

# Fin de la campagne de vaccination contre l'influenza pour la saison 2020-21

AVIS DU COMITÉ SUR L'IMMUNISATION DU QUÉBEC

11 décembre 2020, version 1.0

## Contexte

Le 20 novembre 2020, le Directeur de la protection de la santé publique du MSSS, le Dr Yves Jalbert, demandait l'avis du Comité sur l'immunisation du Québec sur la poursuite de la campagne de vaccination dans les prochaines semaines ou mois au vu de l'activité grippale presque absente au Québec et de la situation épidémiologique internationale. La vaccination contre l'influenza devrait-elle être écourtée et se terminer d'ici la fin de l'année 2020?

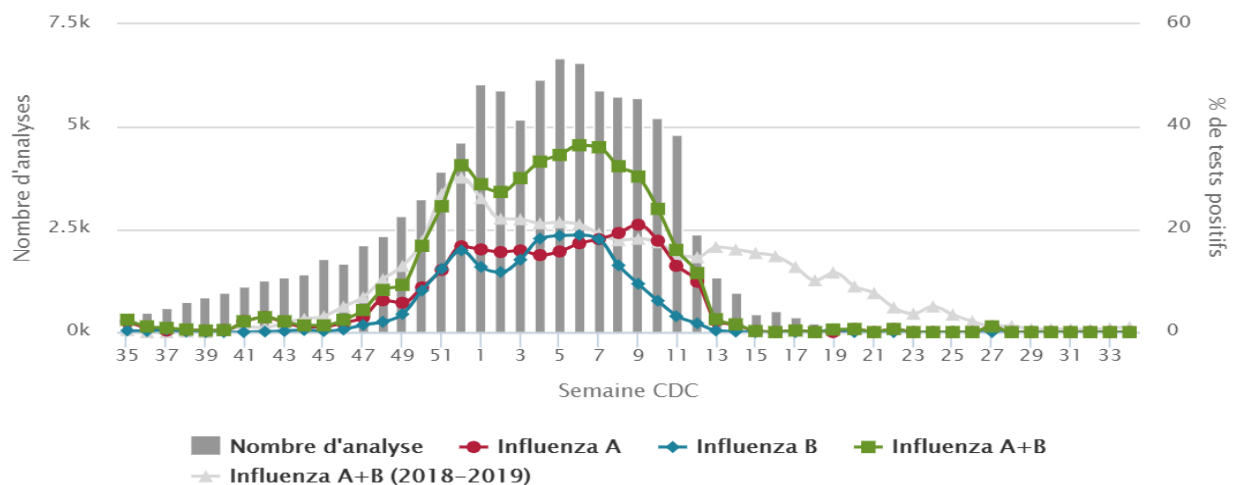
## Réponse

### Situation épidémiologique au Québec, au Canada, aux États-Unis et dans le monde

À cause de la pandémie de COVID-19, des mesures de santé publique ont été mises en place pour réduire les contacts entre les membres de la population et assurer entre autres la distanciation sociale, le port du masque et le lavage des mains. Ces mesures ont eu un impact non seulement sur la prévention de la COVID-19, mais aussi sur la transmission des autres virus respiratoires et en particulier l'influenza.

Au Québec, avec la mise en place du confinement en mars 2020, l'influenza qui était déjà en voie de régression depuis la fin février est devenue presque absente au mois d'avril (figure 1).

**Figure 1 Tests déclarés d'influenza et pourcentage de tests positifs dans les laboratoires sentinelles par semaine de déclaration, Québec 2019-20**



Source : Laboratoire de santé publique du Québec <https://www.inspq.qc.ca/influenza/archives/2019-2020>

Pour la saison 2020-2021, la surveillance de laboratoire au Québec a identifié seulement quatre cas d'influenza dans toute la province entre la fin août et le 5 décembre 2020.

<https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/documents/influenza/20202021/2020-49.pdf>

Au niveau canadien, la surveillance de l'influenza entre la fin août et le 28 novembre 2020 rapporte seulement 32 détections de la grippe dans tout le pays dont plusieurs sont des souches vaccinales provenant d'enfants ayant reçu le vaccin vivant atténué. Pour les six saisons précédentes, il y avait une moyenne de 2 170 détections d'influenza durant cette période (1).

Aux États-Unis, entre le 27 septembre et le 28 novembre 2020, les Centers for Disease Control and Prevention (CDC) rapportent 429 détections d'influenza parmi 195 300 spécimens testés (2). Pour la saison passée, entre le 29 septembre 2019 et le 30 novembre 2019, il y avait eu plus de 10 000 détections (3).

En Europe, l'influenza est rare et on considère qu'il s'agit d'un niveau interépidémique depuis le début de la saison (4).

Dans les pays tempérés de l'hémisphère sud, durant leur saison influenza à l'été 2020, l'influenza a été à des niveaux très bas ou presque absent (5,6).

## Situation de la campagne influenza au Québec

Pour la saison 2020-2021, d'après le Registre de vaccination, un total de 1,20 million de doses a été administré entre le début de la campagne de vaccination et le 8 décembre 2020. Pour la saison 2019-2020, entre le début de la campagne de vaccination et le mois de juin 2020, il y a eu 1,22 million de doses administrées.

Au cours des trois saisons précédentes, il y a eu 32 327, 31 176 et 43 420 doses administrées, soit un nombre assez faible, entre le 1<sup>er</sup> janvier et le 31 mars de chaque saison dont 65 % à 75 % durant le mois de janvier.

Pour la saison actuelle, pour la période du 10 décembre 2020 au 3 janvier 2021, pour l'ensemble des régions, seulement 43 % des places de rendez-vous disponibles sont réservées.

## Analyse et recommandation

La situation épidémiologique actuelle de l'influenza au niveau du Québec, du Canada, des États-Unis et de l'Europe montre que l'influenza est presque absente dans l'ensemble des juridictions. Si les mesures de santé publique pour réduire la transmission de la COVID-19 sont maintenues pour les prochains mois, en se basant sur l'expérience des pays tempérés de l'hémisphère sud au cours de l'été 2020, l'influenza restera à des niveaux bas. Dans ce contexte, les personnes qui n'auraient pas pu être vaccinées parce que la campagne de vaccination se terminerait à la fin décembre 2020 auraient un risque d'influenza très limité.

La campagne de vaccination pour la saison 2020-2021 a déjà rejoint un nombre semblable de personnes à celui obtenu pour l'ensemble de la saison précédente, incluant la vaccination faite après le mois de janvier 2020. Il reste une grande proportion de places disponibles pour des rendez-vous pour recevoir la vaccination en décembre. En terminant la vaccination d'ici la fin décembre 2020, presque toutes les personnes souhaitant se faire vacciner auront été rejointes.

Dans le contexte de la vaccination contre la COVID qui commencera en décembre 2020 et qui requerra d'y allouer du personnel de façon prioritaire et selon cette analyse épidémiologique de l'influenza au Québec et dans le monde, le Comité sur l'immunisation du Québec recommande de ne pas prolonger la campagne de vaccination contre l'influenza au-delà de la fin de l'année 2020.

## Références

1. Agence de la santé publique du Canada. Surveillance de l'influenza : Du 22 novembre 2020 au 28 novembre 2020. Disponible à : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/publications/maladies-et-affections/surveillance-influenza/2020-2021/semaine-48-22-novembre-28-novembre-2020.html>
2. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Weekly US Influenza surveillance report. Update for week 48 ending November 28 2020. Disponible à : <https://www.cdc.gov/flu/weekly/index.htm>
3. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Weekly US Influenza surveillance report. Update for week 48 ending November 30 2019. Disponible à : <https://www.cdc.gov/flu/weekly/weeklyarchives2019-2020/Week48.htm>
4. European Center for Disease Control. Flu News. Week 48/2020. Disponible à : <https://flunewseurope.org/>
5. Pan American Health Organization. Regional Update, Influenza. Epidemiological Week 48 - December 8, 2020. Disponible à : <https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-48-december-8-2020>
6. Australian Influenza Surveillance Report - No 17 - week ending 29 November 2020. Disponible à : <https://www1.health.gov.au/internet/main/publishing.nsf/Content/ozflu-surveil-no17-20.htm>

## Fin de la campagne de vaccination contre l'influenza pour la saison 2020-21

---

### AUTEUR

Comité sur l'immunisation du Québec

### RÉDACTEURS

Gaston De Serres  
Marilou Kiely  
Direction des risques biologiques et de la santé au travail

### COLLABORATRICE

Eveline Toth  
Ministère de la Santé et des Services sociaux

### MISE EN PAGE

Marie-France Richard, agente administrative  
Direction des risques biologiques et de la santé au travail

© Gouvernement du Québec (2020)

N° de publication : 3096

**Institut national  
de santé publique**

**Québec**

