

Rapport 2018-2019 de surveillance de la grippe dans la communauté

Mise à jour sur la situation

Le 8 mai 2019

Dernier rapport de la saison 2018-2019

Il s'agit du dernier rapport de la saison grippale 2018-2019. Même si le virus de la grippe continue à circuler à London et dans le comté de Middlesex à de faibles niveaux, son activité a baissé considérablement comparativement à ce qui a été observé plus tôt dans la saison. La publication de ces rapports reprendra à l'automne 2019 lorsque les activités de surveillance de la grippe se poursuivront.

Le Bureau de santé remercie toutes les personnes qui ont fourni les données nous ayant permis de présenter, chaque semaine, un bilan de l'activité grippale dans la communauté

Analyse et mesures à prendre

Les épidémiologistes, équipes de prévention des maladies transmissibles et médecins au Bureau de santé continueront à recueillir des données, à collaborer avec des partenaires provinciaux, nationaux et internationaux et à se préparer en vue de la prochaine saison grippale. En cette fin de saison grippale, le Bureau de santé encourage les fournisseurs de soins et les organisations à se pencher sur les enseignements tirés au cours de la dernière année et sur les moyens d'améliorer nos pratiques.

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 28 avril au 4 mai, on a signalé au Bureau de santé de Middlesex-London 4 cas de grippe A confirmés en laboratoire et 2 cas de grippe B. Parmi ces cas, il y a eu 2 hospitalisations.

Depuis le 1^{er} septembre 2018, 492 cas de grippe A confirmés en laboratoire ont été signalés au Bureau de santé ainsi que 9 cas de grippe B. Parmi ces cas, il y a eu 252 hospitalisations et 20 décès. Pendant cette période, on a également déclaré 37 éclosions de grippe A dans les hôpitaux, établissements de soins de longue durée et maisons de retraite de la région ainsi qu'une éclosion de grippe B.

L'annexe A fournit des précisions sur les indicateurs d'activité grippale obtenus en laboratoire ainsi que sur d'autres indicateurs locaux de maladie respiratoire. Un tableau qui montre les 501 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

Selon le *Bulletin sur les pathogènes respiratoires en Ontario*, publié par Santé publique Ontario, le niveau d'activité grippale observé cette semaine à l'échelle de la province a baissé comparativement à la semaine précédente et l'activité des virus A et B est faible. Parmi les échantillons de grippe A sous-typés jusqu'ici, 57,1 % étaient du sous-type A(H1N1)pdm09. Toutefois, 90,8 % des échantillons de grippe A sous-typés au cours de la dernière semaine étaient du sous-type A(H3).

Le bulletin *Surveillance de l'influenza* de l'Agence de la santé publique du Canada montre que, jusqu'ici, le virus de la grippe A est le plus répandu au pays, 72% des virus sous-typés étant du sous-type A(H1N1)pdm09. La majorité (83 %) des cas de grippe A(H1N1)pdm09 ont été recensés chez des personnes de moins de 65 ans et 58 % des cas de grippe A(H3N2) chez des personnes de 65 ans et plus.

- On peut consulter le dernier *Bulletin sur les pathogènes respiratoires en Ontario*, publié par Santé publique Ontario, à l'adresse www.publichealthontario.ca/fr/ServicesAndTools/SurveillanceServices/Pages/Bulletin-sur-les-virus-respiratoires-en-Ontario.aspx.
- 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 28 avril au 4 mai 2019

Tableau 1 : Sommaire des indicateurs d'activité grippale obtenus en laboratoire, Middlesex-London et Ontario, saison grippale 2018-2019

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 2018)	Tendances récentes
Cas confirmés en laboratoire ^{1, 4}	28 avril – 4 mai (semaine 18) ²	Grippe A – 4 cas Grippe B – 2 cas	Grippe A – 492 cas Grippe B – 9 cas	Grippe A : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) quand 11 cas de grippe avaient été signalés. Grippe B : Identique à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) quand 2 cas de grippe avaient été signalés.
Sous-types de la grippe ¹	28 avril – 4 mai	A(H3) – 1 cas A(H1N1)pdm09 – 0 cas Grippe A, pas sous-typés – 3 cas Grippe B, pas sous-typés – 2 cas	A(H3) – 33 cas A(H1N1)pdm09 – 55 cas Grippe A, pas sous-typés – 404 cas Grippe B, pas sous-typés – 9 cas	
Hospitalisations ^{1, 5}	28 avril – 4 mai	2	252	Baisse par rapport à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) quand 8 personnes avaient été hospitalisées.
Décès ^{1, 5}	28 avril – 4 mai	0	20	Identique à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) aucun décès n'avait été signalé.
Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs	28 avril – 4 mai	Grippe A – 2 éclosions Grippe B – 0 éclosion	Grippe A – 35 éclosions Grippe B – 1 éclosion	Grippe A : Augmentation par rapport à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) quand aucune éclosion n'avait été déclarée. Grippe B : Identique à la semaine précédente (du 21 au 27 avril) quand aucune éclosion n'avait été déclarée.
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario) ³	21 – 27 avril (semaine 17) ²	Grippe A – taux de positivité de 9,3 % Grippe B – taux de positivité de 1,7 %	Sans objet	Grippe A : Baisse par rapport au taux de positivité de 11,6 % enregistré la semaine précédente (du 14 au 20 avril). Grippe B : Semblable au taux de positivité de 1,3 % enregistré la semaine précédente (du 14 au 20 avril).

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 2018-2019

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 2018-2019

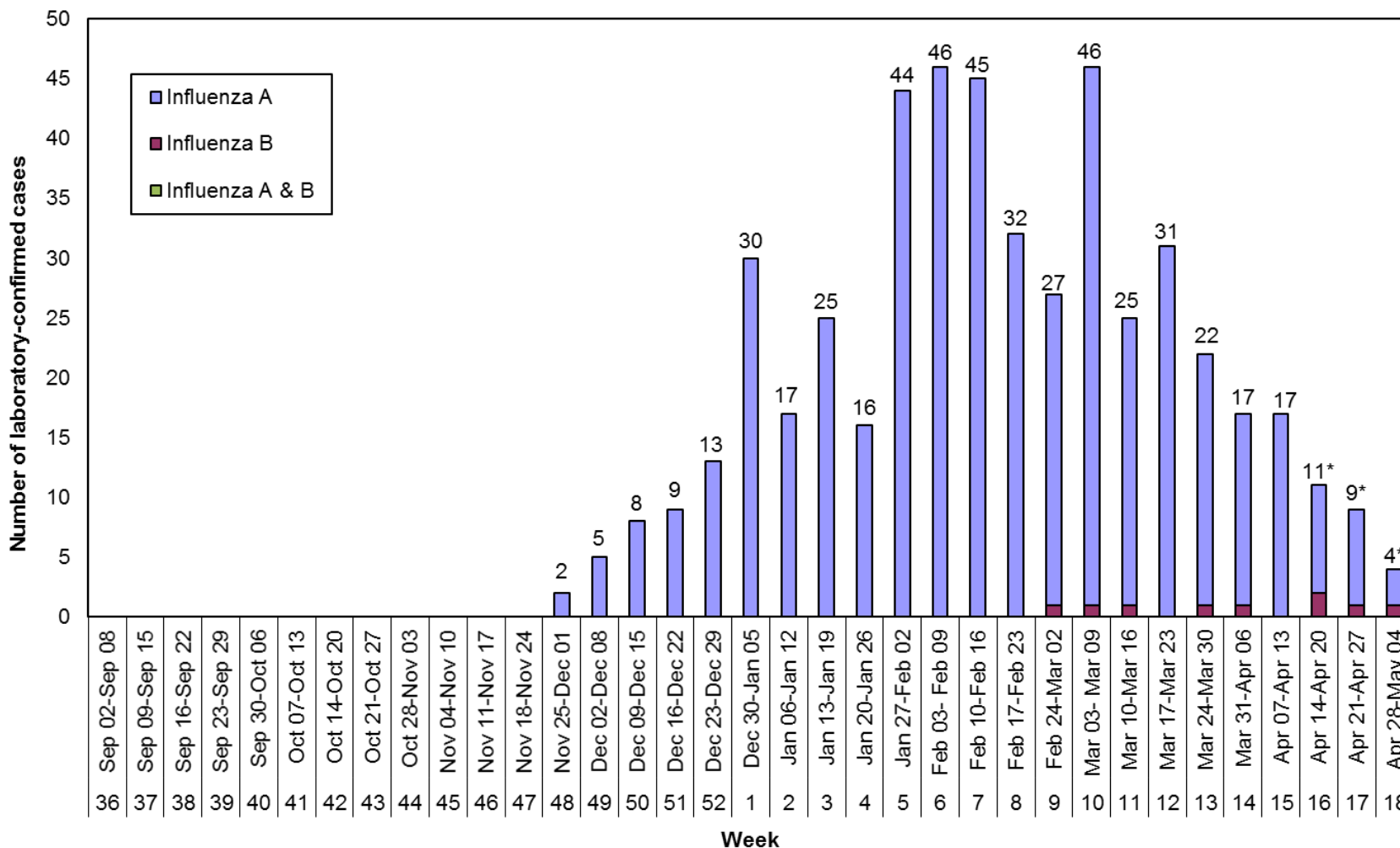
Indicateur	Période de surveillance	N ^{bre} de cas signalés : <i>Période de surveillance actuelle</i>	Tendances récentes
Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire	28 avril – 4 mai	7,2 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Le taux le plus élevé a été enregistré au service des urgences pédiatriques où 18,2 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.	Identique au 7,2 % enregistré la semaine précédente (du 21 au 27 avril). Semblable au 18 % enregistré la semaine précédente (du 21 au 27 avril).
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	29 avril – 3 mai	29 écoles élémentaires dans un conseil scolaire ont signalé un taux d'absentéisme supérieur à 10 % (toutes causes confondues).	Augmentation par rapport à la semaine précédente (du 22 au 26 avril) quand 21 écoles élémentaires avaient signalé un taux d'absentéisme élevé.

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 2018-2019 (N=501)



Source : Base de données interne de surveillance des cas de grippe du Bureau de santé de Middlesex-London, extrait le 7 mai 2019.

[†] 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.