

## **Rapport de surveillance de la grippe - 2013-2014 Mise à jour sur la situation et les enjeux Le 24 février 2014**

### **Activité grippale dans la région**

Le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London a baissé comparativement à la semaine précédente. Du 17 au 23 février 2014, quatre cas de grippe confirmés en laboratoire ont été signalés (3 cas de grippe A et 1 de grippe B) et une personne ayant un cas de grippe déjà recensé dans les rapports précédents est décédée. En comparaison, la semaine précédente (du 10 au 16 février), 11 cas de grippe avaient été signalés. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, en tout, 184 cas de grippe A confirmés en laboratoire et 8 cas de grippe B ont été signalés au Bureau de santé. Un tableau qui montre les 192 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine de surveillance figure à l'annexe B. Parmi les 184 échantillons de grippe A, 39 ont été sous-typés jusqu'ici et ils sont tous 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.

Jusqu'ici, la plupart (62 %) 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 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 17,2 % des cas.

### **Hospitalisations et décès**

Parmi les 4 nouveaux cas de grippe recensés du 17 au 23 février 2014, il y a eu 3 hospitalisations. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre 2013, il y a eu, parmi les 192 personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire, 96 hospitalisations (50 %); 90 personnes étaient atteintes de grippe A (93,8 %) et 6 de grippe B (6,3 %).

Tel qu'il est indiqué ci-dessus, on a signalé le décès d'un résident de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire déjà recensé. Depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 7 décès ont été signalés parmi les personnes ayant eu un cas confirmé de grippe.

### **Éclosions de grippe – situation actuelle**

Du 17 au 23 février 2014, aucune nouvelle éclosion de grippe n'a été déclarée. Jusqu'à présent, il y a eu cinq éclosions de grippe A dans la région de Middlesex-London. Deux des cinq 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 171 des 192 cas signalés. Parmi les personnes chez qui l'on connaît l'état vaccinal, 140 (81,9 %) 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 4 mars.

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 baissé comparativement à la semaine précédente. Du 9 au 15 février 2014, 201 cas de grippe A et 61 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 13,7 %, ce qui représente une baisse comparativement au 16,5 % enregistré la semaine précédente. Au total, depuis le 1<sup>er</sup> septembre, 5 304 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 984 échantillons de virus de la grippe dont 49 virus de grippe A(H3N2), 833 virus de grippe A(H1N1)pdm09 et 102 virus de grippe B. De ces 984 virus, presque tous (99 %) 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 24 février 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>	17 - 23 févr.	Grippe A - 3 cas Grippe B - 1 cas	Grippe A – 184 cas Grippe B - 8 cas	<p>Le signalement de 4 cas de grippe confirmés en laboratoire entre le 17 et le 23 février représente une baisse par rapport aux 11 cas signalés dans le précédent <i>Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté</i> publié le 18 février 2014.</p> <p>Le signalement de 3 cas de grippe A confirmés en laboratoire entre le 17 et le 23 février représente une baisse par rapport aux 11 cas signalés la semaine précédente.</p> <p>Le signalement d'un cas de grippe B entre le 17 et le 23 février représente une légère hausse par rapport à la semaine précédente quand aucun cas de grippe B n'avait été signalé.</p>
<b>Sous-types de la grippe<sup>1</sup></b>	17 - 23 févr.	2	Grippe A(H1N1)pdm09 - 39 des 39 cas (100 %)	Toutes les souches de grippe A sous-typées jusqu'ici sont de sous-type A(H1N1)pdm09.
<b>Hospitalisations<sup>1</sup></b>	17 - 23 févr.	3	96	Du 17 au 23 février, trois personnes ayant un cas confirmé de grippe ont été hospitalisées, ce qui représente une baisse par rapport aux 7 hospitalisations signalées la semaine précédente. En tout, 50 % des personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire ont été hospitalisées.
<b>Décès<sup>1</sup></b>	17 - 23 févr.	1	7	Du 17 au 23 février, on a signalé le décès d'une personne ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire déjà recensé.
<b>Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs</b>	17 - 23 févr.	0	5	Pour la troisième semaine de suite, aucune éclosion de grippe n'a été signalée dans les établissements pendant la période de surveillance.
<b>Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario)<sup>2</sup></b>	9 - 15 févr.	Grippe A - taux de positivité de 10,7 % Grippe B - taux de positivité de 2,9 %		<p>Grippe A : baisse par rapport au taux de positivité de 14,1 % enregistré la semaine précédente.</p> <p>Grippe B : comparable au taux de positivité de 2,4 % enregistré la semaine précédente.</p>

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>	16 - 22 févr.	Du 16 au 22 février, 11,9 % 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 31,1 % 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 a augmenté par rapport au 9,4 % enregistré la semaine précédente.  Au service des urgences pédiatriques, le pourcentage de patients ayant de la fièvre et des symptômes respiratoires demeure élevé, et est supérieur au 25 % enregistré la semaine précédente.
<b>Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme &gt; 10 %)</b>	18 - 21 févr.	Pas signalé.	Pas disponible.
<b>Nouveaux cas de bronchopneumonie signalés par un fournisseur de radiographies sentinelle</b>	18 - 22 févr.	Du 18 au 22 février, 3,4 % des radiographies des poumons réalisées étaient des nouveaux cas de bronchopneumonie.	Le pourcentage de nouveaux cas de bronchopneumonie a baissé par rapport au 5,6 % enregistré la semaine précédente.

## Sources

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

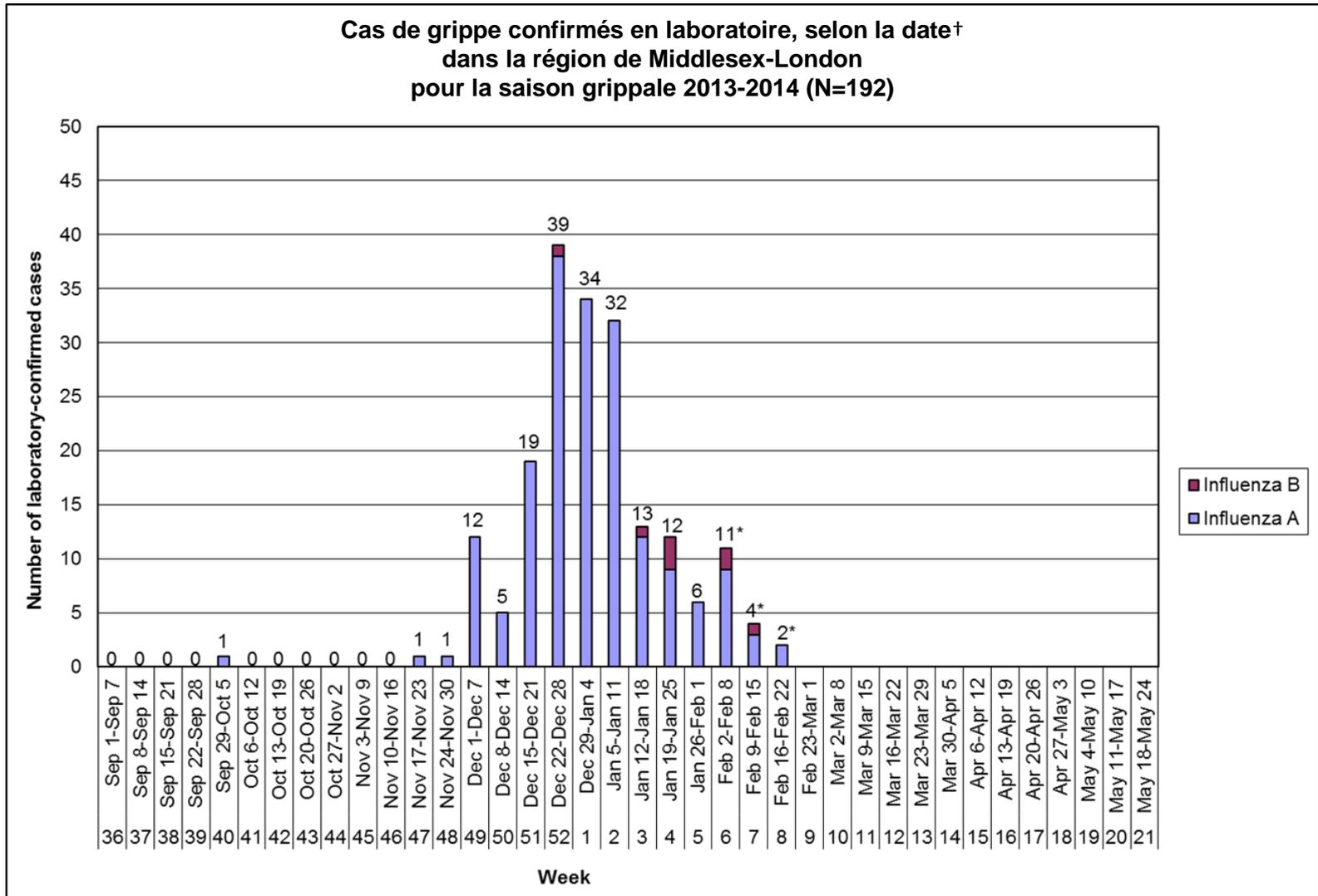
2 Santé publique Ontario, Bulletin sur les virus respiratoires en Ontario 2013-2014, récupéré du

<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



<sup>†</sup> 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 24 février 2014.