

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

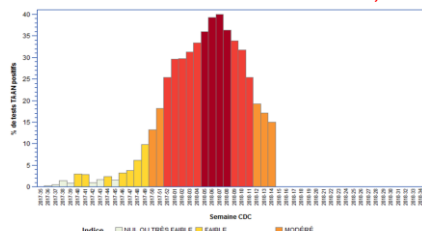
Semaine : 18 - 14

Début : 1 avril 2018

Fin : 7 avril 2018

Graphique 1 - Indice d'activité grippale au Québec

Semaine se terminant le 7 avril 2018 : **Indice MODÉRÉ, 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 12 avril 2018.

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

	FL	HD	MM	CO	LM	AS	BM	GR
01-avr-18	1	4	3	0	4	4	4	5
02-avr-18	2	0	7*	0	2	5	7*	6
03-avr-18	1	4	6	3	2	2	8*	2
04-avr-18	1	3	1	4	4	2	4	2
05-avr-18	1	2	1	2	5	2	4	4
06-avr-18	1	0	2	0	4	2	7*	3
07-avr-18	2	4	5	2	6	2	4	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

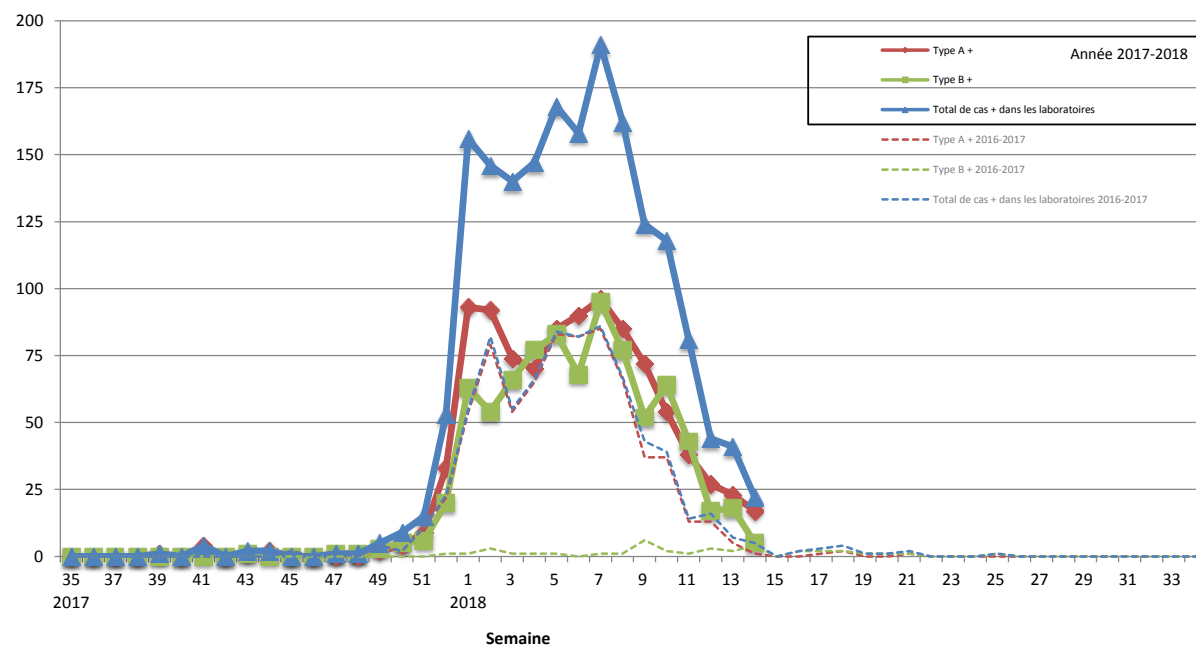
** ICIG >= 7 pour trois jours et plus (seuil pour lequel des actions sont requises)

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 14 : Aucune épidémie d'influenza en CHSLD n'a été déclarée 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 12 avril à 14 h 50.

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 7 avril 2018

semaine (cumul)

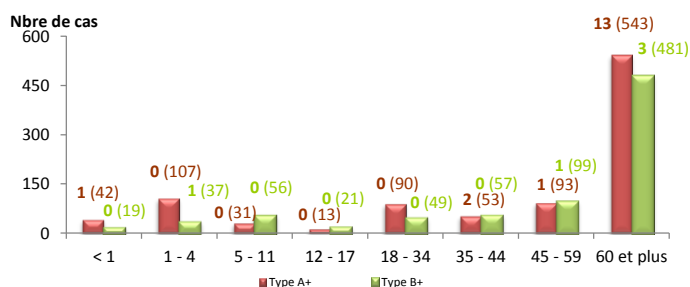
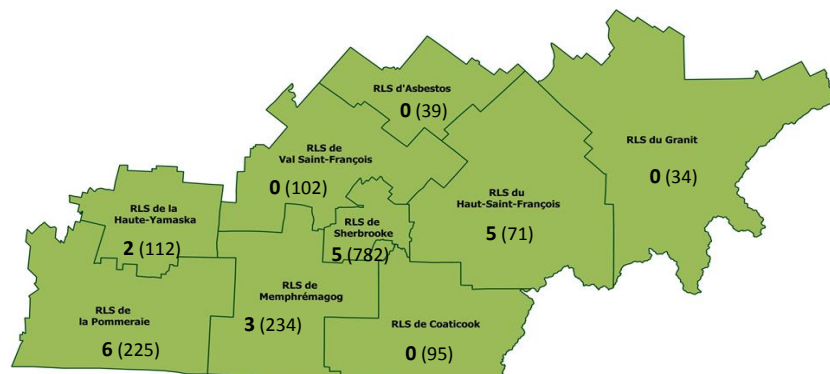


Tableau 2 - Cas d'influenza selon leur RLS de résidence

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 14

RLS de résidence	INFLUENZA	
	Nombre de cas	
	sem.	cumul
Granit	0	34
Asbestos	0	39
Haut-Saint-François	5	71
Val Saint-François	0	102
Sherbrooke	5	782
Coaticook	0	95
Memphrémagog	3	234
Haute-Yamaska	2	112
Pommeraiie	6	225
RLS inconnu	1	58
Estrie	22	1 752
Autres régions	0	39

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

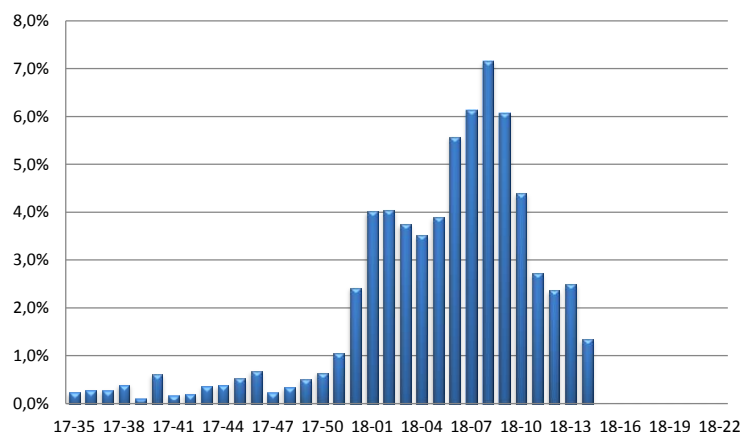


Tableau 3 - Hospitalisations reliées à l'influenza au CHUS

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

Semaine 14	RLS de résidence			Cumul. des cas
	Sherb	Autres RLS	Inconnu ou autres régions	
< 1 an		1		23
1 - 4 ans				19
5 - 11 ans				11
12 - 17 ans				6
18 - 34 ans				12
35 - 44 ans				12
45 - 59 ans		1		31
60 ans ou plus	2	1		297
TOTAL	2	3	0	411

Source : Laboratoire du CHUS - Hôpital Fleurimont

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

Laboratoires		INFLUENZA									
		Données de la semaine débutant le 1 avril 2018					Données cumulatives du 30 août au 7 avril 2018				
		Tests positifs				Total de tests	Tests positifs				Total de tests
		Type A	Type B	Total	Taux positivité		Type A*	Type B	Total	Taux positivité	
		Nbre	Nbre	Nbre	%		Nbre	Nbre	Nbre	%	
CHUS	Antigène	0	0	0		0			0		0
	PCR	13	3	16	12,3	130	770	721	1 491	33,4	4 462
	Total CHUS	13	3	16	12,3	130	770	721	1 491	33,4	4 462
Pommeraiie		4	2	6	21,4	28	202	98	300	30,1	996
TOTAL LAB. ESTRIE		17	5	22	13,9	158	972	819	1 791	32,8	5 458
TOTAL LAB. QUÉBEC		226	190	416	14,6	2 847	14 994	12 032	27 026	25,5	105 886

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

VRS ¹					
Données sem début 1 avril 2018			Données cumul au 7 avril 2018		
VRS positifs		Total de tests	VRS positifs		Total de tests
Nbre	%	Nbre	Nbre	%	Nbre
2	6,3	32	237	31,8	746
		8	43	17,1	251
2	5,0	40	280	28,1	997
2	7,1	28	75	7,6	987
4	5,9	68	355	17,9	1 984
163	6,6	2 488	7 053	7,8	90 173

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.