

Coup d'œil IQVIA

Prévalence et traitements des troubles de santé mentale

Tendances de l'utilisation des antipsychotiques au Canada, 2019-2022

La définition d'IQVIA de la classe thérapeutique des psychothérapeutiques, c'est-à-dire les traitements médicamenteux pour la santé mentale, comprend les antidépresseurs et les anxiolytiques/hypnotiques, les antipsychotiques et les psychostimulants. Les antipsychotiques, également connus sous le nom de neuroleptiques, sont une classe de médicaments psychotropes utilisés pour gérer la psychose, principalement pour la schizophrénie, mais aussi pour une gamme d'autres troubles psychotiques. Ils peuvent aussi être utilisés avec les stabilisateurs de l'humeur dans le traitement du trouble bipolaire, de la dépression, de la maladie d'Alzheimer, des troubles anxieux et du syndrome de Tourette.¹ Les médicaments antipsychotiques agissent en modifiant la neurochimie pour aider à réduire les symptômes psychotiques tels que les hallucinations, les délires et les troubles de la pensée.

Ce Coup d'œil présente quelques faits saillants dérivés du tableau de bord d'IQVIA sur les ordonnances dispensées pour les antipsychotiques. Les données utilisées pour produire ce Coup d'œil comprennent les deux générations existantes d'antipsychotiques : les antipsychotiques de première génération (typiques) qui sont de moins en moins utilisés

et dont les volumes dans les données étudiées sont les plus faibles; et les antipsychotiques de deuxième génération (atypiques) qui, sous forme orale, sont de loin les plus utilisés. On y retrouve également dans cette génération les injections de longue durée (forme de dépôt) qui sont dispensées entre une fois par semaine et une fois par mois. La prévalence et les caractéristiques démographiques de la consommation dans la population canadienne générale sont présentées pour 2019, 2020, 2021 et 2022. Voir la page 4 pour les limites à l'utilisation des données d'IQVIA.

Faits saillants nationaux sur l'utilisation des antipsychotiques

L'utilisation cumulée des deux générations d'antipsychotiques au Canada était en hausse au cours des quatre années observées, particulièrement en 2021, deuxième année de la pandémie de COVID-19.

Entre 2019 et 2022, pour les deux générations d'antipsychotiques, le taux de prévalence national est passé de 3,5% à 4% et le nombre d'utilisateurs, d'ordonnances et d'unités (comprimés, solution) augmentaient respectivement de 18,9 %, 8,7 % et 12,8 %.

Statistiques générales sur l'utilisation des antipsychotiques au Canada

	PRÉVALENCE	INDIVIDUS	ORDONNANCES DÉLIVRÉES	UNITÉS
2022	4,0 %	1 566 249	23 701 129	633 798 073
2021	4,0 %	1 541 791	23 525 041	623 646 496
2020	3,7 %	1 385 406	22 388 752	594 686 838
2019	3,5 %	1 317 211	21 804 343	561 671 360

NOMBRE D'ORDONNANCES D'ANTIPSYCHOTIQUES DE PREMIÈRE ET DEUXIÈME GÉNÉRATION, CANADA, 2019 - 2022			
	1 ^{re} GÉNÉRATION	2 ^e GÉNÉRATION ORAL	2 ^e GÉNÉRATION DÉPÔT
2022	1 613 819 ▼ -1,4 %	21 456 001 ▲ 0,8 %	631 309 ▲ 4,1 %
2021	1 636 133 ▼ -0,8 %	21 282 672 ▲ 5,5 %	606 236 ▲ 6,2 %
2020	1 650 096 ▼ -0,9 %	20 167 906 ▲ 2,8 %	570 750 ▲ 9,1 %
2019	1 665 152	19 616 117	523 075

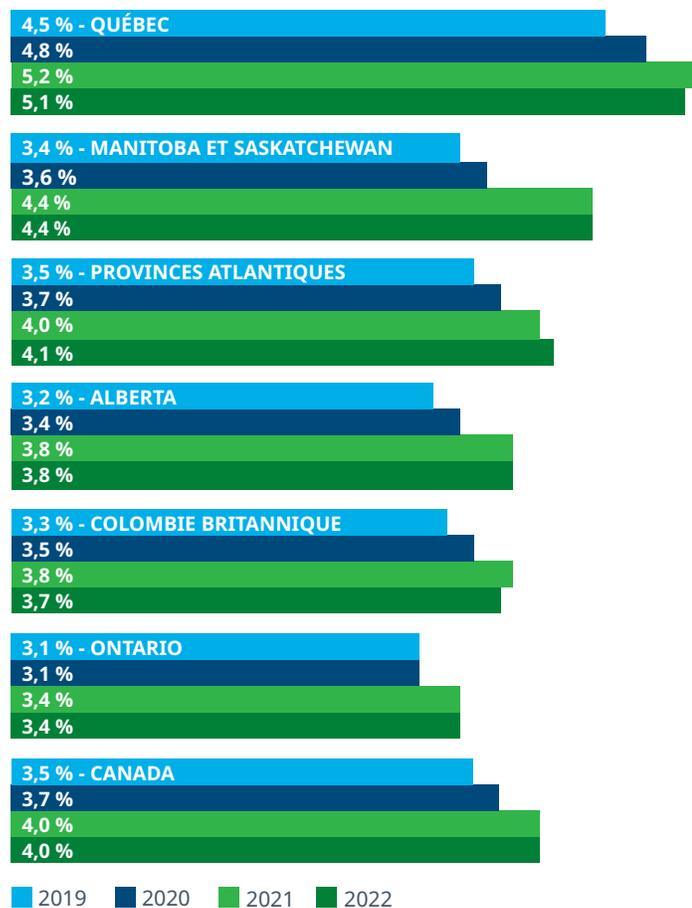
1. <https://www.camh.ca/-/media/files/guides-and-publications-french/upm-antipsychotics-fr.pdf>

Au Canada, le nombre d'ordonnances d'antipsychotiques de la première génération diminue constamment entre 2019 et 2022 contrairement à la deuxième génération par voie orale qui augmente de 2,8 %, 5,5 % et 0,8 % entre 2019 et 2022. Quant au nombre d'ordonnances d'antipsychotiques de deuxième génération dépôt, celui-ci augmente de 9,1 %, 6,2 % et 4,1 % entre 2019 et 2022.

Tendances de la prévalence provinciale

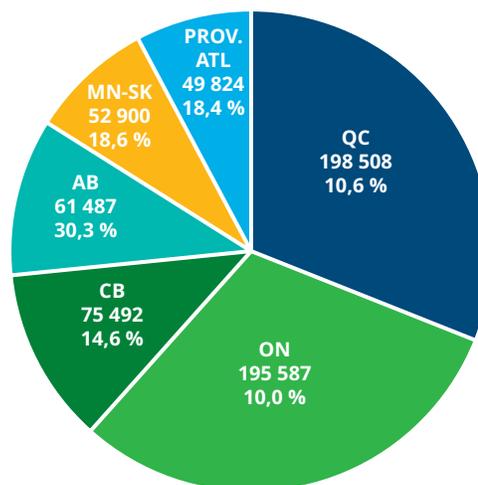
Globalement, le taux de prévalence de toutes les provinces canadiennes était en augmentation au cours des quatre années analysées. On observe les taux les plus élevés en 2021 et 2022 dont notamment le Québec à 5,2 % et 5,1 %.

Prévalence de la dispensation d'antipsychotiques par province



Au Canada, près de 634 millions d'unités d'antipsychotiques (comprimés, solution) ont été dispensées en 2022, une augmentation de 12,8 % par rapport à 2019. Toutes les provinces canadiennes ont connu une augmentation du nombre d'unités dispensées au cours des quatre années observées. L'Alberta a connu la croissance la plus élevée d'unité dispensées entre 2019 et 2022 avec 30,3 %.

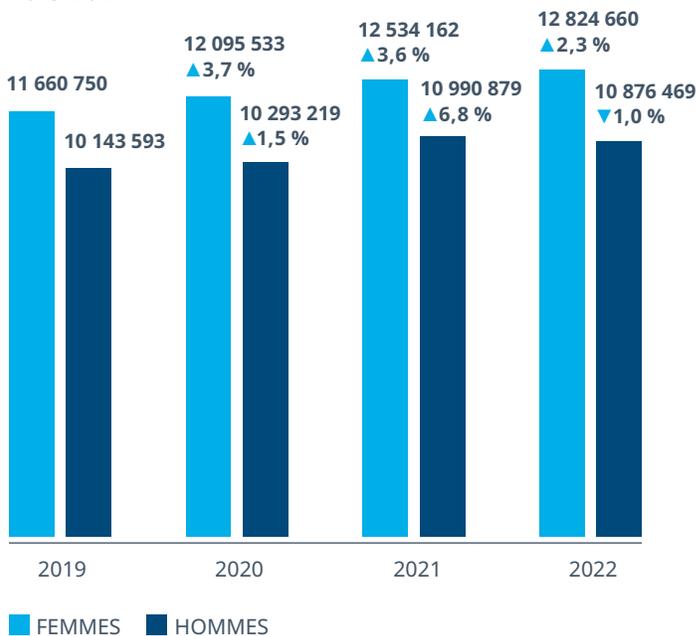
Unités d'antipsychotiques dispensées par province en 2022 (en milliers) - Croissance entre 2019 et 2022



Analyse démographique

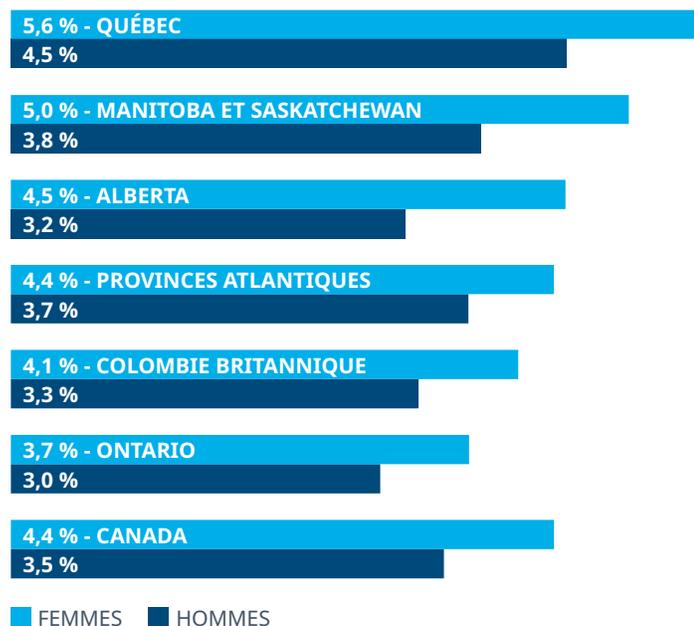
Au Canada, le nombre d'ordonnances chez les femmes est en constante augmentation pour toutes les années observées. Chez les hommes, on note une augmentation du nombre d'ordonnances entre 2020 et 2021 de 6,8 % et un léger repli en 2022 de 1%.

Nombre d'ordonnances et variation annuelle en % d'antipsychotiques dispensées selon le sexe, Canada, 2019-2022



En 2022, le taux de prévalence chez les femmes dans toutes les provinces était plus élevé que celui des hommes. Le taux le plus élevé est observé chez les Québécoises à 5,6 % (1 femme sur 18).

Prévalence de la dispensation d'antipsychotiques selon le sexe, par province - 2022

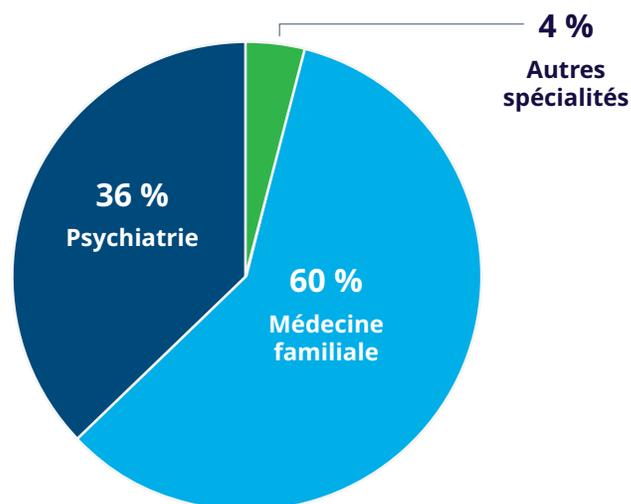


Au Canada, le taux de prévalence par groupe d'âge chez les femmes et les hommes demeure relativement stable au cours des quatre années observées. En 2022, le taux de prévalence le plus élevé se retrouve au Québec chez les 71+ ans tant pour les femmes à 8,4 % que pour les hommes à 6,8 %. La prévalence chez les femmes était généralement plus élevée que celle des hommes dans toutes les provinces et tous les groupes d'âge.

PRÉVALENCE DE LA DISPENSATION D'ANTIPSYCHOTIQUES SELON LE SEXE PAR PROVINCE ET GROUPE D'ÂGE, 2022								
PROVINCE	HOMMES				FEMMES			
	0-18	19-45	46-70	71+	0-18	19-45	46-70	71+
QUÉBEC	1,0 %	4,7 %	5,8 %	6,8 %	0,8 %	5,8 %	7,0 %	8,4 %
PROV. ATL.	1,4 %	4,2 %	3,9 %	5,6 %	1,1 %	5,1 %	4,4 %	7,0 %
MN/SK	4,4 %	4,3 %	4,5 %	5,9 %	1,3 %	6,1 %	5,8 %	7,1 %
ONTARIO	0,9 %	3,3 %	3,4 %	4,5 %	0,8 %	4,1 %	4,3 %	5,5 %
ALBERTA	1,2 %	3,6 %	4,1 %	4,3 %	1,1 %	5,3 %	5,7 %	5,6 %
CB	0,8 %	3,7 %	4,0 %	4,5 %	0,9 %	4,8 %	4,6 %	5,5 %
CANADA	1,0 %	3,8 %	4,2 %	5,2 %	0,9 %	4,9 %	5,2 %	6,5 %

En termes d'ordonnances délivrées au Canada en 2022, 60 % de toutes les ordonnances d'antipsychotiques ont été rédigées par des omnipraticiens, 36 % par des psychiatres et 4 % par d'autres spécialités médicales.

Nombre d'ordonnances antipsychotiques dispensées selon la spécialité médicale, 2022



Analyse des molécules de deuxième génération

La quétiapine à libération prolongée en monothérapie est recommandée contre la dépression bipolaire et le trouble dépressif majeur. C'est d'ailleurs le seul antipsychotique indiqué dans le traitement du trouble dépressif majeur au Canada². La quétiapine était la principale molécule dispensée avec 794 104 utilisateurs, correspondant à 48 % des utilisateurs et près de 10 millions d'ordonnances.

NOMBRE D'UTILISATEURS D'ANTIPSYCHOTIQUES DE DEUXIÈME GÉNÉRATION PAR MOLÉCULE, 2022		
QUETIAPINE	794 104	48 % d'utilisateurs
ARIPIRAZOLE	274 869	17 % d'utilisateurs
RISPERIDONE	237 984	14 % d'utilisateurs
OLANZAPINE	211 226	13 % d'utilisateurs

Sources de données et méthodologie

Les statistiques sont produites à partir d'ordonnances [entièrement anonymisées] de médicaments psychothérapeutiques dispensées par un panel de pharmacies communautaires au cours des années 2019, 2020, 2021 et 2022 et correspondent à environ 80 % de toutes les ordonnances délivrées au Canada (nouvelles Rx et renouvellements). Des algorithmes d'estimation ont été utilisés pour évaluer les 20 % manquants et ainsi obtenir une vue d'ensemble complète de la dispensation de ces médicaments qui permet une analyse représentative. Les données démographiques de Statistique Canada³ ont été utilisées pour calculer les proportions et les taux par habitant.

Ce rapport repose sur les services de données d'IQVIA suivants : IQVIA Geographic Prescription Monitoring (GPM), les données longitudinales d'ordonnances d'IQVIA, et les données d'IQVIA au niveau des prescripteurs.

Limites

Il existe des limites à l'utilisation des données d'IQVIA, qui n'incluent pas d'informations sur :

- Des ordonnances rédigées mais jamais dispensées
- Les ordonnances dispensées en établissement hospitalier et dans les prisons
- Les médicaments qui n'ont pas été consommés par les patients
- Les diagnostics pour lesquels les ordonnances ont été dispensées
- L'indication clinique ou la morbidité

Liste des molécules comprises dans la catégorie des médicaments antipsychotiques :

Première génération

- Chlorpromazine
- Dropéridol
- Flupentixol
- Fluphénazine
- Halopéridol
- Loxapine
- Mésoridazine
- Méthotriméprazine
- Péréciazine
- Perphénazine
- Pimozide
- Pipotiazine
- Prométhazine
- Thioridazine
- Thiothixène
- Trifluopérazine
- Zuclopenthixol

Deuxième génération

- Aripiprazole
- Asénapine
- Brexpiprazole
- Clozapine
- Injectable - Dépôt**
- Lurasidone
- Olanzapine
- Palipéridone
- Quétiapine
- Rispéridone
- Ziprasidone

Ce rapport est produit de façon indépendante par IQVIA Canada en tant que service public, sans financement de l'industrie ou du gouvernement. IQVIA respecte toutes les lois ayant trait à la protection des renseignements personnels sur la santé et IQVIA ne recueille aucune donnée sur les médicaments sur ordonnance qui pourrait permettre d'identifier un patient ou servir à cette fin.

À propos d'IQVIA

IQVIA est l'un des plus importants fournisseurs d'analyses avancées, de solutions technologiques, et de services de recherche contractuelle au monde destinés au secteur des sciences de la vie. IQVIA crée des liens intelligents entre tous les volets des soins de santé grâce à ses analyses, à sa technologie transformatrice, à ses ressources en métadonnées et à sa vaste expertise du domaine. IQVIA Connected IntelligenceMC présente des perspectives pertinentes avec rapidité et agilité — ce qui permet à ses clients d'accélérer le développement clinique et la commercialisation de traitements médicamenteux novateurs qui permettent aux patients d'obtenir de meilleurs résultats pour la santé. L'effectif d'IQVIA compte environ 87 000 employés qui œuvrent dans plus de 100 pays.

Établi au Canada dans les années 1960, IQVIA est l'un des principaux fournisseurs d'informations probantes sur la santé au service du secteur médico-pharmaceutique canadien. Son excellente réputation repose sur sa capacité à forger des partenariats avec différents intervenants des secteurs public et privé qui partagent le même objectif : améliorer constamment la qualité des soins de santé dans un écosystème plus branché.

Offrant la plus grande source de données sur les soins de santé au monde, IQVIA fournit des données pancanadiennes qui couvrent à la fois le secteur public et le secteur privé. Les connaissances et les capacités d'exécution d'IQVIA aident les entreprises de biotechnologie, de dispositifs médicaux et pharmaceutiques, les chercheurs médicaux, les agences gouvernementales, les payeurs et les autres acteurs de la santé à exploiter une compréhension plus approfondie des maladies, des comportements humains et des avancées scientifiques dans le but d'améliorer la santé des patients.



POUR NOUS JOINDRE
iqvia.com/canada