

BULLETIN DE SURVEILLANCE DE L'INFLUENZA EN ESTRIE, SAISON 2017-2018

Semaine : 18 - 11

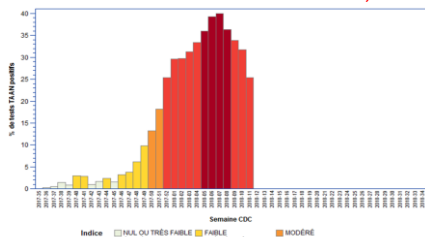
Début : 11 mars 2018

Fin : 17 mars 2018

N. B. : En date du jeudi 22 mars 13 h 45, les données du laboratoire sentinelle de la Pommeraié étaient non disponibles sur le portail Influenza de l'INSPQ.

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine se terminant le 17 mars 2018 : **Indice ÉLEVÉ, tendance à la baisse**



Données du portail des virus respiratoires, Laboratoire de santé publique du Québec
Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé publique
à l'Institut national de santé publique du Québec, le 22 mars 2018.

Tableau 1 - Indice composé d'impact grippal (ICIG)

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
11-mars-18	4	3	4	1	1	4	6	6
12-mars-18	0	4	2	1	0	2	6	5
13-mars-18	1	4	6	7*	1	2	4	5
14-mars-18	3	2	4	3	5	4	6	5
15-mars-18	1	0	6	3	4	2	6	6
16-mars-18	3	6	1	0	2	4	6	7*
17-mars-18	0	4	4	3	3	3	8*	6

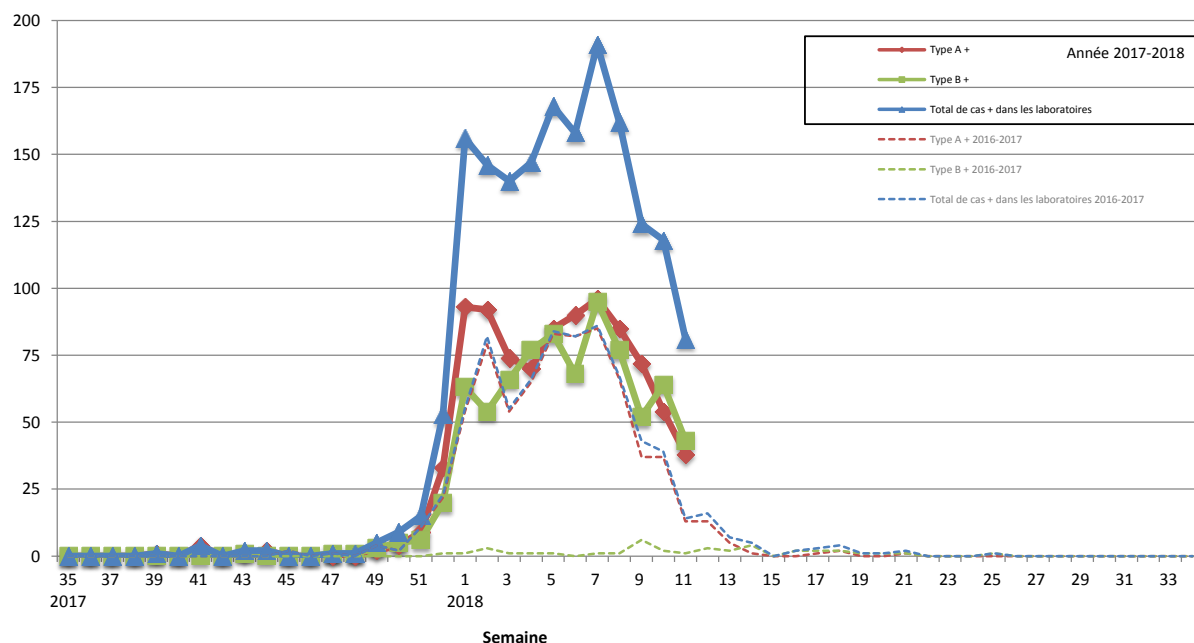
FL = Hôpital Fleurimont, HD = Hôtel-Dieu, MM = Memphrémagog, CO = MRC-de-Coaticook, LM = Granit, AS = Hôpital Asbestos, BM = Hôpital BMP, GR = CH de Granby, ND = Non disponible
* ICIG >= 7

** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)
Sources : Console provinciale des urgences et RQSUCH

Graphique 2 - Rapport de l'onglet Influenza produit par l'Infocentre de santé publique

Nbre de cas

Nombre de cas d'influenza par semaine dans les laboratoires de l'Estrie, 2017-2018



Éclosions

Nombre d'éclosions d'influenza selon le lieu d'exposition et la date de déclaration, Estrie, 2017-2018

Semaine 11 Quatre (4) éclosions d'influenza en CHSLD ont été déclarées à la santé publique au cours de la semaine.

Source : Fichier des éclosions déclarées à la Direction de santé publique du CIUSSS de l'Estrie - CHUS, consulté le 22 mars à 09 h 40.

Graphique 3 - Groupe d'âge

Nombre de cas d'influenza par groupe d'âge selon le type de virus, laboratoires de l'Estrie, 2017-2018

Cumulatif du 27 août 2017 au 17 mars 2018

semaine (cumul)

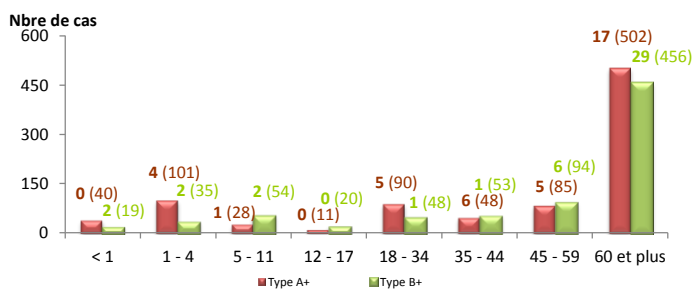
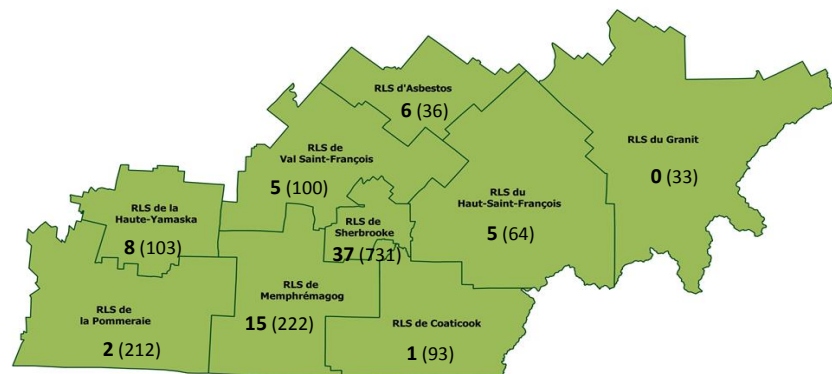


Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

Nombre de cas d'influenza pour la semaine en cours (le cumul de cas en 2017-2018) pour chacun des RLS de l'Estrie



Semaine 11

RLS de résidence

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	0	33
Asbestos	6	36
Haut-Saint-François	5	64
Val Saint-François	5	100
Sherbrooke	37	731
Coaticook	1	93
Memphrémagog	15	222
Haute-Yamaska	8	103
Pommeraiie	2	212
RLS inconnu	0	52
Estrie	79	1 646
Autres régions	2	38

Graphique 4 - Syndrome d'allure grippal au service Info-santé

Pourcentage des appels à Info-santé reliés au syndrome d'allure grippal (SAG) par semaine CDC, Estrie, 2017-2018

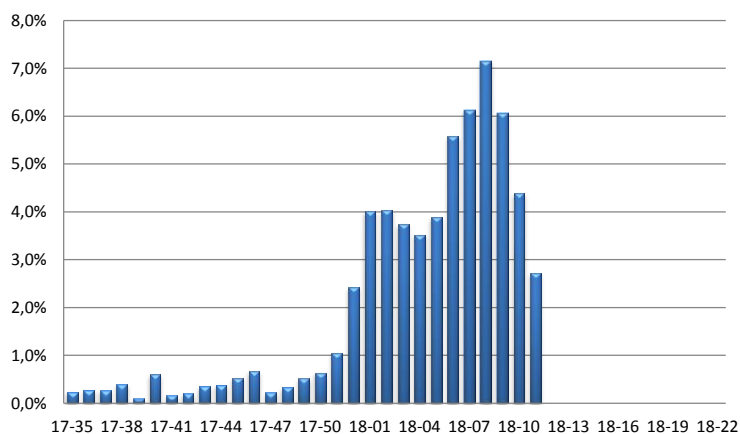


Tableau 3 - Hospitalisations reliées à l'influenza au CHUS

Nombre d'hospitalisations reliées à l'influenza au CHUS pour la semaine en cours, selon le RLS de résidence de l'usager, Estrie, 2017-2018

Semaine 11	RLS de résidence			Cumul. des cas
Tranches d'âge	Estrie		Inconnu ou autres régions	
	Sherb	Autres RLS		
< 1 an		1		22
1 - 4 ans	1			18
5 - 11 ans				11
12 - 17 ans				6
18 - 34 ans	1			12
35 - 44 ans	1	1		12
45 - 59 ans	1	1		26
60 ans ou plus	7	5	1	280
TOTAL	11	8	1	387

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurymont

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

Tableau 4 - Données en provenance des laboratoires sentinelles de l'Estrie

Laboratoires		INFLUENZA										VRS ¹					
		Données de la semaine débutant le 11 mars 2018					Données cumulatives du 30 août au 17 mars 2018					Données sem début 11 mars 2018			Données cumul au 17 mars 2018		
		Tests positifs				Total de tests	Tests positifs				Total de tests	VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
		Type A	Type B	Total	Taux positivité		Type A*	Type B	Total	Taux positivité		Nbre	%		Nbre	%	
		Nbre	Nbre	Nbre	%	Nbre	Nbre	Nbre	Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
CHUS	Antigène	0	0	0		0	0	0	0		0	5	15,2	33	230	34,8	661
	PCR	38	43	81	32,7	248	711	689	1 400	34,8	4 021		3	42	18,9		222
	Total CHUS	38	43	81	32,7	248	711	689	1 400	34,8	4 021	5	13,9	36	272	30,8	883
Pommeraiie		0	0	0		0	194	90	284	31,2	909				63	7,0	900
TOTAL LAB. ESTRIE		38	43	81	32,7	248	905	779	1 684	34,2	4 930	5	13,9	36	335	18,8	1 783
TOTAL LAB. QUÉBEC		541	567	1 108	24,5	4 530	14 200	11 219	25 419	26,4	96 269	237	6,2	3 841	6 453	7,9	81 708

* Cumul de tests + de type A :
1 H3N2
0 H1N1
904 Inconnu

Note : ¹ Virus respiratoire syncytial

Source : Institut national de santé publique, surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales.

Pour de plus amples informations sur la grippe saisonnière, consultez la publication du MSSS :

[Flash grippe.](#)

Pour de plus amples informations sur ce bulletin de surveillance, contactez D^{re} Linda Pinsonneault au numéro suivant : 819 829-3400, poste 42547.

Direction de santé publique, Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie - Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke.