

Rapport 2019-2020 de surveillance de la grippe dans la communauté

Mise à jour sur la situation

Le 15 janvier 2020

Aperçu général

Le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London est modéré, des cas de grippe A et de grippe B ayant été signalés un peu partout à London et dans la région de Middlesex.

Analyse et mesures à prendre

La saison de la grippe est bien entamée en Ontario, des cas de grippe ayant été signalés dans toute la province. Les résidents de la région qui n'ont pas déjà reçu le vaccin contre la grippe saisonnière auraient intérêt à le recevoir dès que possible, car il faut environ deux semaines pour que le vaccin devienne efficace.

Peu importe le niveau d'activité grippale à l'échelle locale, les résidents de la région peuvent, à longueur d'année, prendre diverses mesures pour éviter de tomber malades. Bien que le lavage des mains avec de l'eau et du savon ou l'utilisation d'un désinfectant pour les mains à base d'alcool soient des moyens efficaces de prévenir bon nombre de maladies, y compris la grippe, les résidents de la région devraient aussi couvrir leur toux et leurs éternuements, nettoyer et désinfecter les surfaces fréquemment touchées et rester chez eux lorsqu'ils sont malades.

Précisions sur l'activité grippale actuelle dans la région

Du 5 au 11 janvier, on a signalé au Bureau de santé de Middlesex-London 23 cas de grippe A et 6 cas de grippe B. Parmi ces cas, il y a eu 11 hospitalisations. On n'a signalé aucun décès ni aucune éclosion.

L'annexe A fournit des précisions sur les indicateurs d'activité grippale obtenus en laboratoire au cours de la dernière semaine de surveillance ainsi que sur d'autres indicateurs locaux de maladie respiratoire. Un tableau qui montre les 105 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine d'apparition des symptômes figure à l'annexe B, à la fin du rapport.#

Activité à l'échelle provinciale et nationale

Dans le plus récent *Bulletin sur les pathogènes respiratoires en Ontario* (pour la semaine du 29 décembre au 4 janvier), Santé publique Ontario indique que le niveau d'activité grippale observé cette semaine est à la hausse comparativement aux semaines précédentes. L'activité du virus de la grippe A est modérée alors que celle du virus de la grippe B est faible.

Le plus récent bulletin *Surveillance de l'influenza* de l'Agence de la santé publique du Canada (pour la période du 15 décembre au 4 février) montre qu'il y a circulation concomitante des virus A(H3N2), A(H1N1) et B. Jusqu'à présent cette saison, 57 % des détections en laboratoire sont des cas de grippe A et 53 % des virus sous-typés sont du sous-type A(H3N2). C'est chez les personnes de 65 ans et plus qu'on a recensé la plus grande proportion de cas de grippe A(H3N2), soit 46 %. La majorité des cas de grippe A(H1N1) concernait les groupes d'âge suivants : 20 à 45 ans, 45 à 64 ans et 65 ans et plus. Chaque groupe regroupait environ 28 % des cas. Jusqu'ici, le virus de la grippe B est responsable de 43 % de cas, dont 89 % ont été recensés chez des personnes de moins de 45 ans.

- Beth, On peut consulter le dernier *Bulletin sur les pathogènes respiratoires en Ontario*, publié par Santé publique Ontario, à l'adresse <https://www.publichealthontario.ca/fr/data-and-analysis/commonly-used-products/respiratory-pathogens-weekly>.
- On peut consulter le plus récent bulletin *Surveillance de l'influenza* de l'Agence de la santé publique du Canada à l'adresse www.phac-aspc.gc.ca/fluwatch/index-fra.php.

Annexe A

Sommaire des indicateurs de surveillance de la grippe dans la communauté pour la région de Middlesex-London Du 5 au 11 janvier 2020

Tableau 1 : Sommaire des indicateurs d'activité grippale obtenus en laboratoire, Middlesex-London et Ontario, saison grippale 2019-2020

Indicateur	Période de surveillance	N ^{bre} de cas signalés : Période de surveillance actuelle	N ^{bre} de cas signalés Depuis le début de la saison (le 1 ^{er} septembre 2019)	Tendances récentes
Cas confirmés en laboratoire ^{1, 4}	5 - 11 janv. (semaine 2) ²	Grippe A – 23 cas Grippe B – 6 cas	Grippe A – 75 cas Grippe B – 30 cas	Grippe A : Augmentation par rapport à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand 14 cas de grippe avaient été signalés. Grippe B : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand 13 cas avaient été signalés.
Sous-types de la grippe ¹	5 - 11 janv.	A(H1N1)pdm09 – 5 cas A(H3) – 0 cas Grippe A, pas sous-typés – 18 cas Grippe B, pas sous-typés – 6 cas	A(H1N1)pdm09 – 26 cas A(H3) – 4 cas Grippe A, pas sous-typés – 45 cas Grippe B, pas sous-typés – 30 cas	
Hospitalisations ^{1, 5}	5 - 11 janv.	11	42	Augmentation par rapport à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand 4 personnes avaient été hospitalisées.
Décès ^{1, 5}	5 - 11 janv.	0	2	Baisse par rapport à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand un décès avait été signalé.
Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs	5 - 11 janv.	Grippe A – 0 éclosion Grippe B – 0 éclosion Grippe A et B – 0 éclosion	Grippe A – 2 éclosions Grippe B – 0 éclosion Grippe A et B – 1 éclosion	Grippe A : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand une éclosion avait été déclarée. Grippe B : Identique à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand aucune éclosion n'avait été déclarée. Grippe A et B : Identique à la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.) quand aucune éclosion n'avait été déclarée.
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario) ³	29 déc. 4 janv. (semaine 1) ²	Grippe A – taux de positivité de 20,4 % Grippe B – taux de positivité de 4,1 %	Sans objet	Grippe A : Augmentation par rapport au taux de positivité de 16,6 % enregistré la semaine précédente (du 22 au 28 déc.). Grippe B : Semblable au taux de positivité de 4,3 % enregistré la semaine précédente (du 22 au 28 déc.).

Notes :

1 Ces chiffres pourraient changer d'une semaine à l'autre en raison de la nature rétrospective du signalement.

2 Dans bien des cas, aux fins de surveillance hebdomadaire de la grippe, on numérote les semaines de 1 à 52. Vous trouverez un calendrier hebdomadaire de référence à <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/grippe-influenza/surveillance-influenza/calendrier-rapports-hebdomadaires-influenza.html>

3 Santé publique Ontario, Bulletin sur les pathogènes respiratoires en Ontario 2019-2020

4 La semaine pendant laquelle les cas sont signalés au Bureau de santé pourrait ne pas correspondre à la semaine pendant laquelle les symptômes sont apparus.

5 La semaine pendant laquelle les hospitalisations et les décès sont signalés au Bureau de santé pourrait ne pas correspondre à la semaine pendant laquelle ils se sont produits ni à la semaine pendant laquelle les symptômes sont apparus.

Tableau 2 : Sommaire des indicateurs de maladie respiratoire dans la communauté, Middlesex-London, saison grippale 2019-2020

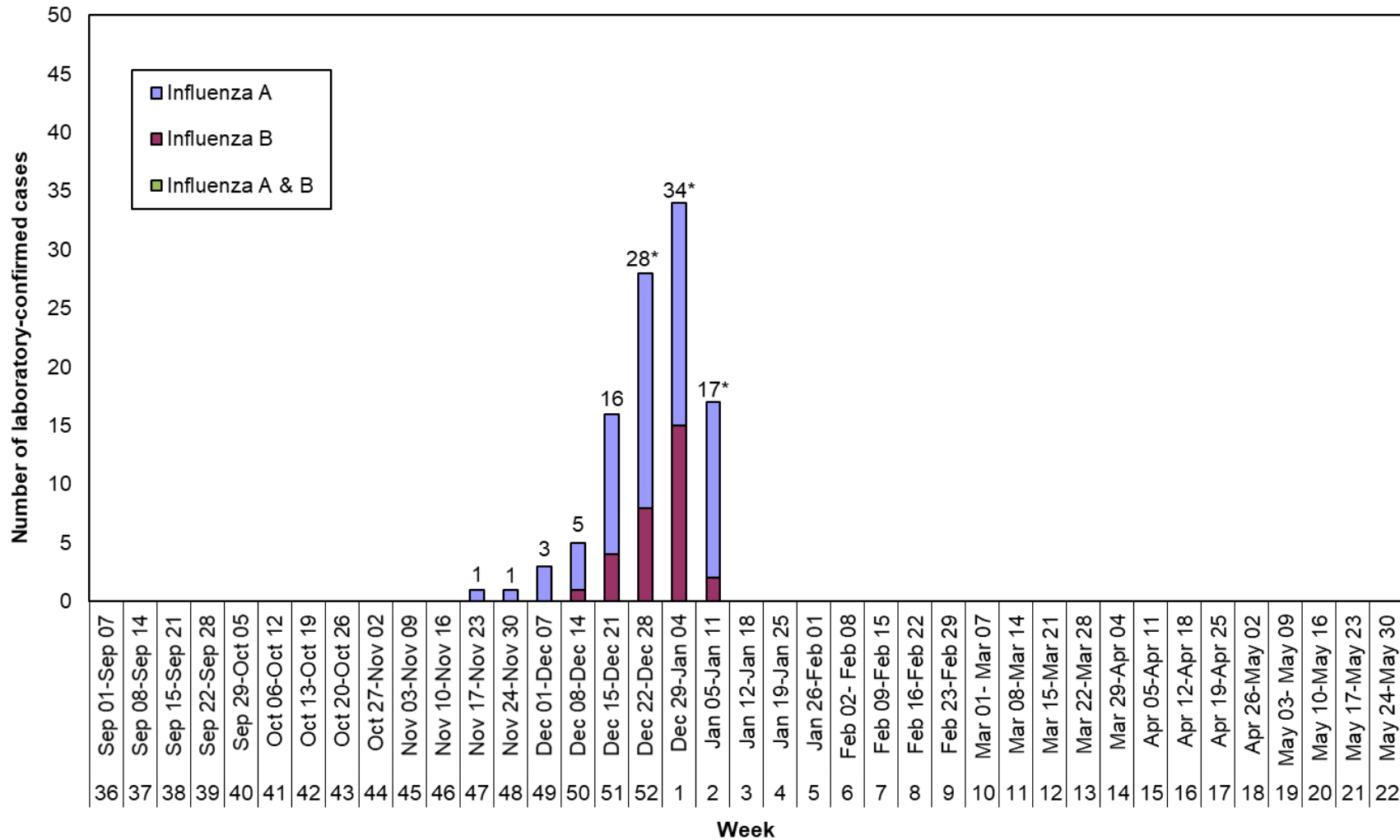
Indicateur	Période de surveillance	N ^{bre} de cas signalés : <i>Période de surveillance actuelle</i>	Tendances récentes
Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire	5 - 11 janv.	11,9 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Le taux le plus élevé a été enregistré au service des urgences pédiatriques où 32,1 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.	Baisse par rapport au 16,4 % enregistré la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.). Baisse par rapport au 41,1 % enregistré la semaine précédente (du 29 déc. au 4 janv.).
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	6 - 10 janv.	33 écoles élémentaires dans un conseil scolaire ont signalé un taux d'absentéisme supérieur à 10 % (toutes causes confondues).	Les écoles étaient fermées du 23 décembre 2019 au 3 janvier 2020. Il n'y a donc pas de données récentes sur l'absentéisme.

Le Bureau de santé de Middlesex-London tient à exprimer sa reconnaissance aux partenaires communautaires suivants qui fournissent des données pour ce rapport :

- London Health Sciences Centre
- St. Joseph's Health Care London
- Thames Valley District School Board

Annexe B

Cas de grippe confirmés en laboratoire, selon la date[†] dans la région de Middlesex-London pour la saison grippale 2019-2020 (N=105)



Source : Base de données interne de surveillance des cas de grippe du Bureau de santé de Middlesex-London, extrait le 14 janvier 2020.

[†] La date retenue correspond à celle qui est survenue en premier : date d'apparition des symptômes, date du prélèvement de l'échantillon ou date du signalement de la maladie. Les données hebdomadaires présentées ici peuvent donc différer de celles présentées dans d'autres sections du rapport.

* Ces chiffres pourraient être incomplets et pourraient changer en raison de la nature rétrospective du signalement.