



Portrait épidémiologique des infections transmissibles sexuellement et par le sang, région de Montréal, 2013-2022

Mise à jour incluant les données sur l'infection par le
virus de l'immunodéficience humaine, année 2022

Secteur Prévention et Contrôle des maladies infectieuses
Direction régionale de santé publique de Montréal
CIUSSS du Centre-Sud-de l'Île-de-Montréal
Novembre 2023

*Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
du Centre-Sud-
de-l'Île-de-Montréal*

Québec 



Portrait épidémiologique des infections transmissibles sexuellement et par le sang, région de Montréal, 2013-2022 (mise à jour novembre 2023) est une production de la Direction régionale de santé publique de Montréal du CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal.
Hôpital Notre-Dame Pavillon JA De Sève 1560, rue Sherbrooke Est Montréal (Québec) H2L 4M1 514 528-2400 ciuss-centresudmtl.gouv.qc.ca

Document préparé par :

Gilles Lambert, médecin conseil, service ITSS et réduction des méfaits Secteur Prévention et contrôle des maladies infectieuses

Claude Tremblay, agente de planification et de recherche, service Vigie sanitaire et optimisation des processus Secteur Prévention et contrôle des maladies infectieuses

Dans ce document, l'emploi du masculin générique désigne aussi bien les femmes que les hommes et est utilisé dans le seul but d'alléger le texte.

Remerciements

Nous remercions les cliniciens et les cliniciennes de la région de Montréal ainsi que le personnel des laboratoires de microbiologie des Centres intégrés universitaires de santé et de services sociaux (CIUSSS) pour leur contribution à la qualité de la déclaration des infections transmissibles sexuellement et par le sang (ITSS).

Nous souhaitons souligner la très précieuse collaboration de nos collègues Diane Sylvain conseillère scientifique et Raphaël Bitera médecin, du Programme de surveillance de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine (VIH) au Québec, de l'Institut national de santé publique du Québec.

Table des matières

	Diapositive
Notes méthodologiques	3
Faits saillants	5
Infection à <i>C. trachomatis</i>	6
Lymphogranulomatose vénérienne	10
Infection gonococcique	14
Syphilis	19
Hépatite B	24
Hépatite C	28
Infection par le VIH	32
Annexe	40
Répartitions des cas déclarés selon les territoires de CIUSSS, de RLS et de CLSC	

Notes méthodologiques

- Ce document présente un portrait sommaire de la situation épidémiologique de six infections transmissibles sexuellement à déclaration obligatoire selon la Loi sur la santé publique : l'infection à *Chlamydia trachomatis*, la lymphogranulomatose vénérienne, l'infection gonococcique, la syphilis, l'hépatite B et l'hépatite C ainsi que de l'infection par le VIH (celle-ci n'est pas une maladie à déclaration obligatoire mais fait l'objet d'une collecte de renseignements à des fins de surveillance).
- Les effectifs de population utilisés pour le calcul des taux sont ceux de l'Institut de la statistique du ministère de la Santé et des Services sociaux, Estimations et projections démographiques, 1996-2040 (version août 2022) alors les données sur les cas déclarés proviennent du fichier régional 'DCIMI' (données extraites le 2023-04-05). Tous les taux sont calculés pour 100 000 personnes-années. Il faut interpréter avec prudence les taux calculés à partir d'un petit nombre de cas ou d'un petit effectif de population.
- La région de Montréal enregistre un nombre relativement élevé de cas déclarés d'ITSS dont la région de résidence est inconnue. Au cours de la période 2018-2022, le code postal de résidence était inconnu pour 5 à 10 % des cas déclarés (proportion variant selon l'ITSS considérée). Ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non-résidentes de la région de Montréal.
- Les cas femmes trans (H vers F) sont comptabilisés dans la catégorie "femmes" et les cas hommes trans (F vers H) sont comptabilisés dans la catégorie "hommes". Les cas dont le sexe est inconnu sont seulement comptabilisés dans la catégorie "sexes réunis".
- La répartition géographique des diagnostics d'infection par le VIH selon les territoires de CIUSS, RLS ou CLSC montréalais n'est pas disponible à l'Infocentre de santé publique.

Notes méthodologiques

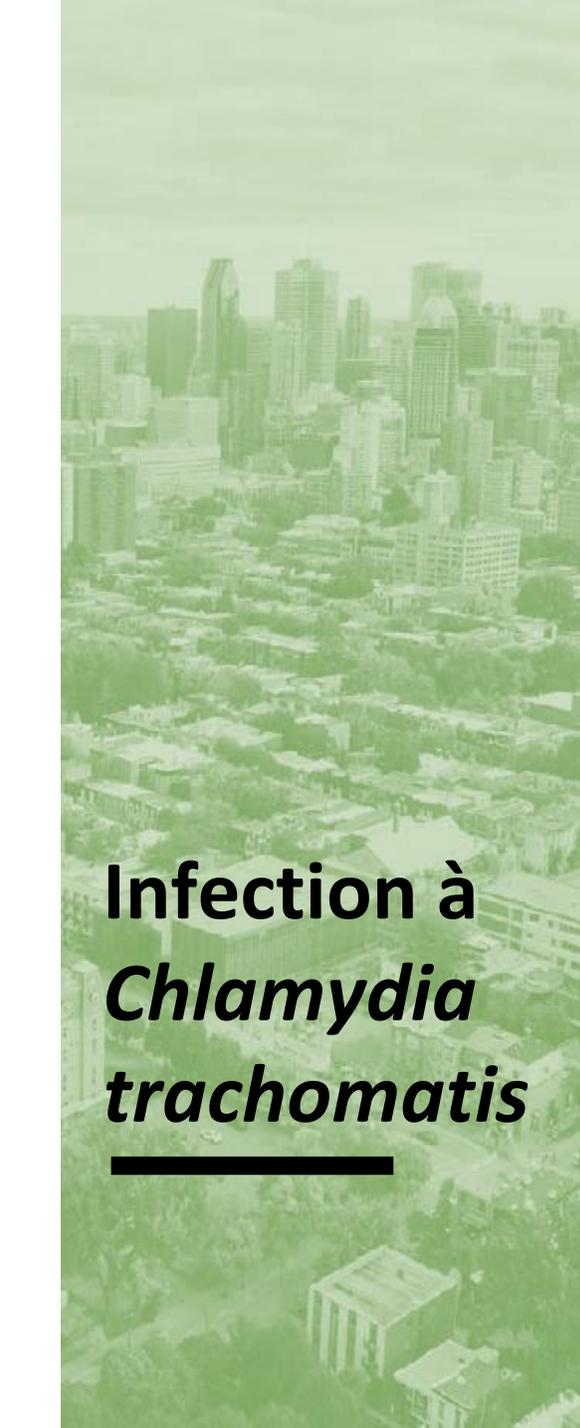
- Les ITSS sont fréquemment asymptomatiques de sorte que plusieurs personnes infectées ne consultent pas les services de santé; les infections ne sont alors ni détectées ni déclarées.
- La justesse de la déclaration des cas par rapport à la fréquence réelle de l'infection dans la population est influencée notamment par les facteurs suivants :
 - Le recours des populations au dépistage et au diagnostic;
 - L'accessibilité culturelle, géographique et financière au dépistage ainsi qu'au diagnostic;
 - Le degré d'application des guides cliniques de dépistage des ITSS;
 - La disponibilité et la nature des tests de détection.

En ce qui concerne spécifiquement *C. trachomatis* et *N. gonorrhoeae*, une bonne part de l'augmentation des taux d'incidence de cas déclarés observée depuis quelques années découle de l'augmentation du nombre de tests effectués, de l'introduction de modalités de dépistage plus accessibles, de l'utilisation de tests plus performants ainsi que de l'ajout récent de la possibilité de détecter aisément les infections extra génitales.



Faits saillants

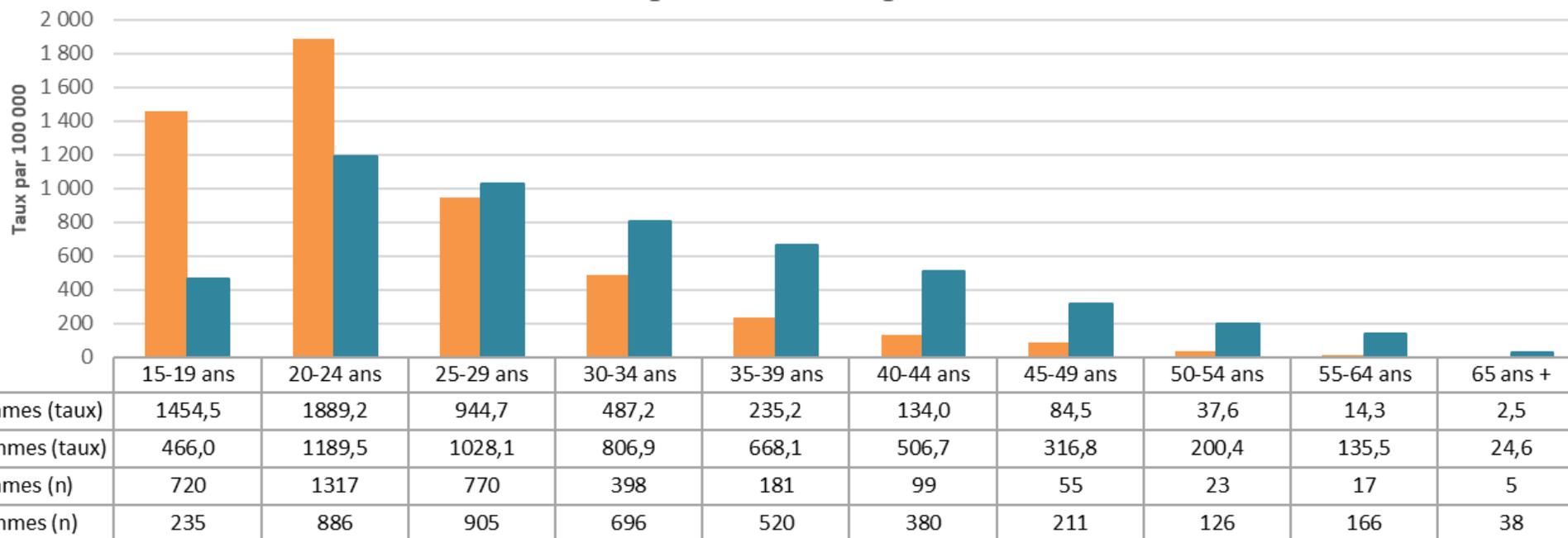
- L'infection à *Chlamydia trachomatis*, l'infection gonococcique et la syphilis sont les trois ITSS à déclaration obligatoire les plus fréquemment déclarées dans la région de Montréal.
- En 2022, 63 % des cas d'infection gonococcique déclarés chez les hommes et 32 % des cas déclarés chez les femmes étaient des infections détectées uniquement à des sites extra génitaux (site pharyngé ou rectal).
- La lymphogranulomatose vénérienne est maintenant bien présente dans la région de Montréal avec 102 cas déclarés en 2022.
- Au cours des 10 dernières années, le taux de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse a augmenté de 59 % chez les hommes (passant de 392 à 621 cas) alors qu'il a augmenté de 655 % chez les femmes (passant de 9 à 68 cas). Un cas de syphilis congénitale a été rapporté dans la région de Montréal en 2020, trois en 2021 et sept en 2022 alors qu'aucun ne l'avait été depuis 2011.
- Le nombre de nouveaux diagnostics d'infection par le VIH déclaré dans la région de Montréal est passé de 141 cas en 2021 à 310 cas en 2022, soit une hausse de 120 %. Il s'agit du nombre de cas déclarés annuellement le plus élevé depuis 10 ans. Deux populations continuent d'être particulièrement touchées : les hommes gais, bisexuels et autres hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes et les personnes originaires d'un pays où l'infection au VIH est fortement endémique.
- Pour la plupart des ITSS, les CIUSS du Centre-Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre annuel moyen et le plus haut taux annuel moyen de cas déclarés au cours de la période 2018-2022.
- En 2020-2021, le nombre de cas déclarés de chaque ITSS a connu une baisse importante, de l'ordre de 20 à 30 % selon l'ITSS considérée. Celle-ci est survenue alors que le Québec faisait face à la pandémie de COVID-19. Cette baisse a été suivie d'une hausse post pandémie (sauf pour les cas d'hépatite C). Selon les projections disponibles: cette hausse se poursuivrait en 2023 pour la plupart des ITSS; le nombre de cas de syphilis en phase infectieuse demeurerait toutefois similaire à celui de 2022; le nombre de cas d'hépatite C augmenterait très fortement.



Infection à *Chlamydia* *trachomatis*

- L'infection à *Chlamydia trachomatis* est la plus fréquente des ITSS à déclaration obligatoire. Un total de 7 897 cas a été déclaré dans la région de Montréal en 2022 (taux de 388 pour 100 000 personnes), dont 53 % concernaient des hommes.
- Chez les hommes, le taux d'incidence le plus élevé est observé dans le groupe des 20 à 24 ans (taux de 1 190 pour 100 000) tout comme chez les femmes (taux de 1 889 pour 100 000). Les jeunes âgés de 15 à 24 ans représentent 27 % des cas masculins et 64 % des cas féminins.
- Au cours de la période 2018-2022, les CIUSS du Centre-Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement, respectivement 1 863 cas (taux de 580 par 100 000) et 1 844 cas (taux de 345 par 100 000). Parmi les RLS, ceux des Faubourgs -Plateau Mont-Royal - St-Louis du Parc et d'Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 1267 cas (taux de 809 par 100 000) et 809 cas (taux de 430 par 100 000).
- Le taux d'incidence des cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* a crû de 32 % entre 2013 et 2022; cette hausse a été nettement plus marquée chez les hommes (+68 %) que chez les femmes (+4%). Cette augmentation s'est produite de façon constante mis à part une baisse notable survenue durant la pandémie de COVID-19, laquelle a été suivie d'une hausse postpandémique. Le taux observé en 2022 est ainsi relativement similaire à celui de 2019.

Taux de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=3) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=2) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Les neuf cas de sexe féminin et huit cas de sexe masculin pour lesquels le groupe d'âge est inconnu sont exclus de ce tableau. Le code postal de résidence était inconnu pour 6,2 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* selon le territoire CIUSSS-RLS région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	455	238,4	274	149,6	732	195,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	226	196,6	129	116,6	356	158,0
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	229	301,5	145	199,9	376	253,1
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	517	273,8	491	269,6	1022	275,6
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal	160	237,1	126	203,1	288	221,9
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	357	294,3	365	304,0	734	304,5
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	634	408,7	1216	731,9	1863	580,1
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri	291	353,3	303	368,0	597	362,5
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal	343	471,4	913	1089,0	1267	808,9
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	773	342,2	644	293,3	1431	321,2
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	179	219,7	140	177,6	322	201,0
RLS d'Achunsiac - Montréal-Nord	404	461,5	271	323,8	682	398,4
RLS de la Petite Patrie - Villeray	190	333,6	233	409,0	426	374,4
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	971	358,1	859	326,1	1844	345,1
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	250	355,0	155	229,2	408	295,8
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Mercier-Est	376	352,2	245	241,4	627	300,8
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	345	367,0	458	487,5	809	430,4
Territoire inconnu	192		309		510	
Total	3541	343,2	3793	373,9	7402	361,8

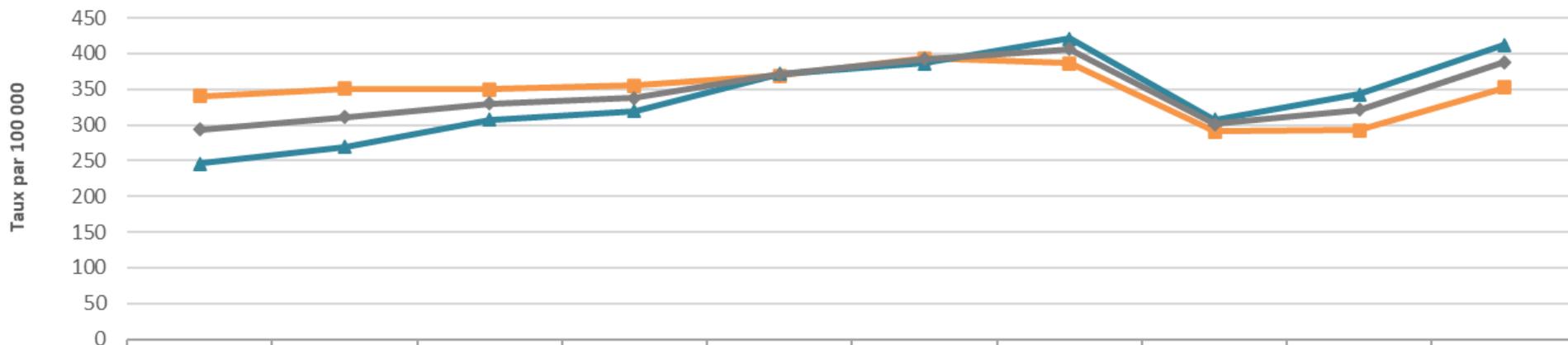
À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=21) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=9) sont comptabilisés dans la colonne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=345), ils sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul des taux cumulés 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* selon le sexe, région de Montréal 2013 à 2022



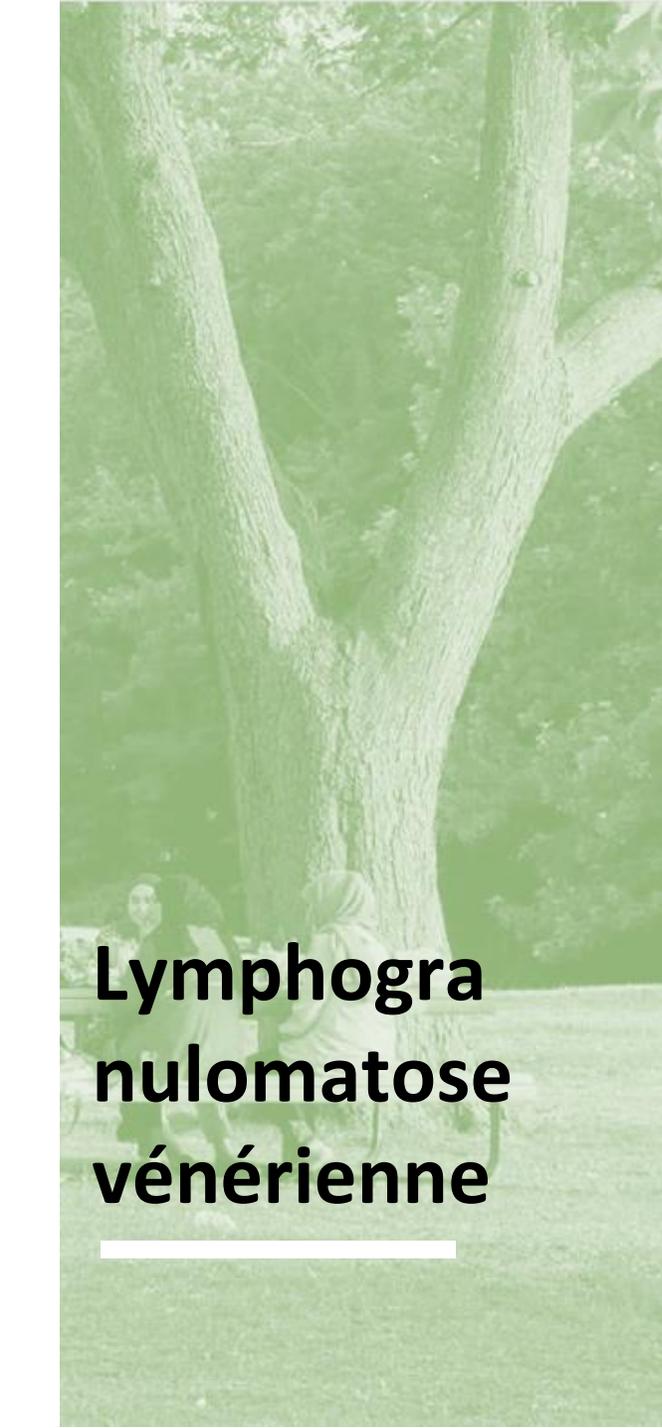
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	3349	3473	3462	3530	3716	4033	4031	3041	2989	3609
Hommes(n)	2347	2583	2956	3086	3640	3870	4311	3158	3450	4174
Sexe réunis (n)	5699	6061	6432	6622	7370	7955	8395	6250	6514	7897
■ Femmes (taux)	340,1	351,1	350,0	355,3	369,3	392,8	386,6	291,3	292,9	352,4
▲ Hommes(taux)	245,8	269,0	307,7	319,7	371,4	386,4	421,3	307,0	343,1	412,2
◆ Sexe réunis (taux)	293,8	310,9	329,8	338,0	371,1	392,2	406,3	301,5	321,5	387,7

À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=33) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=11) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=386), ils sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis". Le code postal de résidence était inconnu pour 4,8 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

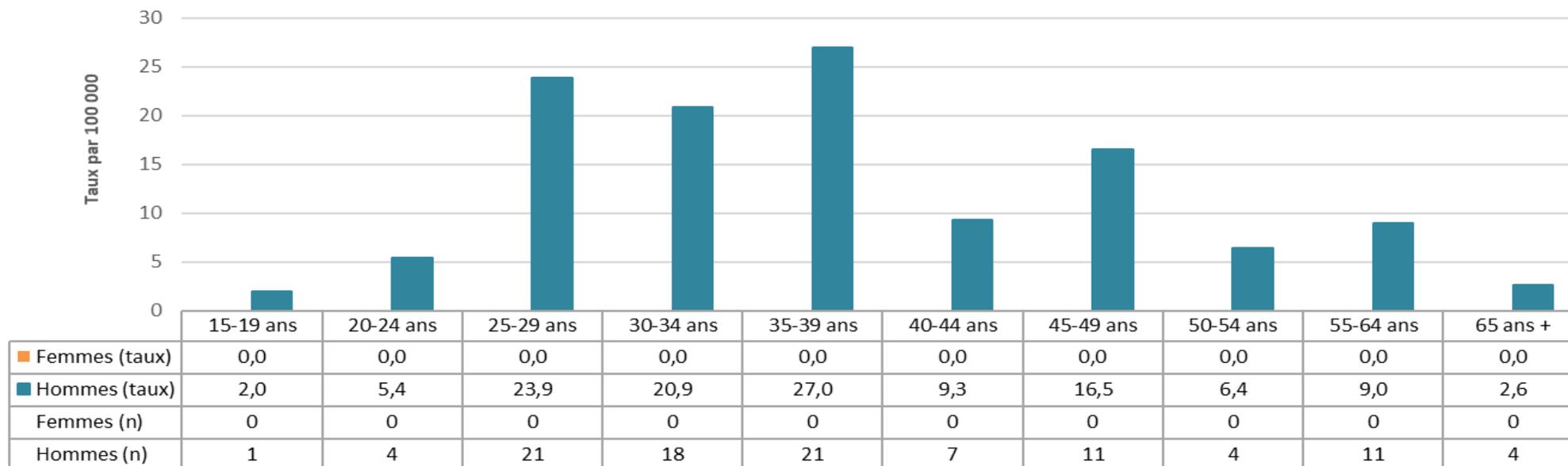
Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Lymphogranulomatose vénérienne

- La lymphogranulomatose vénérienne est une infection causée par une bactérie de la famille du *Chlamydia trachomatis* (elle est causée par l'un ou l'autre sérovar invasif de *Chlamydia trachomatis*).
- En 2022, 102 cas masculins de lymphogranulomatose vénérienne (LGV) ont été déclarés dans la région de Montréal (taux de 5,0 cas pour 100 000 hommes). Aucun cas de sexe féminin, inconnu ou concernant une personne transsexuelle n'a été rapporté.
- Les taux de cas masculins les plus élevés sont observés dans le groupe des 35 à 39 ans (taux de 27 cas pour 100 000) et des 25 à 29 ans (taux de 24 cas pour 100 000).
- Au cours de la période 2018-2022, les CIUSS du Centre-Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement, respectivement 43 cas (taux de 13 par 100 000) et 18 cas (taux de 3,4 par 100 000); ensemble ces deux CIUSS totalisaient 77 % des cas déclarés en moyenne annuellement. Parmi les RLS, ceux des Faubourgs -Plateau Mont-Royal - St-Louis du Parc et d'Hochelaga - Mercier-Ouest – Rosemont comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 33 cas (taux de 21 par 100 000) et 15 cas (taux de 8,0 par 100 000).
- Au cours des 10 dernières années, le nombre de cas de LGV a augmenté de 137 % passant de 43 cas en 2013 à 102 cas en 2022. Le nombre de cas a baissé transitoirement en 2021 et s'est rétabli en 2022. La LGV est maintenant bien présente à Montréal. Selon les données d'enquêtes épidémiologiques disponibles, cette infection touche presque exclusivement les hommes gais, bisexuels et autres hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes.

Taux de cas déclarés de lymphogranulomatose vénérienne selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



Le code postal de résidence était inconnu pour 5,9 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés de lymphogranulomatose vénérienne selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, période 2018-2022

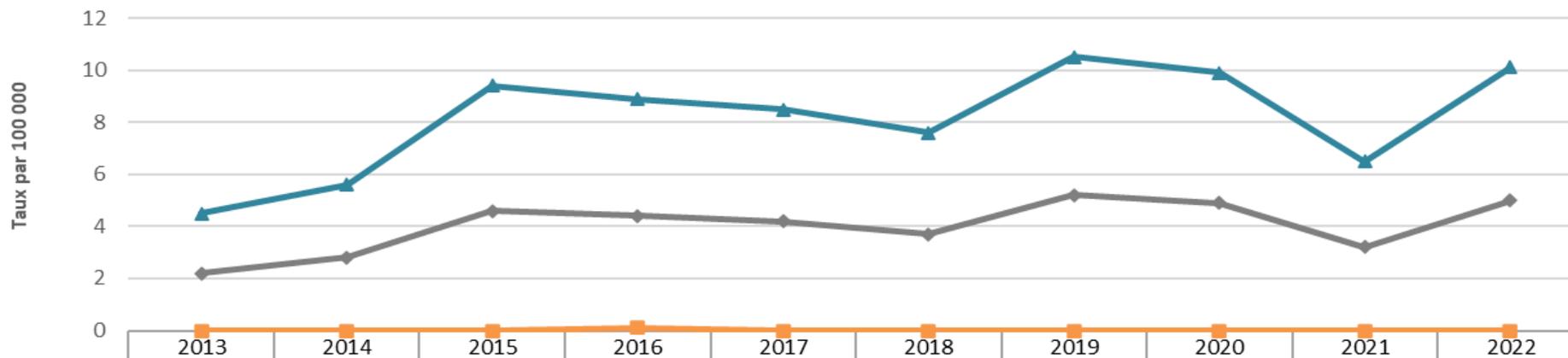
Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	0	0,0	2	1,3	2	0,6
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	0	0,0	1	0,7	1	0,4
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	0	0,0	2	2,2	2	1,1
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	0	0,0	7	4,1	7	2,0
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	0	0,0	2	3,2	2	1,5
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	0	0,0	5	4,5	5	2,2
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	0	0,0	43	25,6	43	13,3
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	0	0,0	9	11,4	9	5,7
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	0	0,0	33	39,6	33	21,2
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	0	0,0	9	4,2	9	2,1
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	0	0,0	1	1,0	1	0,5
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	0	0,0	2	2,6	2	1,3
RLS de la Petite Patrie - Villeray	0	0,0	6	10,9	6	5,4
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	0	0,0	18	6,8	18	3,4
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	0	0,0	2	2,4	2	1,2
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	0	0,0	1	1,4	1	0,7
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	0	0,0	15	16,0	15	8,0
Territoire inconnu	0		11	0	11	0
Total	0	0,0	90	8,9	90	4,4

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul des taux cumulés 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux de cas déclarés de lymphogranulomatose vénérienne selon le sexe, région de Montréal 2013 à 2022



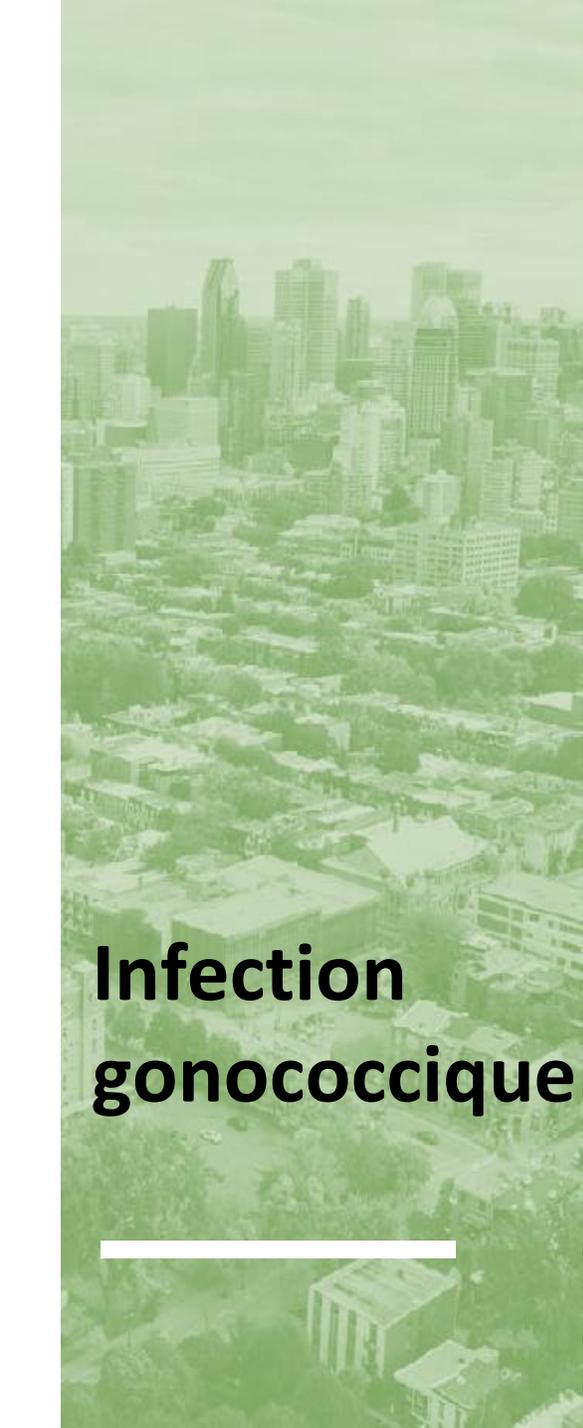
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Hommes(n)	43	54	90	86	83	76	107	102	65	102
Sexe réunis (n)	43	54	90	87	83	76	107	102	65	102
— Femmes (taux)	0	0	0	0,1	0	0	0	0	0	0
— Hommes(taux)	4,5	5,6	9,4	8,9	8,5	7,6	10,5	9,9	6,5	10,1
— Sexe réunis (taux)	2,2	2,8	4,6	4,4	4,2	3,7	5,2	4,9	3,2	5,0

À noter qu'un cas femme trans (H vers F) est comptabilisé dans la ligne "Femmes". Le code postal de résidence était inconnu pour 7,2 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Infection gonococcique

- En 2022, 4 512 cas d'infection gonococcique ont été déclarés dans la région de Montréal (taux de 222 pour 100 000 personnes), dont 84 % concernaient des hommes; le rapport hommes/femmes était de 5,5 pour 1.
- Les jeunes âgés de 15 à 24 ans représentaient 13 % des cas masculins et 42 % des cas féminins. Chez les hommes, le taux de cas déclarés le plus élevé a été observé dans le groupe des 35 à 39 ans (taux de 723 cas pour 100 000) alors que chez les femmes, il a été observé dans le groupe des 20 à 24 ans (280 cas pour 100 000).
- En 2022, 63 % des cas d'infection gonococcique déclarés chez les hommes et 32 % des cas déclarés chez les femmes étaient des infections détectées uniquement à des sites extra génitaux (site pharyngé ou rectal).
- Les CIUSS du Centre-Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement au cours de la période 2018-2022, respectivement 1 730 cas (taux de 539 par 100 000) et 881 cas (taux de 165 cas par 100 000); ensemble ces deux CIUSS totalisaient 77 % des cas déclarés en moyenne annuellement. Parmi les RLS, ceux des Faubourgs - Plateau Mont-Royal - St-Louis du Parc et d'Hochelaga - Mercier-Ouest – Rosemont comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 1 355 cas (taux de 866 par 100 000) et 575 cas (taux de 306 par 100 000).
- Le taux d'incidence des cas déclarés d'infection gonococcique a augmenté de 213 % entre 2013 et 2022. La hausse a été plus marquée chez les hommes (+239 %) que chez les femmes (+103 %). Cette augmentation s'est produite de façon constante, mis à part une baisse notable survenue durant la pandémie de COVID-19, laquelle a été suivie d'une hausse postpandémique. Le taux observé en 2022 a été ainsi relativement similaire à celui de 2019.



Infection gonococcique

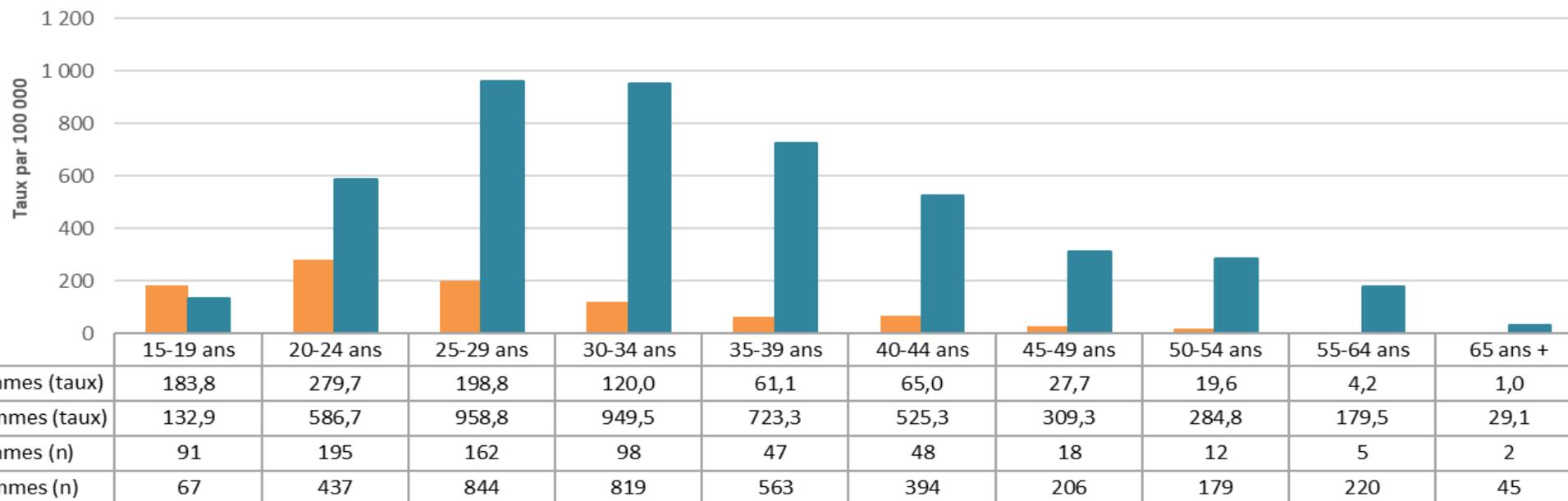
Résistance de *Neisseria gonorrhoeae* aux antibiotiques.

Les faits saillants du programme de surveillance de l'antibiorésistance des souches de *Neisseria gonorrhoeae* au Québec pour l'année 2021* sont les suivants :

- Le pourcentage de résistance à l'azithromycine a atteint un sommet en 2021 avec 39 % des souches ayant présenté de la résistance; celui des quatre dernières années fluctuait entre 24 % et 31 %.
- La résistance à la ciprofloxacine s'est maintenue entre 60 % et 74 % durant la période 2016 à 2020 et a diminué à 50 % en 2021.
- Aucune souche non sensible aux céphalosporines de 3e génération (C3G) n'a été identifiée en 2021; 4 souches ont présenté une sensibilité réduite à la céfixime (0,3 %) et une autre souche, une sensibilité réduite à la ceftriaxone (0,1 %) (une concentration minimale inhibitrice (CMI) de 0,25 mg/L (OMS, 2012)).

* Lefebvre, B., Sommaire des résultats d'antibiorésistance des souches de *Neisseria gonorrhoeae* au Québec en 2021, Laboratoire de santé publique du Québec, Institut national de santé publique du Québec, août 2022. <https://www.inspq.qc.ca/node/34092>

Taux de cas déclarés d'infection gonococcique selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=19) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=4) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Le code postal de résidence était inconnu pour 5,8 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection gonococcique selon le territoire de CIUSSS-RLS, région de Montréal, période 2018-2022

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection gonococcique selon le territoire de CIUSSS-RLS, région de Montréal, période 2018 à 2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	56	29,2	148	81,1	205	54,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	25	21,4	67	60,9	92	40,8
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	31	40,8	81	111,8	113	75,9
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	71	37,7	357	196,1	432	116,5
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	23	33,7	75	120,2	98	75,6
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	48	40,0	283	235,5	334	138,5
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	155	100,1	1567	943,4	1730	538,7
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	58	70,0	315	383,3	375	227,7
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Mont	98	134,1	1252	1493,1	1355	865,5
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	90	39,9	440	200,1	533	119,6
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	19	22,9	68	85,8	87	54,1
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	45	50,9	142	170,4	188	109,7
RLS de la Petite Patrie - Villeray	27	47,5	229	402,3	258	226,8
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	154	56,8	723	274,7	881	164,8
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	31	44,3	81	119,9	113	82,1
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	59	54,8	133	131,1	193	92,6
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	64	68,3	509	541,3	575	305,7
Territoire inconnu	34		194		231	
Total	560	54,3	3429	338,1	4012	196,1

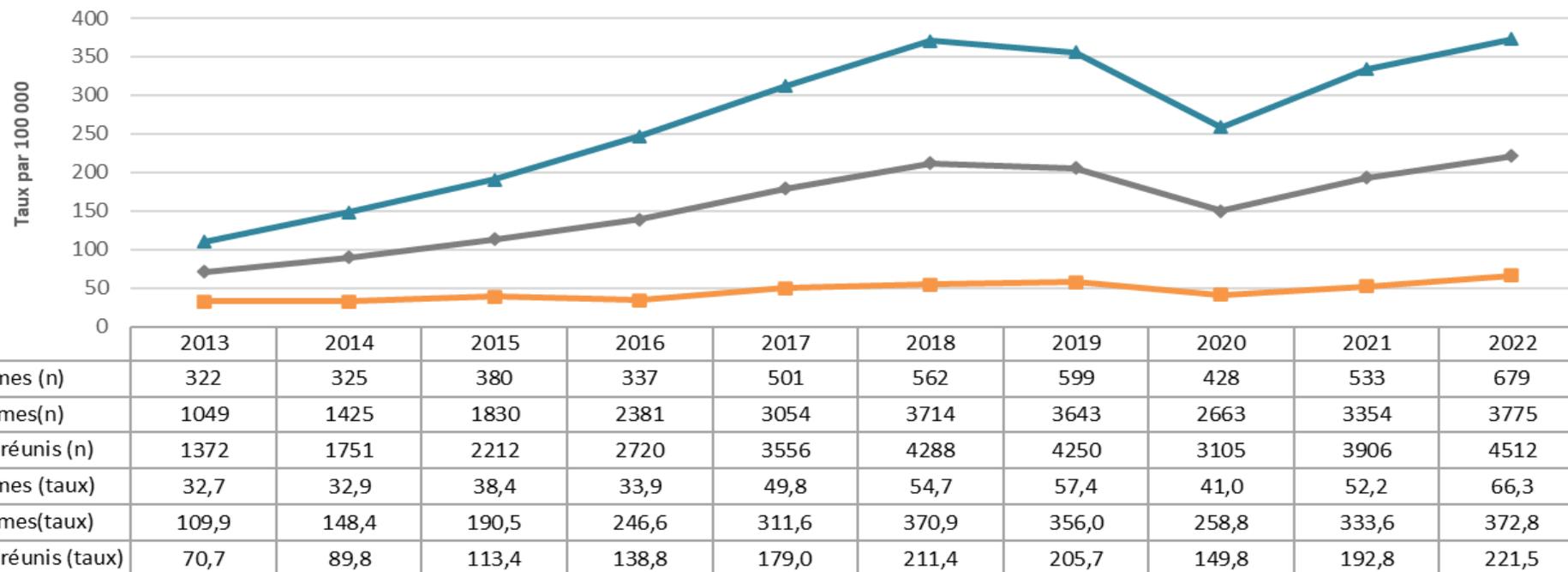
À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=49) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=18) sont comptabilisés dans la colonne "Hommes".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux de cas d'infection gonococcique selon le sexe, région de Montréal, 2013 à 2022



À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=62) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=23) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=118), ils sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis". Le code postal de résidence était inconnu pour 4,4 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Syphilis

- Au total, 691 cas de **syphilis en phase infectieuse*** ont été déclarés dans la région de Montréal en 2022 (taux de 34 pour 100 000 personnes).
- En 2022, les hommes comptaient pour 90 % des cas. Le taux de cas déclarés de syphilis infectieuse était dix fois plus élevé chez les hommes que chez les femmes (61 cas par 100 000 versus 6,7 cas par 100 000).
- Le taux de cas déclarés le plus élevé est observé dans le groupe des 35 à 39 ans chez les hommes (taux de 123 cas pour 100 000) ainsi que chez les femmes (taux de 16 cas pour 100 000).
- Les CIUSS du Centre-Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement au cours de la période 2018-2022, respectivement 228 cas (taux de 71 par 100 000) et 124 cas (taux de 23 cas par 100 000). Parmi les RLS, ceux des Faubourgs - Plateau Mont-Royal - St-Louis du Parc et d'Hochelaga - Mercier-Ouest – Rosemont comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 182 cas (taux de 116 par 100 000) et 85 cas (taux de 45 par 100 000).
- Tout comme les taux de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* et d'infection gonococcique, le taux de cas déclarés de syphilis infectieuse a connu une chute marquée entre 2020 et 2021 pour remonter en 2022 au niveau de 2019. Le taux de cas de syphilis en phase infectieuse a toujours été plus élevé chez les hommes que chez les femmes. Cependant, au cours des 10 dernières années, le taux de syphilis infectieuse a augmenté de 59 % chez les hommes (passant de 392 à 621 cas) alors qu'il a augmenté de 655 % chez les femmes (passant de 9 à 68 cas).

* La syphilis est dite 'en phase infectieuse' et est principalement transmissible durant la première année suivant l'acquisition de l'infection, soit durant les stades de syphilis primaire, de syphilis secondaire et de syphilis latente précoce.



Syphilis

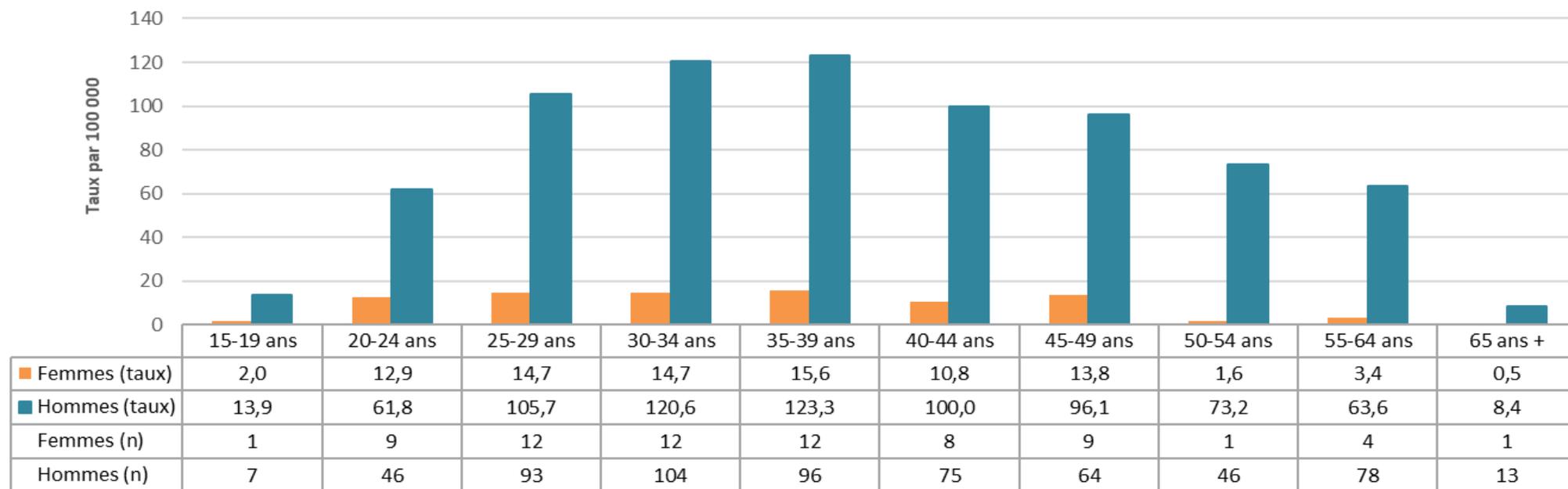
Syphilis congénitale

- En 2022, parmi les femmes chez qui une syphilis infectieuse a été déclarée, 91% étaient en âge de procréer (groupe des 15 à 49 ans); 29 % étaient âgées de 20 à 29 ans.
- Un cas de syphilis congénitale a été rapporté dans la région de Montréal en 2020, trois en 2021 et sept en 2022 **pour un total de 11 cas en trois ans alors qu'aucun ne l'avait été depuis 2011**. Il s'agissait tous de cas de syphilis congénitale précoce, détectés chez des **nourrissons** âgés de moins de 2 ans.
- Divers facteurs de vulnérabilité (défavorisation matérielle, situation d'itinérance, statut d'immigration précaire, consommation de drogues...) ont été observés chez des femmes cisgenres montréalaises en âge de procréer recevant un diagnostic de syphilis infectieuse et chez les personnes ayant donné naissance à des cas de syphilis congénitale.

La syphilis congénitale est évitable. Il importe de sensibiliser la communauté à la présence de la syphilis chez les femmes, d'appliquer les recommandations de dépistage (notamment la répétition du dépistage initial si des facteurs de risque sont présents au cours de la grossesse), de reconnaître les manifestations cliniques compatibles avec la syphilis et d'assurer la prise en charge rapide des personnes infectées, incluant la démarche de notification aux partenaires sexuels.

Pour des informations complémentaires, voir: Portrait épidémiologique de la syphilis infectieuse et de la syphilis congénitale, région de Montréal, période 2013-2022 https://santemontreal.qc.ca/fileadmin/fichiers/professionnels/DRSP/sujets-a-z/Syphilis/Portrait_syphilis_Montreal_2013-2022_2023-05-10.pdf

Taux de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=10) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=2) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Le code postal de résidence était inconnu pour 7,5 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse selon le territoire de CIUSSS-RLS, région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	4	2,2	21	11,4	25	6,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	1	1,2	8	7,2	9	4,2
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	3	3,7	13	17,7	16	10,5
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	3	1,6	61	33,6	65	17,4
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	0	0,6	14	22,5	14	11,1
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	3	2,1	47	39,3	50	20,8
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	13	8,1	215	129,2	228	70,9
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	4	5,1	41	49,8	45	27,6
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	8	11,5	174	207,1	182	116,3
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	6	2,7	69	31,2	75	16,7
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	1	1,5	13	15,9	14	8,6
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	3	3,9	23	28,0	27	15,7
RLS de la Petite Patrie - Villeray	1	2,5	33	57,2	34	29,9
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	10	3,5	115	43,5	124	23,3
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	3	4,5	12	18,0	15	11,2
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	3	2,6	21	20,5	24	11,4
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	4	3,8	82	86,8	85	45,3
Territoire inconnu	7		70		78	
Total	43	4,1	550	54,2	594	29,0

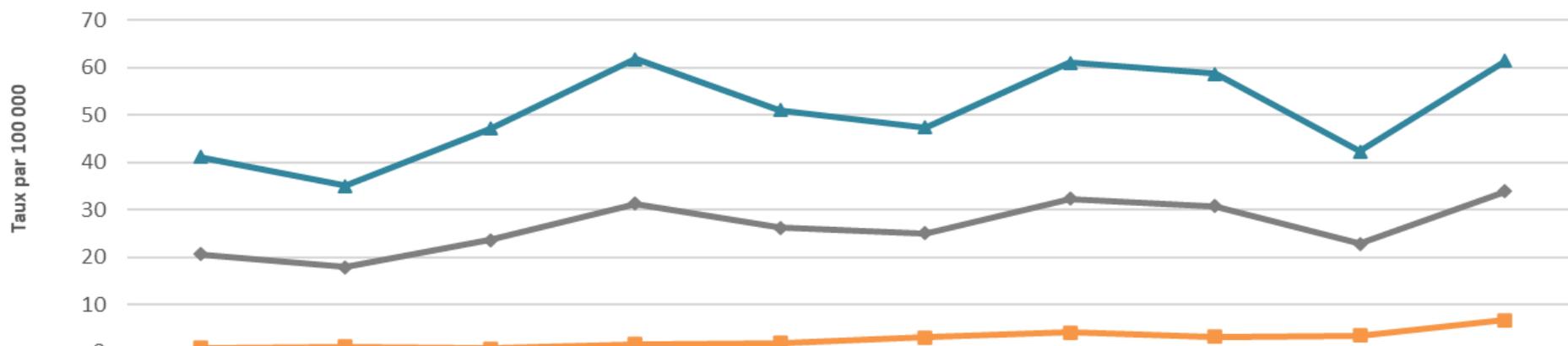
À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=22) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=3) sont comptabilisés dans la colonne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=6), ils sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul des taux cumulés 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse selon le sexe, région de Montréal, 2013 à 2022



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	9	12	8	17	20	32	44	33	36	69
Hommes(n)	392	336	453	596	500	475	624	603	425	622
Sexe réunis (n)	401	348	461	613	520	509	668	639	462	691
— Femmes (taux)	0,9	1,2	0,8	1,7	2,0	3,1	4,2	3,2	3,5	6,7
— Hommes(taux)	41,1	35,0	47,1	61,7	51,0	47,4	61,0	58,6	42,3	61,4
— Sexe réunis (taux)	20,7	17,9	23,6	31,3	26,2	25,1	32,3	30,8	22,8	33,9

À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=30) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=3) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=6), ils sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis". Le code postal de résidence était inconnu pour 9,0 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Hépatite B

Les cas déclarés d'hépatite B comprennent les cas aigus et chroniques ainsi que les cas dont le stade n'a pu être précisé. L'information nécessaire à la classification des cas n'est pas aisément disponible.

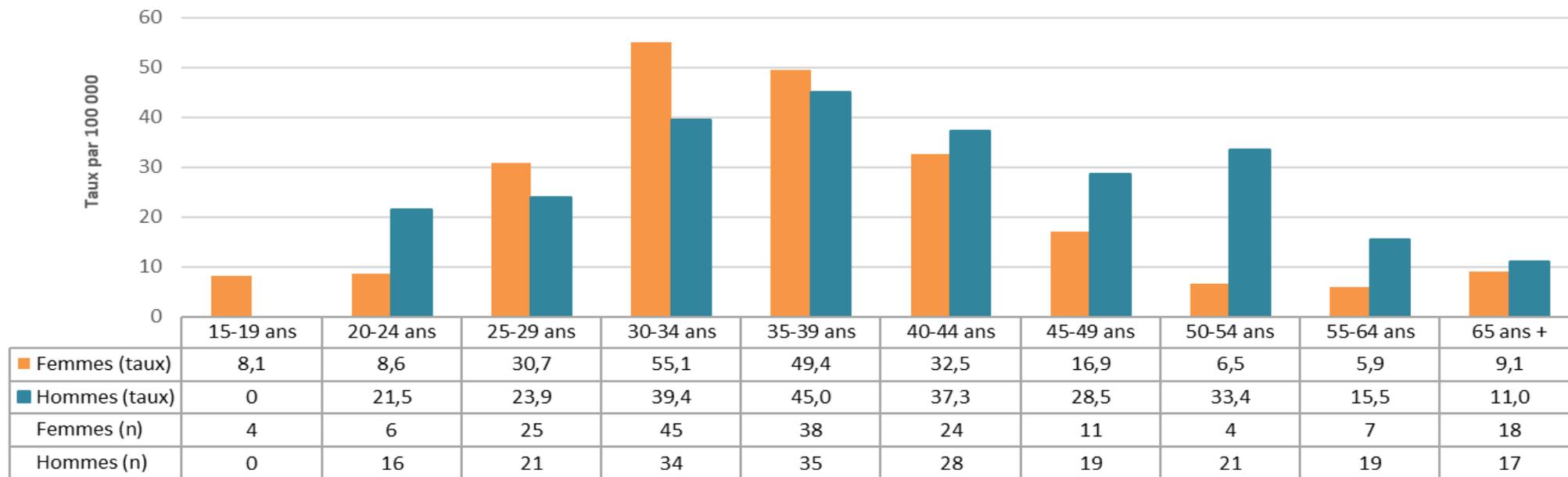
En 2022, 1 cas d'hépatite B aiguë a été déclaré; un total de 401 cas d'hépatite B de stade aigu, chronique ou non précisé a été déclaré (taux global de 20 cas pour 100 000 personnes, de 21 cas pour 100 000 chez les hommes et de 18 cas pour 100 000 chez les femmes). Les hommes représentaient 52 % de l'ensemble des cas déclarés.

Chez les hommes comme chez les femmes, les taux les plus élevés ont été observés dans les groupes d'âge des 30 à 34 ans et des 35 à 39 ans.

Les CIUSS du Nord, du Centre-Ouest et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement au cours de la période 2018-2022, respectivement 122 cas (taux de 27 par 100 000), 106 cas (taux de 29 cas par 100 000) et 91 cas (taux de 17 cas par 100 000). Parmi les RLS, ceux du Nord de l'île-St-Laurent, d'Ahuntsic- Montréal-Nord et de Dorval-Lachine-Lasalle comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 57 cas (taux de 36 par 100 000), 47 cas (taux de 28 par 100 000) et 41 cas (taux de 28 par 100 000).

Au cours des 10 dernières années, les taux d'hépatite B de stade aigu, chronique ou non précisé ont baissé de 38 % chez les hommes et de 26 % chez les femmes. Ils ont connu un pic en 2018 et un plancher en 2020, lequel s'est maintenu au même niveau en 2021; une légère augmentation est observée en 2022.

Taux de cas déclarés d'hépatite B (de stade aigu, chronique ou sans précision) selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



Le code postal de résidence était inconnu pour 6,7 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'hépatite B (de stade aigu, chronique ou sans précision) selon territoire CIUSSS-RLS, région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	31	16,0	39	21,2	71	18,9
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	14	12,4	15	13,7	30	13,1
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	16	21,6	24	32,6	41	27,6
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	43	22,6	61	33,7	106	28,6
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	11	16,6	18	28,3	29	22,5
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	31	25,9	44	36,5	77	31,9
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	20	13,0	35	21,2	56	17,5
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	12	14,1	16	19,2	28	16,9
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	9	11,8	19	23,1	28	18,1
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	49	21,6	71	32,5	122	27,4
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	21	25,6	35	44,5	57	35,5
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	21	24,4	25	30,2	47	27,7
RLS de la Petite Patrie - Villeray	7	11,6	11	19,3	18	15,6
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	38	14,0	53	20,1	91	17,1
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	13	18,5	20	30,1	33	24,2
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	15	13,7	16	16,1	31	14,9
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	10	11,1	16	17,2	27	14,4
Territoire inconnu	10		12		24	
Total	190	18,5	272	26,8	470	23,0

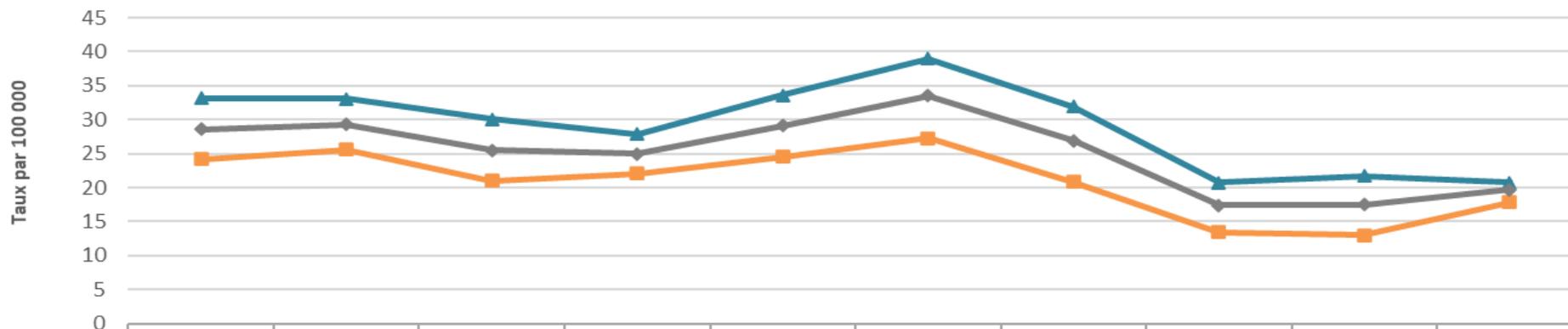
À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=42) sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul des taux cumulés 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux de cas déclarés d'hépatite B (de stade aigu, chronique ou sans précision) selon le sexe, région de Montréal, 2013 à 2022



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	238	253	208	220	247	280	217	140	133	182
Hommes(n)	317	318	289	269	329	391	326	213	218	210
Sexe réunis (n)	555	572	498	489	577	680	556	361	354	401
Femmes (taux)	24,2	25,6	21,0	22,1	24,5	27,3	20,8	13,4	13,0	17,8
Hommes(taux)	33,2	33,1	30,1	27,9	33,6	39,0	31,9	20,7	21,7	20,7
Sexe réunis (taux)	28,6	29,3	25,5	25,0	29,1	33,5	26,9	17,4	17,5	19,7

À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=45) sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis". Le code postal de résidence était inconnu pour 3,4 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Hépatite C

Les cas déclarés d'hépatite C comprennent les cas aigus et les cas dont le stade n'a pu être précisé. Bien souvent, la présentation clinique de l'hépatite C aiguë est fruste. L'information nécessaire à la classification des cas n'est pas aisément disponible.

En 2022, 23 cas d'hépatite C aiguë ont été déclarés; un total de 254 cas d'hépatite C aiguë ou de stade non précisé a été déclaré dans la région de Montréal (taux global de 13 cas pour 100 000 personnes, de 16 pour 100 000 chez les hommes et de 8,4 pour 100 000 chez les femmes).

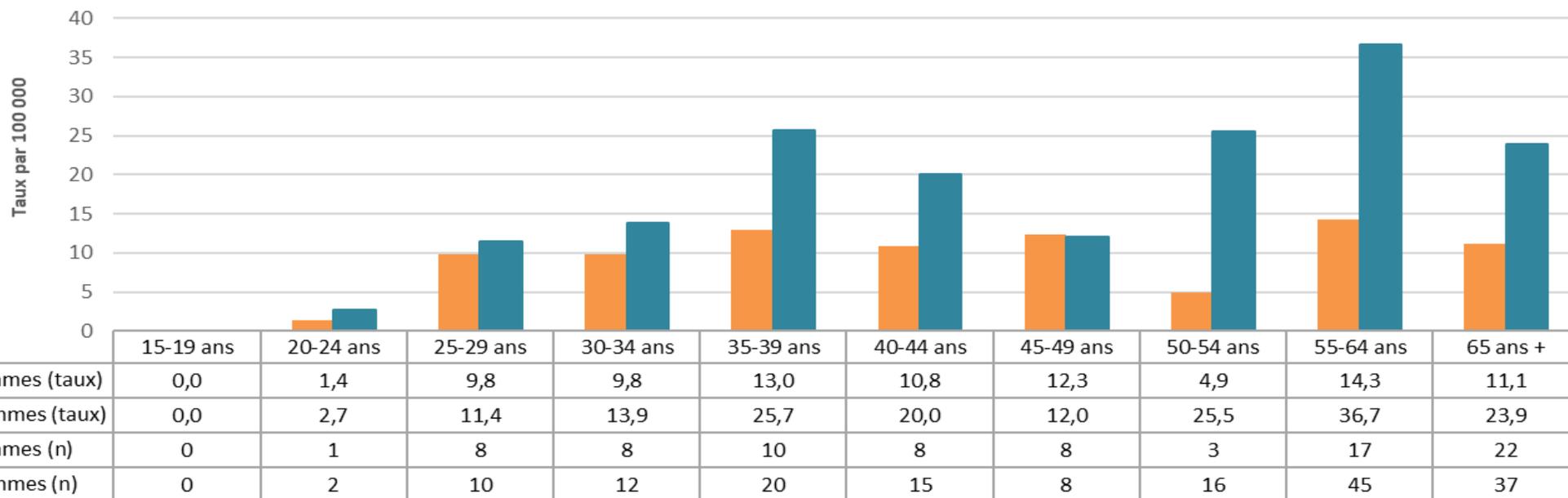
Les hommes représentaient les deux tiers (65 %) de l'ensemble des cas déclarés. Les hommes âgés de 35 à 39 ans, de 50 à 54 et de 65 ans et plus avaient un taux relativement similaire (environ 25 cas pour 100 000 personnes), alors que ceux âgés de 55 à 64 ans avaient le taux le plus élevé (37 cas pour 100 000 personnes).

Chez les femmes, le taux était relativement semblable dans toutes les tranches d'âge situées entre 25 et 64 ans (variant de 10 à 14 pour 100 000) sauf pour le groupe des 50 à 54 ans (taux de 5 cas par 100 000).

Les CIUSS du Centre Sud et de l'Est comptaient le plus grand nombre moyen de cas déclarés annuellement au cours de la période 2018-2022, respectivement 82 cas et 66 cas suivis de près par les CIUSS du Centre-Ouest (59 cas) et du Nord (53 cas). Parmi les RLS, ceux Des Faubourgs- Plateau Mont-Royal- St-Louis du Parc, de Hochelaga -Mercier-Ouest- Rosemont ainsi que de Verdun-Côte St-Paul - St-Henri – Pointe St-Charles comptaient le plus grand nombre moyen annuel de cas, respectivement 53 cas (taux de 34 par 100 000), 30 cas (taux de 16 par 100 000) et 28 cas (taux de 18 par 100 000).

Après un pic en 2018, le nombre de cas a connu une baisse marquée en 2019-2020 et est demeuré stable par la suite (il n'a pas manifesté de rebond post pandémie COVID-19).

Taux des cas déclarés de VHC selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=19) sont comptabilisés dans la ligne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=4) sont comptabilisés dans la ligne "Hommes". Un cas de sexe féminin dont l'âge est inconnu est exclus de ce tableau. Le code postal de résidence était inconnu pour 5,8 % des cas déclarés en 2022; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen des cas déclarés de VHC (de stade aigu ou sans précision) selon le territoire CIUSSS-RLS, région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	13	6,8	23	12,5	37	9,8
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	6	4,9	10	8,9	16	6,9
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	7	9,7	13	17,9	21	14,2
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	20	10,7	37	20,3	59	15,9
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	7	10,9	10	16,4	18	13,6
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	13	10,6	27	22,3	41	17,2
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	20	13,0	60	36,4	82	25,5
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	8	10,0	20	24,6	29	17,6
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	12	16,5	40	47,9	53	33,7
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	18	8,0	34	15,4	53	11,8
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	6	6,9	7	8,6	13	7,9
RLS d'Achats - Montréal-Nord	8	8,7	16	19,6	24	14,3
RLS de la Petite Patrie - Villeray	5	8,4	11	18,6	16	13,7
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	25	9,1	41	15,6	66	12,3
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	7	9,7	8	12,1	15	10,9
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	8	7,1	13	12,6	21	9,9
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	10	11,1	20	21,3	30	16,2
Territoire inconnu	12		30		46	
Total	109	10,5	225	22,2	342	16,7

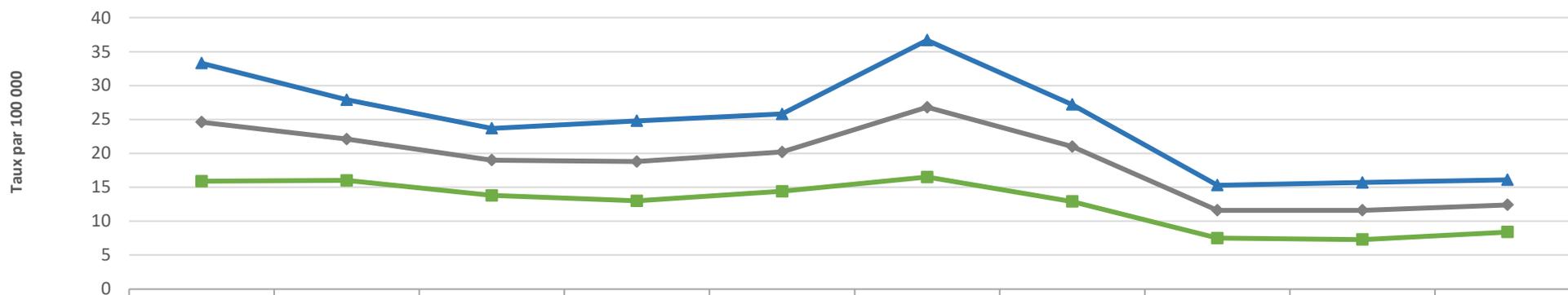
À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=39) sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul des taux cumulés 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux des cas déclarés de VHC (infection aiguë et sans précision) selon le sexe, région de Montréal, 2013 à 2022



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	157	158	137	129	145	169	134	78	75	86
Hommes(n)	318	268	228	239	253	368	278	157	158	163
Sexe réunis (n)	478	430	370	369	402	544	433	240	236	252
■ Femmes (taux)	15,9	16,0	13,8	13,0	14,4	16,5	12,9	7,5	7,3	8,4
▲ Hommes(taux)	33,3	27,9	23,7	24,8	25,8	36,7	27,2	15,3	15,7	16,1
◆ Sexe réunis (taux)	24,6	22,1	19,0	18,8	20,2	26,8	21,0	11,6	11,6	12,4

À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=56) sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis". Le code postal de résidence était inconnu pour 10,5 % des cas déclarés durant l'ensemble de la période; ces cas sont attribués à la région de Montréal par défaut mais certains pourraient concerner des personnes non résidentes de la région de Montréal.

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-03-09
 Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal



Infection par le virus de l'immuno- déficience humaine

Depuis 2002, le Programme de surveillance de l'infection par le VIH fournit des données sur la fréquence et les catégories d'exposition des cas confirmés d'infection par le VIH. Un rapport exhaustif est diffusé annuellement*. Les données montréalaises sont extraites de l'Infocentre de santé publique.

Dans la région de Montréal, le nombre moyen annuel de **nouveaux diagnostics**** a été de 200 au cours de la période 2010-2014 et de 193 au cours de la période 2015-2019. On a observé une baisse importante du nombre de cas en 2019 et 2020 pendant la pandémie de Covid-19 puis une légère remontée chez les hommes en 2021. Le nombre a atteint **310 cas en 2022** (taux de 15,2 cas par 100 000) soit une hausse de 120 % par rapport à l'année 2021. Il s'agit du nombre de cas déclarés annuellement le plus élevé depuis 10 ans. On peut croire qu'un rattrapage au niveau de l'offre de test de détection du VIH de même qu'un afflux migratoire ont contribué à la hausse de cas en 2022.

- En 2022, les cas déclarés dans la région de Montréal représentent 74 % des cas déclarés dans la province alors que cette proportion est habituellement d'environ 60 %.
- Les cas masculins (n=230; taux de 22,7 par 100 000) représentent 74 % des cas montréalais mais les cas féminins (n=78, taux de 7,6 par 100 000) ont connu une hausse plus forte que les cas masculins entre 2021 et 2022 (225 % versus 100 %).
- Un peu moins du tiers (32 %) des nouveaux diagnostics chez les femmes concernait le groupe d'âge des 25 à 34 ans alors que 42 % des nouveaux diagnostics chez les hommes concernaient cette strate d'âge.

* Bitera, R., Alary, M. et Sylvain, D. Programme de surveillance de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine (VIH) au Québec : données 2021, Québec, Institut national de santé publique du Québec, en collaboration avec l'Unité de recherche en santé des populations du Centre hospitalier affilié universitaire de Québec, 2023.

** Nouveau diagnostic : Un nouveau diagnostic est celui établi chez un individu qui n'avait jamais eu de test de détection du VIH auparavant (que le test ait été effectué dans le pays ou la province d'origine avant l'arrivée au Québec ou au Québec) ou chez qui tous les tests antérieurs étaient négatifs. L'infection vient d'être détectée pour la première fois chez cette personne, ce qui n'implique pas nécessairement qu'elle soit récente

Infection par le virus de l'immuno-déficience humaine

Catégories d'exposition*

Les quatre catégories principales d'exposition dans lesquelles se rangent les nouveaux diagnostics enregistrés en 2022 demeurent les mêmes qu'auparavant; ce sont :

Personnes originaires d'un pays à forte endémicité du VIH ** (OPE). En 2022, la hausse de cas de nouveaux diagnostics de VIH la plus marquée est survenue parmi des personnes OPE. Le nombre de cas est passé de 32 à 158 entre 2021 et 2022, soit une hausse de 394 %.

- En 2022, les personnes OPE représentaient 51 % de l'ensemble des nouveaux diagnostics déclarés dans la région de Montréal.
- 100 % étaient nées en dehors du Canada. Pratiquement toutes étaient arrivées au Canada en 2022 (92 %) ou en 2021 (5 %). Les délai moyen et médian entre la date d'arrivée au Canada et la date du prélèvement pour le test du VIH confirmé réactif au Québec étaient respectivement de 259 jours et de 29 jours alors que les délais moyen et médian entre la date d'arrivée au Canada et la date du prélèvement pour le dosage des lymphocytes CD4 (un indicateur du moment de prise en charge médicale) étaient respectivement de 328 jours et de 94 jours.
- 60 % étaient des hommes.
- Le tiers (35 %) était âgé de 25 à 34 ans alors que 3 % étaient âgées de 15 à 24 ans. La répartition par groupe d'âge était relativement similaire selon le sexe.
- 52 % avaient un taux de lymphocytes CD4 de < 350 /ml indiquant un diagnostic tardif. Plus spécifiquement, 26 % présentaient un taux de lymphocytes CD4 inférieur à 200/ml suggérant un diagnostic à un stade avancé de la maladie.

* Les catégories principales d'exposition sont hiérarchisées et mutuellement exclusives. Les cas sont attribués aux catégories selon un ordre de priorité, à titre d'exemple, un cas d'un homme originaire d'un pays où le VIH est endémique (OPE) et qui a des relations sexuelles avec des hommes et avec des femmes sera attribué à la catégorie d'exposition HARSAH et non à la catégorie OPE.

** Certains pays d'Afrique sub-saharienne, des Caraïbes, d'Asie ainsi que d'Amérique centrale et du Sud sont reconnus comme des pays où le VIH est particulièrement présent (prévalence du virus $\geq 1,0$ % chez les adultes de 15 à 49 ans et au moins une des trois caractéristiques suivantes : a) une proportion des cas d'infections par transmission hétérosexuelle du VIH ≥ 50 % ; b) un rapport hommes-femmes des cas d'infections par le VIH $\leq 2:1$ et c) une prévalence du VIH ≥ 2 % chez les femmes recevant des soins prénataux.



Infection par le virus de l'immuno- déficience humaine

Catégories d'exposition (suite)

Les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes (HARSAH). En 2022, 108 nouveaux diagnostics ont été enregistrés chez des hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes, soit une hausse de 35 % par rapport à l'année 2021.

- En 2022, les HARSAH représentaient 35 % de l'ensemble des cas montréalais et 47 % des cas masculins.
- La moitié (48 %) étaient âgés de 25 à 34 ans alors que 14 % étaient âgés de 15 à 24 ans. La répartition par groupe d'âge des cas appartenant à cette catégorie est demeurée relativement stable au cours des dernières années.
- 47 % avaient un taux de lymphocytes CD4 de < 350 /ml indiquant un diagnostic tardif. Plus spécifiquement, 20 % présentaient un taux de lymphocytes CD4 inférieur à 200/ml suggérant un diagnostic à un stade avancé de la maladie.

Les personnes hétérosexuelles originaires du Canada ou d'autres pays où l'infection n'est pas fortement endémique* représentaient 13 % (18 cas) de l'ensemble des nouveaux diagnostics en 2022. Cette proportion est demeurée relativement stable au cours des dernières années.

Les personnes utilisant des drogues par injection (excluant les HARSAH aussi UDI), représentaient 2,2 % (3 cas) de l'ensemble des nouveaux diagnostics.

* Personnes hétérosexuelles qui ont des partenaires hétérosexuels à risque (partenaire séropositif, HARSAH, UDI, originaire d'un pays où le virus est fortement endémique, receveur de transfusion et/ou de facteurs de coagulation, etc.) ou qui ont des facteurs de risque autres que les catégories d'exposition précédentes (partenaires multiples, etc.) ou pour lesquels le risque des partenaires sexuels n'est pas connu.



Infection par le virus de l'immuno- déficience humaine

L'ONUSIDA avait énoncé les cibles suivantes à atteindre en 2020 pour mettre fin à l'épidémie du Sida :

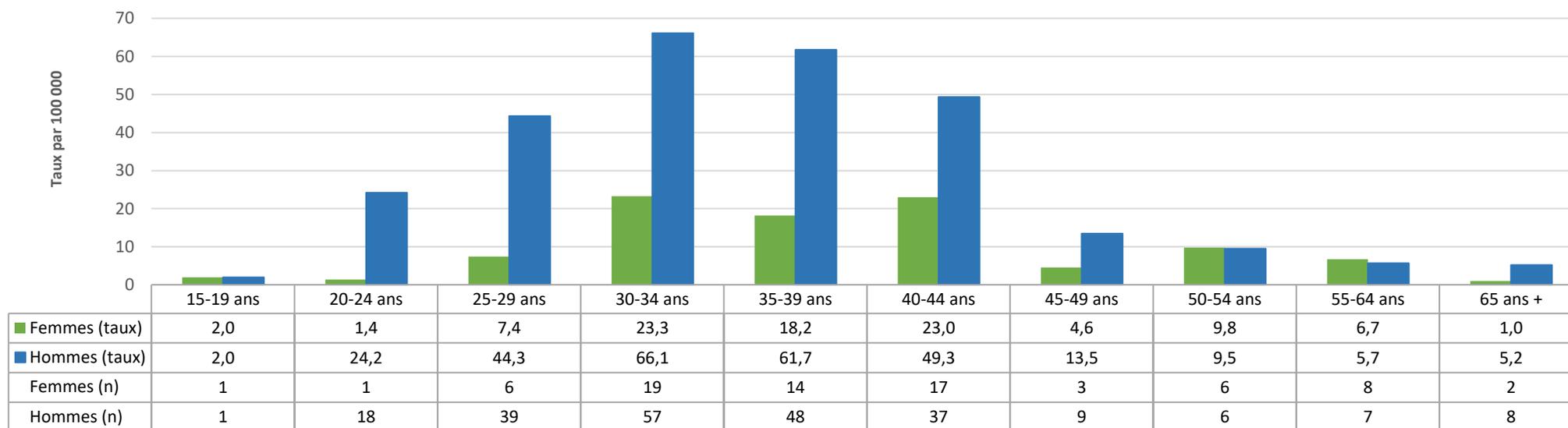
- Que 90 % des personnes ayant contracté l'infection par le VIH connaissent leur statut sérologique, que 90 % des personnes connaissant leur statut de séropositivité reçoivent des traitements antirétroviraux et que 90 % des personnes sous traitement antirétroviraux aient une charge virale supprimée.
- Par la suite, dans la foulée de la Déclaration politique sur le VIH et le sida, le niveau d'atteinte visé pour chacune de ces cibles a été fixé à 95 % d'ici 2030 (document : Mettre fin aux inégalités et agir, https://www.unaids.org/sites/default/files/media_asset/2021_political-declaration-on-hiv-andaids_fr.pdf).

Il apparaît que ces cibles ont été atteintes et même surpassées au sein des trois cohortes montréalaises de recherche (données colligées en 2019, 2020 ou 2021 selon la cohorte considérée)*. Cependant, les données provenant de personnes engagées dans des cohortes (notamment dans des cohortes de soins) sont susceptibles de produire un plus haut niveau d'atteinte de ces cibles. Par ailleurs, le niveau d'atteinte des cibles de la cascade n'est pas un phénomène statique, la situation peut se détériorer ou stagner, particulièrement en fonction de la capacité des membres de certains sous-groupes d'accéder et d'adhérer au traitement. On constate que parmi les cas de nouveau diagnostic de l'infection par le VIH déclarés dans la région de Montréal en 2022, une forte proportion avait un taux de lymphocytes CD4 indiquant un diagnostic tardif.

** Pour des informations complémentaires, voir : Portrait épidémiologique de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine, région de Montréal, période 2010-2020.*

https://santemontreal.gc.ca/fileadmin/fichiers/actualites/2022/07_Juillet/Portrait_VIH_Montreal_2010-2020_07-2022_f.pdf

Nombre et taux des nouveaux diagnostics déclarés d'infection par le VIH selon le groupe d'âge et le sexe, région de Montréal, 2022



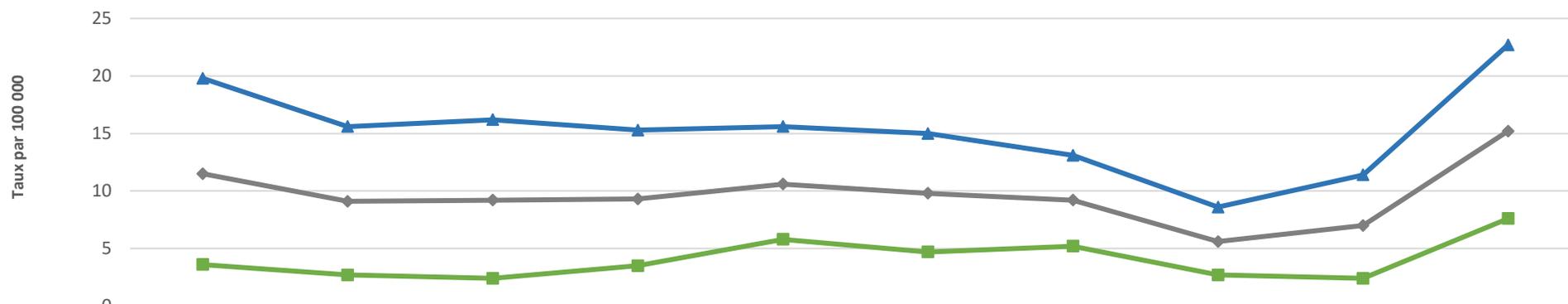
À noter que les personnes trans (n=2) sont exclus de ce graphique.

Source des données : Données du programme de surveillance de l'infection par le VIH au Québec. Rapport de l'onglet PNS produit par l'Infocentre de santé publique à l'Institut national de santé publique du Québec produit le 10 octobre 2023. Mise à jour de l'indicateur 29 août 2023.

Les taux ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCMI, Direction régionale de santé publique (DRSP), CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Taux des nouveaux diagnostics déclarés d'infection par le VIH selon le sexe, région de Montréal, 2013 à 2022



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Femmes (n)	35	27	24	35	58	48	54	28	24	78
Hommes(n)	189	150	156	148	153	150	134	88	115	230
Sexe réunis (n)	224	177	180	183	211	199	190	116	141	310
■ Femmes (taux)	3,6	2,7	2,4	3,5	5,8	4,7	5,2	2,7	2,4	7,6
▲ Hommes(taux)	19,8	15,6	16,2	15,3	15,6	15,0	13,1	8,6	11,4	22,7
◆ Sexe réunis (taux)	11,5	9,1	9,2	9,3	10,6	9,8	9,2	5,6	7,0	15,2

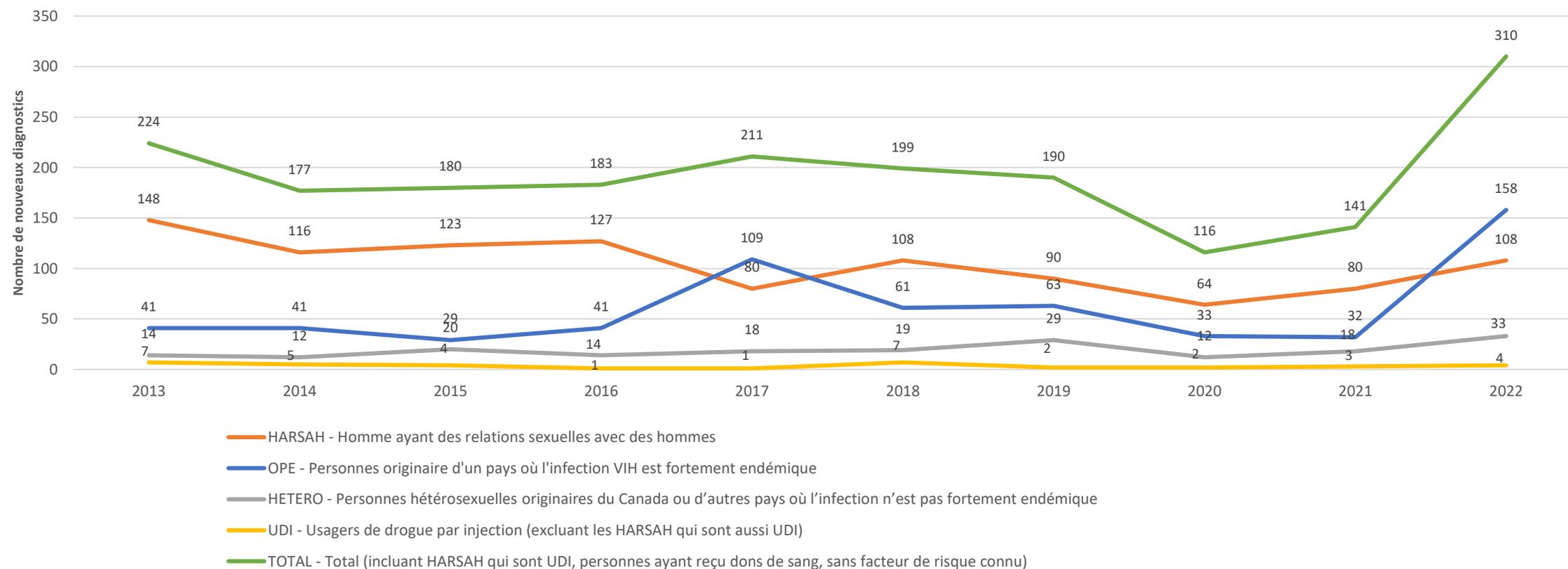
À noter que les personnes trans (n=7) sont seulement comptabilisés dans la ligne "Sexe réunis".

Source des données : Données du programme de surveillance de l'infection par le VIH au Québec. Rapport de l'onglet PNS produit par l'Infocentre de santé publique à l'Institut national de santé publique du Québec produit le 10 octobre 2023. Mise à jour de l'indicateur 29 août 2023.

Les taux ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022.

Production du Secteur PCMI, Direction régionale de santé publique (DRSP), CIUSSS du Centre-Sud-de-l'île-de-Montréal

Nombre de cas déclarés des nouveaux diagnostics de l'infection par le VIH selon la catégorie d'exposition, région de Montréal, 2013 à 2022



Source des données : Données du programme de surveillance de l'infection par le VIH au Québec. Rapport de l'onglet PNS produit par l'Infocentre de santé publique à l'Institut national de santé publique du Québec produit le 10 octobre 2023. Mise à jour de l'indicateur 29 août 2023.
Production du Secteur PCMI, Direction régionale de santé publique (DRSP), CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Différents outils associés à l'intervention préventive relative aux ITSS sont disponibles, notamment les suivants:

Vaccination et ITSS <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000104>

Estimation du risque associé aux activités sexuelles <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000097>

Guide québécois de dépistage des infections transmissibles sexuellement et par le sang
<https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000090/>

ITSS à re chercher selon les facteurs de risque décelés <http://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000098/>

Ressources – Intervention préventive relative aux ITSS <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000093>

Traitement pharmacologique des ITSS, Infection non compliquée à *Chlamydia trachomatis* ou à *Neisseria gonorrhoeae*
https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/INESSS/Outils/Guides_ITSS/Guide_ITSS-Chlamydia_gonorrhoeae.pdf

Traitement pharmacologique des ITSS, Syphilis
https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/INESSS/Outils/Guides_ITSS/ITSS_Syphilis_WEB_FR.pdf

Traitement pharmacologique des ITSS, Approche syndromique
http://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/INESSS/Outils/Guides_ITSS/Guide_ITSS-Syndromes_majavril2017.pdf

Soutenir la personne atteinte d'une ITSS pour qu'elle avise ses partenaires : quatre étapes - Intervention préventive relative aux ITSS <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000099/>

Traitement accéléré du partenaire : aide-mémoire pour les cliniciens et aide-mémoire pour les pharmaciens
<https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-002401/>

Site Internet, dépliants et brochures à l'intention des patients(p. ex. Entre caresses et baisers, une ITSS s'est faufilée... Il faut en parler) <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-000101>

Ressources

Demander au besoin le soutien des infirmières de l'équipe ITSS de la Direction régionale de santé publique de Montréal pour la notification aux partenaires sexuels (514-528-2400 poste 163840).



Répartition des cas selon les territoires de CIUSSS, de RLS et de CLSC

Annexe

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	455	238,4	274	149,6	732	195,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	226	196,6	129	116,6	356	158,0
CLSC Dollard-des-Ormeaux	41	163,1	30	123,9	72	144,2
CLSC Lac Saint-Louis	75	174,6	42	103,2	117	140,5
CLSC Pierrefonds	109	235,0	57	124,7	167	181,2
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	229	301,5	145	199,9	376	253,1
CLSC LaSalle	121	284,8	83	209,6	205	250,1
CLSC Lachine	108	322,6	61	188,0	170	256,9
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	517	273,8	491	269,6	1022	275,6
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal	160	237,1	126	203,1	288	221,9
CLSC Côte-Saint-Luc	51	180,2	41	162,7	93	173,4
CLSC Notre-Dame-de-Grâce-Montréal-Ouest	110	277,5	85	231,0	195	255,9
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	357	294,3	365	304,0	734	304,5
CLSC Côte-des-Neiges	91	332,5	82	301,8	174	320,9
CLSC Mont-Royal	40	156,7	45	187,6	86	173,3
CLSC Métro	131	382,0	156	445,2	294	424,7
CLSC Parc-Extension	36	251,9	35	227,3	73	243,9
CLSC Snow don	59	297,5	47	255,3	108	280,2

À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=21) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=9) sont comptabilisés dans la colonne "Hommes". Pour les cas dont le sexe est inconnu (n=345), ils sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection à *Chlamydia trachomatis* selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	634	408,7	1216	731,9	1863	580,1
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri	291	353,3	303	368,0	597	362,5
CLSC Pointe-Saint-Charles	39	498,4	42	524,8	81	514,4
CLSC Saint-Henri	100	455,5	129	560,6	231	513,9
CLSC Saint-Paul	59	376,6	43	276,9	102	328,1
CLSC Verdun	94	252,8	88	247,9	182	250,7
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal	343	471,4	913	1089,0	1267	808,9
CLSC Montréal - Centre-Sud	118	671,0	514	2089,2	634	1505,4
CLSC Montréal - Centre-Ville	40	576,6	81	931,2	123	785,4
CLSC Plateau-Mont-Royal	109	391,5	191	652,9	304	532,6
CLSC Saint-Louis-du-Parc	77	373,4	127	596,6	206	492,7
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	773	342,2	644	293,3	1431	321,2
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	179	219,7	140	177,6	322	201,0
CLSC Bordeaux-Cartierville	74	246,5	47	160,7	123	206,9
CLSC Saint-Laurent	105	204,0	93	187,5	200	197,5
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	404	461,5	271	323,8	682	398,4
CLSC Ahuntsic	132	306,0	113	274,4	248	294,4
CLSC Montréal-Nord	272	611,9	158	371,7	434	499,3
RLS de la Petite Patrie - Villeray	190	333,6	233	409,0	426	374,4
CLSC La Petite-Patrie	85	336,2	116	454,5	202	397,1
CLSC Villeray	105	331,6	117	372,3	225	356,1
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	971	358,1	859	326,1	1844	345,1
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	250	355,0	155	229,2	408	295,8
CLSC Saint-Léonard	118	281,4	71	182,6	191	235,9
CLSC Saint-Michel	132	463,7	84	292,8	217	380,8
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Mercier-Est	376	352,2	245	241,4	627	300,8
CLSC Anjou	69	293,3	45	210,4	116	258,2
CLSC Mercier-Est	93	386,9	58	247,7	153	321,5
CLSC Pointe-aux-Trembles-Montréal-Est	105	371,5	59	213,2	165	294,9
CLSC Rivière-des-Prairies	109	352,1	83	285,8	193	321,7
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	345	367,0	458	487,5	809	430,4
CLSC Hochelaga-Maisonneuve	126	507,6	247	883,9	375	709,9
CLSC Olivier-Guimond	73	320,5	63	282,3	137	302,9
CLSC Rosemont	145	314,3	148	338,7	297	330,4
Territoire inconnu	192		309		510	
Total	3541	343,2	3793	373,9	7402	361,8

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection gonococcique selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	56	29,2	148	81,1	205	54,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	25	21,4	67	60,9	92	40,8
CLSC Dollard-des-Ormeaux	4	17,3	19	76,6	23	46,5
CLSC Lac Saint-Louis	8	18,7	23	56,5	31	37,1
CLSC Pierrefonds	12	26,2	26	56,4	38	41,1
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	31	40,8	81	111,8	113	75,9
CLSC LaSalle	15	35,0	41	104,0	56	68,4
CLSC Lachine	16	48,2	40	121,3	56	85,1
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	71	37,7	357	196,1	432	116,5
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	23	33,7	75	120,2	98	75,6
CLSC Côte-Saint-Luc	6	22,1	24	94,3	30	56,4
CLSC Notre-Dame-de-Grâce-Montréal-Ouest	17	42,0	51	138,0	68	89,0
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	48	40,0	283	235,5	334	138,5
CLSC Côte-des-Neiges	10	36,6	50	183,4	61	111,5
CLSC Mont-Royal	5	18,9	32	131,7	36	73,7
CLSC Métro	20	57,2	138	393,8	159	229,9
CLSC Parc-Extension	7	47,3	26	171,4	33	112,2
CLSC Snow don	7	36,3	37	200,4	44	115,6
À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=49) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=18) sont comptabilisés dans la						
Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05						
Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.						
Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal						

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés d'infection gonococcique selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	155	100,1	1567	943,4	1730	538,7
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	58	70,0	315	383,3	375	227,7
CLSC Pointe-Saint-Charles	5	61,7	44	552,2	49	310,9
CLSC Saint-Henri	22	98,8	143	618,7	165	367,4
CLSC Saint-Paul	11	70,7	41	266,6	53	169,9
CLSC Verdun	20	54,4	87	244,0	108	148,1
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	98	134,1	1252	1493,1	1355	865,5
CLSC Montréal - Centre-Sud	36	207,7	759	3085,0	799	1895,6
CLSC Montréal - Centre-Ville	20	294,1	99	1142,8	120	770,0
CLSC Plateau-Mont-Royal	25	90,7	242	826,4	269	470,6
CLSC Saint-Louis-du-Parc	16	76,1	151	712,3	168	401,8
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	90	39,9	440	200,1	533	119,6
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	19	22,9	68	85,8	87	54,1
CLSC Bordeaux-Cartierville	7	24,6	22	74,5	29	49,2
CLSC Saint-Laurent	11	21,8	46	92,4	58	57,0
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	45	50,9	142	170,4	188	109,7
CLSC Ahuntsic	15	34,8	78	189,4	93	110,6
CLSC Montréal-Nord	30	66,5	64	151,9	95	108,8
RLS de la Petite Patrie - Villeray	27	47,5	229	402,3	258	226,8
CLSC La Petite-Patrie	14	54,6	122	478,0	137	269,5
CLSC Villeray	13	41,8	108	341,2	121	192,5
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	154	56,8	723	274,7	881	164,8
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	31	44,3	81	119,9	113	82,1
CLSC Saint-Léonard	11	26,7	36	91,0	47	58,0
CLSC Saint-Michel	20	70,4	46	159,4	66	116,4
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	59	54,8	133	131,1	193	92,6
CLSC Anjou	10	41,9	27	128,1	38	84,4
CLSC Mercier-Est	18	76,2	43	180,7	61	127,9
CLSC Pointe-aux-Trembles-Montréal-Est	17	61,3	33	118,2	50	90,1
CLSC Rivière-des-Prairies	13	42,0	31	105,4	44	73,0
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	64	68,3	509	541,3	575	305,7
CLSC Hochelaga-Maisonnette	26	103,0	329	1177,1	355	672,0
CLSC Olivier-Guimond	12	54,3	50	224,4	63	139,5
CLSC Rosemont	26	56,6	129	296,5	156	174,1
Territoire inconnu	34		194		231	
Total	560	54,3	3429	338,1	4012	196,1

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	56	29,2	148	81,1	205	54,7
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	25	21,4	67	60,9	92	40,8
CLSC Dollard-des-Ormeaux	4	17,3	19	76,6	23	46,5
CLSC Lac Saint-Louis	8	18,7	23	56,5	31	37,1
CLSC Pierrefonds	12	26,2	26	56,4	38	41,1
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	31	40,8	81	111,8	113	75,9
CLSC LaSalle	15	35,0	41	104,0	56	68,4
CLSC Lachine	16	48,2	40	121,3	56	85,1
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	71	37,7	357	196,1	432	116,5
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	23	33,7	75	120,2	98	75,6
CLSC Côte-Saint-Luc	6	22,1	24	94,3	30	56,4
CLSC Notre-Dame-de-Grâce-Montréal-Ouest	17	42,0	51	138,0	68	89,0
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	48	40,0	283	235,5	334	138,5
CLSC Côte-des-Neiges	10	36,6	50	183,4	61	111,5
CLSC Mont-Royal	5	18,9	32	131,7	36	73,7
CLSC Métro	20	57,2	138	393,8	159	229,9
CLSC Parc-Extension	7	47,3	26	171,4	33	112,2
CLSC Snow don	7	36,3	37	200,4	44	115,6

À noter que les cas femmes trans (H vers F) (n=49) sont comptabilisés dans la colonne "Femmes" et que les cas hommes trans (F vers H) (n=18) sont comptabilisés dans la

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas déclarés de syphilis en phase infectieuse selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	13	8,1	215	129,2	228	70,9
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	4	5,1	41	49,8	45	27,6
CLSC Pointe-Saint-Charles	1	10,3	6	77,1	7	44,2
CLSC Saint-Henri	1	5,5	18	76,4	19	42,3
CLSC Saint-Paul	0	1,3	4	28,3	5	14,8
CLSC Verdun	2	5,4	13	35,9	15	20,3
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	8	11,5	174	207,1	182	116,3
CLSC Montréal - Centre-Sud	5	29,7	106	432,5	112	264,9
CLSC Montréal - Centre-Ville	1	11,5	18	206,9	19	120,2
CLSC Plateau-Mont-Royal	1	5,0	30	103,1	32	55,4
CLSC Saint-Louis-du-Parc	1	4,9	19	89,4	20	48,4
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	6	2,7	69	31,2	75	16,7
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	1	1,5	13	15,9	14	8,6
CLSC Bordeaux-Cartierville	1	3,3	5	17,1	6	10,1
CLSC Saint-Laurent	0	0,4	8	15,3	8	7,7
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	3	3,9	23	28,0	27	15,7
CLSC Ahuntsic	1	2,3	12	28,2	13	15,0
CLSC Montréal-Nord	2	5,4	12	27,8	14	16,3
RLS de la Petite Patrie - Villeray	1	2,5	33	57,2	34	29,9
CLSC La Petite-Patrie	1	4,7	17	65,9	18	35,5
CLSC Villeray	0	0,6	16	50,1	16	25,4
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	10	3,5	115	43,5	124	23,3
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	3	4,5	12	18,0	15	11,2
CLSC Saint-Léonard	1	3,3	5	13,8	7	8,4
CLSC Saint-Michel	2	6,3	7	23,8	9	15,1
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	3	2,6	21	20,5	24	11,4
CLSC Anjou	0	1,7	3	15,0	4	8,0
CLSC Mercier-Est	0	1,7	6	27,2	7	14,7
CLSC Pointe-aux-Trembles-Montréal-Est	1	3,5	6	20,3	7	11,8
CLSC Rivière-des-Prairies	1	3,2	6	19,3	7	11,0
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	4	3,8	82	86,8	85	45,3
CLSC Hochelaga-Maisonneuve	2	8,8	51	180,9	53	99,9
CLSC Olivier-Guimond	1	2,6	9	41,0	10	21,6
CLSC Rosemont	1	1,7	22	50,0	23	25,2
Territoire inconnu	7		70		78	
Total	43	4,1	550	54,2	594	29,0

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de d'hépatite B (aigu, porteur ou sans précision) selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	31	16,0	39	21,2	71	18,9
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	14	12,4	15	13,7	30	13,1
CLSC Dollard-des-Ormeaux	2	8,7	2	9,0	4	8,8
CLSC Lac Saint-Louis	6	13,1	5	12,3	11	12,7
CLSC Pierrefonds	6	13,7	8	17,6	15	15,9
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	16	21,6	24	32,6	41	27,6
CLSC LaSalle	11	25,0	14	34,2	25	30,4
CLSC Lachine	6	17,3	10	30,6	16	24,1
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	43	22,6	61	33,7	106	28,6
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	11	16,6	18	28,3	29	22,5
CLSC Côte-Saint-Luc	4	15,7	5	21,2	10	18,3
CLSC Notre-Dame-de-Grâce-Montréal-Ouest	7	17,2	12	33,2	19	25,4
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	31	25,9	44	36,5	77	31,9
CLSC Côte-des-Neiges	7	24,2	13	48,8	20	37,2
CLSC Mont-Royal	3	11,0	4	18,3	7	15,0
CLSC Métro	12	35,6	12	34,3	25	35,8
CLSC Parc-Extension	4	29,2	6	39,0	11	35,6
CLSC Snow don	6	28,2	8	44,2	14	36,5

À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=42) sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas d'hépatite B (aigu, porteur ou sans précision) selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	155	100,1	1567	943,4	1730	538,7
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe-St-Charles	58	70,0	315	383,3	375	227,7
CLSC Pointe-Saint-Charles	5	61,7	44	552,2	49	310,9
CLSC Saint-Henri	22	98,8	143	618,7	165	367,4
CLSC Saint-Paul	11	70,7	41	266,6	53	169,9
CLSC Verdun	20	54,4	87	244,0	108	148,1
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-Louis-du-Parc	98	134,1	1252	1493,1	1355	865,5
CLSC Montréal - Centre-Sud	36	207,7	759	3085,0	799	1895,6
CLSC Montréal - Centre-Ville	20	294,1	99	1142,8	120	770,0
CLSC Plateau-Mont-Royal	25	90,7	242	826,4	269	470,6
CLSC Saint-Louis-du-Parc	16	76,1	151	712,3	168	401,8
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	90	39,9	440	200,1	533	119,6
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	19	22,9	68	85,8	87	54,1
CLSC Bordeaux-Cartierville	7	24,6	22	74,5	29	49,2
CLSC Saint-Laurent	11	21,8	46	92,4	58	57,0
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	45	50,9	142	170,4	188	109,7
CLSC Ahuntsic	15	34,8	78	189,4	93	110,6
CLSC Montréal-Nord	30	66,5	64	151,9	95	108,8
RLS de la Petite Patrie - Villeray	27	47,5	229	402,3	258	226,8
CLSC La Petite-Patrie	14	54,6	122	478,0	137	269,5
CLSC Villeray	13	41,8	108	341,2	121	192,5
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	154	56,8	723	274,7	881	164,8
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	31	44,3	81	119,9	113	82,1
CLSC Saint-Léonard	11	26,7	36	91,0	47	58,0
CLSC Saint-Michel	20	70,4	46	159,4	66	116,4
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-Est	59	54,8	133	131,1	193	92,6
CLSC Anjou	10	41,9	27	128,1	38	84,4
CLSC Mercier-Est	18	76,2	43	180,7	61	127,9
CLSC Pointe-aux-Trembles-Montréal-Est	17	61,3	33	118,2	50	90,1
CLSC Rivière-des-Prairies	13	42,0	31	105,4	44	73,0
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	64	68,3	509	541,3	575	305,7
CLSC Hochelaga-Maisonnette	26	103,0	329	1177,1	355	672,0
CLSC Olivier-Guimond	12	54,3	50	224,4	63	139,5
CLSC Rosemont	26	56,6	129	296,5	156	174,1
Territoire inconnu	34		194		231	
Total	560	54,3	3429	338,1	4012	196,1

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de d'hépatite C (stade aigu ou sans précision) selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes		n	taux
	n	taux	n	taux		
CIUSSS de l'Ouest-de-l'Île-de-Montréal	13	6,8	23	12,5	37	9,8
RLS de Pierrefonds - Lac Saint-Louis	6	4,9	10	8,9	16	6,9
CLSC Dollard-des-Ormeaux	2	7,1	2	6,5	4	7,2
CLSC Lac Saint-Louis	2	4,2	2	5,9	4	5,0
CLSC Pierrefonds	2	4,3	6	12,8	8	8,5
RLS de Dorval - Lachine - Lasalle	7	9,7	13	17,9	21	14,2
CLSC LaSalle	5	10,9	6	16,1	11	13,9
CLSC Lachine	3	8,3	7	20,2	10	14,5
CIUSSS du Centre-Ouest-de-l'Île-de-Montréal	20	10,7	37	20,3	59	15,9
RLS de Côte-Saint-Luc - NDG - Montréal-Ouest	7	10,9	10	16,4	18	13,6
CLSC Côte-Saint-Luc	3	11,4	4	15,7	7	13,5
CLSC Notre-Dame-de-Grâce-Montréal-Ouest	4	10,6	6	16,8	10	13,6
RLS de Côte-des-Neiges - Métro - Parc-Extension	13	10,6	27	22,3	41	17,2
CLSC Côte-des-Neiges	3	12,4	5	17,8	8	15,1
CLSC Mont-Royal	2	7,1	2	9,2	4	8,5
CLSC Métro	4	10,5	6	16,6	10	13,9
CLSC Parc-Extension	3	23,7	11	71,4	16	53,1
CLSC Snow don	1	3,0	3	16,2	4	9,4

À noter que les cas dont le sexe est inconnu (n=39) sont seulement comptabilisés dans la colonne "Total".

Source des données sur les cas déclarés : fichier régional DCIMI, données extraites le 2023-04-05

Les taux d'incidence ont été calculés à partir des projections du fichier : Estimations et projections de population comparables (1996-2040). Source : Institut de la statistique du Québec, Ministère de la Santé et des Services sociaux, version août 2022. Pour le calcul du taux annuel moyen 2018-2022, la moyenne des populations 2018-2022 a été utilisée.

Production du Secteur PCIMI, Direction régionale de santé publique, CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal

Nombre annuel moyen et taux annuel moyen de cas d'hépatite C (stade aigu ou sans précision) selon le territoire CIUSSS-RLS-CLSC région de Montréal, période 2018-2022

Territoire de résidence (CIUSSS-RLS-CLSC)	Genre				Total	
	Femmes		Hommes			
	n	taux	n	taux	n	taux
CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal	20	13,0	60	36,4	82	25,5
RLS de Verdun - Côte St-Paul - St-Henri - Pointe	8	10,0	20	24,6	29	17,6
CLSC Pointe-Saint-Charles	1	18,0	3	37,3	5	29,1
CLSC Saint-Henri	1	5,5	7	31,2	9	19,1
CLSC Saint-Paul	1	9,0	2	15,5	4	12,9
CLSC Verdun	4	11,3	8	21,3	12	16,2
RLS des Faubourgs - Plateau-Mont-Royal - St-L	12	16,5	40	47,9	53	33,7
CLSC Montréal - Centre-Sud	4	22,8	17	69,9	21	50,3
CLSC Montréal - Centre-Ville	3	43,2	14	158,7	17	110,0
CLSC Plateau-Mont-Royal	2	8,6	4	15,0	7	12,3
CLSC Saint-Louis-du-Parc	3	12,7	5	22,6	7	17,7
CIUSSS du Nord-de-l'Île-de-Montréal	18	8,0	34	15,4	53	11,8
RLS du Nord de l'Île - Saint-Laurent	6	6,9	7	8,6	13	7,9
CLSC Bordeaux-Cartierville	2	8,0	3	11,6	6	9,8
CLSC Saint-Laurent	3	6,2	3	6,8	7	6,7
RLS d'Ahuntsic - Montréal-Nord	8	8,7	16	19,6	24	14,3
CLSC Ahuntsic	3	7,9	8	20,4	12	14,2
CLSC Montréal-Nord	4	9,4	8	18,9	12	14,3
RLS de la Petite Patrie - Villeray	5	8,4	11	18,6	16	13,7
CLSC La Petite-Patrie	2	7,1	6	23,5	8	15,8
CLSC Villeray	3	9,5	5	14,6	8	12,0
CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal	25	9,1	41	15,6	66	12,3
RLS de Saint-Léonard - Saint-Michel	7	9,7	8	12,1	15	10,9
CLSC Saint-Léonard	3	6,2	3	7,7	6	6,9
CLSC Saint-Michel	4	14,8	5	18,2	9	16,5
RLS de Rivière-des-Prairies - Anjou - Montréal-E	8	7,1	13	12,6	21	9,9
CLSC Anjou	2	6,8	1	6,5	3	6,7
CLSC Mercier-Est	2	9,1	4	18,7	7	13,8
CLSC Pointe-aux-Trembles - Montréal-Est	2	7,8	5	17,4	7	12,9
CLSC Rivière-des-Prairies	2	5,2	2	7,6	4	6,3
RLS de Hochelaga - Mercier-Ouest - Rosemont	10	11,1	20	21,3	30	16,2
CLSC Hochelaga-Maisonneuve	4	17,7	10	35,8	14	27,3
CLSC Olivier-Guimond	3	11,4	3	13,4	6	12,4
CLSC Rosemont	3	7,3	7	16,1	10	11,6
Territoire inconnu	12		30		46	
Total	109	10,5	225	22,2	342	16,7

