

Rapport de surveillance de la grippe - 2013-2014 Mise à jour sur la situation et les enjeux Le 3 mars 2014

Activité grippale dans la région

Le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London est semblable à la semaine précédente et nettement inférieur à ce qui a été observé plus tôt dans l'année. Du 24 février au 2 mars 2014, trois cas de grippe confirmés en laboratoire ont été signalés (1 cas de grippe A et 2 de grippe B). En comparaison, la semaine précédente (du 17 au 23 février), quatre cas de grippe avaient été signalés. Depuis le 1^{er} septembre 2013, en tout, 185 cas de grippe A confirmés en laboratoire et 10 cas de grippe B ont été signalés au Bureau de santé. Un tableau qui montre les 195 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine de surveillance figure à l'annexe B. Parmi les 185 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 (61,5 %) 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 16,9 % des cas.

Hospitalisations et décès

Il n'y a eu aucune hospitalisation parmi les trois nouveaux cas de grippe confirmés en laboratoire recensés du 24 février au 2 mars. Depuis le 1^{er} septembre 2013, il y a eu, parmi les 195 personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire, 96 hospitalisations (49,2 %); 90 personnes étaient atteintes de grippe A (93,8 %) et 6 de grippe B (6,3 %).

Aucun résident de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire n'est décédé au cours de la dernière semaine. Depuis le 1^{er} septembre, 7 décès ont été signalés parmi les personnes ayant eu un cas confirmé de grippe.

Éclosions de grippe – situation actuelle

Du 24 février au 2 mars 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 176 des 195 cas signalés. Parmi les personnes chez qui l'on connaît l'état vaccinal, 145 (82,4 %) 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 ce 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.

Activité grippale à l'échelle de la province

L'activité grippale en Ontario a baissé comparativement à la semaine précédente. Du 16 février au 22 février 2014, 136 cas de grippe A et 87 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 9,9 %, ce qui représente une baisse comparativement au 13,7 % enregistré la semaine précédente. Au total, depuis le 1^{er} septembre, 5 543 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.

Identification des souches à l'échelle nationale

Au Canada, depuis le début de la saison grippale, on a procédé à la caractérisation antigénique de 1,150 échantillons de virus de la grippe dont 49 virus de grippe A(H3N2), 956 virus de grippe A(H1N1)pdm09 et 145 virus de grippe B. De ces 1,150 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.

[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 3 mars 2014

Le niveau d'activité grippale dans la région de Middlesex-London est semblable à la semaine précédente et inférieur aux semaines précédentes.

Indicateur	Période de déclaration	Semaine visée	Depuis le début de la saison (le 1 ^{er} septembre 2013)	Tendances récentes
Renseignements provenant des laboratoires				
Cas confirmés en laboratoire¹	24 févr. – 2 mars	Grippe A - 1 cas Grippe B - 2 cas	Grippe A – 185 cas Grippe B - 10 cas	<p>Le signalement de 3 cas de grippe confirmés en laboratoire entre le 24 février et le 2 mars est semblable aux 4 cas signalés dans le précédent <i>Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté</i> publié le 24 février 2014.</p> <p>Le signalement d'un cas de grippe A confirmé en laboratoire entre le 24 février et le 2 mars représente une baisse par rapport aux 3 cas signalés la semaine précédente.</p> <p>Le signalement de deux cas de grippe B entre le 24 février et le 2 mars représente une légère hausse par rapport à la semaine précédente quand un cas de grippe B avait été signalé.</p>
Sous-types de la grippe¹	24 févr. – 2 mars	0	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.
Hospitalisations¹	24 févr. – 2 mars	0	96	Du 24 février au 2 mars, il n'y a eu aucune hospitalisation parmi les personnes ayant un cas confirmé de grippe, ce qui représente une baisse par rapport aux 3 hospitalisations signalées la semaine précédente. En tout, 49,2 % des personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire ont été hospitalisées.
Décès¹	24 févr. – 2 mars	0	7	Du 24 février au 2 mars, aucun décès n'a été signalé parmi les résidents de la région de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire.
Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs	24 févr. – 2 mars	0	5	Pour la quatrième semaine de suite, aucune éclosion de grippe n'a été signalée dans les établissements pendant la période de surveillance.
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario)²	16 - 22 févr.	Grippe A - taux de positivité de 5,5 % Grippe B - taux de positivité de 4,5 %		<p>Grippe A : baisse par rapport au taux de positivité de 10,7 % enregistré la semaine précédente.</p> <p>Grippe B : augmentation par rapport au taux de positivité de 2,9 % enregistré la semaine précédente.</p>

Indicateur	Période de déclaration	Semaine visée	Tendances récentes
Autres indicateurs de surveillance communautaire			
Données des services des urgences sur le pourcentage de patients ayant de la fièvre et une maladie respiratoire	23 févr. – 1 ^{er} mars	Du 23 février au 1 ^{er} mars, 11,2 % 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 30,6 % 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 semblable au 11,9 % 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 semblable au 31,1 % enregistré la semaine précédente.
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	24 - 28 févr.	Du 24 au 28 février, 18 écoles élémentaires dans un conseil scolaire ont signalé un taux d'absentéisme moyen sur 5 jours supérieur à 10 %. Ce niveau d'absentéisme peut être influencé par de nombreux autres facteurs et pourrait ne pas être entièrement attribuable à des maladies pseudo-grippales.	Pas disponible.
Nouveaux cas de bronchopneumonie signalés par un fournisseur de radiographies sentinelle	24 févr. – 1 ^{er} mars	Du 24 au 1 ^{er} mars, 4,8 % des radiographies des poumons réalisées étaient des nouveaux cas de bronchopneumonie.	Le pourcentage de nouveaux cas de bronchopneumonie a augmenté par rapport au 3,4 % enregistré la semaine précédente.

Sources

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

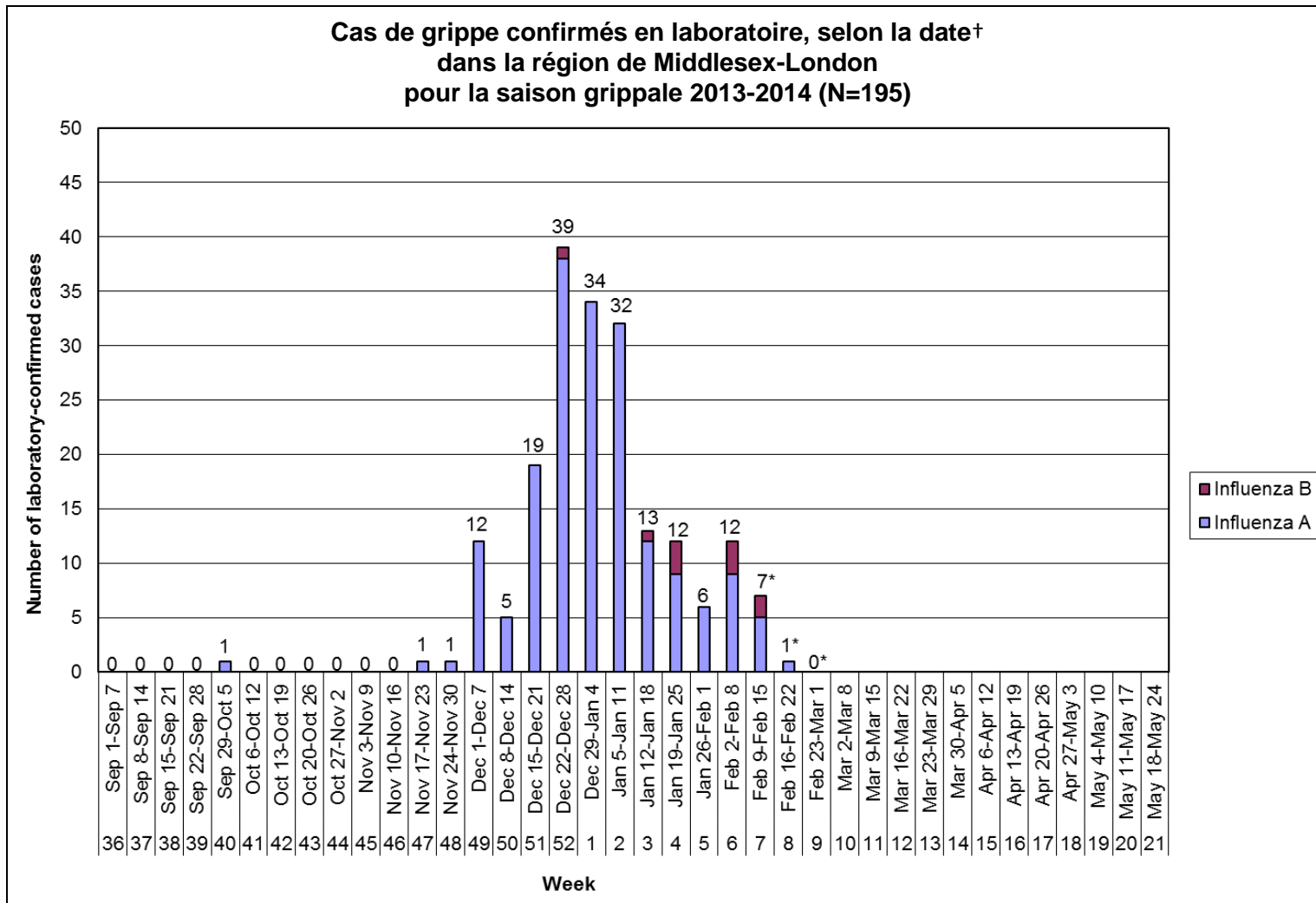
2 Santé publique Ontario, Bulletin sur les virus respiratoires en Ontario 2013-2014, récupéré du

<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



† 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 3 mars 2014.