



Surveillance de l'influenza et des infections respiratoires virales

Semaine 20-50 se terminant le 12 DÉCEMBRE 2020

Chronique de la semaine

- 0 cas positif(s) pour le virus de l'influenza A
- 0 cas positif(s) pour le virus de l'influenza B
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 1
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 3
- 11028 cas positif(s) pour le virus SARS-CoV-2
- 0 cas positif(s) pour le virus para-influenza 4
- 0 cas positif(s) pour le virus respiratoire syncytial
- 10 cas positif(s) pour l'adénovirus
- 0 cas positif(s) pour le métapneumo virus humaine
- 1 cas positif(s) pour le coronavirus commun

RSS = région sociosanitaire C = culture virale Ag = détection d'antigènes TAAN = test d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

* La répartition des cas sur ce tableau est faite selon la région d'origine des laboratoires sentinelles.

Virus	Nord-Est			Québec Chaudière-Appalaches			Centre du Québec			Montréal Laval			Ouest du Québec			Montréal Québec			TOTAL QUÉBEC			
	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	C	Ag	TAAN	
RSS	01, 02, 09, 10, 11, 17, 18			03, 12			04, 05, 14			06, 13			07, 08, 15			16						
virus de l'influenza A	-	0/6	0/151	-	0/3	0/29	-	0/0	0/33	0/0	0/0	0/105	-	0/5	0/46	-	0/0	0/0	0/0	0/0	0/14	0/364
	0/157			0/32			0/33			0/105			0/51			0/0			0/378			
virus de l'influenza B	-	0/6	0/151	-	0/3	0/29	-	0/0	0/33	0/0	0/0	0/105	-	0/5	0/46	-	0/0	0/0	0/0	0/0	0/14	0/364
	0/157			0/32			0/33			0/105			0/51			0/0			0/378			
virus respiratoire syncytial	-	0/5	0/47	-	0/2	0/29	-	0/0	0/33	-	0/0	0/105	-	0/1	0/46	-	0/0	0/0	0/0	0/0	0/8	0/260
	0/52			0/31			0/33			0/105			0/47			0/0			0/268			
virus para-influenza 1	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	0/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	0/86
	0/0			0/19			0/5			0/62			0/0			0/0			0/86			
virus para-influenza 2	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	0/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	0/86
	0/0			0/19			0/5			0/62			0/0			0/0			0/86			
virus para-influenza 3	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	0/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	0/86
	0/0			0/19			0/5			0/62			0/0			0/0			0/86			
virus para-influenza 4	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	0/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	0/86
	0/0			0/19			0/5			0/62			0/0			0/0			0/86			
adénovirus	-	0/0	-	-	0/0	1/19	-	0/0	0/5	-	0/0	9/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	10/86
	0/0			1/19			0/5			9/62			0/0			0/0			10/86			
métapneumo virus humaine	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	0/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	0/86
	0/0			0/19			0/5			0/62			0/0			0/0			0/86			
coronavirus commun	-	0/0	-	-	0/0	0/19	-	0/0	0/5	-	0/0	1/62	-	0/0	-	-	0/0	-	0/0	0/0	0/0	1/86
	0/0			0/19			0/5			1/62			0/0			0/0			1/86			
virus SARS-CoV-2	-	0/0	711/19758	-	0/0	1539/25479	-	0/0	1521/30823	-	0/0	5737/82221	-	0/0	781/18900	-	0/0	739/15235	-	0/0	11028/192416	
	711/19758			1539/25479			1521/30823			5737/82221			781/18900			739/15235			11028/192416			

Nombre et pourcentage de cas positifs pour les virus influenza A, B, respiratoire syncytial et SARS-CoV-2 selon la région des laboratoires sentinelles

RSS	Influenza A	Influenza B	Virus respiratoire syncytial	Virus SARS-CoV-2
Bas-Saint-Laurent (01)	0/102 (0.00 %)	0/102 (0.00 %)	0/9 (0.00 %)	123/5557 (2.21%)
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0/37 (0.00 %)	0/37 (0.00 %)	0/30 (0.00 %)	576/11204 (5.14%)
Capitale-Nationale (03)	0/19 (0.00 %)	0/19 (0.00 %)	0/21 (0.00 %)	960/14919 (6.43%)
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0/26 (0.00 %)	0/26 (0.00 %)	0/26 (0.00 %)	561/12982 (4.32%)
Estrie (05)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	714/10420 (6.85%)
Montréal (06)	0/105 (0.00 %)	0/105 (0.00 %)	0/105 (0.00 %)	4605/65494 (7.03%)
Outaouais (07)	0/12 (0.00 %)	0/12 (0.00 %)	0/8 (0.00 %)	241/4543 (5.30%)
Abitibi-Témiscamingue (08)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	0/4 (0.00 %)	9/886 (1.02%)
Côte-Nord (09)	0/1 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	7/1827 (0.38%)
Nord-du-Québec (10)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00%)
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0/10 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	0/7 (0.00 %)	2/661 (0.30%)
Chaudière-Appalaches (12)	0/13 (0.00 %)	0/13 (0.00 %)	0/10 (0.00 %)	579/10560 (5.48%)
Laval (13)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	1132/16727 (6.77%)
Lanaudière (14)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	0/2 (0.00 %)	246/7421 (3.31%)
Laurentides (15)	0/35 (0.00 %)	0/35 (0.00 %)	0/35 (0.00 %)	531/13471 (3.94%)
Montérégie (16)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	739/15235 (4.85%)
Nunavik (17)	0/6 (0.00 %)	0/6 (0.00 %)	0/5 (0.00 %)	3/379 (0.79%)
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0/1 (0.00 %)	0/1 (0.00 %)	0/0 (0.00 %)	0/130 (0.00%)
Total	0/378 (0.00 %)	0/378 (0.00 %)	0/268 (0.00 %)	11028/192416 (5.73%)

Influenza (information détaillée)

41 laboratoires sentinelles ont participé à la surveillance.
0/378 résultat(s) positif(s) (0.00 %) répertorié(s) pendant la semaine 20-50 se terminant le 12 décembre 2020.

Aucun cas positif.

Influenza A :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/14 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/364 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Influenza B :

- 0/0 culture(s) virale(s)
- 0/14 détection(s) d'antigènes (0 IF; 0 EIA/IC)
- 0/364 test(s) d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR)

Total des cultures virales : 0/0 (0.00 %)

Total des détections d'antigènes : 0/14 (0.00 %)

Total des tests d'amplification d'acides nucléiques (RT-PCR) : 0/364 (0.00 %)

SARS-CoV-2

TOTAL (37 laboratoires participants sur 41 laboratoires participants dans l'influenza)
11028/192416 résultat(s) positif(s) (5.73%) répertorié(s).

La distribution géographique selon la région de résidence des cas positifs

RSS	Influenza A				Influenza B				SARS-CoV-2			
	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total	C	Ag	TAAN	Total
Bas-Saint-Laurent (01)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	112
Saguenay-Lac-Saint-Jean (02)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	564	564
Capitale-Nationale (03)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	957	957
Mauricie et Centre-du-Québec (04)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	550	550
Estrie (05)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	701	701
Montréal (06)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3945	3945
Outaouais (07)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236	236
Abitibi-Témiscamingue (08)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
Côte-Nord (09)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
Nord-du-Québec (10)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine (11)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17
Chaudière-Appalaches (12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	577	577
Laval (13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	999	999
Lanaudière (14)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	834	834
Laurentides (15)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	536	536
Montérégie (16)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	944	944
Nunavik (17)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Terres-Cries-de-la-Baie-James (18)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Hors-Québec	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Inconnu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11028	11028

Distribution des cas d'influenza A et B selon l'âge

Âge	Influenza A	Influenza B	Âge	Influenza A	Influenza B
< 1	0	0	40 - 49	0	0
1 - 4	0	0	50 - 59	0	0
5 - 9	0	0	60 - 69	0	0
10 - 14	0	0	70 - 79	0	0
15 - 19	0	0	80 - 89	0	0
20 - 29	0	0	> 90	0	0
30 - 39	0	0			

