

Rapport 2019-2020 de surveillance de la grippe dans la communauté Mise à jour sur la situation Le 8 janvier 2020

Premier rapport de l'année 2020

Ce premier *Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté* de l'année 2020 couvre une période de trois semaines, soit les semaines du 15 au 21 décembre 2019, du 22 au 28 décembre 2019 et du 29 décembre 2019 au 4 janvier 2020.

Aperçu général

L'activité grippale dans la région de Middlesex-London a augmenté au cours des trois dernières semaines, 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 et l'activité grippale est à la hausse 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

Voici des précisions concernant l'activité grippale dans la région pour chacune des trois semaines que couvre ce rapport.

- Du 15 au 21 décembre 2019, on a signalé au Bureau de santé de Middlesex-London 8 cas de grippe A et un cas de grippe B confirmés en laboratoire. Parmi ces cas, il y a eu 6 hospitalisations. On a également signalé une éclosion de grippe A.
- Du 22 au 28 décembre 2019, on a signalé 22 cas de grippe A et 9 cas de grippe B confirmés en laboratoire. Parmi ces cas, il y a eu 13 hospitalisations. On a aussi signalé 1 décès ainsi qu'une éclosion de grippe A et B.
- Du 29 décembre 2019 au 4 janvier 2020, on a signalé 14 cas de grippe A et 13 cas de grippe B. Parmi ces cas, il y a eu 4 hospitalisations. On a aussi signalé 1 décès ainsi qu'une éclosion de grippe A.

L'annexe A fournit des précisions sur les indicateurs d'activité grippale obtenus en laboratoire au cours des trois dernières semaines de surveillance ainsi que sur d'autres indicateurs locaux de maladie respiratoire. Un tableau qui montre les 76 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 22 au 28 décembre), Santé publique Ontario indique que le niveau d'activité grippale à l'échelle de la province 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 semaine du 8 au 14 décembre) montre que 61 % des détections en laboratoire cette saison sont des cas de grippe A, 68 % des virus sous-typés étant du sous-type A(H3N2), et que 39 % sont des cas de grippe B. La majorité (45 %) des cas de grippe A(H3N2) ont été recensés chez des personnes de 65 ans et plus et 93 % des cas de grippe B chez des personnes de moins de 45 ans.

- 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 15 décembre au 4 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 : <i>Période de surveillance actuelle</i>	N ^{bre} de cas signalés <i>Depuis le début de la saison (le 1^{er} septembre 2019)</i>	Tendances récentes
Cas confirmés en laboratoire^{1, 4}	15 – 21 déc. (semaine 51) ² 22 – 28 déc. (semaine 52) ² 29 déc. – 4 janv. (semaine 1) ²	Grippe A – 8 cas Grippe B – 1 cas Grippe A – 22 cas Grippe B – 9 cas Grippe A – 14 cas Grippe B – 13 cas	Grippe A – 52 cas Grippe B – 24 cas	Grippe A : Pour la semaine la plus récente, baisse par rapport à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand 22 cas de grippe avaient été signalés. Grippe B : Pour la semaine la plus récente, augmentation par rapport à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand 9 cas de grippe avaient été signalés.
Sous-types de la grippe¹	15 – 21 déc. 22 – 28 déc. 29 déc. – 4 janv.	A(H1N1)pdm09 – 4 cas A(H3) – 0 cas Grippe A, pas sous-typés – 4 cas Grippe B, pas sous-typé – 1 cas A(H1N1)pdm09 – 5 cas A(H3) – 1 cas Grippe A, pas sous-typés – 16 cas Grippe B, pas sous-typés – 9 cas A(H1N1)pdm09 – 2 cas A(H3) – 3 cas Grippe A, pas sous-typés – 9 cas Grippe B, pas sous-typés – 13 cas	A(H1N1)pdm09 – 16 cas A(H3) – 5 cas Grippe A, pas sous-typés – 31 cas Grippe B, pas sous-typés – 24 cas	Sans objet

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

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
Hospitalisations ^{1, 5}	15 – 21 déc.	6	28	Pour la semaine la plus récente, baisse par rapport à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand 13 personnes avaient été hospitalisées.
	22 – 28 déc.	13		
	29 déc. – 4 janv.	4		
Décès ^{1, 5}	15 – 21 déc.	0	2	Pour la semaine la plus récente, identique à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand un décès avait été signalé.
	22 – 28 déc.	1		
	29 déc. – 4 janv.	1		
Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs	15 – 21 déc.	Grippe A – 1 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 : Pour la semaine la plus récente, augmentation par rapport à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand aucune éclosion n'avait été signalée. Grippe B : Pour la semaine la plus récente, identique à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand aucune éclosion n'avait été signalée. Grippe A et B : Pour la semaine la plus récente, baisse par rapport à la semaine précédente (du 22 au 28 déc.) quand une éclosion avait été déclarée.
	22 – 28 déc.	Grippe A – 0 éclosion Grippe B – 0 éclosion Grippe A et B – 1 éclosion		
	29 déc. – 4 janv.	Grippe A – 1 éclosion Grippe B – 0 éclosion Grippe A et B – 0 éclosion		
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario) ³	8 – 14 déc. (semaine 50) ²	Grippe A – taux de positivité de 5,8 % Grippe B – taux de positivité de 2,3 %	Sans objet	Grippe A : Pour la semaine la plus récente, augmentation par rapport au taux de positivité de 5,8 % enregistré la semaine précédente (du 8 au 14 déc.). Grippe B : Pour la semaine la plus récente, augmentation par rapport au taux de positivité de 2,3 % enregistré la semaine précédente (du 8 au 14 déc.).
	15 – 21 déc. (semaine 51) ²	Grippe A – taux de positivité de 11,3 % Grippe B – taux de positivité de 3,3 %		
	22 – 28 déc. (semaine 52) ²	Grippe A – Aucune donnée n'est disponible. Grippe B – Aucune donnée n'est disponible.		

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

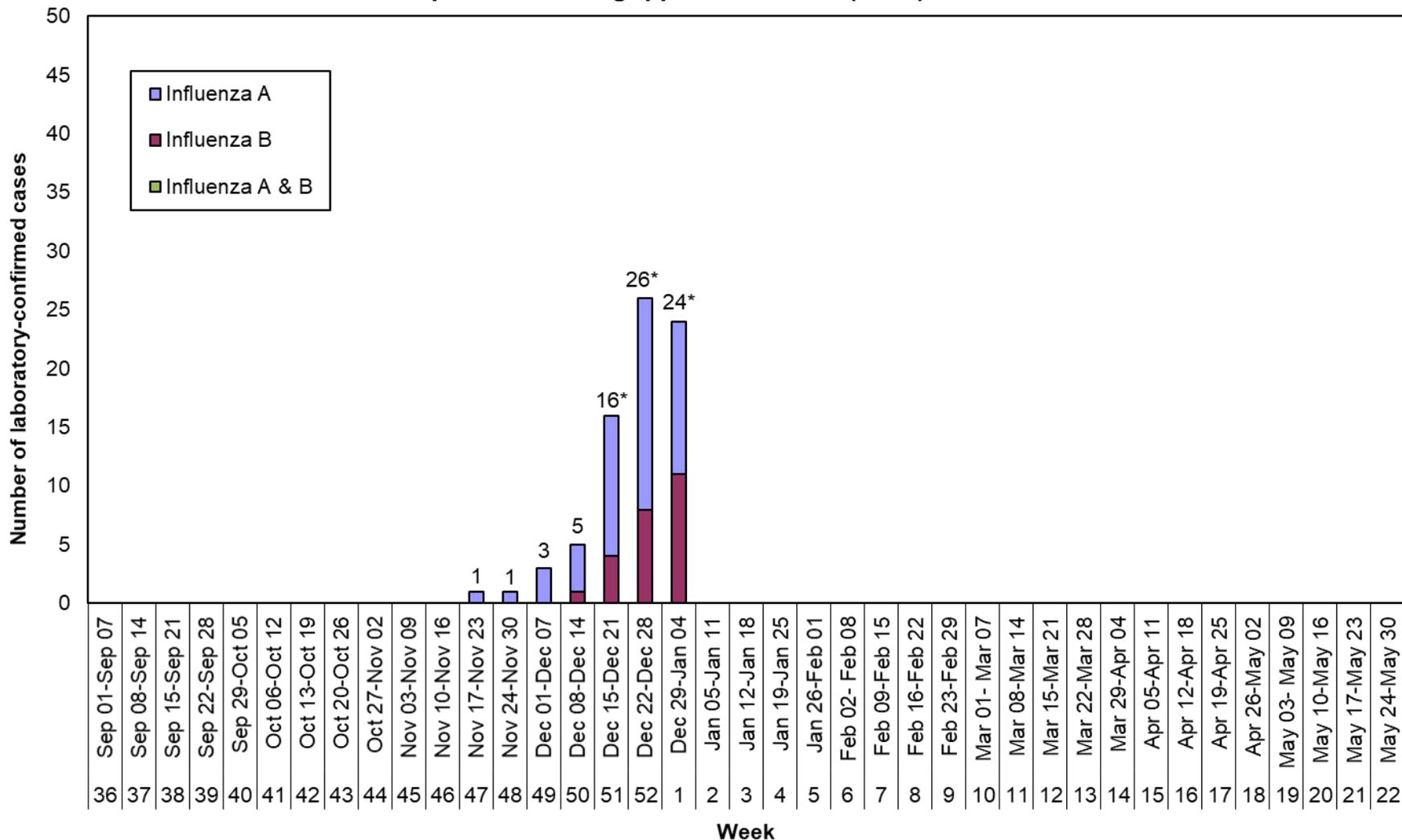
Indicateur	Période de surveillance	N ^{bre} de cas signalés : <i>Période de surveillance actuelle</i>	Tendances récentes
Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire	15 – 21 déc. 22 – 28 déc. 29 déc. – 4 janv.	Tous les hôpitaux - 12,3 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Service des urgences pédiatriques – 36,7 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Tous les hôpitaux - 17,7 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Service des urgences pédiatriques – 47,6 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Tous les hôpitaux - 16,4 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Service des urgences pédiatriques – 41,1 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.	Tous les hôpitaux : Pour la semaine la plus récente, baisse par rapport au 17,7 % signalé la semaine précédente (du 22 au 28 déc.). Service des urgences pédiatriques : Pour la semaine la plus récente, baisse par rapport au 47,6 % signalé la semaine précédente (du 22 au 28 déc.).
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	16 – 20 déc.	Aucune donnée n'est disponible.	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=76)



Source : Base de données interne de surveillance des cas de grippe du Bureau de santé de Middlesex-London, extrait le 6 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.