

Du 22 janvier au 28 janvier 2017 (semaine de déclaration 04)

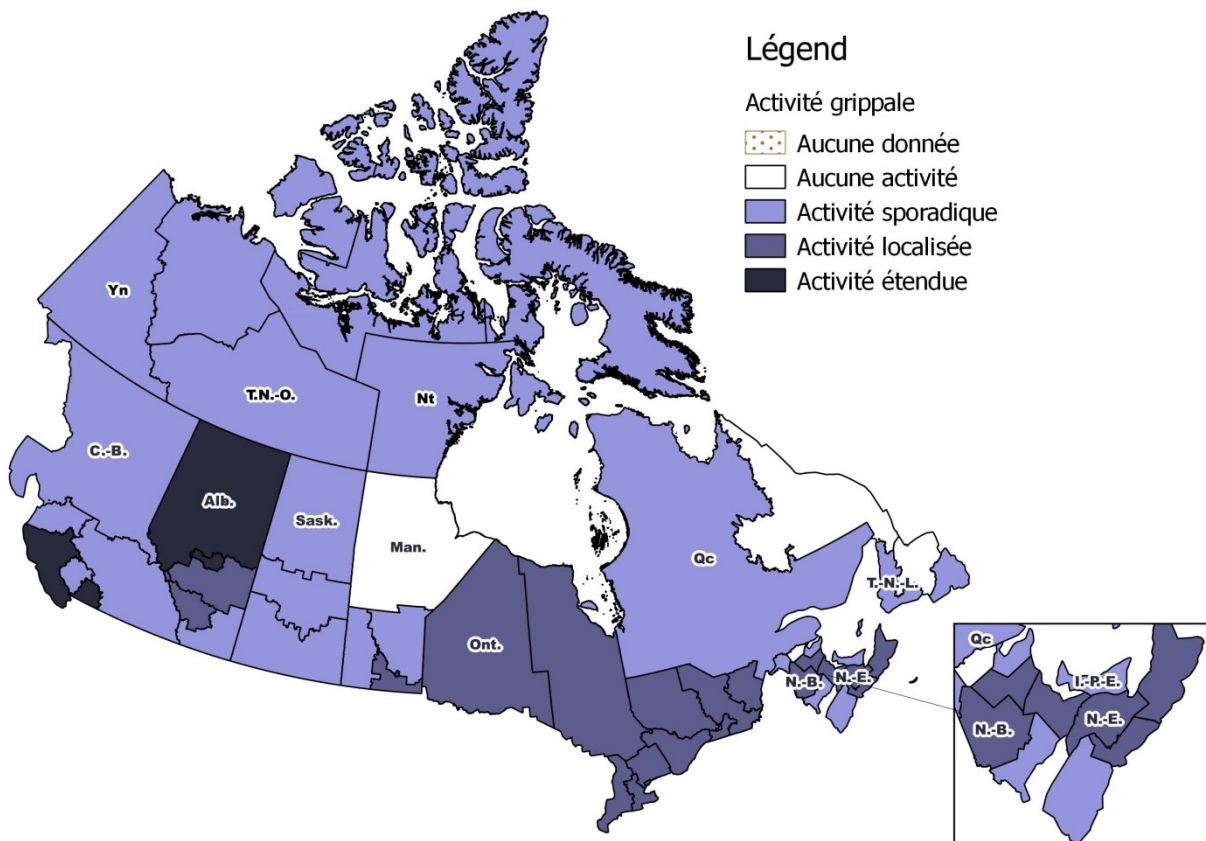
Sommaire global

- Une activité grippale continue d'être signalée dans l'ensemble du Canada, et quelques régions ont signalé une activité grippale étendue.
- Tous les indicateurs (tests positifs, syndrome grippal, éclosions et hospitalisations) ont diminué ou sont demeurés semblables à ceux de la semaine précédente.
- Au cours de la semaine 04, 51 éclosions ont été signalées; la majorité d'entre elles ont eu lieu dans des établissements de soins de longue durée et étaient attribuables à la grippe A.
- Le virus A(H3N2) continue d'être le type de grippe le plus répandu touchant la population canadienne.
- Autant dans les détections en laboratoire que dans les hospitalisations et les décès, la majorité des cas ont été signalés chez des personnes âgées de 65 ans ou plus.
- Pour obtenir de plus amples renseignements sur la grippe, consultez notre page Web sur [la grippe](#).

Activité grippale et pseudogrippale (propagation géographique)

Au cours de la semaine 04, toutes les provinces et tous les territoires à l'exception de quatre régions (deux en T.-N.-L. et une région dans chacune des provinces de N.-B. et Man.) signalent une activité grippale ou un syndrome grippal. Une activité grippale sporadique a été signalée dans 24 régions de treize provinces et territoires. Une activité localisée a été signalée dans 21 régions à travers six provinces. Une activité grippale étendue a été signalée dans deux provinces (deux régions dans chacune des provinces de Alb. et C.-B.) Pour obtenir plus de détails sur une région précise, cliquez sur la carte.

Figure 1 – Carte de l'activité grippale et pseudogrippale globale par province et territoire, Canada, semaine 04

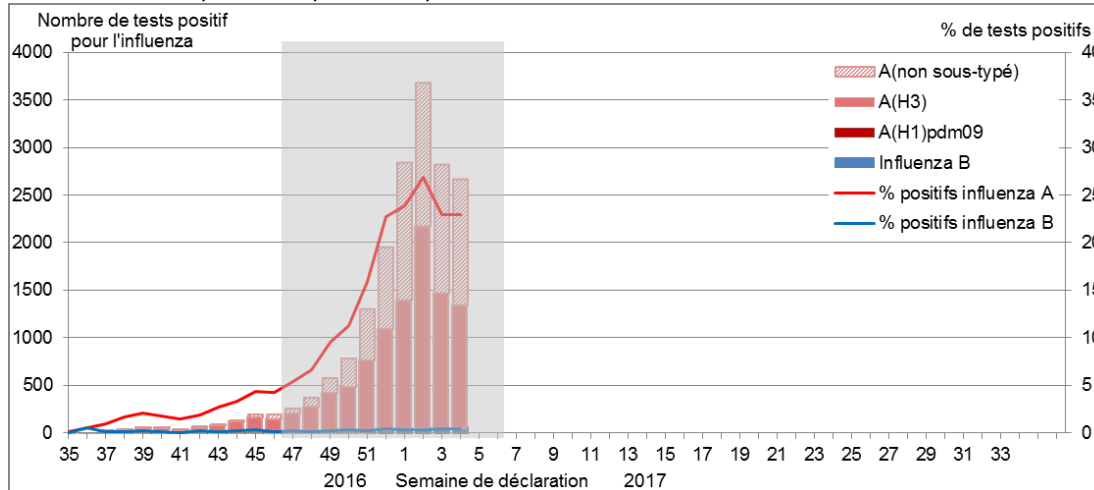


Note : Les niveaux d'activité, tels que représentés sur cette carte, sont attribués et enregistrés par les ministères de la santé provinciaux et territoriaux. Ceci est basé sur les confirmations de laboratoire, les taux de consultation de syndrome grippal des médecins sentinelles et les éclosions. Veuillez vous référer aux définitions détaillées de la dernière page. Les rapports de semaines précédentes, y compris les mises à jour rétrospectives, sont disponibles sur le site Web de [Surveillance de l'influenza](#).

Détections de la grippe et d'autres virus respiratoires

Au cours de la semaine 04, le pourcentage de tests positifs pour la grippe est demeuré semblable à celui de la semaine précédente, soit 23 % des tests positifs pour la grippe. Pour plus de détails, veuillez consulter le [Rapport hebdomadaire de détection des virus respiratoires au Canada](#).

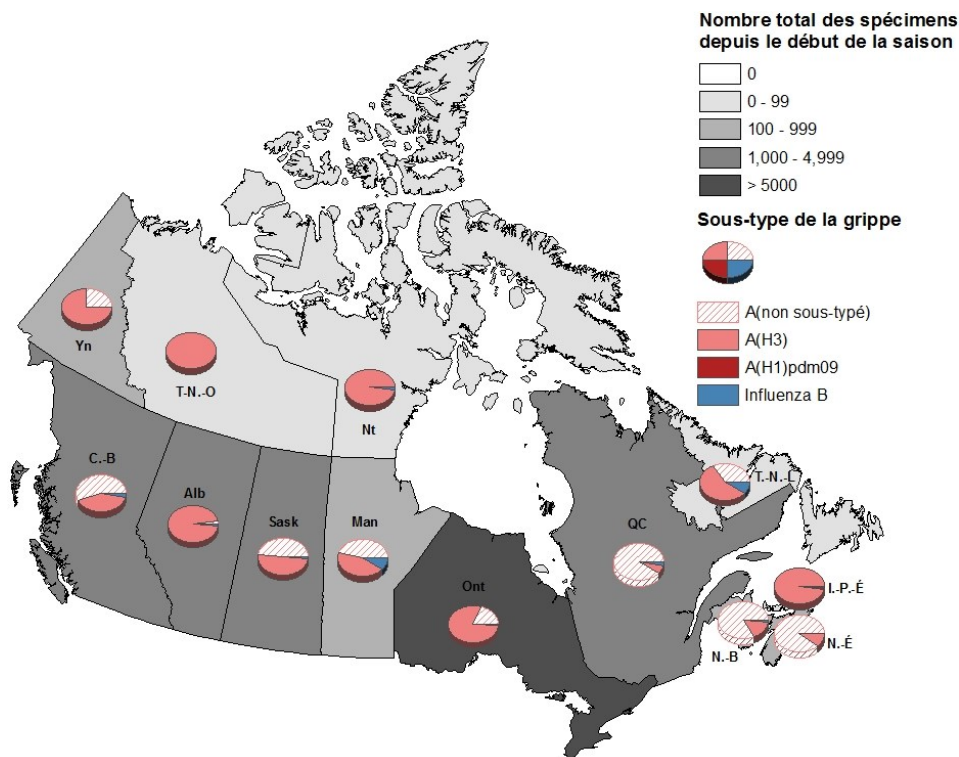
Figure 2 – Nombre et pourcentage de tests de détection de la grippe positifs, par type, sous-type et semaine de surveillance, Canada, 2016-17, semaine 04



La zone ombragée désigne les semaines où le taux de positivité était d'au moins 5 % et où le nombre minimal de tests positifs était de 15, signalant la période de l'activité grippale saisonnière.

À l'échelle nationale, 2 586 tests positifs ont été signalés au cours de la semaine 04, par rapport à 2 667 au cours de la semaine 03. Bon nombre de provinces et de territoires ont signalé une diminution des détections de cas de grippe au cours de la semaine 04, mais certaines régions, comme la région de l'Atlantique, ont signalé une augmentation des détections de cas de grippe par rapport à la semaine précédente. À ce jour, 17 914 cas de grippe ont été confirmés en laboratoire au total, 98 % étant imputable à la grippe A. La grippe A(H3N2), qui représente 99 % des détections du virus de la grippe de sous-type A (10038/10080), est le sous-type le plus souvent détecté. Pour obtenir des données cumulatives hebdomadaires plus détaillées sur la grippe, veuillez lire la description pour les figures 2 et 3 ou le rapport intitulé [Détection de virus des voies respiratoires au Canada](#).

Figure 3 – Nombre cumulative d'échantillons positifs pour la grippe, par type/sous-type et province, Canada, 2016-17, semaine 04



À ce jour cette saison, des renseignements détaillés sur l'âge et le type/sous-type ont été signalés pour 12 694 cas. Les adultes âgés de 65 ans et plus représentaient près de la moitié des cas signalés de la grippe et la plus grande proportion (45 %) des cas de grippe A(H3N2).

Tableau 1 – Nombre hebdomadaire et cumulatif d'échantillons positifs pour la grippe, par type, sous-type et groupe d'âge, en fonction des rapports détaillés des cas confirmés en laboratoire¹, Canada, 2016-17, semaine 04

Groupes d'âge (ans)	Semaine (22 janvier au 28 janvier 2017)					Cumulatif (28 août 2016 au 28 janvier 2017)						
	Influenza A				B	Influenza A				B	Influenza A et B	
	A Total	A(H1) pdm09	A(H3)	A (non sous-typé) ³	Total	A Total	A(H1) pdm09	A(H3)	A (non sous-typé) ³	Total	#	%
<5	140	0	41	99	<5	>1010	<5	465	545	47	>1057	x%
5-19	147	0	54	93	5	>1235	<5	682	553	41	>1276	x%
20-44	185	0	67	118	<5	1944	6	1079	859	38	1982	16%
45-64	191	0	69	122	7	2131	10	1100	1021	48	2179	17%
65+	604	0	172	432	13	>6119	<5	2775	3344	74	>6193	x%
Total	1267	0	403	864	29	12446	23	6101	6322	248	12694	100%
%²	98%	0%	32%	68%	2%	98%	0%	49%	51%	2%		

¹Le tableau 1 comprend les échantillons pour lesquels des informations démographiques ont été fournies. Il représente une partie de tous les cas positifs de grippe signalés.

²Les pourcentages de tests positifs pour les sous-types de la grippe A sont un pourcentage de toutes les détections de la grippe A.

³Non sous-typé: L'échantillon a été typé en tant que grippe A, mais aucun résultat n'était disponible pour ce qui est du sous-type.

x: Supprimées pour éviter la divulgation par recoupements

Les échantillons des T.N.-O., du Yn et du Nt sont envoyés à des laboratoires de référence dans d'autres provinces. Les données cumulatives comprennent les mises à jour des semaines précédentes.

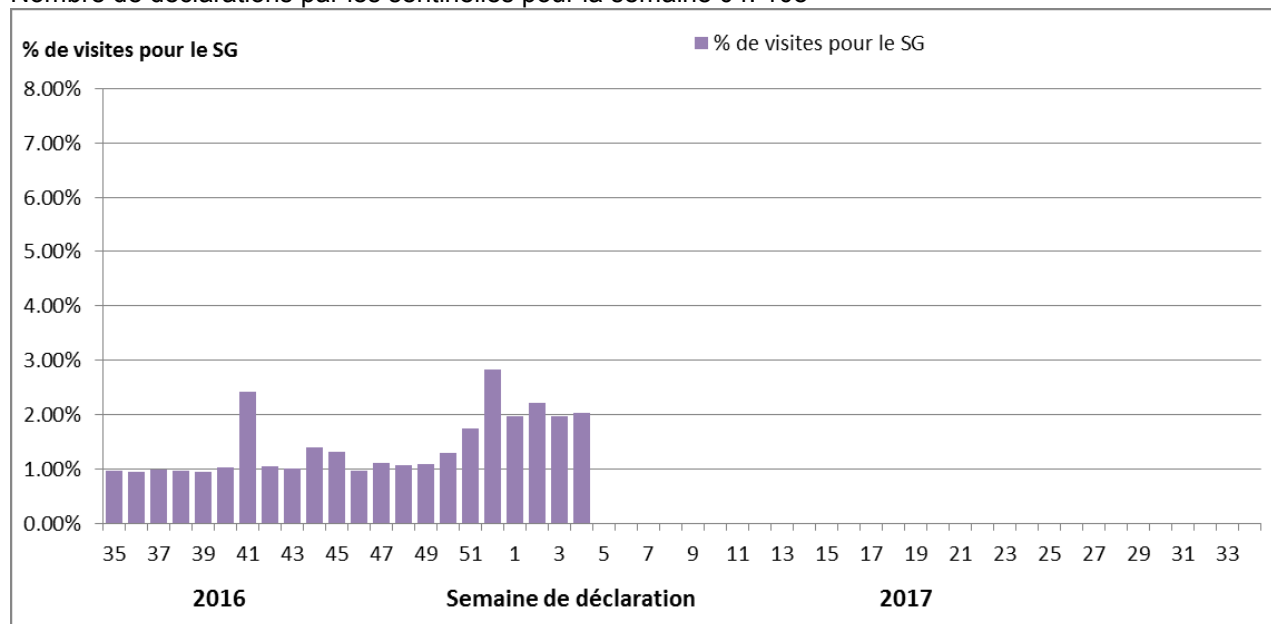
Surveillance syndromique/syndrome grippal

Surveillance syndromique assurée par les professionnels de la santé sentinelles

Au cours de la semaine 04, 2,0 % des consultations auprès de professionnels de la santé étaient attribuables à un syndrome grippal.

Figure 4 – Pourcentage de visites pour le syndrome grippal déclarées par les sentinelles chaque semaine, Canada, 2016-17

Nombre de déclarations par les sentinelles pour la semaine 04: 108



Certains délais quant à la soumission des rapports peuvent affecter les données de façon rétrospective. En C.-B., en Alb. et en Sask., les données sont compilées par un programme de surveillance sentinelle provincial pour ensuite être signalé au programme Surveillance de l'influenza. Pas tous les médecins sentinelles soumettent des rapports chaque semaine.

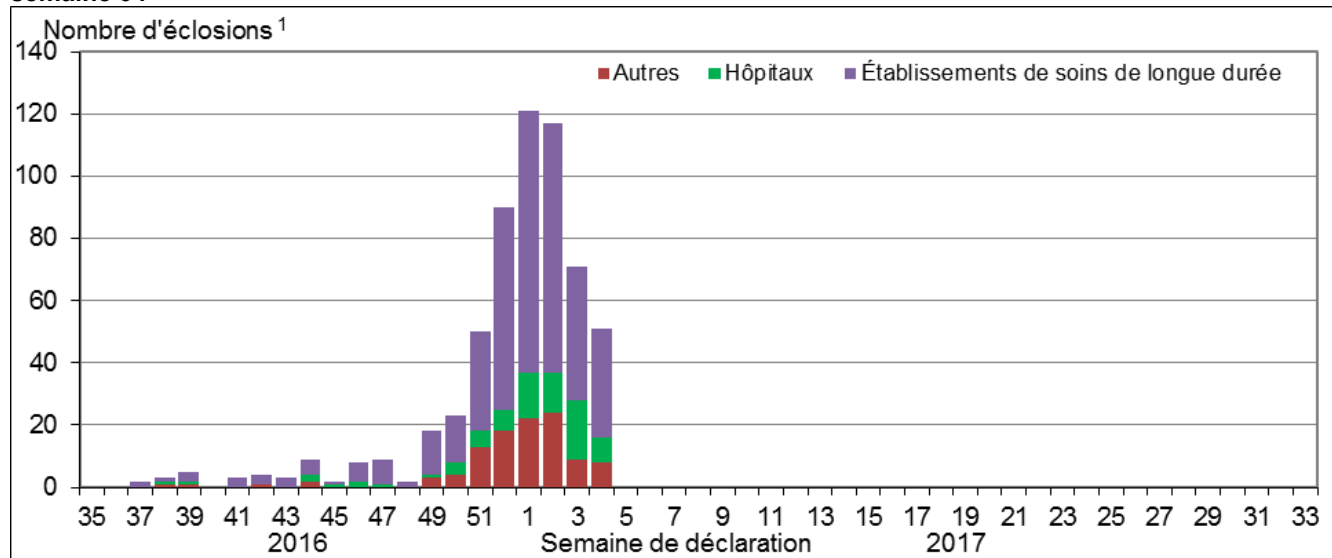
Êtes-vous un professionnel en soins primaires (omnipraticien, infirmière praticienne, infirmière autorisée) intéressé à devenir sentinelle du programme de Surveillance de l'influenza? Veuillez consulter notre page [Recrutement de sentinelles](#) pour obtenir plus de détails.

Surveillance des éclosions de la grippe

Au cours de la semaine 04, 51 nouvelles éclosions de grippe confirmées en laboratoire ont été signalées : 35 dans des établissements de soins de longue durée (ESLD), huit en milieu hospitalier et huit dans un autre établissement ou milieu communautaire. Parmi les éclosions dont les souches ou les sous-types sont connus, toutes les éclosions étaient dues à la grippe de type A, dont sept à la grippe de type A(H3N2) et 23 à la grippe de type A (sans précision). En outre, trois éclosions de syndrome grippal ont été signalées dans des écoles.

À date cette saison, 598 éclosions ont été signalées et la majorité ont été constatés dans les ESLD (68%). Par rapport à la même période au cours de la saison 2014-2015, soit la dernière saison où la grippe de type A(H3N2) était prédominante, 1 146 éclosions ont été signalées, dont 75 % dans les établissements de soins de longue durée.

Figure 5 – Nombre total de nouvelles éclosions de la grippe confirmée en laboratoire par semaine, Canada, 2016-17, semaine 04



¹L'ensemble des provinces et territoires, à l'exception du Nt, déclarent les éclosions de la grippe dans les établissements de soins de longue durée. L'ensemble des provinces et territoires, à l'exception du Nt et du Qc, signalent les éclosions dans les hôpitaux. Les éclosions de la grippe ou du syndrome grippal dans d'autres établissements sont déclarées au programme Surveillance de l'influenza, mais les déclarations varient selon la région. La définition d'une éclosion est donnée à la fin de ce rapport.

Hospitalisations et décès associés à la grippe déclarés par les provinces et territoires

Au cours de la semaine 04, 423 hospitalisations ont été signalées dans les provinces et les territoires participants¹. La majorité des hospitalisations étaient attribuables à la grippe (97 %). Les adultes de 65 ans et plus représentaient la plus grande proportion des hospitalisations (69 %). Au cours de la semaine 04, six admissions en unité de soins intensifs (USI) et 24 décès ont été signalés.

À ce jour cette saison, 2 964 hospitalisations ont été signalées, dont 99 % attribuables à la grippe A. Parmi les cas pour lesquels le sous-type de virus de la grippe A a été signalé, il s'agit du sous-type A (H3N2) pour la quasi-totalité (1692/1698). Parmi les personnes hospitalisées, 70 % étaient des adultes âgés de 65 ans et plus. Cent-un admissions à l'USI et plus de 105 décès ont été signalés. La majorité des décès a été signalée chez les adultes de 65 ans et plus.

Tableau 2 – Nombre cumulatif d'hospitalisations, d'admissions en unité de soins intensifs (USI) et de décès associés à la grippe, par groupe d'âge, déclarés par les provinces et territoires participants, 2016-17, semaine 04

Groupes d'âge (ans)	Cumulatif (30 août 2016 au 28 janvier, 2017)						
	Hospitalisations			Admissions à l'USI		Décès	
	Influenza A Total	Influenza B Total	Total [# (%)]	Influenza A et B Total	%	Influenza A et B Total	%
0-4	200	7	207 (7%)	7	7%	0	x%
5-19	122	7	129 (4%)	8	8%	<5	x%
20-44	164	<5	>164 (x%)	8	8%	0	x%
45-64	391	<5	>391 (x%)	29	29%	16	x%
65+	2042	25	2067 (70%)	49	48%	89	x%
Total	2919	45	2964 (100%)	101	100%	>105	100%

x: Supprimées pour éviter la divulgation par recoupements

¹Remarque : La C.-B., le Qc, et le Nt ne signalent pas les hospitalisations attribuables à l'influenza à l'Agence de la santé publique du Canada. Seules les hospitalisations nécessitant des soins médicaux intensifs sont signalées par la Sask. Les admissions aux unités de soins intensifs ne sont pas distinguées parmi les hospitalisations signalées en Ont. Il est important de noter qu'il n'est pas nécessaire que l'hospitalisation ou le décès soit imputable à la grippe; une épreuve de laboratoire positive est suffisante pour la production de rapports

Surveillance de la grippe dans les hôpitaux sentinelles

Hospitalisations et décès associés à la grippe chez les enfants

Au cours de la semaine 04, 31 hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les enfants (âgés de 16 ans ou moins) ont été signalées par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (IMPACT). Tous les cas étaient attribuables à la grippe A. Le nombre d'hospitalisations signalé au cours de la semaine 04 est inférieur au nombre moyen d'hospitalisations signalées au cours des six dernières années lors de cette même période (figure 7).

Jusqu'à présent cette saison, 270 hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les enfants ont été signalées par le réseau de l'IMPACT. La proportion la plus importante des cas (40 %) a été signalé chez les enfants âgés de 0 à 23 mois. La grippe A représentait 94 % (n=253) des hospitalisations signalées, dont 45 % (n=113) étaient attribuables à la grippe A (H3N2) et pour le reste, le sous-type n'est pas précisé. De plus, 45 admissions en unité de soins intensifs (USI) ont été signalées, dont 29 % ont été signalées chez des enfants âgés 0 à 23 mois. Un total de 28 cas admis à l'USI présentant au moins une affection sous-jacente ou une comorbidité. Jusqu'à présent aucun décès n'a été signalé cette saison.

En 2014-15, saison grippale précédente où la souche A(H3N2) était prédominante, on avait signalé 467 hospitalisations, 53 admissions dans une unité de soins intensifs et trois décès à compter de la semaine 04.

Figure 6 - Nombre cumulé d'hospitalisations pédiatriques (≤16 ans) associées à la grippe signalées par le réseau IMPACT, Canada, 2016-17, semaine 04

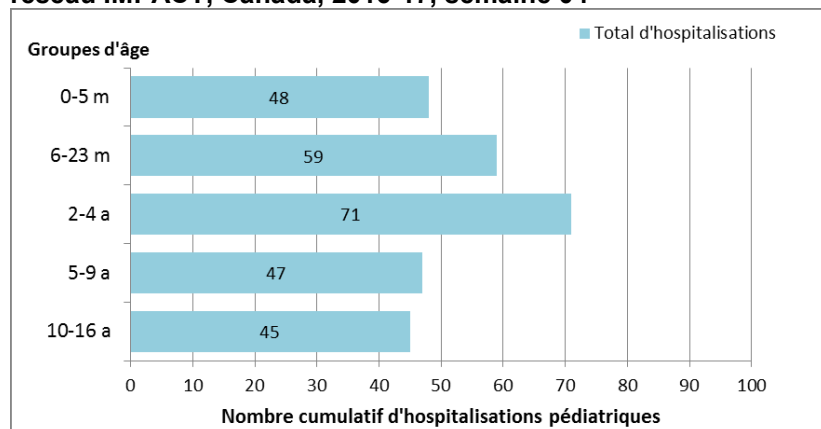
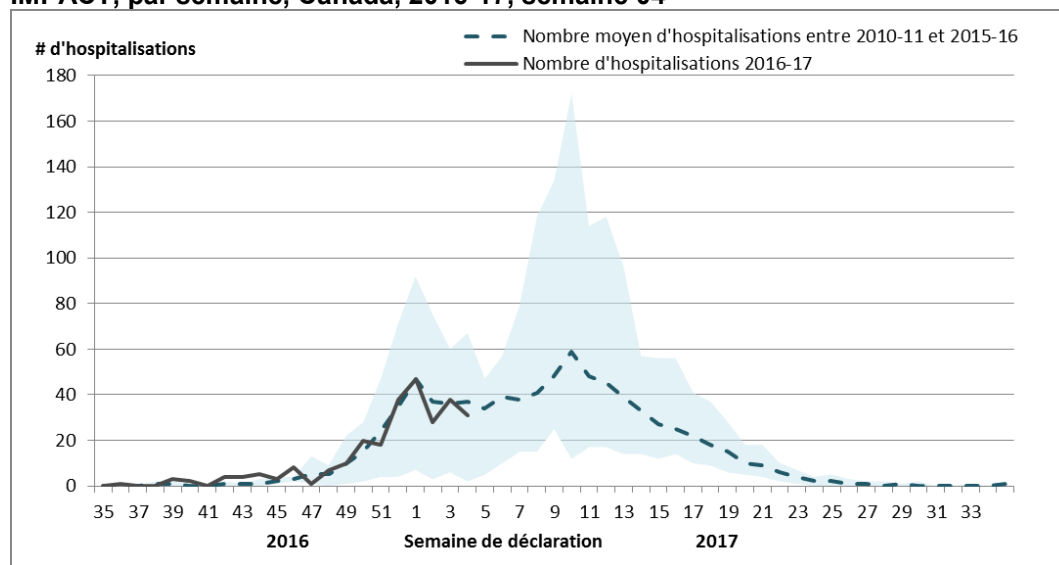


Figure 7 – Nombre d'hospitalisations pédiatriques (≤16 ans) associées à la grippe signalées par le réseau IMPACT, par semaine, Canada, 2016-17, semaine 04



La zone ombragée désigne les nombres de cas maximaux et minimaux signalés par semaine entre les saisons 2010-11 et 2015-16

Remarque : Le nombre d'hospitalisations signalées par IMPACT représente un sous-groupe de toutes les hospitalisations associées à la grippe chez les enfants au Canada. Certains délais quant à la soumission des rapports peuvent affecter les données de façon rétrospective

Hospitalisations et décès associés à la grippe chez les adultes

Au cours de la semaine 04, 84 hospitalisations associées à la grippe confirmée en laboratoire chez les adultes (âgés de 20 ans ou plus) ont été signalées par le réseau du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (CIRN). Les hospitalisations étaient attribuables à la grippe A dans tous les cas, sauf une. La majorité des hospitalisations (81 %) ont été signalées chez les adultes de 65 ans et plus.

À date cette saison, 619 hospitalisations confirmées en laboratoire chez les adultes ont été signalées par le réseau du CIRN. Les hospitalisations étaient attribuables à la grippe A dans tous les cas, sauf six. Les adultes âgés de 65 ans et plus représentent environ 77 % des hospitalisations. Jusqu'à présent, plus de 30 admissions en unité de soins intensifs (USI) ont été signalés. Un total de 20 cas admis à l'USI présentant au moins une affection sous-jacente ou une comorbidité. L'âge médian des patients admis à l'unité de soins intensifs était de 69 ans. Au total, 12 décès ont été signalés cette saison, tous des adultes âgés de 65 ans et plus, l'âge moyen des défunts étant 82 ans.

Figure 8 - Nombre cumulé d'hospitalisations adultes (≥20 ans) associées à la grippe signalées par le réseau CIRN, Canada, 2016-17, semaine 04

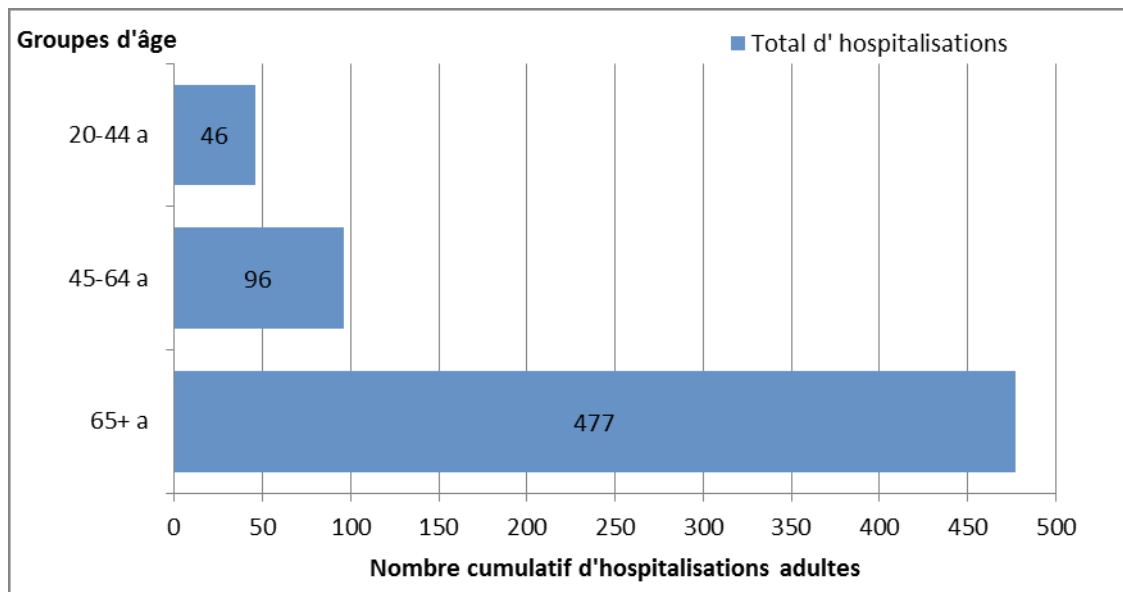
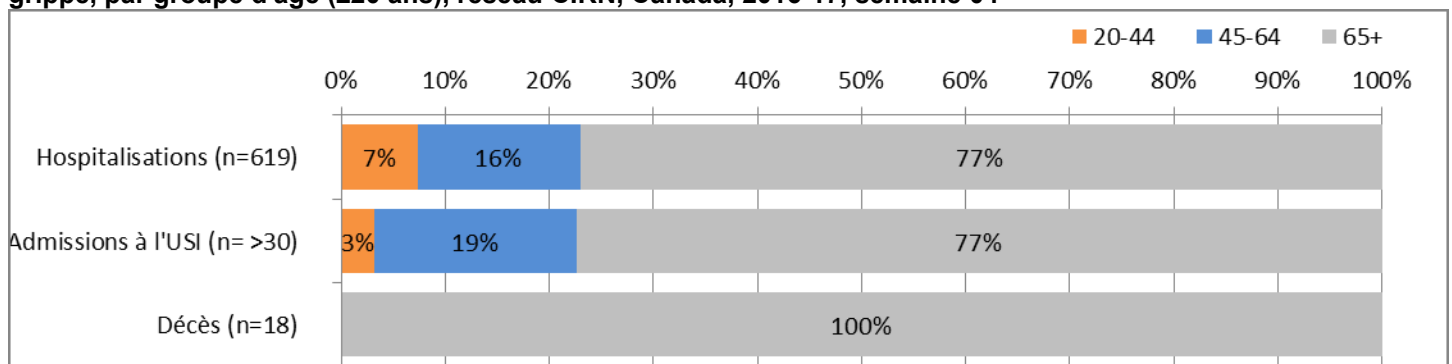


Figure 9 – Pourcentage d'hospitalisations, d'admissions en unité de soins intensifs et de décès associés à la grippe, par groupe d'âge (≥20 ans), réseau CIRN, Canada, 2016-17, semaine 04



Remarque : Le nombre d'hospitalisations signalées par CIRN représente un sous-groupe de toutes les hospitalisations associées à la grippe chez les adultes au Canada. Certains délais quant à la soumission des rapports peuvent affecter les données de façon rétrospective

Caractérisation des souches grippales

Depuis le début de la saison 2016-2017, le Laboratoire national de microbiologie (LMN) a caractérisé 459 souches de virus grippaux [417 virus A(H3N2), 10 virus A(H1N1), 32 virus de la grippe B]. Tous sauf un virus de grippe A (n=426) et tous les 32 virus de grippe B caractérisés étaient antigéniquement ou génétiquement semblable aux vaccins trivalent et quadrivalent de la grippe. Dix-sept virus de la grippe B étaient semblable à la souche contenu dans le vaccin quadrivalent.

Tableau 3 - Caractérisation des souches grippales, Canada, 2016-17, semaine 04

Résultats de caractérisation des souches ¹	Total	Description
Influenza A (H3N2)		
Antigéniquement semblable au virus A/Hong Kong/4801/2014	147	Les virus caractérisés semblable au virus A/Hong Kong/4801/2014. Le virus A/Hong Kong/4801/2014 est le composant A(H3N2) du vaccin trivalent et quadrivalent de la grippe de l'hémisphère Nord 2016-17.
Génétiquement ² semblable au virus A/Hong Kong/4801/2014	269	Virus appartenant au sous groupe 3C.2a. Le virus apparenté au virus A/Hong Kong/4801/2014 appartient au sous groupe génétique 3C.2a. Cette souche est le composant A (H3N2) du vaccin trivalent et quadrivalent de la grippe de l'hémisphère Nord 2016-17. En outre, l'analyse séquentielle des 147 virus de la grippe A (H3N2) qui ont été soumis à des tests d'inhibition de l'hémagglutination a déterminé que 81 virus appartenaient au groupe génétique 3C.2a et 25 appartenaient au groupe génétique 3C.3a. Le séquençage des 10 autres isolats n'a pas encore eu lieu. La majorité des virus appartenant au groupe génétique 3C.3a sont inhibés par l'antisérum contre la souche virale A/Hong Kong/4801/2014 ³ .
Antigéniquement semblable au virus A/Indiana/10/2011	1	Le virus caractérisé semblable au virus A/Indiana/10/2011, le virus H3N2v du vaccin candidat.
Influenza A (H1N1)		
Antigéniquement semblable au virus A/California/7/2009	10	Les virus antigéniquement semblables à la souche A/California/7/2009, le composant A(H1N1) du vaccin trivalent et quadrivalent de la grippe de l'hémisphère Nord 2016-17.
Influenza B		
Antigéniquement semblable au virus B/Brisbane/60/2008 (lignée Victoria)	15	Les virus antigéniquement semblables à la souche B/Brisbane/60/2008, le composant B du vaccin trivalent et quadrivalent de la grippe de l'hémisphère Nord 2016-17.
Antigéniquement semblable au virus B/Phuket/3073/2013 (lignée Yamagata)	17	Les virus antigéniquement semblables à la souche B/Phuket/3073/2013, soit l'une des composantes de la grippe B du vaccin quadrivalent de la grippe de l'hémisphère Nord 2016-17.

¹Le LNM reçoit une partie des échantillons positifs pour la grippe envoyés par les laboratoires provinciaux afin de caractériser les souches et de tester la résistance aux antiviraux. Les données de caractérisation reflètent les résultats des tests d'inhibition de l'hémagglutination comparés aux souches grippales de référence recommandées par l'[Organisation mondiale de la Santé](#).

²Résultats par analyse séquentielle

³L'[Organisation mondiale de la Santé](#) - Composition recommandée de vaccins contre le virus de l'influenza pour la saison grippale de l'hémisphère Nord 2016-17.

⁴Déteçté lors de la semaine 50. Pour obtenir des données plus détaillées, veuillez lire le [rapport de la semaine 50](#)

Résistance aux antiviraux

Depuis le début de la saison 2016-2017, le LNM a soumis 345 virus grippaux à des tests de résistance à l'oseltamivir, 344 virus pour zanamivir ainsi que 132 virus pour l'amantadine. Tous les virus soumis étaient sensibles à l'oseltamivir et au zanamivir. Tous les virus A étaient résistants à l'amantadine.

Tableau 4 - Résistance aux antiviraux selon le type et le sous-type du virus de la grippe, Canada, 2016-17, semaine 04

Type et sous-type de virus	Oseltamivir		Zanamivir		Amantadine	
	N ^{bre} testé	N ^{bre} résistant (%)	N ^{bre} testé	N ^{bre} résistant (%)	N ^{bre} testé	N ^{bre} résistant (%)
A (H3N2)	303	0 (0%)	303	0 (0%)	123	123 (100%)
A (H3N2v)	1	0 (0%)	1	0 (0%)	1	1 (100%)
A (H1N1)	10	0 (0%)	9	0 (0%)	8	8 (100%)
B	31	0 (0%)	31	0 (0%)	NA ¹	NA ¹
TOTAL	345	0 (0%)	344	0 (0%)	132	132 (100%)

¹ S/O – sans objet

Rapports internationaux sur la grippe

- [World Health Organization influenza update *](#)
- [World Health Organization FluNet *](#)
- [WHO Influenza at the human-animal interface *](#)
- [Centers for Disease Control and Prevention seasonal influenza report *](#)
- [European Centre for Disease Prevention and Control - epidemiological data*](#)
- [South Africa Influenza surveillance report*](#)
- [New Zealand Public Health Surveillance*](#)
- [Australia Influenza Report*](#)
- [Pan-American Health Organization Influenza Situation Report*](#)
- [Alberta Health – Influenza Surveillance Report*](#)
- [BC - Centre for Disease Control \(BCCDC\) - Influenza Surveillance*](#)
- [New Brunswick – Influenza Surveillance Reports](#)
- [Newfoundland and Labrador – Surveillance and Disease Reports*](#)
- [Public Health Ontario – Ontario Respiratory Pathogen Bulletin*](#)
- [Quebec - Système de surveillance de la grippe](#)
- [Manitoba – Epidemiology and Surveillance – Influenza Reports*](#)
- [Saskatchewan – influenza Reports*](#)
- [PEI – Influenza Summary*](#)

*Disponible en anglais seulement

Les définitions du programme Surveillance pour la saison 2016-2017

Abréviations : Terre-Neuve-et-Labrador (T.-N.-L.), Île-du-Prince-Édouard (Î.-P.É.), Nouveau-Brunswick (N.-B.), Nouvelle-Écosse (N.-É.), Québec (Qc), Ontario (Ont.), Manitoba (Man.), Saskatchewan (Sask.), Alberta (Alb.), Colombie-Britannique (C.-B.), Yukon (Yn), Territoires du Nord-Ouest (T.N.-O.), Nunavut (Nt).

Définitions du syndrome grippal (SG) : Apparition soudaine d'une maladie respiratoire avec fièvre et toux accompagnée d'un ou de plusieurs des symptômes suivants - mal de gorge, arthralgie, myalgie ou prostration - qui pourrait être attribuable à l'influenza. Chez les enfants de moins de 5 ans, des symptômes gastro-intestinaux peuvent également se manifester. Chez les patients de moins de 5 ans ou de 65 ans et plus, il est possible que la fièvre ne soit pas très importante.

Définition d'une éclosion de la grippe/SG

Écoles : un taux d'absentéisme de plus de 10 % (ou un taux d'absentéisme étant plus élevé (p.ex. >5-10 %) que les niveaux de base attendus tels que déterminés par les autorités scolaires ou de santé publique), et ce, apparemment attribuable au SG. Veuillez noter qu'il est recommandé que les éclosions de SG dans les écoles soient confirmées en laboratoire au début de la saison de l'influenza puisqu'il peut s'agir du premier indicateur de transmission dans une communauté d'une région donnée.

Hôpitaux et établissements résidentiels : deux cas ou plus de SG sur une période de sept jours comprenant au moins un cas confirmé en laboratoire. Les établissements résidentiels incluent, mais ne sont pas limités aux établissements de soins de longue durée et prisons.

Les lieux de travail : un taux d'absentéisme de plus de 10 % apparemment attribuable au SG.

Autres emplacements : deux cas ou plus de SG sur une période de sept jours comprenant au moins un cas confirmé en laboratoire; c.-à-d., communautés fermées.

Veuillez prendre en note que la déclaration des éclosions d'influenza / SG à partir de différents types d'établissements varient selon la région.

Définition des niveaux d'activité grippale:

1 = Aucune activité signalée : aucune détection de l'influenza confirmée en laboratoire au cours de la semaine de déclaration; cependant, il peut y avoir des signalements sporadiques de SG

2 = Sporadique : signalements sporadiques de SG et détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec **aucune éclosion de SG/influenza** détectée à l'intérieur de la région de surveillance†

3 = Localisée : (1) évidence d'augmentation de SG* et
(2) détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec
(3) **présence d'éclosions** dans des écoles, hôpitaux, établissements résidentiels ou d'autres types d'institutions survenant dans **moins de 50 % de la région de surveillance**†

4 = Étendue : (1) évidence d'augmentation de SG* et
(2) détection(s) d'influenza confirmée(s) en laboratoire avec
(3) **présence d'éclosions** dans des écoles, hôpitaux, établissements résidentiels et/ou d'autres types d'institutions survenant **dans 50 % ou plus de la région de surveillance**†

À noter : Les données de SG peuvent être rapportées à partir des médecins sentinelles, des visites en salle d'urgence ou de la ligne téléphonique info-santé.

**Signifiant des signalements plus que sporadiques tels que déterminé par l'épidémiologiste de la province ou du territoire.*

† Sous-régions à l'intérieur de la province ou du territoire telles que définies par l'épidémiologiste de la province ou du territoire.

Nous voudrions remercier tous les partenaires participant au programme Surveillance de l'influenza cette année.

Ce [rapport](#) est disponible sur le site Web de l'Agence de la santé publique du Canada. This report is available in both official languages.