

Rapport de surveillance de la grippe - 2013-2014

Mise à jour sur la situation et les enjeux

Le 14 janvier 2014

Activité grippale dans la région

L'activité grippale dans la région de Middlesex-London demeure élevée. Du 6 au 12 janvier 2014, 38 cas de grippe A confirmés en laboratoire ont été signalés ainsi que deux décès. Il s'agit des premiers décès signalés, depuis le 1^{er} septembre 2013, parmi les résidents de la région de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire. Le signalement de 38 cas la semaine dernière représente une légère augmentation par rapport aux 35 cas signalés la semaine précédente. Depuis le 1^{er} septembre 2013, en tout, 115 cas de grippe A confirmés en laboratoire et 1 cas de grippe B confirmé en laboratoire ont été signalés. Un tableau qui montre les 116 cas de grippe confirmés en laboratoire par semaine de surveillance figure à l'annexe B. Parmi les 115 échantillons de grippe A, 24 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 (61,2 %) 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. Il importe de souligner que les enfants de moins de 5 ans et les personnes âgées de 65 ans et plus sont 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 14,7 % des cas. De même, les personnes de 65 ans et plus constituent 14,8 % de la population générale, mais représentent 19 % des cas confirmés en laboratoire dans cette même région.

Hospitalisations et décès

Parmi les 38 cas recensés du 6 au 12 janvier, il y a eu 22 hospitalisations (57,9 %). Depuis le 1^{er} septembre 2013, il y a eu 62 hospitalisations parmi les 116 personnes ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire (53,4 %). Tel qu'il est indiqué ci-dessus, deux décès ont été signalés parmi les résidents de la région de Middlesex-London ayant un cas de grippe confirmé en laboratoire.

Éclosions de grippe – situation actuelle

Une nouvelle éclosion de grippe A a été déclarée dans un foyer de soins de longue durée. Jusqu'à présent, il y a eu quatre éclosions de grippe A dans la région de Middlesex-London. Deux des quatre 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 97 des 116 cas signalés. Parmi les personnes chez qui l'on connaît l'état vaccinal, 80,4 % (97/116) n'avaient pas reçu le vaccin contre la grippe saisonnière pour la saison en cours.

Le vaccin contre la grippe est encore fortement 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 février.

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 continue d'augmenter. Du 29 décembre 2013 au 4 janvier 2014, 686 cas de grippe A et 16 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 29,5 %, ce qui représente une hausse comparativement au 24,9 % enregistré la semaine précédente. Au total, depuis le 1^{er} septembre, 1 632 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 234 échantillons de virus de la grippe dont 22 virus de grippe A(H3N2), 179 virus de grippe A(H1N1)pdm09 et 33 virus de grippe B. De ces 234 virus, 97,9 % 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 6 janvier 2014

L'activité grippale dans la région de Middlesex-London demeure élevée et est semblable à la semaine précédente.

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	6 - 12 jan.	Grippe A - 38 cas Grippe B - 0 cas	Grippe A – 115 cas Grippe B – 1 cas	Le nombre de cas de grippe confirmés en laboratoire a augmenté par rapport aux 35 cas signalés dans le précédent <i>Rapport de surveillance de la grippe dans la communauté</i> publié le 6 janvier 2014.
Sous-types de la grippe¹	6 - 12 jan.	Sous-type A(H1N1)pdm09 : 6 cas	Grippe A(H1N1)pdm09 - 24 des 24 cas (100 %)	Toutes les souches de grippe A sous-typées jusqu'ici sont de sous-type A(H1N1)pdm09.
Hospitalisations¹	6 - 12 jan.	22	62	Le nombre d'hospitalisations parmi les personnes ayant un cas confirmé de grippe a augmenté par rapport aux 20 hospitalisations signalées dans le rapport précédent. En tout, 53,4 % des personnes ayant un cas confirmé de grippe ont été hospitalisées.
Décès¹	6 - 12 jan.	2	2	Deux décès ont été signalés cette semaine parmi les personnes ayant un cas de grippe A confirmé en laboratoire. Il s'agit des premiers décès dans la région de Middlesex-London.
Éclosions dans les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite et les hôpitaux de soins actifs	6 - 12 jan.	1 éclosion de grippe A	4	Le nombre d'éclosions de grippe déclarées dans les établissements a baissé par rapport aux trois éclosions de grippe A signalées la semaine précédente.
Pourcentage d'échantillons positifs pour la grippe (Ontario)²	29 déc. - 4 jan.	Grippe A - taux de positivité de 29,1 % Grippe B - taux de positivité de 0,4 %		Grippe A : augmentation par rapport au taux de positivité de 24,6 % enregistré la semaine précédente. Grippe B : augmentation par rapport au taux de positivité de 0,3 % enregistré la semaine précédente.

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	5 - 11 jan.	Du 5 au 11 janvier, 11,8 % 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. Du 5 au 11 janvier, 24,1 % 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 baissé par rapport au 13,6 % enregistré la semaine précédente. Au service des urgences pédiatriques, le pourcentage de patients ayant de la fièvre et des symptômes respiratoires est élevé, mais à la baisse par rapport au 29,8 % enregistré la semaine précédente.
Signalement de l'absentéisme dans les écoles élémentaires (p. ex. absentéisme > 10 %)	6 - 10 jan.	Aucune donnée n'est disponible en raison des fermetures d'écoles et de l'annulation du transport scolaire dues aux mauvaises conditions météorologiques.	Pas disponible.
Nouveaux cas de bronchopneumonie signalés par un fournisseur de radiographies sentinelle	6 - 11 jan.	Du 6 au 11 janvier, 4,6 % des radiographies des poumons réalisées étaient des nouveaux cas de bronchopneumonie.	Le pourcentage de nouveaux cas de bronchopneumonie a augmenté par rapport au 2,3 % enregistré la semaine précédente.

Sources

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

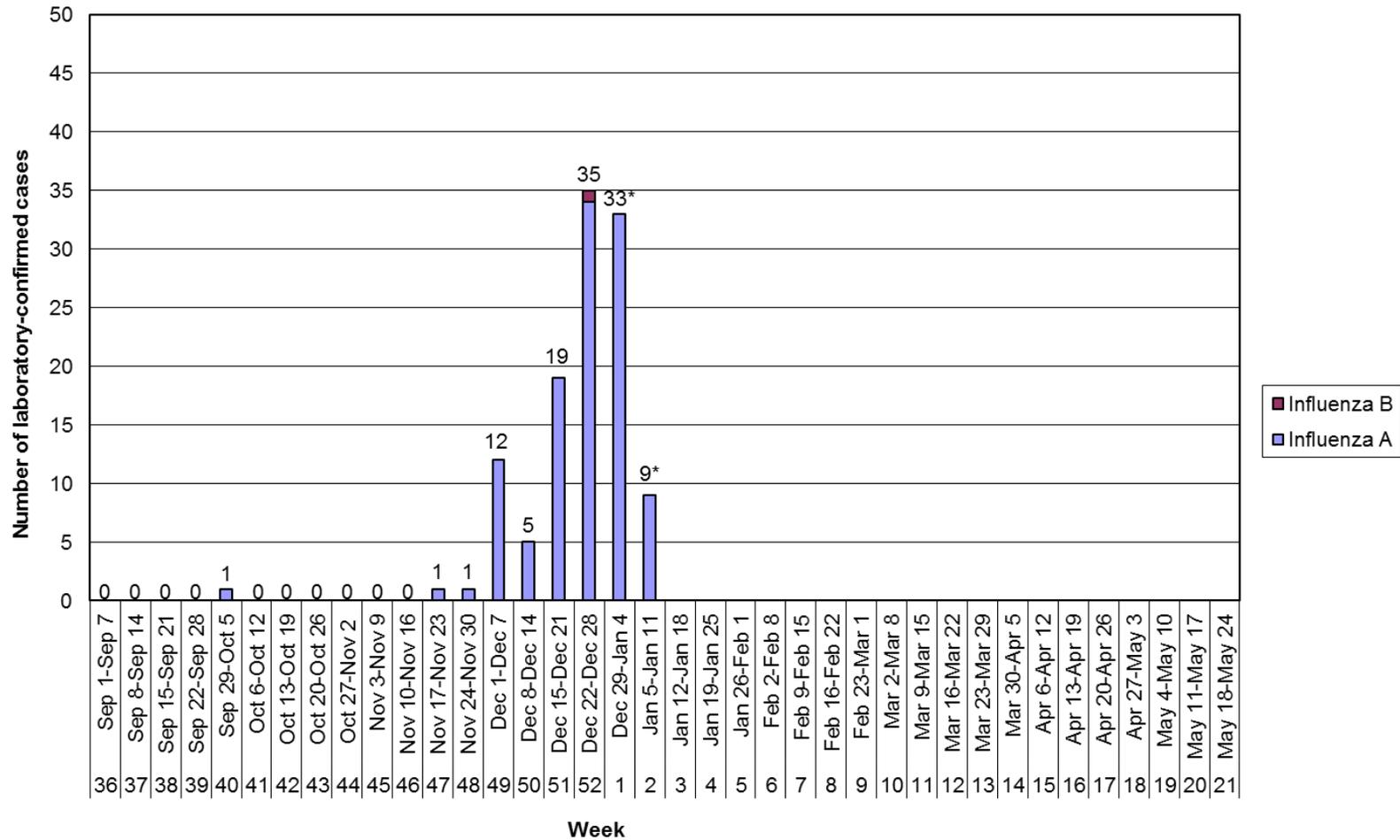
2 Santé publique Ontario, Bulletin sur les virus respiratoires en Ontario 2013-2014, récupéré du http://www.publichealthontario.ca/en/DataAndAnalytics/Documents/Ontario_Respiratory_Virus_Bulletin_Week12014.pdf

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

Cas de grippe confirmés en laboratoire, selon la date[†] dans la région de Middlesex-London pour la saison grippale 2013-2014 (N=116)



[†] 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 13 janvier 2014.