailto:info@OntarioHealth.ca)