

**Rapport de surveillance de la grippe - 2013-2014  
Mise à jour sur la situation et les enjeux  
Le 14 avril 2014**

**Activité grippale dans la région**

Du 7 au 13 avril, le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London était plus élevé que la semaine précédente. La semaine dernière, 33 nouveaux cas de grippe confirmés en laboratoire ont été signalés dans la région, ce qui représente une hausse comparativement aux 23 cas signalés la semaine précédente (du 31 mars au 6 avril). Parmi les nouveaux cas signalés la semaine dernière, il y a eu un cas de grippe A et 32 cas de grippe B. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, en tout, 201 cas de grippe A confirmés en laboratoire, 106 cas de grippe B et 1 cas de grippe A et B ont été signalés au Bureau de santé. Un tableau qui montre les 308 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine de surveillance figure à l'annexe B. Parmi les 201 échantillons de grippe A, 41 ont été sous-typés jusqu'ici et 40 sont de sous-type A(H1N1)pdm09, soit la souche qui circulait pendant la pandémie de 2009. Le vaccin contre la grippe pour la saison 2013-2014 protège contre cette souche. Un échantillon de grippe B a été sous-typé récemment; il s'agissait d'un virus analogue à B/Massachusetts/2/2012 contre lequel le vaccin 2013-2014 protège également.

Jusqu'ici, la plupart (54,2 %) des cas de grippe confirmés en laboratoire dans la région de Middlesex-London ont été observés chez des adultes âgés de 20 à 64 ans. Les enfants de moins de 5 ans et les personnes de plus de 65 ans continuent à être surreprésentés parmi les cas de grippe confirmés en laboratoire. Bien que les enfants de moins de 5 ans ne constituent que 5,5 % de la population générale de la région de Middlesex-London, ils représentent 11,7 % des cas. De même, les personnes de 65 ans et plus constituent 14,8 % de la population générale, mais représentent 26 % des cas confirmés en laboratoire dans cette même région.

**Hospitalisations et décès**

Parmi les 33 nouveaux cas recensés du 7 au 13 avril, il y a eu 16 hospitalisations; une des personnes était atteinte de grippe A et les autres de grippe B. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, il y a eu, parmi les 308 personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire, 154 hospitalisations (50 %); 100 personnes étaient atteintes de grippe A (64,9 %), 53 de grippe B (34,4 %) et une de grippe A et B (0,6 %).

Il n'y a eu aucun décès la semaine dernière parmi les résidents de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 9 décès ont été signalés parmi les personnes ayant eu un cas confirmé de grippe.

**Éclosions de grippe – situation actuelle**

Du 7 au 13 avril 2014, il y a eu quatre nouvelles éclosions en établissement attribuables à la grippe B, ce qui porte à 16 le nombre d'éclosions pour la saison en cours. Sept des éclosions étaient attribuables à la grippe A et neuf à la grippe B. Deux des sept éclosions étaient dues à la souche A(H1N1)pdm09.

**Vaccination contre la grippe**

L'état vaccinal à l'égard de la grippe est connu pour 247 des 308 cas signalés. Parmi les personnes chez qui l'on connaît l'état vaccinal, 184 (74,5 %) n'avaient pas reçu le vaccin contre la grippe saisonnière pour la saison en cours.

Le vaccin contre la grippe est encore recommandé pour les personnes de 6 mois et plus qui ne l'ont pas reçu cette année. Le vaccin est offert aux séances de vaccination sans rendez-vous du Bureau de santé qui ont lieu au 50, rue King, à London, le lundi et le vendredi de 10 h à 16 h et le mercredi de 10 h à 19 h. Des séances ont également lieu au Kenwick Mall à Strathroy de 15 h 30 à 19 h 30 le premier mardi de chaque mois. La prochaine séance à Strathroy aura lieu le mardi 6 mai.

Certains fournisseurs de soins de santé et des pharmacies participantes offrent aussi la vaccination contre la grippe. Pour trouver une séance de vaccination près de chez vous, consultez la section « Trouvez une séance de vaccination antigrippale » à l'adresse [health.gov.on.ca/fr/public/programs/publichealth/flu/default.aspx](http://health.gov.on.ca/fr/public/programs/publichealth/flu/default.aspx).

**Activité grippale à l'échelle de la province**

L'activité grippale en Ontario était plus élevée que la semaine précédente. Du 30 mars au 5 avril 2014, 41 cas de grippe A et 444 cas de grippe B ont été signalés dans diverses régions de la province. Le pourcentage de cas positifs pour toutes les souches de grippe confondues s'établit à 20 %, ce qui représente une légère hausse par rapport au 19,2 % enregistré la semaine précédente. Au total, depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 7 513 cas de grippe confirmés en laboratoire ont été signalés à l'échelle de la province. On peut consulter le dernier Bulletin sur les virus respiratoires de Santé publique Ontario à l'adresse [www.publichealthontario.ca/fr/ServicesAndTools/SurveillanceServices/Pages/Bulletin-sur-les-virus-respiratoires-en-Ontario.aspx#.UpTt\\_iflctU](http://www.publichealthontario.ca/fr/ServicesAndTools/SurveillanceServices/Pages/Bulletin-sur-les-virus-respiratoires-en-Ontario.aspx#.UpTt_iflctU).

**Identification des souches à l'échelle nationale**

Au Canada, depuis le début de la saison grippale, on a procédé à la caractérisation antigénique de 1 740 échantillons de virus de la grippe dont 86 virus de grippe A(H3N2), 1 301 virus de grippe A(H1N1)pdm09 et 353 virus de grippe B. De ces 1 740 virus, presque tous (98,9 %) correspondaient aux composants du vaccin antigrippal de 2013-2014. Les composants du vaccin antigrippal de 2013-2014 sont les suivants : un virus analogue à A/California/7/2009 (H1N1)pdm09, un virus analogue à A/Victoria/361/2011b (H3N2) et un virus analogue à B/Massachusetts/2/2012. On peut consulter le plus récent bulletin « Surveillance de l'influenza » à l'adresse [www.phac-aspc.gc.ca/fluwatch/index-fra.php](http://www.phac-aspc.gc.ca/fluwatch/index-fra.php).

[Les rapports actuels et précédents de surveillance de la grippe dans la communauté produits par le Bureau de santé de Middlesex-London se trouvent sur notre site Web à l'adresse www.healthunit.com/influenza-surveillance.](http://www.healthunit.com/influenza-surveillance)

**Annexe A**  
**Sommaire des indicateurs pour la surveillance de la grippe dans la communauté**  
**Le 14 avril 2014**

L'activité grippale dans la région de Middlesex-London est plus élevée que la semaine précédente.

Indicateur	Période de déclaration	Semaine visée	Depuis le début de la saison (le 1 <sup>er</sup> septembre 2013)	Tendances récentes
<b>Renseignements provenant des laboratoires</b>				
<b>Cas confirmés en laboratoire<sup>1</sup></b>	7 - 13 avril	Grippe A - 1 cas Grippe B - 32 cas	Grippe A – 201 cas Grippe B – 106 cas Grippe A et B – 1 cas	Le signalement de 33 cas de grippe confirmés en laboratoire entre le 7 au 13 avril représente une hausse comparativement aux 23 cas signalés dans le précédent <i>Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté</i> publié le 7 avril 2014.  Le signalement d'un cas de grippe A confirmé en laboratoire entre le 7 et le 13 avril est identique à la semaine précédente.  Le signalement de 32 cas de grippe B entre le 7 et le 13 avril représente une hausse par rapport aux 22 cas signalés la semaine précédente.
<b>Sous-types de la grippe<sup>1</sup></b>	7 - 13 avril	Pas de nouveaux résultats de sous-typage	Grippe A(H1N1)pdm09 – 40 des 41 cas (97,6 %)  Grippe A(H3) – 1 des 41 cas (2,4 %)  Sous-type B/Massachusetts/02/12 – 1 cas de grippe B	Presque toutes les souches de grippe A sous-typées jusqu'ici sont de sous-type A(H1N1)pdm09.
<b>Hospitalisations<sup>1</sup></b>	7 - 13 avril	16	154	Du 7 et le 13 avril, il y a eu 16 hospitalisations parmi les personnes ayant un cas confirmé de grippe (1 cas de grippe A et 15 cas de grippe B).
<b>Décès<sup>1</sup></b>	7 - 13 avril	0	9	Jusqu'à présent, neuf décès ont été signalés parmi les personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire.
<b>Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs</b>	7 - 13 avril	Grippe A - 0 éclosion Grippe B - 4 éclosions	Grippe A - 7 éclosions Grippe B - 9 éclosions	Le signalement entre le 31 mars au 6 avril de quatre éclosions en établissement attribuables à la grippe B représente une hausse par rapport à la semaine précédente quand une éclosion attribuable à la grippe avait été identifiée.
<b>Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario)<sup>2</sup></b>	30 mars – 5 avril	Grippe A - taux de positivité de 2,9 % Grippe B – taux de positivité de 17,1 %	Sans objet	Grippe A : semblable au taux de positivité de 2,6 % enregistré la semaine précédente. Grippe B : légère augmentation par rapport au taux de positivité de 16,6 % enregistré la semaine précédente.

Indicateur	Période de déclaration	Semaine visée	Tendances récentes
<b>Autres indicateurs de surveillance communautaire</b>			
<b>Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire</b>	6 - 12 avril	Du 6 au 12 avril, 9,3 % en moyenne des patients des services des urgences du London Health Sciences Centre (LHSC) et du Centre de soins d'urgence mineure du St. Joseph's Health Centre (SJHC) avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.  Le taux le plus élevé a été enregistré au service des urgences pédiatriques où 20,9 % des patients avaient de la fièvre et des symptômes respiratoires.	Aux services des urgences de tous les emplacements du LHSC et au Centre de soins d'urgence mineure du SJHC, le pourcentage global de patients ayant de la fièvre et des symptômes respiratoires est inférieur au 10,5 % enregistré la semaine précédente.  Au service des urgences pédiatriques, le pourcentage de patients ayant de la fièvre et des symptômes respiratoires est demeuré élevé, mais il était inférieur au 23,5 % enregistré la semaine précédente.
<b>Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme &gt; 10 %)</b>	7 - 11 avril	Du 7 au 11 avril, sept écoles élémentaires dans un conseil scolaire ont signalé un taux d'absentéisme moyen sur 5 jours supérieur à 10 %.	Le nombre d'écoles ayant signalé un taux d'absentéisme supérieur à 10 % a augmenté légèrement par rapport à la semaine précédente quand cinq écoles avaient signalé un tel taux d'absentéisme.
<b>Nouveaux cas de bronchopneumonie signalés par un fournisseur de radiographies sentinelle</b>	7 - 12 avril	Du 7 au 12 avril, 4,5 % des radiographies des poumons réalisées étaient des nouveaux cas de bronchopneumonie.	Le pourcentage de nouveaux cas de bronchopneumonie a baissé par rapport au 5,5 % enregistré la semaine précédente.

## Sources

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

2 Santé publique Ontario, Bulletin sur les virus respiratoires en Ontario 2013-2014, récupéré du

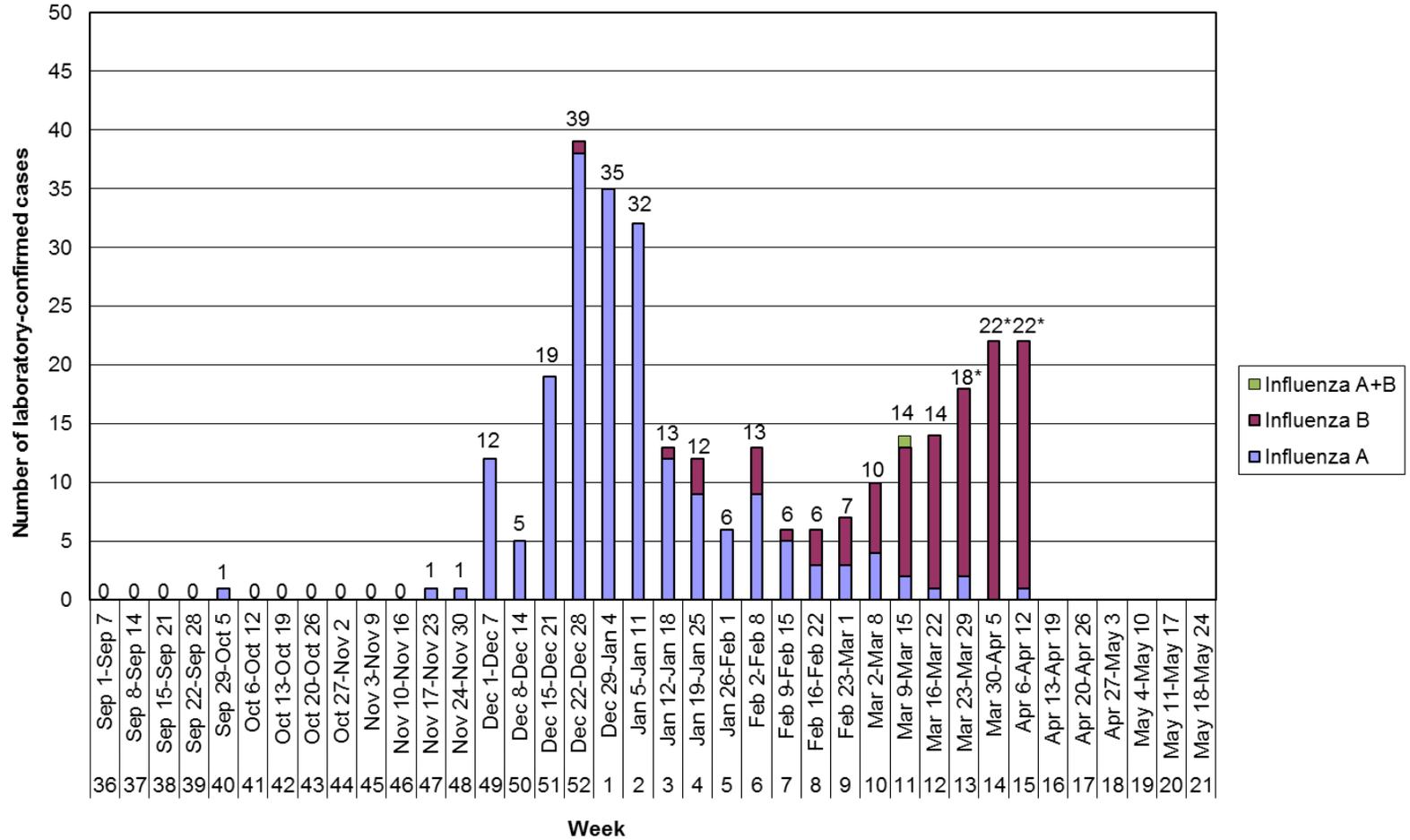
<http://www.publichealthontario.ca/fr/ServicesAndTools/SurveillanceServices/Pages/Bulletin-sur-les-virus-respiratoires-en-Ontario.aspx>

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  
London X-Ray Associates  
St. Joseph's Health Care London  
Thames Valley District School Board

**Annexe B  
Le 14 avril 2014**

**Cas de grippe confirmés en laboratoire, selon la date<sup>†</sup>  
dans la région de Middlesex-London  
pour la saison grippale 2013-2014 (N=308)**



† La date<sup>†</sup> 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.

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

Source : base de données interne de surveillance des cas de grippe du Bureau de santé de Middlesex-London, extrait le 14 avril 2014.