

---

**Rapport de surveillance de la grippe - 2013-2014**  
**Mise à jour sur la situation et les enjeux**  
**Le 5 mai 2014****Activité grippale dans la région**

Du 28 avril au 4 mai, le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London a diminué comparativement à la semaine précédente. La semaine dernière, on a signalé 17 nouveaux cas de grippe confirmés en laboratoire (2 cas de grippe A et 15 cas de grippe B) ainsi qu'un décès. Le nombre total de cas signalés est inférieur aux 27 cas signalés la semaine précédente (du 21 avril au 27 avril). Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, en tout, 203 cas de grippe A confirmés en laboratoire, 178 cas de grippe B et 2 cas de grippe A et B ont été signalés au Bureau de santé. Un tableau qui montre les 383 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine de surveillance figure à l'annexe B.

Jusqu'ici, la plupart (51,4 %) 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 10,7 % des cas. De même, les personnes de 65 ans et plus constituent 14,8 % de la population générale, mais représentent 27,8 % des cas confirmés en laboratoire dans cette même région.

**Hospitalisations et décès**

Parmi les 17 nouveaux cas de grippe recensés du 28 avril au 4 mai, il y a eu 9 hospitalisations. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, il y a eu, parmi les 195 personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire, 195 hospitalisations (50,9 %); 101 des personnes qui ont été hospitalisées étaient atteintes de grippe A (51,8 %), 92 de grippe B (47,2 %) et 2 de grippe A et B (1 %).

Tel qu'il est indiqué ci-dessus, un décès a été signalé au cours de la dernière semaine parmi les résidents de la région de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 15 décès ont été signalés parmi les personnes ayant un cas confirmé de grippe.

**Éclosions de grippe – situation actuelle**

Du 28 avril au 4 mai 2014, aucune nouvelle éclosion de grippe n'a été déclarée. En tout, il y a eu 19 éclosions pendant la saison en cours. Sept des éclosions étaient attribuables à la grippe A et douze 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 322 des 383 cas signalés. Parmi les 383 cas, 224 personnes avaient 64 ans ou moins et 983 avaient 65 ans ou plus. Chez les 224 personnes de 64 ans et moins, 33 (14,7 %) avaient reçu le vaccin antigrippal cette saison et 191 (85,3 %) ne l'avaient pas reçu. Chez les 983 personnes de 65 ans et plus, 69 (70,4 %) avaient reçu le vaccin antigrippal et 29 (29,6 %) ne l'avaient pas reçu. Le Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI) affirme que « chez les personnes âgées, l'efficacité du vaccin se situe environ à la moitié de l'efficacité chez les adultes en santé et varie selon le résultat clinique et la population étudiée. Des recensions systématiques ont également révélé que le vaccin antigrippal contribue à faire baisser l'incidence de la pneumonie, des hospitalisations et des décès chez les personnes âgées, et réduit les exacerbations chez les personnes souffrant d'une maladie pulmonaire obstructive chronique. »

Les personnes de 6 mois et plus qui n'ont pas déjà reçu le vaccin peuvent encore le recevoir 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 a diminué légèrement comparativement à la semaine précédente. Du 20 au 26 avril 2014, 16 cas de grippe A, 374 cas de grippe B et un cas de grippe A et 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 18 %, ce qui représente une baisse par rapport au 22,5 % enregistré la semaine précédente. Au total, depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 8 880 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 1 830 échantillons de virus de la grippe dont 94 virus de grippe A(H3N2), 1 325 virus de grippe A(H1N1)pdm09 et 411 virus de grippe B. De ces 1 830 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 5 mai 2014**

L'activité grippale dans la région de Middlesex-London a baissé comparativement à 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>	28 avril – 4 mai	Grippe A - 2 cas Grippe B - 15 cas Grippe A et B – 0	Grippe A – 203 cas Grippe B – 163 cas Grippe A et B – 2 cas	Le signalement de 17 cas de grippe confirmés en laboratoire entre le 28 et le 4 mai est inférieur aux 27 nouveaux cas signalés dans le précédent <i>Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté</i> publié le 28 avril 2014.
<b>Sous-types de la grippe<sup>1</sup></b>	28 avril – 4 mai	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>	28 avril – 4 mai	9	195	Du 28 avril au 4 mai, il y a eu 9 hospitalisations parmi les personnes ayant un cas confirmé de grippe (deux personnes atteintes de grippe A et 7 de grippe B).
<b>Décès<sup>1</sup></b>	28 avril – 4 mai	1	15	Un décès a été signalé parmi les personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire.  Jusqu'à présent, 15 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>	28 avril – 4 mai	Grippe A – 0 Grippe B – 0	Grippe A - 7 éclosions Grippe B – 12 éclosions	Du 28 au 4 mai, aucune éclosion de grippe n'a été signalée dans les établissements, ce qui est comparable à la semaine précédente quand un cas a été signalé.
<b>Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario)<sup>2</sup></b>	20 – 26 avril	Grippe A - taux de positivité de 1,2 % Grippe B – taux de positivité de 16,9 %	Sans objet	Grippe A : comparable au taux de positivité de 0,8 % enregistré la semaine précédente. Grippe B : baisse par rapport au taux de 21,6 % 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>	27 avril – 3 mai	Pas disponible	Pas disponible
<b>Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme &gt; 10 %)</b>	28 avril – 2 mai	Du 28 avril au 2 mai, une école élémentaire dans un conseil scolaire a 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 % est comparable à la semaine précédente quand deux écoles avaient signalé un tel taux d'absentéisme.
<b>Nouveaux cas de bronchopneumonie signalés par un fournisseur de radiographies sentinelle</b>	28 avril – 3 mai	Du 28 avril au 3 mai, 2,6 % des radiographies des poumons réalisées étaient des nouveaux cas de bronchopneumonie.	Le pourcentage de nouveaux cas de bronchopneumonie a baissé par rapport au 3,7 % 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

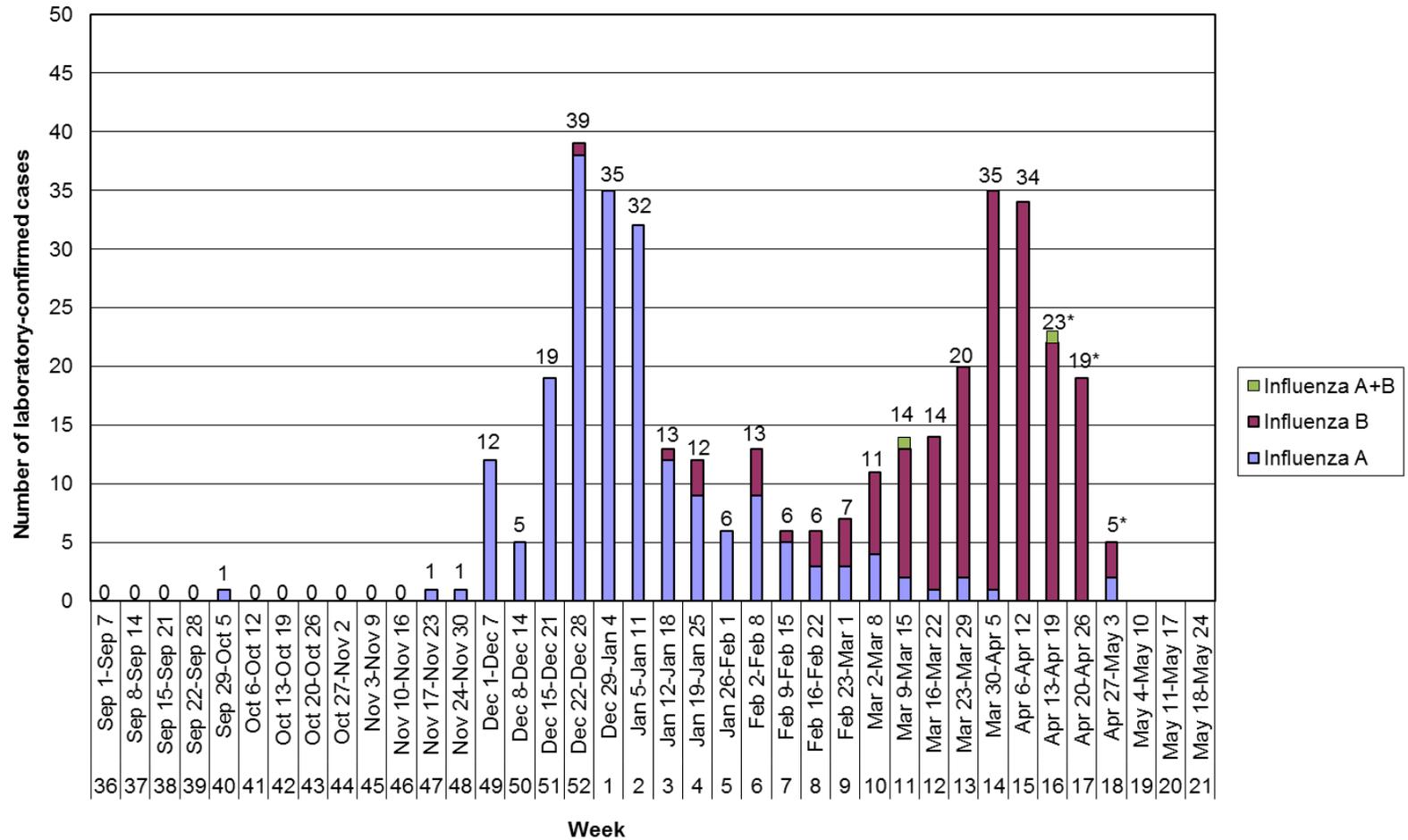
<http://www.publichealthontario.ca/fr/ServicesAndTools/SurveillanceServices/Pages/Bulletin-sur-les-virus-respiratoires-en-Ontario.aspx>

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 5 mai 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=383)**



† 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.

\* 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 5 mai 2014.