

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

Mise à jour sur la situation

Le 24 avril 2019

Aperçu général

Bien que l'on signale encore des cas de grippe à London et dans le comté de Middlesex, il semblerait que l'activité grippale dans la région est à la baisse.

Analyse et mesures à prendre

La saison de la grippe se poursuit à Middlesex-London et ailleurs en Ontario. 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 14 au 20 avril, on a signalé au Bureau de santé de Middlesex-London 10 cas de grippe A confirmés en laboratoire. Parmi ces cas, il y a eu 6 hospitalisations.

Depuis le 1^{er} septembre 2018, 477 cas de grippe A confirmés en laboratoire ont été signalés au Bureau de santé ainsi que 5 cas de grippe B. Parmi ces cas, il y a eu 241 hospitalisations et 20 décès. Pendant cette période, on a également déclaré 35 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 482 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 est semblable à la semaine précédente. L'activité du virus de la grippe A est modérée alors que celle du virus de la grippe B demeure faible. Parmi les échantillons de grippe A sous-typés jusqu'ici, 59,8 % étaient du sous-type A(H1N1)pdm09. Toutefois, le nombre de cas de grippe A(H3) est à la hausse comparativement à ce qui a été observé plus tôt dans la saison. En effet, 91,6 % 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, 74 % 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 57 % 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 14 au 20 avril 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}	14 - 20 avril (semaine 16) ²	Grippe A – 10 cas Grippe B – 0 cas	Grippe A – 477 cas Grippe B – 4 cas	Grippe A : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) quand 18 cas de grippe avaient été signalés. Grippe B : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) quand un cas de grippe avait été signalé.
Sous-types de la grippe ¹	14 - 20 avril	A(H3) – 0 cas A(H1N1)pdm09 – 0 cas Grippe A, pas sous-typés – 10 cas Grippe B, pas sous-typé – 0 cas	A(H3) – 31 cas A(H1N1)pdm09 – 54 cas Grippe A, pas sous-typés – 392 cas Grippe B, pas sous-typés – 5 cas	
Hospitalisations ^{1, 5}	14 - 20 avril	6	241	Baisse par rapport à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) quand 12 personnes avaient été hospitalisées.
Décès ^{1, 5}	14 - 20 avril	0	20	Baisse par rapport à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) 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	14 - 20 avril	Grippe A – 1 éclosion Grippe B – 0 éclosion	Grippe A – 35 éclosions Grippe B – 1 éclosion	Grippe A : Baisse par rapport à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) quand 2 éclosions avaient été déclarées. Grippe B : Identique à la semaine précédente (du 7 au 13 avril) quand aucune éclosion n'avait été déclarée.
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario) ³	7 - 13 avril (semaine 15) ²	Grippe A – taux de positivité de 14,1 % Grippe B – taux de positivité de 1,4 %	Sans objet	Grippe A : Baisse par rapport au taux de positivité de 15,9 % enregistré la semaine précédente (du 31 mars au 6 avril). Grippe B : Augmentation par rapport au taux de positivité de 0,4 % enregistré la semaine précédente (du 31 mars au 6 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

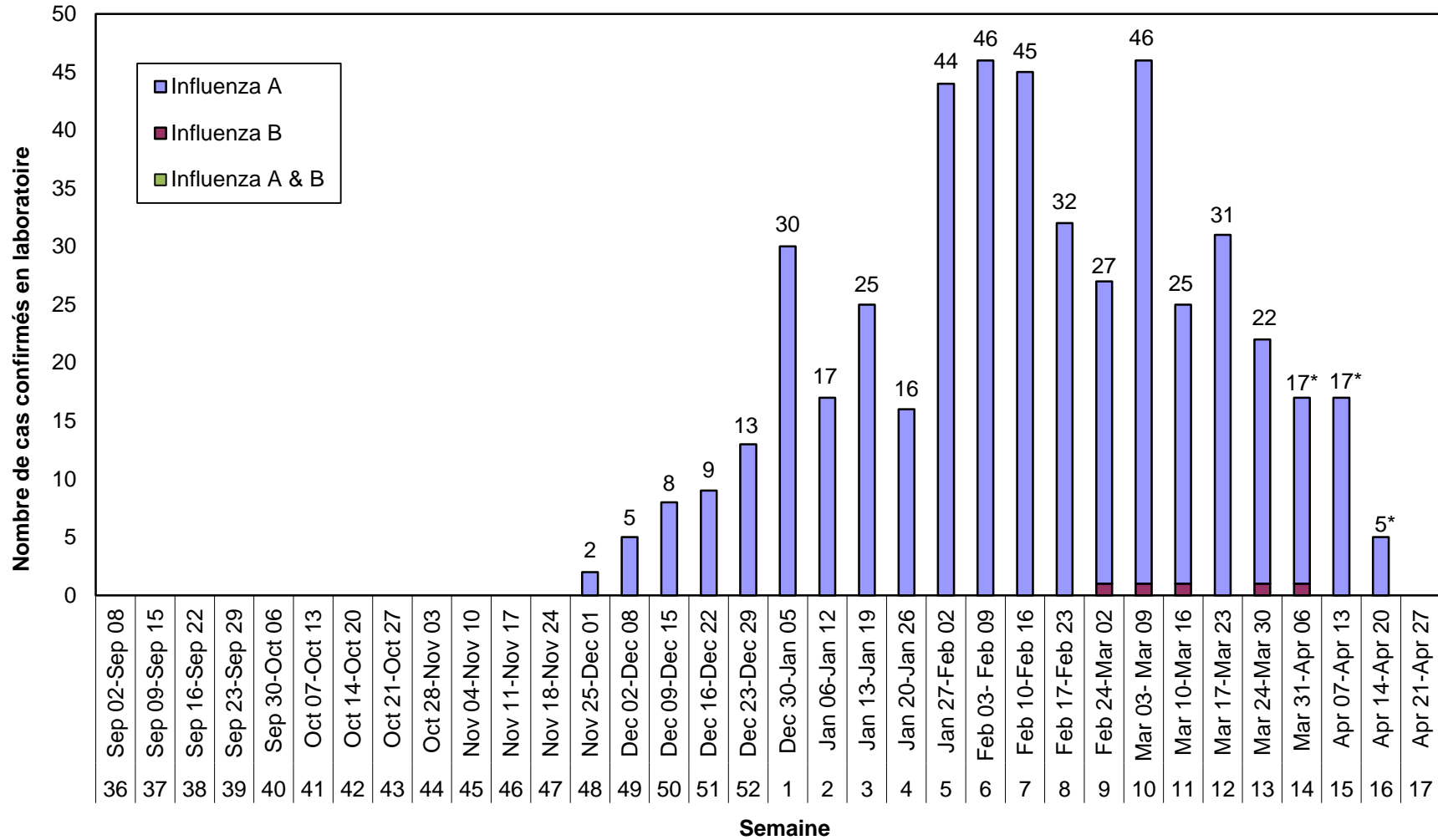
Indicateur	Période de surveillance	N ^{bre} de cas signalés : <i>Période de surveillance actuelle</i>	Tendances récentes
Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire	14 - 20 avril	7,8 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires. Le taux le plus élevé a été enregistré au service des urgences pédiatriques où 21,9 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.	Semblable au 7,9 % enregistré la semaine précédente (du 7 au 13 avril). Augmentation par rapport au 20,1 % enregistré la semaine précédente (du 7 au 13 avril).
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	15 - 19 avril	Aucune donnée signalée.	

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=482)



Source : Base de données interne de surveillance des cas de grippe du Bureau de santé de Middlesex-London, extrait le 23 avril 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.