

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) sont les éléments les plus fréquemment cités (45 fois).

Publications INSPQ

- Les résultats de l'étude sur les effets néfastes de la **polypharmacie chez les aînés** est citée (7 fois). C'est en Gaspésie et au Saguenay-Lac-Saint-Jean que l'on trouve la plus grande proportion de consommateurs de médicaments chez les aînés¹.
- L'étude de l'INSPQ, sur les **habitudes et comportements des Québécois** est mentionnée (5 fois). Certaines sources critiquent la méthodologie et soulèvent la possibilité de biais favorables aux mesures imposées par le gouvernement².

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas

- Les régions sont les plus touchées : encore le Saguenay Lac-Saint-Jean (8 mentions). L'Halloween est mentionnée (4 fois) comme étant une cause des éclosions.

Politique et gestion de crise

- Rassemblements pendant le temps des fêtes et hausse des risques (25)
 - Le retour des fêtes risque d'être critique³.
 - Rappel des mesures de SP pour le magasinage et les rassemblements dans les centres commerciaux. Arruda note relâchement des mesures dans les commerces⁴.
- **Fermeture des écoles** en guise de quarantaine après les fêtes et risques accrus pour les élèves vulnérables. Le gouvernement présente un plan de confinement avant et après les réunions de Noël (4 jours permis seulement) qui minimise le nombre de jours de classe perdus et qui comporte un plan détaillé pour l'enseignement en mode virtuel⁵.
- **Ventilation dans les écoles** (14) et recommandations d'un **comité d'experts de l'INSPQ** (11 mentions):
 - L'ASPC publie ses lignes directrices sur l'évaluation de la transmission de la COVID-19 et mesures de santé publique dans les écoles⁶.
 - Le **gouvernement se fait reprocher** de s'appuyer sur le « vieux » rapport de l'Institut sur l'environnement intérieur pour prendre ses décisions par rapport à la ventilation/transmission aérienne⁷. On lui reproche aussi la lenteur dans la mise sur pied du comité d'expert de l'INSPQ

¹ Émission TÉLÉ : LE TVA NOUVELLES Station : CHAU (TVA), CARLETON.

² <https://twitter.com/robroc/status/1328798329602527235>

³ <https://www.ledevoir.com/societe/sante/589939/coronavirus-apres-les-fetes-janvier-sera-critique> + The Gazette 18 nov.

⁴ Point de presse 17 nov.

⁵ Point de presse 19 nov.

⁶ <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/document-orientation/evaluation-transmission-mesures-sante-publique-ecoles-enquetes-eclosions.html>

⁷ <https://twitter.com/GNadeauDubois/status/1329153419551121409>

annoncé par le Ministre Dubé la semaine dernière⁸. Les recommandations sont attendues avant la fin du mois⁹.

- Les recommandations de l'INSPQ sur les dispositifs de filtration de l'air sont mentionnées face à l'annonce de l'achat de purificateurs d'air à fort prix par la commission scolaire Pearson¹⁰
- **Tendance** : [nouvelles restrictions ou recommandations sur les déplacements interrégionaux](#)¹¹.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Fortes hausses et ajout de restrictions dans les provinces

- Trudeau implore les provinces et les Canadiens de renforcer les mesures tandis que le nombre de cas augmente pratiquement partout (Ontario, Manitoba, Colombie-Britannique, Saskatchewan).
- Le Nunavut se confine après une hausse rapide des cas.
- La fermeture de la frontière avec les États-Unis est maintenue jusqu'au 21 décembre 2020.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Vaccin COVID

- On parle beaucoup du vaccin de Moderna efficace à 94 % (13 fois). Pfizer renchérit en affirmant que le sien est finalement efficace à plus de 95 % et est sur le point de demander l'approbation accélérée pour l'utilisation dans des conditions d'urgences sanitaires.
- La logistique de distribution et la stratégie de vaccination sont évoquées dans 11 sources. L'armée canadienne serait impliquée dans les opérations de déploiement.
- Plusieurs sources font état des intentions à la vaccination. Les québécois seraient maintenant les plus enclins à se faire vacciner et par la même occasion, à relâcher d'emblée les mesures sanitaires.
- 6 sources décrivent et expliquent la technologie et le fonctionnement du vaccin ARN (Pfizer et Moderna)¹². **Tendance** : [Ce sujet demeure à surveiller, car il ne semble pas avoir encore eu de traction au sein des groupes antivaccin.](#)
- AstraZeneca, un des 11 vaccins en course serait particulièrement efficace pour susciter une immunité forte aux personnes âgées.

Nombre de cas dans le monde (35 mentions)

- Les États-Unis auraient 3M de cas contagieux, le nombre d'hospitalisations dépasse les 70k alors que le nombre de décès dépasse les prévisions et s'élève à 250k¹³. New York a fermé ses écoles en date du 19 novembre.
- La France dépasse le 2M de cas, il y aurait 17 morts de la Covid par minutes en Europe. Les failles dans le système de santé italien sont apparentes. Manifestations anti-masques à Berlin. La Slovaquie assouplit ses mesures après avoir réalisé sa campagne massive de dépistage¹⁴.

⁸ Radio Canada 18 nov. JF Nadeau. + MaBauce. 18 nov. + <https://www.lesoleil.com/actualite/covid-19/aerosols-et-ventilation-le-comite-dexperts-pas-encore-forme-ac917945513b10d8ce8ccd15e53d3749>

⁹ CBC NEWS MONTRÉAL Station: CBMT-DT (CBC TELEVISION)

¹⁰ La presse plus 19 nov. + <https://www.lapresse.ca/covid-19/2020-11-17/commission-scolaire-lester-b-pearson/420-purificateurs-d-air-achetes-d-urgence-a-fort-prix.php>

¹¹ Point de presse, 19 nov. **Les déplacements ne sont pas souhaitables. Il renvoi au breffage technique du 20 nov pour de plus amples détails sur les mesures pendant les fêtes.**

¹² <https://theconversation.com/covid-19-vaccines-how-pfizers-and-modernas-95-effective-mrna-shots-work-149957>

¹³ <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1750661/covid-19-etats-unis-cap-250-000-morts>

¹⁴ <https://www.theglobeandmail.com/world/article-slovakia-easing-covid-19-restrictions-after-claiming-success-in-europe/>

Beaucoup de sources abordent diverses questions en lien avec le dépistage

- Plusieurs sources de littérature grise proposent des mises à jour sur les connaissances et avancées au sujet des tests rapides, tests salivaires, tests antigéniques, etc. (FDA¹⁵, Haute autorité de santé (HAS)¹⁶, Alberta Health¹⁷.
- Test diagnostic Multiplex : On pourra prochainement avoir accès à un test qui détecte l'influenza et la COVID¹⁸.
- Dépistage rapide accessible : Les tests rapides ID NOW et PANBIO ont une sensibilité moindre que celle des tests PCR réalisés en laboratoire¹⁹ Le déploiement doit donc se faire de manière très encadrée et coordonnée.
- Les tests à utiliser à la maison seront déterminants dans le combat de la 2^e vague²⁰. Par ailleurs, Arruda décourage le dépistage préventif avant de voir grand-mère pendant les fêtes²¹.

Covid chez les jeunes

- Hausse des éclosions dans les écoles : l'heure des repas pointée du doigt.
- La Covid peut causer des dommages à long terme aux organes des jeunes, montre une étude²².

Impacts de la pandémie sur le développement de l'enfant²³ (4 mentions)

- Régressions au niveau de certaines habiletés et apprentissages²⁴. Et impacts du confinement sur la santé mentale²⁵.
- Selon une étude de l'UQO publiée sur le site du MFA²⁶ les enfants s'accommodent plutôt bien du confinement qui représente, pour plusieurs d'entre eux, une période de temps privilégié en famille, cependant, parmi les parents participants, 65 % ont un niveau d'anxiété plus élevé que la moyenne habituelle.

¹⁵ FDA today [A Closer Look at COVID-19 Diagnostic Testing](#). This webpage is a companion to another [overview](#) of COVID-19 testing on our site which provides patients and consumers plain language information about both diagnostic and antibody testing for COVID-19. » [2020-11-16]

¹⁶ [Avis du 15 octobre 2020 - Inscription de la recherche directe des virus des infections respiratoires hivernales concomitamment à la recherche directe du virus SARS-CoV-2 sur prélèvement nasopharyngé, en période de co-circulation de ces virus](#) ; [Avis 8 octobre 2020 - Inscription de la détection antigénique du virus SARS-CoV-2 sur prélèvement nasopharyngé](#); [Avis du 8 octobre 2020 - Utilisation de la détection antigénique du virus SARS-CoV-2 sur prélèvement nasopharyngé en contexte ambulatoire](#)

¹⁷ Rapid Review : Performance and Feasibility of Rapid COVID-19 Tests [2020-11-17] : <https://www.albertahealthservices.ca/assets/info/ppih/if-ppih-covid-19-sag-performance-and-feasibility-of-rapid-covid-19-tests-rapid-review.pdf> Rapid Review : Testing Characteristics of Saliva and of Specimens from Asymptomatic Individuals [2020-11-17] : <https://www.albertahealthservices.ca/assets/info/ppih/if-ppih-covid-19-sag-testing-characteristics-of-saliva-and-specimens-from-asymptomatic-individuals-rapid-review.pdf>

¹⁸ The Gazette 18 nov.

¹⁹ Le Soleil 18 nov.

²⁰ <https://globalnews.ca/news/7469571/coronavirus-canada-rapid-at-home-tests/>

²¹ Point de presse, 19 nov.

²² <https://www.lapresse.ca/covid-19/2020-11-18/des-dommages-aux-organes-des-jeunes-montre-une-etude.php>

²³ Sources citées par le MFA <https://www.mfa.gouv.qc.ca/fr/ministere/ministere/bulletin-veille/Pages/bulletin-2020-11.aspx>

É.-U. – [Child Development During the COVID-19 Pandemic Through a Life Course Theory Lens](#)

Eur. – [Challenges for the Childcare Market: the Implications of COVID-19 for Childcare Providers in England](#)

Intern. – [Families in Australia Survey: Life during COVID-19: Report No.4: Dads Spend More Quality Time with Kids](#) » [2020-11-17]

²⁴ <https://www.gov.uk/government/news/ofsted-children-hardest-hit-by-covid-19-pandemic-are-regressing-in-basic-skills-and-learning>

²⁵ <https://www.thestar.com/news/canada/2020/11/18/pandemic-lockdown-harms-childrens-mental-health-says-study.html>

²⁶ http://www.partenariat-familles.inrs.ca/wp-content/uploads/2020/07/R%C3%A9actions_Premier-rapport-d%C3%A9tape.pdf

<p>Points saillants MEDIA MEASUREMENT du 9 au 15 novembre 2020 <i>*ces notes captées lors de la présentation orale du vendredi peuvent être incomplètes. Pour un portrait complet et exhaustif, veuillez vous référer au rapport produit par MM.</i></p>
5 Sujets en hausse la semaine dernière
Vaccins : hausse de 617 %
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Beaucoup de réactions à l'annonce du vaccin Pfizer efficace à 90 %; les réactions sont favorables, mais aussi critiques. ▪ Une certaine méfiance devant l'innocuité du produit, surtout dans les circonstances de rapidité extrême dans lesquels ils ont été produits. Les politiciens devraient être les premiers à se faire vacciner pour prouver leur sécurité. ▪ Nombre de doses commandées, combien pour le Québec.
Recherche et développement : hausse de 442 %
<ul style="list-style-type: none"> ▪ L'annonce de Médicago, une compagnie québécoise qui produit aussi un vaccin qui est en tête de file.
Foi (spiritualité) : hausse de 27 %
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Inquiétudes en lien avec les festivités de Noël. ▪ Fermeture des lieux de culte. ▪ Mariages comme évènement d'éclosion massive « superspreaders ».
Système de santé : hausse de 27 %
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Décorations dans les résidences pour personnes âgées. ▪ Tests salivaires à l'essai dans plusieurs hôpitaux.
Syndicats et milieux de travail : hausse de 18 %
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réaction face à l'annonce de Legault de fermer les écoles et allonger l'année scolaire pendant le mois de juillet, proposition mal reçue. ▪ Problème de ventilation dans les écoles.
Sujets les avec le plus gros volume d'engagement
Vaccins de Pfizer
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Les Snowbirds qui partent en Floride malgré l'avis du gouvernement canadien de ne pas voyager aux États-Unis. ▪ Rassemblement et socialisation dans les centres commerciaux. ▪ Frustration envers les personnes et les groupes qui ne respectent pas les mesures, et qui allongent les effets de la pandémie en plus de manquer de respect pour ceux qui respectent les mesures (« Covidiotis »).
Les questions les plus probantes sur les médias sociaux :
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Restrictions et couvre-feu : Seriez-vous en faveur d'une mesure équivalente pour la région du Saguenay–Lac-Saint-Jean. ▪ Les chercheurs travaillent fort pour développer un vaccin anti #COVID19, mais qu'arrivera-t-il si de larges segments de la population le refusent? ▪ Pourquoi un bilan de décès si lourd au Québec aujourd'hui? ▪ Covid-19 symptômes chez les enfants.
KEY FINDINGS
<ul style="list-style-type: none"> ▪ L'annonce des vaccins est accueillie avec des réactions mixtes : on demande aux politiciens de tester les vaccins en premier. ▪ Restrictions pendant la période des fêtes : les scientifiques en mettent peut-être trop en pensant que ce sera catastrophique au retour des fêtes. ▪ Frustrations envers les gens qui ne respectent pas les mesures (masques, Snowbirds) et qui rallongent la pandémie pour tous les autres.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 15 au 16 décembre 2020

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) sont les éléments les plus fréquemment cités (57 fois). La hausse des hospitalisations est citée 8 fois.
- Lieux des éclosions : milieux de travail et écoles (6 mentions). « *Selon les données de l'INSPQ, le commerce de détail est le deuxième plus important vecteur d'éclosions de la COVID-19 en milieu de travail. L'industrie manufacturière vient devant* »¹.

Vaccination prioritaire

- Stratégie directe et non indirecte : « Québec est la seule province qui commence par les aînés alors qu'ailleurs, ce sont les employés de la santé qui reçoit la vaccination en priorité. *Il s'agit d'une décision de l'INSPQ* »².
- Plusieurs sources expliquent la stratégie adoptée par Québec³.

Sondage habitudes et comportements

- Il n'y a que 44 % des gens en ce moment qui respectent les trois mesures sanitaires essentielles⁴.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (57 mentions)

- Hausses record du nombre de cas dans plusieurs régions du Québec.

Politique et gestion de crise

- **Le gouvernement annonce de nouvelles mesures de confinement pour les prochaines semaines** (36 mentions)⁵.
- Face à une deuxième vague de COVID-19 qui gonfle chaque jour Legault s'inspire d'Angela Merkel. Il va plus loin que les propositions de Horacio Arruda⁶.
- Les commerces non essentiels seront fermés du 25 au 11 janvier ainsi que les écoles primaires du 17 décembre jusqu'au 11 janvier. Les services de garde d'urgence pour le personnel de la santé sont maintenus⁷.

¹ Métro (site internet), 16 décembre 2020, page NA; La Presse Plus, 15 décembre 2020, page A6.

² Émission RADIO : PIERRE NANTEL Station: QUB RADIO, MONTRÉAL Animateur: PIERRE NANTEL 14 décembre.

³ Vacciner dans les CHSLD en premier, une bonne idée ? Le Comité sur l'immunisation du Québec a statué que les 40 000 résidents des CHSLD devraient être vaccinés en premier. Pourquoi ce groupe arrive-t-il en tête ? On vous explique. *L'Actualité.com, 15 décembre 2020

⁴ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN Station: LCN, MONTRÉAL 16 décembre.

⁵ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN Station: LCN, MONTRÉAL 16 décembre.

⁶ Émission RADIO : TRUDEAU-LANDRY Station: CJMF (93,3), QUÉBEC 14 décembre ; La Presse Plus, 15 décembre 2020, page A6.

⁷ <https://www.quebec.ca/en/family-and-support-for-individuals/emergency-daycare-services/> Littérature grise 14 déc.

- Le télétravail sera obligatoire à compter du 17 décembre. Les mesures ne toucheront pas le secteur manufacturier.
- Les grandes surfaces ne pourront vendre que des biens essentiels,
- Les sports extérieurs seront permis, par groupe de 8 maximum.
- Les personnes seules pourront aller dans une seule bulle familiale.
- Les inspecteurs de la CSSNET veilleront à faire respecter les mesures⁸.
- Des experts de différents domaines signent une autre lettre ouverte pour un confinement minimal de 4 semaines.
- Une majorité de Canadiens (65 %) est d'accord avec le reconfinement des fêtes⁹.

Autres sujets

- Dépistage de Fentanyl dans les drogues à Sept-Îles et lien avec la fermeture de la frontière américaine, l'impact sur la qualité des substances sur le marché et la hausse des surdoses observées depuis le début de la pandémie (5 mentions)
- Santé mentale (10 mentions) : plusieurs sujets mentionnés dont : les multiples deuils qui accablent les travailleurs de la santé¹⁰ et la perte de confiance de ces derniers envers le système de santé, la fuite des psychologues vers le réseau privé, la hausse des troubles alimentaires, les comportements de dépendances et d'excès, les services d'aide au suicide, cultiver sa résilience pendant la période des fêtes, etc.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas au Canada dépasse les 460k tandis que les autorités fédérales annoncent de nouvelles projections
- La hausse des cas se poursuit et les nouvelles restrictions sont imposées un peu partout, notamment une hausse soutenue dans les communautés autochtones¹¹ du pays, ainsi qu'en Ontario où 2 275 cas ont été enregistrés le 15 décembre.

Vaccin COVID

- Début campagne de vaccination dans plusieurs provinces dont le Québec¹² est soulignée à maintes reprises (51 mentions). Plusieurs annonces concernant l'arrivée imminente d'autres doses du vaccin Pfizer.
- On parle de l'adhésion à la campagne de vaccination face au constat que plusieurs travailleurs de la santé sont hésitants face au vaccin¹³ (14 mentions). De proches aidants souhaitent aussi être priorisés¹⁴. D'autres travailleurs de la santé sont soulagés de voir l'arrivée du vaccin.

⁸ [Est-ce que les nouvelles mesures de resserrement dans les commerces apportent des changements dans les interventions des inspecteurs?](#) - 11 décembre 2020.

⁹ [Une majorité de Canadiens serait d'accord avec un «reconfinement» pendant les Fêtes | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) ; Émission RADIO : FILLION Station: CHOI (RADIO X), QUÉBEC 15 décembre.

¹⁰ [Health-care providers hit hard by grief as COVID-19 numbers continue to climb | CBC News](#)

¹¹ [État d'urgence dans la Première Nation de Red Sucker Lake après des cas de COVID-19 | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) ; [Augmentation alarmante de nouveaux cas de COVID chez les Premières Nations du Canada – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#)

¹² Déroulement de la vaccination contre la COVID-19 [Vaccin contre la COVID-19](#) : Source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/deroulement-vaccination-contre-la-covid-19/>

¹³ La Presse Plus, 15 décembre 2020, page A4.

¹⁴ ici.radio-canada.ca, 14 décembre 2020.

- **Une étude de l'INSPQ est citée** pour parler de l'adhésion des travailleurs de la santé à la vaccination grippale. Seulement 38 % (41 %) s'étaient fait vacciner en 2017-2018.
- Plusieurs sources mentionnent le grand besoin d'information entourant le vaccin¹⁵ (16 sources). Une campagne d'information devrait être déployée prochainement¹⁶. Il est important de bien s'informer sur les vaccins pour prendre une décision éclairée.¹⁷
- On parle aussi de l'adhésion de la population générale dont les intentions fluctuent dans les dernières semaines.
- **Moderna** serait le prochain vaccin en voie d'approbation¹⁸ et de distribution au pays.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

La science

- Études internationales sur la transmission par aérosols : 500 cobayes participent à un « concert test » sans distanciation sociale en Espagne¹⁹; une entreprise canadienne a mis au point un dispositif qui détecterait la présence du virus dans l'air²⁰.
- Nouvelle souche Covid serait découverte au Royaume-Uni et entraîne de nouvelles restrictions²¹, cependant certains experts atténuent ce risque²².

Bilan nombre de cas dans le monde

- De nouvelles restrictions sanitaires sont observées partout sur tous les continents.
- L'Europe atteint plus de 300k morts.
- La Suède n'aurait pas assez fait pour protéger les personnes âgées.

¹⁵ [10 questions pour comprendre la vaccination contre la COVID | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 15 décembre ; [Vaccin de Pfizer-BioNTech: comment le pourcentage d'efficacité de 95 % a-t-il été calculé? | Le Devoir](#) ; [Vaccin contre la COVID : 8 questions non résolues | Agence Science-Presses](#)

1) Le vaccin empêchera-t-il la transmission du virus? 2) Combien de temps durera l'immunité conférée par les vaccins? 3) Les vaccins mettront-ils fin à l'épidémie? 4) Le vaccin sera-t-il offert aux femmes enceintes? 5) Quelle sera son efficacité pour les enfants? 6) Et les personnes âgées? 7) Quels sont les effets secondaires? 8) D'autres vaccins à venir?

[Covid vaccine: How does a vaccine get approved? - BBC News](#) ; Source : <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/medicaments-produits-sante/covid19-industrie/medicaments-vaccins-traitements/vaccins.html>

Littérature grise 14 décembre ; question media 15 décembre. Patricia Sauzède de Radio-Canada Ottawa-Gatineau a sollicité Gaston de Serres pour une entrevue sur les contre-indications des vaccins Pfizer, BioNtech, Moderna.

¹⁶ [Une campagne pour encourager les Canadiens à se faire vacciner | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#); [Campaign aims to overcome COVID-19 vaccine reluctance | CBC.ca](#)

¹⁷ Publié le lundi 14 décembre 2020 à 13 h 42.

[Bien s'informer sur les vaccins pour prendre une décision éclairée – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#)

¹⁸ [Le vaccin de Moderna sur le point d'être disponible au pays | La Presse](#) 16 décembre.

¹⁹ [500 cobayes participent à un « concert test » sans distanciation sociale | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#)

²⁰ [Un détecteur instantané de COVID dans l'air, fabriqué au Canada, sera distribué dans le monde entier – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#) 15 décembre.

²¹ [Tougher COVID-19 restrictions imposed in London as health officials uncover new variant - The Globe and Mail](#)

²² ['No need to panic': COVID-19 mutations unlikely to impact vaccine, experts say - National | Globalnews.ca](#)

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 17 au 18 décembre 2020

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) sont les éléments les plus fréquemment cités (54 fois).
- Le nombre d'hospitalisations (12 mentions) a dépassé le seuil des 1 000 patients jeudi¹ et la capacité est de 2 100 lits². On craint l'atteinte prochaine du point de rupture à l'approche des fêtes.
- Plus de 30 000 employés auront été infectés d'ici la fin de 2020³. Des employés de certains CHSLD auraient manqué d'ÉPI⁴. **On annonce le début d'une étude de l'INSPQ** sur l'infection des travailleurs de la santé en milieu de soin⁵.

Vaccination

- Les éclosions de COVID-19 dans le réseau de la santé continuent de préoccuper les autorités. Plusieurs personnes réclament un **changement dans la priorisation à la vaccination pour que le personnel hospitalier soit vacciné** avant les ruptures de service⁶ (7 mentions).
- Les 21 régions du Québec débiteront la vaccination dans la semaine du 21 décembre (23 mentions)⁷.

Publications de l'institut

- L'insatisfaction est palpable⁸ et les attentes sont très élevées par rapport aux publications de l'INSPQ sur la **ventilation et la transmission par aérosols**⁹. Pendant ce temps, les tests promis par le ministre de l'Éducation se poursuivent pour vérifier la qualité de l'air dans les écoles¹⁰, et les organisations internationales continuent de publier des mises à jour sur le sujet¹¹.

¹ [COVID-19 : plus de 1 000 personnes hospitalisées au Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/coronavirus/2020/12/17/covid-19-plus-de-1000-personnes-hospitalisees-au-quebec) 17 décembre; La Presse Plus, 18 décembre 2020, page A4;

² ['We are going to hit a crisis point': Montreal doctors concerned as COVID-19 hospitalizations rise | Globalnews.ca](https://www.globalnews.ca/story/quebec/2020/12/17/we-are-going-to-hit-a-crisis-point-montreal-doctors-concerned-as-covid-19-hospitalizations-rise) 17 décembre.

³ Point de presse 18 décembre.

⁴ <https://www.ledevoir.com/societe/sante/591993/pres-de-30-000-cas-parmi-les-employes-du-reseau> 18 décembre.

⁵ <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1758068/chsld-villa-bonheur-manque-equipements-protection>

⁶ « Autant de circonstances que l'INSPQ espère élucider au cours des prochaines semaines, pour mieux comprendre l'importante contamination des employés du réseau de la santé ». <https://www.ledevoir.com/societe/sante/591993/pres-de-30-000-cas-parmi-les-employes-du-reseau> 18 décembre

⁷ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN Station: LCN, MONTRÉAL 18 décembre; Le Devoir, 18 décembre 2020, page A1-4 ; Point de presse 18 décembre.

⁸ [Vaccination contre la COVID-19: voici où seront les 21 nouveaux sites | JDM \(journaldemontreal.com\);](https://www.journaldemontreal.com/vaccination-contre-la-covid-19-voici-ou-seront-les-21-nouveaux-sites)

[La vaccination s'étendra partout au Québec dès lundi | La Presse](https://www.lapresse.ca/quebec/2020/12/17/la-vaccination-s-etendra-partout-au-quebec-ds-lundi/)

⁹ [Ventilation et aérosols : toujours pas de recommandations | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/coronavirus/2020/12/16/ventilation-et-aerosols-toujours-pas-de-recommandations) 16 décembre;

https://twitter.com/Chris_Trahan74/status/1339312245420027915 ; <https://twitter.com/masteraube/status/1339315702176604161>

¹⁰ <https://www.ledevoir.com/societe/sante/591818/le-rapport-sur-la-ventilation-et-la-covid-19-ne-sera-pas-publie-avant-janvier>

[Les tests se poursuivent pour vérifier la qualité de l'air dans les écoles | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/coronavirus/2020/12/15/les-tests-se-poursuivent-pour-verifier-la-qualite-de-l-air-dans-les-ecoles)

¹¹ CDC : Ventilation Tuesday, december 15, 2020 <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/whats-new-all.html>

- **Une étude de l'INSPQ** révèle que les patients atteints de la COVID-19 restent en moyenne 17 jours à l'hôpital tandis que c'est autour de 6 pour l'influenza¹² (6 mentions). Ces données confirment la pression exercée sur le réseau de santé.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (46 mentions)

Politique et gestion de crise

- Mise à jour des consignes sur le site du gouvernement du Québec au sujet du nouveau confinement jusqu'au 11 janvier.
- Sentiment d'urgence pour réduire le nombre d'hospitalisations (voir plus haut).

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas continue sa hausse fulgurante en Ontario (7 mentions) qui enregistre près de 2 500 cas en 24 h. De nouvelles restrictions devraient être annoncées.

Vaccin COVID

- **Hésitation vaccinale** : « Seulement 35-40 % des travailleurs de la santé d'un CIUSSS à Montréal veulent se faire vacciner. C'est une surprise pour Ève Dubé et c'est préoccupant ». Il faut aller voir si c'est une opposition ferme où une simple hésitation devant à la nouveauté du vaccin. Les travailleurs de la santé sont un exemple pour la société, donc ils ont un grand rôle à jouer. Il y a beaucoup de désinformation¹³. Twitter annonce qu'ils supprimeront toute information fautive sur la vaccination¹⁴.
 - Les données de *Media Measurement* identifient la sécurité (innocuité et le peu d'effets secondaires) du vaccin et le libre choix (agentivité, contre vaccination obligatoire) comme étant des valeurs centrales dans les intentions à la vaccination des Québécois.
- **Pour vaincre les résistances, il faut informer les gens**¹⁵. Le gouvernement prépare une campagne de communication : « Québec veut combattre le scepticisme et le discours antivaccination dans l'espoir qu'au moins 75 % de la population soit vaccinée d'ici la fin de l'année prochaine »¹⁶.
- Au Canada, un sondage de KPMG révèle que 8 Canadiens sur 10 accepteraient de recevoir le vaccin contre la COVID-19 s'il leur était proposé¹⁷.
- Quelques cas de **réaction allergique sévère** ont été observés dans le monde, notamment en Alaska¹⁸.
- Un **comité d'experts externe** recommande l'autorisation du vaccin de Moderna par la FDA aux É.-U.¹⁹.

¹² Média sociaux 17 décembre; Émission RADIO : QUE L'OUTAOUAIS SE LÈVE Station: CKOF (104,7 FM), GATINEAU 17 décembre; Émission RADIO : QUE L'ESTRIE SE LÈVE Station: CKOY (107,7 FM), SHERBROOKE 17 décembre; La Presse Plus, 18 décembre 2020, page A4; [Étude sur la COVID-19 | Les patients restent à l'hôpital longtemps | La Presse](#) 17 décembre.

¹³ Émission RADIO : MIDI INFO Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), MONTRÉAL.

¹⁴ [Twitter bans harmful false claims about COVID-19 vaccinations | National Post](#)

¹⁵ Émission TÉLÉ : 24|60 Station : RDI, MONTRÉAL 17 décembre.

¹⁶ [Vaccination | Une offensive de Québec pour convaincre les récalcitrants | La Presse](#) 17 décembre; <https://www.lapresse.ca/covid-19/2020-12-17/vaccination/une-offensive-de-quebec-pour-convaincre-les-recalcitrants.php>

¹⁷ [Huit Canadiens sur dix accepteraient de se faire vacciner \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 17 décembre.

¹⁸ [What you need to know about the allergic reactions to the Pfizer-BioNTech vaccine reported in Alaska | CBC News](#)

¹⁹ [Un comité d'experts recommande l'autorisation du vaccin de Moderna aux États-Unis | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 17 décembre; [U.S. expert panel endorses Moderna COVID-19 vaccine, paving way for emergency use approval | CBC News](#)

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Le nombre de cas est alarmant dans plusieurs pays, mais c'est aux États-Unis que les chiffres sont parmi les plus impressionnants avec un record **de près de 250 milliers nouveaux cas et plus de 3 600 décès** enregistrés seulement mercredi.
- Le président du Brésil modère son discours antivaccin.
- Le président Macron en France est déclaré positif à la COVID.
- La stratégie suédoise, souvent citée au Québec, est décrite par le Roi de Suède comme un échec²⁰.

La science

- **Dépistage et tests** : c'est le nerf de la guerre selon Mona Nemer qui presse les provinces à en faire plus²¹. Et à juste titre, l'Alberta étant son projet pilote de tests rapides²². En Ontario, le privé offre des tests sans restriction²³. Pendant ce temps, La Lettonie lance un système automatisé de dépistage²⁴.
- **La santé mentale** de plusieurs est mise à rude épreuve et les services, qui ont été bonifiés²⁵ ne semblent toujours pas suffire : les personnes souffrant de dépendances²⁶, les personnes avec des troubles anxieux et de dépression²⁷; les gens en situation d'insécurité alimentaire, le double trauma des proches des personnes vivant en CHSLD, etc.

²⁰ [Face à la COVID-19, la Suède a « échoué », constate le roi Carl XVI Gustaf | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#)

²¹ [Canada's top science adviser calls on provinces to step up COVID tests | Montreal Gazette](#)

²² [L'Alberta étend son projet pilote de tests rapides de la COVID-19 | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#)

²³ [Des tests de dépistage sans restriction offerts au privé en Ontario | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#)

²⁴ [La Lettonie lance une station automatisée de dépistage du virus | JDM \(journaldemontreal.com\)](#) 16 décembre.

²⁵ Annonce de services dans certaines régions : Littérature grise (15 décembre) **Source** : <https://ciusssmq.ca/communiqués-de-presse/1316/ca-ne-va-pas-du-soutien-psychosocial-a-votre-portee-en-tout-temps/>; Nouvelle page : Prochain plan d'action interministériel en santé mentale – Des consultations non partisans sur l'effet de la pandémie sur la santé mentale des Québécois et Québécoises (15 décembre) Source : <https://www.msss.gouv.qc.ca/ministere/salle-de-presse/communiqué-2517/>

²⁶ [Toxicomanie, santé mentale et pandémie: un cocktail explosif - Québec Science \(quebecscience.qc.ca\)](#) 17 décembre.

²⁷ Question média 16 décembre Cindy Sherwin de CTV News.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 4 au 8 janvier 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) sont les éléments les plus fréquemment cités (78 fois). Les cas chez tous les groupes d'âge augmentent à la même vitesse¹. Les données sur les sites d'éclosion mentionnées 13 fois (écoles, travail, milieux de soin, maisons privées, voyages, itinérance, etc.) sont observées à la loupe dans le contexte du prolongement du confinement annoncé le 6 janvier.
- La capacité hospitalière risque d'être dépassée dans les trois prochaines semaines selon l'INESSS² (13 mentions). On se rapproche des sommets du printemps 2020³. À Montréal, l'Hôpital Sainte-Justine traitera des adultes atteints du virus⁴.

Publications de l'institut

- **Aérosols et ventilation** : lettre ouverte signée par 360 experts canadiens pour demander aux autorités québécoises de reconnaître la transmission de la Covid-19 par aérosols et d'agir en conséquence⁵.
- L'Alberta et la Colombie-Britannique reconnaissent la transmission par aérosols⁶. Plusieurs commentateurs abordent la question des aérosols et de la qualité de l'air dans les écoles, le rapport de l'INSPQ est très attendu⁷. Gaston de Serres est d'avis que c'est une erreur de penser que la transmission par aérosol est le principal moyen de propagation du virus, il faut d'abord respecter les mesures déjà en place (distanciation, lavage des mains et port du masque), c'est aussi ce que relate le rapport de l'INSPQ, publié le 8 janvier⁸.
- **Infirmières demandent toujours des masques N95** : en lien avec la transmission par aérosols⁹.

¹ Émission TÉLÉ : MARIO DUMONT, Station : LCN, MONTRÉAL 6 janvier.

² Émission RADIO : CBC NEWS Station : CBC RADIO ONE, MONTRÉAL 3 janvier. [Montreal hospitals already overwhelmed by COVID-19: ICU chief | Montreal Gazette](#) 5 janvier ; [COVID-19: débordement en vue dans les hôpitaux du Grand Montréal | Le Devoir](#) 7 janvier.

³ La Presse Plus, 7 janvier 2021, page A14.

⁴ La Presse Plus, 8 janvier 2021, page A11.

⁵ Émission TÉLÉ : Le TVA Nouvelles Station : CFCM (TVA), Québec 4 janvier ; [COVID-19 : des experts demandent une reconnaissance de la transmission par aérosols | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 4 janvier.

⁶ Médias sociaux 6 janvier : [www.bccdc.ca/health-info/diseases-conditions/covid-19/about-covid-19/how-it-spreads](#); [www.albertahealthservices.ca/assets/info/ppih/if-ppih-covid-19-school-indoor-air-quality-covid-faq.pdf](#).

⁷ Émission RADIO : MAURIS LIVE EN VACANCES, Station : CHOI (RADIO X), Québec 7 janvier; émission RADIO : BENOÎT DUTRIZAC Station : QUB RADIO, MONTRÉAL, 5 janvier; émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER, Station: CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 5 janvier.

⁸ Émission RADIO : DAN Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 7 janvier.

⁹ [Quebec nurses union wants vaccine, N95 masks for all health-care workers | Montreal Gazette](#) 6 janvier.

- **Variant du virus** : les nouveaux variants du virus arrivés au Québec le 29 décembre font craindre le pire tandis qu'on peine à contenir la hausse des cas¹⁰ (23 mentions). Les scientifiques étudient l'impact des mutations sur les vaccins et plusieurs pays d'Europe voient les cas exploser avec les nouveaux variants¹¹. Le **LSPQ a mis en place un programme de surveillance des mutations**¹². L'équipe du Dr Roger travaille sur le séquençage génétique des échantillons. Il faut vacciner le plus rapidement possible¹³.
- **Avis du Cinq sur la fin de la campagne d'influenza** (6 mentions) : Dr Arruda affirme qu'il n'y a pas de grippe cette année. Cette affirmation alimente la confusion et les conspirations. Par exemple : « selon L'INSPQ, 90 % des tests qui sont effectués ne sont pas de la COVID. On peut penser que parmi ces 90 %, il y a d'autres types de virus, comme le rhume, la grippe. »¹⁴.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (78 mentions)

- Moyenne autour de 2 500 cas par jour depuis plus d'une semaine. Le taux de positivité est à 11 % (4 mentions). Les régions les plus touchées sont Montréal, la Beauce et le Saguenay. Une hausse est observée aussi dans certaines communautés autochtones.

Politique et gestion de crise

- **Prolongement du confinement (45 mentions) et couvre-feu (29 mentions)** : Parmi les 9 scénarios de projections dessinés par les experts avant les fêtes, le pire scénario prend forme. L'épidémie est devenue hors de contrôle, malgré les restrictions imposées¹⁵. Les mesures n'ont pas fonctionné : un Canadien sur 2 affirme avoir enfreint les règles¹⁶. Les données de mobilité Google montrent aussi plus de déplacement que lors du confinement du printemps¹⁷.
- Le gouvernement tente de susciter un sentiment d'urgence pour réduire le nombre d'hospitalisations. Alors que tous s'attendaient à un confinement total pour les prochaines semaines, il annonce un couvre-feu (20 h à 5 h) entre le 9 janvier et le 8 février ainsi que le prolongement des mesures en place¹⁸. L'efficacité du couvre-feu est contestée par plusieurs¹⁹.
- Étonnements, mais soulagement pour le maintien de l'ouverture des manufactures et des chantiers de construction, d'importants sites de transmission. Les employeurs vont devoir déterminer si le travail est essentiel²⁰. La CNESST fera plus d'inspections et remettra des amendes si les normes sanitaires ne sont pas respectées²¹.
- Craintes pour les personnes détresse, les personnes isolées et les itinérants.

¹⁰ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station: CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal, Animateur: LOUIS LACROIX 31 décembre.

¹¹ [U.K. scientists worry vaccines may not protect against coronavirus variant found in South Africa | CBC News](#) 4 janvier; [What the COVID-19 variant from South Africa means for pandemic, vaccines - National | Globalnews.ca](#) 5 janvier; [Variant du coronavirus: l'Europe doit «faire plus» face à «une situation alarmante» \(OMS\) | JDM \(journaldemontreal.com\)](#) 7 janvier.

¹² Le Devoir, 30 décembre 2020, page A1-A4.

¹³ The Gazette, 4 janvier 2021, page A1-3.

¹⁴ Émission RADIO : MAURAI LIVE EN VACANCES Station : CHOI (RADIO X), Québec 7 janvier.

¹⁵ Le Journal de Québec, 6 janvier 2021, page 21. Le Journal de Montréal, 6 janvier 2021, page 19 ; [COVID-19 au Québec | Un premier bilan « catastrophique » après les Fêtes | La Presse](#) 3 janvier.

¹⁶ [Un Canadien sur deux aurait enfreint les règles sanitaires durant les fêtes – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#) 5 janvier.

¹⁷ [Données de mobilité de Google | Les Québécois moins confinés à Noël qu'au printemps | La Presse](#) 5 janvier.

¹⁸ [www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/confinement-du-quebec-covid-19/](#)

¹⁹ [Couvre-feu: une première depuis la Seconde Guerre mondiale | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 7 jan ; [COVID-19: How effective are nationwide lockdowns? | Montreal Gazette](#) 6 jan; [Curfews have been successful at curbing COVID-19 globally | Montreal Gazette](#) 7 jan

²⁰ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 7 janvier ; Le Journal de Québec, 7 janvier 2021, page 24-25. Le Journal de Montréal, 7 janvier 2021, page 26-27.

²¹ Émission TÉLÉ : L'INFO Station : RDI, MONTRÉAL 7 janvier.

- **Réouverture des écoles le 11 janvier (17 mentions).** Plusieurs avis sont partagés sur ce sujet. Il y a ceux qui croient que l'école doit rester ouverte, peu importe la situation épidémiologique²² et ceux qui croient que la réouverture des écoles est trop risquée²³. Il y a aussi plusieurs commentateurs qui proposent des solutions pour réduire les risques de transmission dans le milieu scolaire²⁴. L'annonce du gouvernement a soulagé les professeurs et directions d'école qui veulent avoir des balises claires²⁵. Les directives sont ici²⁶.
- **La ventilation et la transmission par aérosols dans les écoles :** « à l'école comme dans les hôpitaux et CHSLD, la meilleure des ventilations ne peut rien si la distanciation physique n'est pas respectée. Les aérosols dont on s'inquiète sont essentiellement de courte portée ». Le CDC aux États-Unis plaide aussi pour **une meilleure discipline quant aux masques et à la distanciation physique**. Selon ce modèle, 59 % de toutes les transmissions auraient pour origine une personne ne présentant pas de symptômes²⁷.

Vaccin COVID

Report de la 2^e dose (54 mentions) :

- Après un **avis du Comité sur l'immunisation du Québec**, le 31 décembre, le gouvernement du Québec change sa méthode de vaccination pour utiliser toutes les doses reçues et vacciner le plus de personnes possible²⁸.
- HoracioArruda : **situation exceptionnelle de pandémie** qui entraîne la mort de plusieurs personnes²⁹. Mieux vaut plusieurs personnes vaccinées sommairement qu'un nombre réduit de personnes complètement vaccinées³⁰. Le Royaume-Uni a aussi pris la même décision.
- **Efficacité de la 1^{re} dose à 92 % deux semaines après avoir été administrée.** Plusieurs experts remettent en question la nécessité de la deuxième dose³¹. Par ailleurs, on ignore toujours combien de temps va durer l'immunisation. Au départ, Pfizer disait que l'efficacité était de 52 % après une première dose. On comprend maintenant que l'efficacité est bien meilleure après une incubation de 14 jours. La deuxième dose sert surtout pour une protection à long terme³². Cependant, on n'a pas de données sur la durée de la protection après une dose³³.

²² Une centaine de médecins joignent leurs voix à celle de l'Association des pédiatres pour implorer le gouvernement Legault de « garder les écoles ouvertes, peu importe la situation épidémiologique ».

[Selon des médecins | Fermer les écoles ne contrôlera pas la pandémie | La Presse](#) 6 janvier ;

[Une centaine de médecins implorent Québec de garder les écoles ouvertes | Le Devoir](#) 6 janvier.

²³ [Families, experts question school reopening plans as COVID-19 cases remain high | The Star](#) 6 janvier; [Majority of Quebecers think reopening schools is unsafe, survey suggests | Montreal Gazette](#), 7 janvier; Média sociaux 6 janvier plusieurs internautes s'opposent à la lettre ouverte publiée par une centaine de médecins plaidant pour la réouverture des écoles (www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-06/selon-des-medecins/fermer-les-ecoles-ne-controlera-pas-la-pandemie.php). Nos données sur les hospitalisations en cours sont utilisées par une abonnée qui démontre que 42 enfants ont été hospitalisés en décembre alors que le record précédent date du mois de mai avec 30 enfants. Son tweet a suscité beaucoup d'intérêt et été repris par plusieurs afin d'appuyer leur message : twitter.com/MH30505831/status/1346852446950354944.

²⁴ « Olivier Drouin... believes there should be a safe face-to-face on site presence and recognize aerosol transmission in the classrooms, on another point, he believes vaccination should be prioritized to teachers and those working in child care ». Émission RADIO : Québec A.M. Station: CBVE (CBC RADIO ONE), Québec-Est du Québec 5 janvier; [Pour un SWAT en éducation | La Presse](#), 7 janvier.

²⁵ [Profs et directions d'écoles saluent la décision de Québec | La Presse](#) 7 janvier.

²⁶ www.quebec.ca/education/organisation-activites-scolaires-covid-19/#c81241

²⁷ Sécuritaire, la rentrée scolaire ? La Presse Plus, 8 janvier 2021, page A15.

²⁸ Le Soleil (numérique), 3 janvier 2021, page A7 ; [Vaccination | La seconde dose peut attendre, estime Québec | La Presse](#) 7 janvier.

²⁹ Points de presse 6 janvier

³⁰ Le Soleil (numérique), 8 janvier 2021, page A14; Émission TÉLÉ : 24|60 Station : RDI, Montréal 6 janvier; Le Devoir, 7 janvier 2021, page A2-3.

³¹ Émission TÉLÉ : RDI MATIN Station : RDI, MONTRÉAL 7 janvier.

³² Le Journal de Québec, 4 janvier 2021, page 10 ; Émission RADIO : PREMIÈRE HEURE Station : CBV (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Québec 4 janvier.

³³ Émission TÉLÉ : EN DIRECT AVEC PATRICE ROY Station : RDI, MONTRÉAL 7 janvier.

- **Durée de la protection du vaccin** : L'INSPQ suivra de près la protection offerte par la première dose avant d'administrer les secondes, probablement pas avant la fin de mars³⁴. Le virus pourrait ne pas disparaître avec le vaccin. Il muterait en une forme plus contagieuse, mais moins mortelle³⁵.
- **Stratégie remise en question**³⁶ : La FDA n'encourage pas la modification du dosage et du calendrier des vaccins, tout comme Pfizer³⁷. Des spécialistes (Colin Furness) craignent aussi cette décision pour les questions d'éthique. Les gens qui ont consenti à recevoir la deuxième dose 21 jours plus tard deviennent alors des sujets expérimentaux sans leur consentement. »³⁸. La Santé publique du Canada demande un avis d'experts³⁹ et Ottawa met en doute la stratégie de Québec et avance que le non-respect du calendrier des doses pourrait contrecarrer l'approvisionnement canadien par la compagnie Pfizer⁴⁰. L'OMS pour sa part approuve le report de la 2^e dose dans certains cas⁴¹.
- **Mise en demeure (15 mentions)** : Les relations médias du MSSS ont reçu des demandes d'injonction de la part de familles de résidents du CHSLD Maimonides⁴², et d'infirmières de l'Hôpital général Juif.

Approvisionnement et le rythme de la vaccination (34 mentions) :

- À l'instar d'Israël qui a payé à fort prix les doses du vaccin, le Canada se montre prêt à **augmenter la mise pour obtenir plus rapidement** plus de doses⁴³. L'OMS veut que ces « accords bilatéraux » avec les laboratoires cessent⁴⁴.
- Ottawa et Québec se relancent la balle au sujet du rythme considéré trop lent de vaccination⁴⁵. Des doses de vaccin dorment-elles dans des congélateurs ?⁴⁶.
- Le directeur de la campagne de vaccination du Québec affirme qu'il est prêt à vacciner 250 mille personnes par mois. Le **rythme va s'ajuster au nombre de vaccins acheminés** et dans les congélateurs des centres. Gaston De Serres pense que le gros problème est l'approvisionnement. Mettre sur pied des équipes qui peuvent vacciner un grand nombre de personnes ne vaut pas la peine si le nombre de doses est très limité⁴⁷.
- Les personnes âgées et les personnes vulnérables doivent être vaccinées en urgence pour deux raisons : les taux **de positivité élevés et l'arrivée des variants du virus**⁴⁸. De plus, le groupe d'âge de 65 ans et plus représente 20 % des personnes infectées et 80 % des hospitalisations⁴⁹.
- **Les doses de Moderna** ont commencé à être administrées dans les régions du Québec cette semaine (5 mentions). La protection pourrait durer 2 ans.

³⁴ La Presse Plus, 7 janvier 2021, page A15.

³⁵ Émission TÉLÉ : LE TVA NOUVELLES Station : CFCM (TVA), Québec 4 janvier; *ici.radio-canada.ca, 1^{er} janvier 2021.

³⁶ [Québec doit respecter le délai d'injection des vaccins recommandé, demandent des experts | Le Devoir](#) 7 janvier.

³⁷ Médias sociaux 5 janvier ; Une seconde dose qui pourrait se faire attendre La nouvelle stratégie de vaccination soulève des questions, Le Devoir, 5 janvier 2021, page A1-2-3; [BioNTech n'assure pas l'efficacité maximale de son vaccin avec une 2e dose retardée | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 5 janvier.

³⁸ Le Devoir, 7 janvier 2021, page A2-3.

³⁹ [Retarder la deuxième dose du vaccin ? | La Santé publique du Canada demande un avis d'experts | La Presse](#) 5 janvier.

⁴⁰ [ici.radio-canada.ca/nouvelle/1761842/coronavirus-vaccins-pfizer-moderna-report-deuxieme-doses-sharma-anand](#) 8 janvier.

⁴¹ [La 2^e dose du vaccin de Pfizer peut être retardée dans certains cas, selon l'OMS | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 5 janvier.

⁴² [Des résidents d'un centre d'ainés de Montréal menacent de recourir à la justice pour une deuxième dose de vaccin | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 6 janvier ; [Québec sommé d'offrir une 2e dose de vaccin aux résidents du CHSLD Maimonides | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 6 janvier ; The Gazette, 5 janvier 2021, page A1-3.

⁴³ [www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-08/le-canada-pret-a-payer-une-prime-pour-obtenir-les-vaccins-plus-rapidement.php](#) 8 janvier.

⁴⁴ [www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-08/vaccin-contre-la-covid-19/l-oms-veut-que-les-accords-bilateraux-avec-les-laboratoires-cessent.php](#) 8 janvier.

⁴⁵ Émission RADIO : PIERRE NANTEL Station : QUB RADIO, Montréal 7 janvier ; Émission RADIO : L'HEURE DU MONDE Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal 4 janvier.

⁴⁶ Radio Canada 7 janvier.

⁴⁷ Émission TÉLÉ : RDI MATIN Station : RDI, MONTRÉAL 7 janvier.

⁴⁸ [Why Canada's seniors need the coronavirus vaccine so urgently | CBC News](#) 7 janvier.

⁴⁹ Points de presse 6 janvier.

- **Groupes prioritaires** (13 mentions) : des obstétriciens-gynécologues souhaitent que les femmes enceintes et allaitantes soient ajoutées à la liste prioritaire étant donné les risques de complications de la COVID⁵⁰. La FIQ souhaite que les infirmières soient protégées plus rapidement. Le Comité olympique souhaite vacciner les athlètes en vue des J.O. de 2021⁵¹. Le ministre Roberge annonce que les enseignants, éducateurs et spécialistes dans les écoles sont désormais sur la liste prioritaire⁵².
- **Réactions sévères** (4 mentions) : rares, mais plus communes qu'avec le vaccin de l'influenza⁵³.
- **Snowbirds** vaccinés en Floride (5 mentions).

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas continue de grimper en Ontario (20 mentions) qui enregistre plus de 4 200 cas, incluant un rattrapage de 450 cas dans les dernières 24 h⁵⁴. Les écoles demeureront fermées pour deux semaines encore.

Gestion de crise

- **Protection des frontières et voyages non essentiels** font couler beaucoup d'encre pendant la période des fêtes (21 mentions).
- Le 6 janvier entre en vigueur le test de dépistage négatif de la COVID-19 requis pour les voyageurs aériens à destination du Canada. Plusieurs critiquent ces mesures précipitées. Plusieurs exceptions sont d'ailleurs annoncées.
- Toute personne entrant au Canada doit suivre les [exigences d'isolement ou de quarantaine obligatoire](#).
- À partir du 23 décembre 2020 : [le Canada suspend les vols en provenance du Royaume-Uni jusqu'au 6 janvier 2021](#).
- Beaucoup de haine envers les touristes, notamment en lien avec leur admissibilité à la Prestation canadienne de maladie pour la relance économique (PCMRE).

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Angleterre voit les cas exploser avec le nouveau variant⁵⁵ et reconfine jusqu'en mars.

La science

- La recherche des **origines du virus** est ralentie par le retard/refus de visas des membres de l'équipe de l'OMS attendus en Chine⁵⁶.
- On parle encore trop peu des impacts de la pandémie sur **la santé mentale**⁵⁷ et particulièrement sur les groupes plus à risque. Les personnes seules; la génération COVID, etc.

⁵⁰ [At-risk pregnant women should have access to vaccine, say doctors – RCI | English \(rcinet.ca\)](#) 5 janvier ; [Ontario ob-gyns push back on policies advising against COVID-19 vaccine for pregnant or breastfeeding women | CBC News](#) 5 janvier ; [Pregnant, breastfeeding women met with mixed messages about COVID-19 vaccines | CBC.ca](#) 5 janvier.

⁵¹ Vacciner les athlètes pour les JO : le fardeau éthique est lourd 7 janvier.

⁵² <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-08/vaccination/enseignants-et-educatrices-feront-partie-des-groupes-prioritaires.php> 8 janvier.

⁵³ [29 serious adverse events reported in U.S. after coronavirus vaccinations | CBC News](#); January 06, 2021 2:25 PM

⁵⁴ [Ontario adds over 4,200 coronavirus cases, including 450 previously unreported due to data backlog | Globalnews.ca](#) 8 janvier.

⁵⁵ [Variant du coronavirus: l'Europe doit «faire plus» face à «une situation alarmante» \(OMS\) | JDM \(journaldemontreal.com\)](#) 7 janvier.

⁵⁶ [Origine du virus: l'équipe de l'OMS attendue en Chine | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 5 janvier ; [Why the search for the real origin of the coronavirus is a global concern - The Washington Post](#) 7 janvier.

⁵⁷ [Nouveau confinement | « On parle encore très peu de santé mentale » | La Presse](#) 6 janvier ; [Mental health of UK women, ethnic minorities especially affected during pandemic | EurekAlert! Science News](#) 6 janvier.

Points saillants MEDIA MEASUREMENT du 14 au 27 décembre 2020 (semaines 51 et 52, emphase sur 52)

* Ces notes captées lors de la présentation orale du vendredi peuvent être incomplètes. Pour un portrait complet et exhaustif, veuillez vous référer au rapport produit par MM. *Plusieurs sujets en baisse semaine 52.

Six sujets en hausse la semaine dernière

Réduction des mouvements : hausse de 117 %

- Fermeture de la frontière avec le Royaume-Uni à la suite de la découverte d'un variant très contagieux. Réactions face à une nécessité de fermer plus globalement les frontières aériennes du Canada.
- Too little too late.
- Commentateur nationaliste décrit le manque de contrôle du Québec sur ses frontières.

Mesures de protection : hausse de 3 %

- On cite une étude sur l'efficacité des couvre-visages pour bloquer les plus grosses gouttelettes. Réactions des groupes antimasques devant l'étude publiée qui accusent les médias de propagande.
- Confusion autour de toutes les informations concernant les masques et couvre-visages.
- Manifestation antimasques entraîne plusieurs constats d'infractions.

Voyage : baisse de 13 % (hausse de 159 % semaine 51)

- Collège des médecins décourage les travailleurs de la santé de voyager pendant les fêtes.
- Appel à la fermeture des frontières canadiennes pour des fins touristiques.
- Enjeux soulevés par un professeur sur le « bris » des bulles-classes dans le transport scolaire, en lien avec la transmission par aérosols.
- Trop d'attention à la transmission par les surfaces tandis que le virus se transmet dans l'air.

Foi : baisse de 18 % (hausse de 13 % semaine 51)

- Éclosion dans les communautés de sœurs religieuses.
- Combattre l'obscurantisme religieux en lien avec les croyances antivaccins.
- Constats d'infractions pour une église évangélique qui a rassemblé plus de 40 personnes à Québec.

Vaccins : baisse de 48 % (hausse de 36 % semaine 51)

- Dr Fauci accusé de manipuler l'information sur l'immunité de groupe en faveur de la vaccination.
- Tweet de Trudeau sur l'arrivée des vaccins accueilli avec des réactions mixtes : joie et sarcasme.
- Craintes : les gens sont utilisés comme cobayes sur un vaccin produit trop vite.
- Autres effets secondaires.

SUJET CIBLÉ : Mutations du virus

- Dénis et conspirations : les nouvelles mutations n'existent pas et les gens devraient s'inquiéter des fausses nouvelles.
- Les mutations ont d'ailleurs été annoncées par les politiciens et non par des scientifiques et auraient été planifiées.

Les questions les plus probantes sur les médias sociaux

- Nouvelle Souche Covid? — (Google) — +5 000 % Engagement.
- Si c'était en majorité des enfants qui mourraient de la COVID, est-ce qu'on aurait accepté de se rendre à 8 023 décès passé Noël? (Twitter) – 1 148 engagements.
- Est-ce que les mesures COVID mises en place depuis mars semblent fonctionner ? NON ! Personne dans les médias et dans l'opposition ne pose de questions sur les décisions du gouvernement ! C'est nous qui faisons votre JOB !! (Twitter) — 234 Engagements
- Nos mesures COVID sont scientifiques ou « sacrificielles »? — (Twitter) — 168 Engagements
- If there are places like Australia who have eradicated COVID, why do we follow the ideas and guidelines of the countries that have yet to do so? Clearly what they did worked... — (Twitter) – 43 Engagements COVID treatment
- Pourquoi est-ce compliqué traiter des patients atteints de la COVID? Pourquoi nos hôpitaux débordent-ils à moins de 1 000 patients? – (Twitter) — 150 engagements.

PRINCIPAUX CONSTATS

- Nouveaux variants : c'est trop tard pour fermer les frontières, quoique les utilisateurs sont réceptifs à la fermeture des frontières.
- Restriction des voyages non essentiels: frustrations envers les gens qui voyagent, les travailleurs de la santé qui voyagent sont complètement irresponsables, surtout dans le contexte où il est interdit de voir nos proches. Les gouvernements devraient légiférer sur les voyages non essentiels.
- Scepticisme envers les traitements et mesures de protection : surtout devant la hausse soutenue des cas.
- Les croyances antivaccins continuent d'être alimentés par les médias sociaux.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 11 au 13 janvier 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) sont les éléments les plus fréquemment cités (+62 fois). Plusieurs mentions d'infection dans la population itinérante. Il manque de places et on recense plusieurs éclosions dans les refuges tandis que le couvre-feu est en vigueur.
- On surveille aussi de près les données sur les lieux d'éclosion : notamment le maintien des activités sur les chantiers de construction, le secteur manufacturier et les écoles¹.

Publications de l'institut

- Transmission par aérosols : **purificateurs d'air et mesure de CO₂** (26 mentions).
- Tandis qu'on reconnaît la transmission par aérosols, le rapport de l'INSPQ insiste sur la distanciation, le masque et la ventilation. Il ne recommande pas l'installation de purificateurs d'air dans les écoles² et cette recommandation ne passe pas³. Plusieurs commentateurs s'inquiètent de la sécurité de rouvrir les écoles (voir *Réouverture des écoles* ci-dessous). Mention sur les risques associés aux purificateurs d'air (mal installés)⁴. Peu, voir pas de mention sur la mesure qui spécifie de ne pas utiliser les locaux dont la ventilation est inadéquate.
- La mesure du CO₂ faite par le ministère de l'Éducation et non pas par le groupe d'experts représenté par le Dr Massé, est venue brouiller le débat et créer la confusion. On distingue mal ce qui relève de l'évidence scientifique et ce qui relève de la décision politique⁵. On soulève de possibles mésententes entre l'INSPQ et la DNSP⁶. Les partis d'opposition en rajoutent⁷.
- Ce sujet complexe qu'est la hiérarchisation des différents modes de transmission de la covid-19 risque de prendre plusieurs années d'études⁸ et **l'incertitude nuit à la gestion de crise et au respect des mesures**⁹.
- **Masques** : Le masque de procédure dans les écoles aurait dû être privilégié dès le début, selon l'INSPQ¹⁰.

¹ COVID-19: record d'infections dans les milieux de travail. Journal de Québec 11 janvier.

² « La coordonnatrice scientifique du groupe Covid-stop, Nancy Delagrave **a l'impression que ceux qui ont fait ces recommandations vivent dans un monde scientifique parallèle par rapport à la communauté internationale.** Elle souligne qu'un consensus scientifique existe depuis plusieurs mois sur l'importance de la transmission du virus par aérosols, l'utilisation de purificateurs d'air pour contrer celle-ci et la nécessité de surveiller en temps réel la ventilation dans les lieux publics. Elle ne comprend pas que la santé publique du Québec n'ait pas tenu compte de ces études ». Émission RADIO : BENOÎT DUTRIZAC Station : QUB RADIO, Montréal 8 janvier.

³ Émission RADIO : DAN Station: CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 8 janvier.

⁴ Émission TÉLÉ : CTV NEWS MONTRÉAL Station : CFCF (CTV), Montréal 8 janvier.

⁵ Quand le gouvernement mélange bonne et mauvaise science, La Presse Plus, 12 janvier 2021, page B2.

⁶ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 11 jan.

⁷ « Cher @jfrobergeQc, les tests de CO₂ dans les classes ne font pas partie du rapport de l'INSPQ. Ils ont été publiés par votre ministère! Le rapport de l'INSPQ n'y fait aucunement référence. Il ne contient d'ailleurs aucune recommandation de seuil de CO₂ en temps de pandémie. » <https://twitter.com/GNadeauDubois/status/1349050294546673665>.

⁸ Émission RADIO : LES ANNÉES LUMIÈRE Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal 10 janvier

⁹ La Presse Plus, 12 janvier 2021, page B2; **'Cummins effect': why are people bending lockdown rules? | Coronavirus | The Guardian** 11 janvier.

¹⁰ Le Soleil (numérique), 13 janvier 2021, page A7; <https://www.lesoleil.com/actualite/le-masque-de-procedure-dans-les-ecoles-aurait-du-etre-privilegie-des-le-debut-selon-linspq-5403a36e1f68c5b2652b8fb02dfefbde> 13 janvier.

▪ CIQ et report de la 2^e dose :

- La stratégie de Québec de reporter la 2^e dose du vaccin, basée sur une évaluation éthique et en fonction des taux d'efficacité de la 1^{re} dose¹¹, est critiquée. L'approvisionnement pourrait être compromis selon le Fédéral¹².
- On accuse Québec d'improvisation dans les délais tolérés entre l'administration de la 1^{re} et de la 2^e dose¹³. Pendant ce temps, Santé Canada est d'avis qu'il faut respecter le calendrier des pharmaceutiques¹⁴ et le Comité consultatif national de l'immunisation se positionne sur un report maximum de 6 semaines après la 1^{re} dose¹⁵. Nouveaux questionnements à Québec¹⁶. Par ailleurs, on ignore toujours combien de temps dure la protection des 2 doses du vaccin¹⁷
- **CHSLD : nouvelles infections après la 1^{re} dose** : sept nouveaux cas de Covid « prévisibles » selon les experts, parmi les résidents du CHSLD Maimonides qui ont reçu une 1^{re} dose du vaccin en décembre. Des familles avaient aussi fait des représentations pour obtenir la 2^e dose dans les délais prescrits. Les résultats d'enquêtes diront à quel moment ils ont été infectés + surveillance de la séquence génétique pour repérer un variant **par le LSPQ**. *Nouveaux cas dans d'autres CHSLD aussi.
- **Surveillance de l'influenza** : le nombre de tests d'échantillons pour détecter l'influenza est diminué cette année à cause de la Covid et ceci explique aussi en partie « l'absence » d'influenza cette année¹⁸ en plus des mesures barrières pour la Covid.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (62+ mentions)

- La moyenne est toujours autour de 2 500 cas par jour. Le nombre de cas est en légère baisse, mais le nombre **d'hospitalisations en hausse** (1 500 en date du 13 janvier).
- **Délestage maximal et protocole de priorisation national prêt** (+20 mentions) : effets des opérations annulées sur plusieurs mois, voire des années. Le protocole de priorisation, qui attribue une cote aux patients qui pourront être admis ou non aux soins intensifs, est en cours d'essais et de tests pour être prêts étant donné sa complexité¹⁹. Ce n'est pas l'équipement qui manque, ce sont les infirmières, les inhalothérapeutes, et autres soignants²⁰. Éclosions dans plusieurs hôpitaux de Montréal déjà surchargés²¹.

¹¹ On a constaté que 14 jours après l'administration de la première dose il y avait un effet protecteur de 90 %. On a donc décidé de vacciner le plus de gens possibles avec les doses déjà disponibles. Émission TÉLÉ : LCN MAINTENANT, Station : LCN, MONTRÉAL 10 janvier ; *L'Actualité.com, 9 janvier 2021.

¹² [La stratégie du Québec compromet de futures livraisons de vaccins au pays, selon Ottawa | Le Devoir](#) 9 janvier.

¹³ [Vaccination : Québec doit arrêter l'improvisation et clarifier sa stratégie.](#) 08 janvier 2021.

¹⁴ Émission TÉLÉ : RDI MATIN WEEK-END Station: RDI, Montréal 9 janvier.

¹⁵ [Les deux doses d'un vaccin devraient être administrées à six semaines d'intervalle | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 12 janvier.

¹⁶ [Québec toujours indécis sur l'administration des deuxièmes doses de vaccin | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 12 janvier; [COVID-19 : faut-il ignorer la notice d'utilisation des vaccins? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 11 janvier.

¹⁷ [Long-term protection? COVID vaccine's immunity duration unknown, but experts hopeful | The Star](#) 12 jan; [Vaccin | Combien de temps durera l'immunité ? | La Presse](#) 12 janvier.

¹⁸ On ne fait effectivement qu'environ le dixième des tests qu'on mène habituellement. Le Soleil (numérique), 12 janvier 2021, page A2

¹⁹ La Presse Plus, 12 janvier 2021, page A2 ; [COVID-19: des inhalothérapeutes à bout de souffle | Le Devoir](#) 12 janvier ; La Presse Plus, 12 janvier 2021, page A2; [Hospitals nearing critical point when doctors will be asked "to kill" | Montreal Gazette](#) 12 janvier; Ce délestage aura des conséquences sur des années ; <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-11/situation-tres-critique-dans-les-hopitaux-des-patients-risquent-d-en-subir-les-consequences.php> 12 janvier; [Quebec's health network approaching critical lack of beds for COVID-19 patients | CBC News](#) 11 janvier; [COVID-19: le protocole de priorisation pour l'accès aux soins intensifs n'a plus rien de théorique | Le Devoir](#) 12 janvier.

²⁰ [Director of MUHC critical care says the situation is beyond surreal | Montreal Gazette](#) 13 janvier.

²¹ [Maisonnette-Rosemont and Santa Cabrini Hospitals hit by COVID-19 outbreaks | Montreal Gazette](#) 12 janvier.

Politique et gestion de crise

- **Couvre-feu (+33 mentions)** : c'est une autre mesure pour aider à diminuer les cas de Covid (modèle du fromage suisse) qui est considérée comme très coercitive²². Plus de 70 % de la population favorable²³. Le respect du couvre-feu est bon, 740 amendes ont été données dans les trois premiers jours²⁴. La situation **des personnes itinérantes** fait couler beaucoup d'encre. Les ressources d'aide manquent et Québec n'entend pas aider ou exempter les itinérants²⁵. (*Pour une description détaillée des mesures*²⁶).
- **Réouverture des écoles** (22 mentions): Parents, professeurs et directions sont soulagés tant pour l'enseignement que pour la santé mentale des enfants²⁷. D'autres jugent la réouverture trop risquée, car elles sont d'importants lieux de transmission²⁸. Des avis modérés s'entendent pour dire que le renforcement des mesures tant dans les écoles (masque, distanciation, aération) que dans la communauté est essentiel pour assurer la sécurité des écoles²⁹ (voir aussi *Purificateurs d'air et Mesure de CO₂ plus haut*). Le CDC publie sa mise à jour sur l'ouverture sécuritaire des écoles³⁰.
- La décision d'ouvrir les écoles est basée sur une analyse du risque : risque de complications de la Covid, versus risque sur le développement de l'enfant et des familles.
- La CSQ milite en faveur des **purificateurs d'air** en rappelant que la Santé publique recommandait de ne pas porter de masque au printemps, alors qu'il est maintenant incontournable dans les écoles³¹.
- Plusieurs mesures de protection et d'atténuation des impacts sur les élèves sont annoncées (masques, bibliothèques, tutorat, annulation des examens, etc.) L'opposition demande aussi l'utilisation **des tests rapides** et le dépistage massif dans les écoles par mesure de prévention³². Gaston De Serres dit qu'ils ne sont pas précis et que les administrer requiert beaucoup de personnel qu'on n'a pas actuellement³³.

²² [Couvre-feu: Québec vient-il de jouer sa dernière carte pour tenter de casser la vague de COVID-19? | Le Devoir](#) 9 janvier.

²³ La Presse Plus, 9 janvier 2021, page A6

²⁴ [Couvre-feu au Québec | Les policiers ont distribué 740 contraventions depuis samedi | La Presse](#) 12 janvier.

²⁵ [Québec n'entend pas exempter les itinérants des pénalités liées au couvre-feu | Le Devoir](#) 12 janvier; [Montréal | Le nombre d'itinérants déclarés positifs à la COVID-19 en hausse | La Presse](#) 12 janvier.

²⁶ <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/confinement-du-quebec-covid-19/?fbclid=IwAR3JxHZenHO22oOqUZ26V-9L2jigYZVr59x9Cm5M0CQqe-1-NS0zj5ADu3w#recherchePiv>

²⁷ [Des enseignants heureux, mais inquiets du retour en classe | Le Devoir](#) 11 janvier.

²⁸ [« On joue avec le feu en ouvrant les écoles » | Le Devoir](#) 12 janvier ; Émission RADIO : BENOÎT DUTRIZAC Station : QUB RADIO, Montréal 11 janvier.

²⁹ [La sécurité des écoles nécessite des sacrifices dans la communauté, estime des experts | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 11 janvier.

³⁰ Littérature grise : <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/community/schools-childcare/schools.html>, 8 janvier.

³¹ [Écoles | On ne devrait pas exclure l'idée des purificateurs d'air, croit la CSQ | La Presse](#) 10 janvier.

³² Rentrée hivernale : le PLQ veut des tests rapides dans les écoles *Métro (site internet), 12 janvier 2021, page NA.

³³ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal 12 janvier.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **Confinement total pour au moins 28 jours en Ontario** à partir de jeudi (demain) et l'état d'urgence décrété mardi devant les projections alarmantes³⁴, d'hospitalisation et de décès (+16 mentions)³⁵.

Vaccin COVID

Approvisionnement et campagne de vaccination :

- Le Québec est en tête pour le rythme des doses reçues et administrées 99 500 doses (13 janvier). Assouplissement des directives liées à la distribution est bienvenue pour offrir un meilleur accès au vaccin³⁶.
- L'approvisionnement va bien, le Canada sécurise 20 millions supplémentaires de doses³⁷ et est en voie de devancer son échéancier³⁸. Le Canada est parmi les pays ayant sécurisé le plus grand nombre de doses par accords bilatéraux avec les pharmaceutiques³⁹.
- **Medicago**, une pharmaceutique québécoise, avance dans la course au vaccin. Étant donné le manque d'infrastructures au Canada, la production devra se faire aux États-Unis, ce qui peut rallonger les délais.
- Le Canada participe à l'effort COVAX pour acheminer des doses vers les pays pauvres, mais **COVAX manque de vaccins, d'argent et de ressources logistiques tandis que les pays donateurs peinent à vacciner leur propre citoyen**. Le Canada rejette la requête de l'Organisation mondiale de la santé d'acheminer immédiatement des dons de doses⁴⁰. L'Afrique sera servie en dernier.
- Pas d'immunité collective en 2021 selon l'OMS⁴¹. Tant que nous n'atteindrons pas un taux **d'immunité collective d'environ 70 % mondialement**, la transmission demeurera.
- Devant la hausse des cas et la menace des nouveaux variants plus contagieux, un plus grand nombre de personnes sont impatientes de connaître leur place dans la liste d'attente⁴². Les Canadiens démontrent un plus **haut taux d'adhésion** à la vaccination⁴³. Un calculateur a été conçu pour évaluer le délai avant de recevoir le vaccin⁴⁴. L'Alberta est la province avec le plus faible taux d'adhésion. Les **Autochtones du Canada** ont commencé à recevoir le vaccin, mais les autorités font face à beaucoup d'hésitation⁴⁵.
- Comité d'éthique de santé publique (CESP) : **vaccination obligatoire pour les travailleurs de la santé**. Le CESP de l'INSPQ ne recommande pas la vaccination obligatoire des travailleurs en santé⁴⁶, surtout dans le contexte actuel de pénurie.

³⁴ [L'Ontario déclenche l'état d'urgence et ordonne un nouveau confinement total dès jeudi pour freiner la COVID-19 | Le Devoir](#)

³⁵ [COVID-19: près de 3000 cas et de nouvelles restrictions en Ontario | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#)

³⁶ [Le vaccin Pfizer pourra être déplacé | La Presse](#) 13 janvier.

³⁷ [Ottawa secures another 20 million doses of COVID-19 vaccine from Pfizer - The Globe and Mail](#) 12 janvier.

³⁸ [Le Canada n'aurait pas besoin d'approuver d'autres vaccins pour atteindre ses cibles | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 10 janvier ; **Littérature grise 11 janvier. Source :** <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/prevention-risques/covid-19-vaccins-traitements/deploiement-vaccin.html> ; [L'opération canadienne de vaccination contre la COVID-19 pourrait se dérouler plus vite que prévu | Le Devoir](#) 13 janvier.

³⁹ [Les pays riches se sont emparés de la majorité des vaccins disponibles - Québec Science \(quebecscience.qc.ca\)](#) 8 janvier.

⁴⁰ [Canada rejects WHO request for immediate vaccine donations to lower-income countries - The Globe and Mail](#) 12 janvier.

⁴¹ [Why WHO says COVID-19 herd immunity unlikely in 2021 despite vaccines | CBC News](#) 11 janvier ; [Pas d'immunité collective contre la COVID-19 en 2021, selon l'OMS | Le Devoir](#) 12 janvier.

⁴² [When is my shot? What you need to know about the provinces' vaccine roll-out plans | National Post](#), 8 janvier ; [When will you get a COVID-19 shot? Quebec provides more clarity on its vaccine schedule *CBCNews.ca](#), 9 janvier 2021.

⁴³ <https://www.rcinet.ca/fr/2021/01/12/forte-hausse-du-nombre-de-canadiens-qui-veulent-etre-vaccines-des-que-possible/> 12 janvier.

⁴⁴ [This online calculator estimates when you'll receive your COVID-19 vaccine | CBC News](#) 10 janvier ; Question media 11 janvier.

⁴⁵ [COVID-19 : les experts autochtones veulent dissiper les mythes entourant les vaccins | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 10 janvier ; [Des opinions partagées face à la vaccination contre la COVID-19 à Opitciwan | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 9 janvier.

⁴⁶ [L'INSPQ ne recommande pas la vaccination obligatoire des travailleurs en santé | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 13 janvier.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- La situation est critique dans plusieurs pays d'Europe. Pékin reconfiner un demi-million de personnes. Israël a vacciné un nombre record de personnes, mais fait aussi face à un nombre excessivement élevé de nouvelles contaminations quotidiennes.

La science

- **Surveillance des nouveaux variants (+11 mentions)⁴⁷** : Un 1^{er} cas du variant de l'Afrique du Sud a été détecté en Alberta lundi (+7 mentions). La surveillance génomique et l'investigation des cas et des contacts sont des piliers de la lutte contre la Covid⁴⁸. Un couple ontarien est amené en court pour avoir failli de déclarer un contact avec un voyageur en provenance du Royaume-Uni⁴⁹. Plusieurs pays d'Europe maintiennent la fermeture de leurs frontières avec le Royaume-Uni. Un 3^e variant semblable apparaît au Japon en provenance du Brésil amazonien⁵⁰.
- **Mission en Chine sur l'origine du virus** : plusieurs obstacles en vue, on pense que la Chine tente de brouiller les pistes⁵¹. Les attentes de résultats doivent être basses⁵². Des experts implorent l'arrêt des marchés d'animaux sauvages.
- **Arrêt de l'étude sur le plasma convalescent** par des chercheurs québécois après des résultats insatisfaisants⁵³.

⁴⁷ [Ce qu'il faut savoir sur... les nouveaux variants | La Presse](#) 12 janvier.

⁴⁸ 8 janvier 2021 : [Surveillance génomique et investigation : piliers de la stratégie de lutte contre la propagation des variants du SARS-CoV-2](#). **Source** : <https://www.santepubliquefrance.fr/dossiers/coronavirus-covid-19/covid-19-presse>.

⁴⁹ [Ontario couple faces charges over 1st cases of new COVID-19 strain, detected only by fluke | CBC News](#) 12 janvier; [Des accusations contre le 1er couple canadien à avoir eu le variant de la COVID-19 | Coronavirus : Ontario | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 12 janvier.

⁵⁰ [Coronavirus: le Japon va isoler un variant venu du Brésil pour mieux l'analyser | JDM \(journaldemontreal.com\)](#) 3 janvier.

⁵¹ [Un an après, le casse-tête des origines de la COVID-19 se complique | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) 12 janvier.

⁵² ['Set expectations low': verdict unlikely from WHO team exploring Covid origins in China | Coronavirus | The Guardian](#) 11 janvier.

⁵³ [COVID-19: après les anticoagulants, le plasma de convalescents sans effets chez les patients gravement atteints | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 12 janvier.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 14 au 17 janvier 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données (infection, dépistages, décès + les éclosions) **ne sont pas** les éléments les plus cités cette semaine (+35 fois). Cependant, la légère baisse du nombre de nouveaux cas est citée plusieurs fois¹.
- **Lieux d'éclosion** : on constate encore beaucoup d'éclosions dans les CHSLD/RPA² (+5 mentions) ainsi que dans les industries manufacturières (+5 mentions), notamment les industries alimentaires et une scierie³. On s'interroge toujours sur l'importance de la transmission dans les écoles⁴ et l'on parle beaucoup de la Covid nosocomiale⁵ (+7 mentions). À ce sujet, Public Health Ontario a publié une revue rapide⁶.

Publications de l'Institut

- **Transmission par aérosols** (+7 mentions) : sujet qui continue de faire parler, surtout sur les médias sociaux. Un article qui critique l'Institut d'être trop nuancé sur la question fait aussi état de la complexité de « faire de la science en action »⁷. L'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) publie une mise à jour sur la ventilation des espaces intérieurs en temps de pandémie⁸.
- La discordance sur les **purificateurs d'air** et sur les tests de CO₂ effectués dans les écoles continue de diviser⁹.

¹ The Gazette, 18 janvier 2021, page A2; Le Journal de Québec, 17 janvier 2021, page 10.

² <https://www.cbc.ca/news/health/covid-19-nursing-home-safety-1.5872257?cmp=rss>, 14 janvier; [COVID-19 : la Croix-Rouge débarque au Château Sainte-Marie | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier.

³ [Près d'une trentaine de cas de COVID-19 à la scierie de PFR à Girardville | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 janvier

⁴ [COVID-19 : les écoles de la C.-B. restent des lieux de faible transmission | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier; demande média d'Isabelle Hachey sur l'étude du CIRANO selon laquelle les écoles sont un lieu de transmission. 15 janvier; [Une élève de secondaire 4 demande au premier ministre de revoir les horaires | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 13 janvier.

⁵ [Entrée à l'hôpital pour une chute, elle en ressort morte de la COVID-19 | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 13 janvier; <https://www.journaldemontreal.com/2021/01/14/eclosion-de-covid-19-a-lhopital-en-sante-mentale-pierre-janet-de-gatineau>, 14 janvier.

⁶ [Rapid Review : Risk of COVID-19 Transmission or Outbreaks Impacting Patients or Residents in Health Care Facilities](#). 8 janvier
Source : <https://www.publichealthontario.ca/en/diseases-and-conditions/infectious-diseases/respiratory-diseases/novel-coronavirus>

⁷ Yves Gingras, directeur scientifique de l'Observatoire des sciences et des technologies, ne croit pas que le débat sur les aérosols puisse être immédiatement résolu de manière scientifique. Pour l'instant, la littérature abonde en études allant dans un sens ou dans l'autre. « C'est de la science en action. Le problème de la science en action, c'est qu'elle est instable », indique cet historien des sciences à l'UQAM. Dans ce contexte, explique M. Gingras, il revient plutôt aux décideurs de naviguer en contexte « d'incertitude relative ». Par ailleurs, il dénonce la rhétorique des « données probantes », qui ne reflète pas la complexité du monde : <https://www.ledevoir.com/societe/science/593371/des-nuages-embrouillent-la-science-des-aerosols>, 15 janvier.

⁸ COVID-19 : Guide de ventilation des espaces intérieurs pendant la pandémie, 11 janvier. Source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/document-orientation.html>

⁹ Média sociaux, 14 janvier : **Discorde sur les purificateurs d'air** <https://twitter.com/RougeMatisse/status/1349750623500165120> : l'ASPC aurait dit qu'ils peuvent être utiles, tel que rapporté dans Ricochet média (<https://ricochet.media/fr/3436/oui-les-purificateurs-dair-peuvent-etre-utiles>).

- **Tests rapides** : Québec approuve l'utilisation des tests rapides dans certaines conditions¹⁰. Une lettre ouverte de scientifiques, dont certains experts de l'INSPQ,¹¹ est publiée en faveur des tests rapides pour freiner la pandémie en faisant un dépistage systématique des cas contacts¹² (14 mentions). Un des enjeux du dépistage massif dans les écoles est le **faux sentiment de sécurité** qu'un résultat négatif peut conférer¹³. Pour les scientifiques, les tests rapides pourraient, notamment, permettre de mieux détecter et isoler les « super-propagateurs » asymptomatiques.
- **Sondage d'Ève Dubé sur la santé mentale** (+10 mentions) : La santé mentale des Canadiens est mise à mal par la pandémie : détresse des soignants, travailleurs autonomes, femmes et minorités. Mais ce sont les Québécois de 18 à 24 ans qui sont nettement plus nombreux que leurs aînés à présenter des signes de détresse, d'anxiété et de piètre santé mentale¹⁴. De plus, selon l'INSPQ 29 % des adultes québécois qui ont un penchant complotiste ont un niveau de détresse psychologique problématique¹⁵.
- **Report de la 2^e dose** (+20 mentions) :
 - Bien que les pharmaceutiques demandent de suivre le protocole et que le Comité national canadien sur l'immunisation demande de **ne pas dépasser 6 semaines** après la première dose¹⁶, la **stratégie de Québec** est de vacciner le plus de personnes vulnérables pour sauver des vies et réduire la pression sur notre système de soins. On permet donc **d'attendre entre 42 à 90 jours avant de donner la 2^e dose**¹⁷. On va surveiller de la durée de l'immunité chez les personnes vaccinées. La décision est dictée par le rythme d'approvisionnement des doses (voir *Approvisionnement* dans la rubrique *Vaccins*).
 - Au niveau canadien, les directeurs de santé publique ont reconnu que le contexte épidémiologique devrait entrer en ligne de compte dans la décision. Plusieurs articles expliquent ces choix¹⁸.
 - Des spécialistes s'inquiètent de l'impact de cette stratégie sur la multiplication des mutations dans le virus¹⁹.
 - **CHSLD : nouvelles infections après la 1^{re} dose** (+19 mentions). Plusieurs cas positifs de résidents des CHSLD vaccinés sont rapportés. Un relâchement des mesures a été observé chez des personnes vaccinées²⁰.

¹⁰ [Les tests rapides pourront être utilisés de façon « prudente » au Québec | La Presse](#), 14 janvier; [Quebec changes course, says it will now use more rapid COVID-19 tests | Montreal Gazette](#), 14 janvier.

¹¹ The Gazette, 14 janvier 2021, page A4.

¹² [Les cas contacts beaucoup trop négligés, selon des chercheurs | La Presse](#), 14 janvier.

¹³ [Experts remain divided over merits of mass Covid tests in schools | World news | The Guardian](#), 14 janvier.

¹⁴ La Presse Plus, 14 janvier 2021, page A8

¹⁵ Émission TÉLÉ : LE TVA NOUVELLES Station : TVA, Montréal, 16 janvier.

¹⁶ [Canada can delay 2nd coronavirus vaccine dose if there's a shortage, panel says - National | Globalnews.ca](#), 13 janvier.

¹⁷ [Vaccination: jusqu'à 90 jours avant le rappel | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 14 janvier; [Vaccination | De 42 à 90 jours entre les deux doses, tranche Québec | La Presse](#), 14 janvier; point de presse, 14 janvier;

¹⁸ [COVID vaccine Q-and-A: From who's up next to delayed dosing, what you need to know | The Star](#), 13 janvier;

[What you need to know about getting both doses of the COVID-19 vaccine | CBC News](#), 15 janvier.

¹⁹ Point de presse, 14 janvier : question de Mme Crête.

²⁰ Point de presse, 14 janvier.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (+62 mentions)

- Au bilan quotidien sur l'évolution de la pandémie, on a ajouté **le nombre de doses de vaccin administrées**²¹. Québec publie aussi un tableau de **prévision pour sa campagne de vaccination**²².

Politique et gestion de crise

- **Couvre-feu** : On ne parle presque pas du couvre-feu dans les médias. Dubé souligne en point de presse que si la contagion ne diminue pas, le confinement pourrait se prolonger, voire se durcir²³.
- **Masque de procédure dans les écoles** (5 mentions) : critique vis-à-vis du ministre de l'Éducation systématiquement en retard de plusieurs mois sur les mesures de protection dans les écoles. On l'accuse de ne pas suivre les meilleures pratiques recommandées en raison, notamment de difficultés d'approvisionnement²⁴. Est-ce que ces masques devraient être portés par tous²⁵?
- **Capacité hospitalière**²⁶ **presque atteinte à Montréal** : alors que le nombre de nouveaux cas de COVID-19 semble se stabiliser (près de 2 100), les hospitalisations sont à la hausse. Face à l'importante pénurie de main d'œuvre dans le réseau, on réaffecte des infirmières dans d'autres services²⁷ et l'on transige avec des agences privées de l'extérieur du Québec²⁸. Certains médecins sont aussi appelés à aller aider les infirmières²⁹. Le gouvernement fait appel à l'aide de la Croix-Rouge plutôt que l'armée³⁰.
- Certaines chirurgies, comme les chirurgies orthopédiques se font plus attendre que d'autres.
- **Protocole de priorisation expliqué**³¹ (+7 mentions).
- Pendant ce temps, les **chirurgies plastiques** continuent sans aucune attente dans des cabinets privés³².
- Les **tests salivaires** seraient aussi efficaces, moins chers et plus faciles à administrer que les tests avec écouvillons³³.
- Les **conspirationnistes dans la mire des autorités**³⁴ après les attaques du Capitol de Washington et après que des groupes antivaccin aient ciblé des sites de vaccination.

²¹ [Track how many COVID-19 vaccines have been administered across Canada | CBC News](#), 13 janvier.

²² 11 janvier, source : https://cdn-contenu.quebec.ca/cdn-contenu/sante/documents/Problemes_de_sante/covid-19/20-279-07WF_Previsions_vaccination.pdf?1609972425

²³ Point de presse 14 janvier.

²⁴ Le Soleil (numérique), 14 janvier 2021, page A8.

²⁵ The Gazette, 18 janvier 2021, page A1-3.

²⁶ [Montréal ajoute des lits dans les hôpitaux pour les patients de la COVID-19 | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 13 janvier; [2071 nouveaux cas, 33 décès | Le Québec établit un triste record aux soins intensifs | La Presse](#), 13 janvier.

²⁷ [Des centaines d'infirmières réaffectées vers les urgences des hôpitaux | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 janvier.

²⁸ [Une agence privée de l'extérieur fournit du personnel en santé au CIUSSS | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#) au Saguenay, 14 janvier.

²⁹ [COVID-19: des médecins réaffectés pour aider les infirmières | Le Devoir](#), 15 janvier.

³⁰ Point de presse, 14 janvier.

³¹ [Le protocole de triage sous la loupe | Le Devoir](#), 14 janvier.

³² [As Quebec postpones surgeries, breast enhancements and butt lifts still a go | CBC News](#), 14 janvier.

³³ <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-13/tests-de-depistage/la-salive-c-est-plus-simple.php>, 13 janvier; [COVID : le dépistage par la salive serait efficace | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 janvier; [Saliva tests are as good as nose swabbing for COVID-19: studies – RCI | English \(rcinet.ca\)](#), 15 janvier.

³⁴ Émission RADIO : MAURAI LIVE Station : CHOI (RADIO X), Québec, 15 janvier.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **Le nombre de cas au Canada dépasse les 700 milles** : la situation se détériore en Saskatchewan³⁵, elle est toujours alarmante en Ontario où la hausse des hospitalisations menace la mise en œuvre du plan de triage aux soins intensifs³⁶. L'Alberta s'apprête à assouplir certaines mesures.

Vaccin COVID

Approvisionnement et campagne de vaccination :

- La possibilité de **déplacer le vaccin** donne beaucoup plus « d'agilité » pour joindre les gens dans divers milieux³⁷.
- Le déroulement de la vaccination dans les communautés autochtones se heurte à beaucoup de méfiance en plus de la logistique difficile étant donné le manque de personnel et d'infrastructure de santé³⁸.
- Les **personnes itinérantes** seront vaccinées (cette semaine à Montréal (+7 mentions)³⁹.
- Montérégie annonce que la **vaccination dans les CHSLD est complétée**⁴⁰ (+5 mentions) et que tous les CHSLD du Québec devraient avoir terminé la vaccination la semaine prochaine⁴¹.
- Retard de livraison Pfizer : le **Canada n'aura que 50 % des doses anticipées** pendant le prochain mois⁴² dû à la modernisation d'une usine en Europe pour augmenter la production⁴³. La Nouvelle-Écosse continue de conserver la 2^e dose du vaccin jusqu'à ce que l'approvisionnement soit garanti.⁴⁴ Cette nouvelle affecte aussi la campagne de vaccination en Europe⁴⁵. Justin Trudeau rassure les Canadiens que ces retards n'affecteront pas la cible de septembre⁴⁶.

³⁵ [La Saskatchewan a le taux de cas actifs pour 100 000 habitants le plus élevé au Canada | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 13 janvier

³⁶ [COVID-19 : les hôpitaux ontariens doivent se préparer à avoir recours au triage | Coronavirus : Ontario | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier.

³⁷ Point de presse, 14 janvier.

³⁸ [Vaccination dans les communautés autochtones | « Il y a une certaine méfiance » | La Presse](#), 14 janvier.

³⁹ [COVID-19 | Des sans-abri vaccinés dès cette semaine à Montréal | La Presse](#), 13 janvier; [Authorities to vaccinate 500 homeless against COVID-19 in Montreal | Montreal Gazette](#), 14 janvier

⁴⁰ 12 janvier 2021, source : <https://www.santemonteregie.qc.ca/ouest/nouvelles/la-vaccination-des-residents-en-chsld-pour-le-territoire-de-la-monteregie-ouest-est>

⁴¹ Vaccine campaign nears second stage The Gazette, 14 janvier 2021, page A1-3.

⁴² [Pendant un mois, Ottawa ne recevra que 50 % des vaccins de Pfizer-BioNTech attendus | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 janvier; [Pfizer's slowdown will cut Quebec's vaccine delivery in half for 4 weeks | Montreal Gazette](#), 16 janvier.

⁴³ Émission TÉLÉ : LA PAROLE AUX MORDUS DE POLITIQUE Station : RDI, Montréal, 15 janvier.

⁴⁴ [Province will continue holding back 2nd vaccine dose until supply assured | CBC News](#), 15 janvier.

⁴⁵ [Retards de livraison du vaccin Pfizer en Europe | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 15 janvier

⁴⁶ [Retard dans la livraison des vaccins | Les Canadiens vaccinés d'ici septembre quand même, dit Trudeau | La Presse](#), 15 janvier

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Plus de 2 millions de morts de la Covid dans le monde⁴⁷.
- La situation demeure préoccupante en Europe avec la propagation des nouveaux variants⁴⁸. Le Royaume-Uni ferme ses frontières aux pays d'Amérique latine et du Portugal⁴⁹.
- La Chine reconfine aussi plusieurs régions devant à une hausse marquée des cas.
- Pas d'essoufflement aux États-Unis.

La science

Surveillance des nouveaux variants :

- Une mutation originaire d'Amazonie brésilienne vient s'ajouter aux variants **Britannique (B.1.1.7)** et **Sud-Africain (B.1.351)** du coronavirus particulièrement contagieux. Le variant du Brésil pourrait affecter la réponse immunitaire selon OMS⁵⁰. D'autres scientifiques croient que les vaccins sont efficaces pour ce nouveau variant⁵¹.
- Le variant Britannique B.1.1.7 circule maintenant dans la communauté en Ontario⁵². Il serait plus contagieux chez les enfants, pouvant remettre en question l'ouverture des écoles⁵³.
- Le variant Sud-Africain a été détecté en Colombie-Britannique⁵⁴.
- L'Alberta croit que les tests rapides peuvent aider à la détection des variants⁵⁵. On s'inquiète de la circulation des variants dans le contexte où les écoles demeurent ouvertes⁵⁶.

Autres nouvelles scientifiques :

- **La Covid infecte les neurones** et cause des problèmes neurologiques comme des maux de tête, la perte d'odorat ou plus gravement, des accidents vasculaires cérébraux⁵⁷.
- La détection de la Covid par l'analyse des eaux usées est réalisée par équipes de recherche au Québec⁵⁸.
- Des chercheurs du Royaume-Uni croient que l'immunité des personnes infectées dure au moins 5 mois, mais n'empêche pas la transmission du virus à d'autres personnes⁵⁹.

⁴⁷ [COVID-19 : plus de deux millions de morts dans le monde à la mi-janvier | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 janvier.

⁴⁸ [COVID-19: les variants se dispersent dans le monde, le virus menace toujours plus | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#) 13 janvier.

⁴⁹ [UK to ban travellers from South America and Portugal from Friday | Politics | The Guardian](#), 14 janvier.

⁵⁰ [COVID-19: mesures exceptionnelles de Londres et Paris, réunion de l'OMS sur les variants | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 14 janvier; [Paris et Londres annoncent des mesures exceptionnelles | Le Devoir](#), 15 janvier.

⁵¹ [Scientists think vaccines will work on Brazil COVID variant - UK minister | National Post](#), 15 janvier.

⁵² [New COVID-19 variant now in community, but Ontario testing still targets travel | CBC News](#), 15 janvier.

⁵³ La Presse Plus, 18 janvier 2021, page A5.

⁵⁴ [COVID-19 : un cas du variant de l'Afrique du Sud signalé en C.-B. | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier. [South African COVID-19 variant found in B.C. - The Globe and Mail](#), 14 janvier.

⁵⁵ [Rapid screening test will help track coronavirus variants in Alberta | CBC News](#), 14 janvier.

⁵⁶ [What Does a More Contagious Virus Mean for Schools? - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 14 janvier.

⁵⁷ [Le coronavirus est capable d'infecter les neurones | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier.

⁵⁸ [Détecter la COVID-19 dans les eaux usées en Mauricie et au Centre-du-Québec | En direct \(radio-canada.ca\)](#), 12 janvier.

⁵⁹ [Coronavirus infection gives five months' immunity but won't prevent transmission: study - The Globe and Mail](#), 14 janvier.

Points saillants MEDIA MEASUREMENT du 28 décembre 2020 au 10 janvier 2021*

* Ces notes captées lors de la présentation orale du vendredi peuvent être incomplètes. Pour un portrait complet et exhaustif, veuillez vous référer au rapport produit par MM. *Semaine 53 (2020) et semaine 2 (2021)

Six sujets en hausse la semaine dernière

Personnes et groupes vulnérables : hausse de 98 % et 443 % respectivement

- Réactions au fait que les itinérants ne sont pas exemptés du couvre-feu tandis que les refuges manquent de places et que plusieurs éclosions y sont rapportées. Les utilisateurs demandent qu'on vaccine les itinérants.
- Un Tweet de la ministre Guilbeaut a reçu beaucoup d'intérêt : « Le couvre-feu ne devrait pas contraindre les victimes de violence domestique à quitter un foyer violent. N'hésitez pas à aller chercher de l'aide ».
- La mairesse de Montréal salue la décision du Fédéral d'empêcher les voyageurs de toucher la PCMRE, afin que les personnes les plus dans le besoin puissent en bénéficier.

Mesures de protection : hausse de 131 %

- Couvre-feu : beaucoup d'opposition au Tweet de C. Fournier qui justifie le couvre-feu pour réduire les rassemblements illégaux dans les maisons. Réponse du Dr Weiss : le couvre-feu ne fonctionnera pas parce que les gens vont se ruer vers les magasins juste avant la fermeture.
- D'autres s'opposent au couvre-feu en disant que c'est inutile si les écoles et garderies restent ouvertes. Certains utilisateurs parlent d'abus d'autorité du gouvernement.
- Twitter CovidÉcolesQc : lien vers des articles de L'Indépendant qui dit que l'ouverture des écoles est en lien avec la hausse des cas et que l'ouverture hâtive des écoles après les fêtes causera leur fermeture rapidement après.
- Post : les « tricheurs » sont-ils les principaux coupables où faisons-nous face à l'arrivée des nouveaux variants?

Données et statistiques : hausse de 63 %

- Tweet : Ce n'est pas vrai que je vais renvoyer mes enfants à l'école dans la situation actuelle. Est-ce que les gens ont des intentions de faire plus l'école à la maison? Tweet SantéQc : discussion sur le retour à l'école — souhaite que l'école soit optionnelle pour éviter une plus grande hausse des cas.
- Tweet sur les hôpitaux : pressions sur la capacité hospitalière. Les quarantaines de cas contact devraient être strictes et mieux supervisées. Parallèle avec la quarantaine des voyageurs, on doute de la validité des résultats négatifs pour entrer au pays. De plus, ces résultats peuvent donner un faux sentiment de sécurité et miner le respect des 14 jours.

Syndicats et travailleurs : hausse de 59 %

- Un travailleur de la santé d'un CHSLD de Québec est décédé : relance sur la priorisation de la vaccination. On blâme le couvre-feu aussi.
- Vaccination pour les travailleurs essentiels : le rythme est trop lent.
- Tweet qui accuse les syndicats des enseignants de souhaiter un prolongement des fermetures.
- Ventilation et aérosols : lettre ouverte et critique du gouvernement qui ne protège pas les travailleurs des écoles et de milieux de soins.

Symptômes : hausse de 52 %

- Tweet : Question sur le commentaire d'Arruda : toute personne qui a des symptômes grippaux a la Covid. Est-ce légal? Un utilisateur écrit que ce n'était pas le cas pour lui! Vives critiques envers le Dr Arruda qu'on traite d'amateur.
- Réactions envers les personnes qui ne répondent pas à l'appel de la santé publique pour le traçage des cas contacts par peur.
- Tests PRC sont des « scams » @LePolygraphdelinfo.

Vaccins : hausse de 8 %

- Inacceptable que les enseignants doivent retourner en classe sans avoir reçu le vaccin.
- 2^e dose : le Fédéral est inquiet de la stratégie du Québec – Plus grand engagement, mais plusieurs en faveur de cette décision.
- Le déploiement de la campagne est considéré comme étant trop lent.

Les questions les plus probantes sur les médias sociaux

Gestion de crise : SI LA GRIPPE n'est pas au rendez-vous, c'est 2 000 places de libres pour le COVID!

- Comment se fait-il qu'on soit déjà débordé, qu'on est déjà au bord de la rupture cette année? – (243 engagements).
- À votre avis, François Legault et ses caquistes complaisants mènent-ils une « lutte au COVID » ou une « lutte aux Québécois », avec ce nouveau triumvirat de mesures de confinement, de couvre-feu et de fermetures? – (126 engagements.)
- Couvre-feu Québec — (Google, +4 250 %).

Écoles : How can schools be expected to reopen for face-to-face teaching under these conditions? This is not safe - (166 engagements); Les fêtes ont provoqué une augmentation de cas. Dans ce contexte, ne pas retarder l'ouverture des écoles primaires risque de nous mener à les fermer plus tard. Depuis octobre, la stratégie incrémentielle du gouvernement ne marche pas. Pourquoi en serait-il autrement maintenant? – (161 engagements).

Les questions les plus probantes sur les médias sociaux (suite)

VACCIN : le vaccin Oxford Covid a-t-il fonctionné chez les singes? Pas vraiment — (95 engagements).

Les exigences du fabricant du vaccin @PfizerCA sont très claires. Pas sure que @SanteCanada a autorisé un autre protocole de soin pour contrer la #covid19. Depuis quand un gouvernement change la posologie? – (33 engagements).

Principaux constats

- Critique du couvre-feu : considéré peu efficace, pas équitable pour les commerces et pour les itinérants.
- Inquiétudes transmission dans les écoles : beaucoup de personnes veulent qu'elles restent fermées plus longtemps.
- Frustrations face au déroulement de la campagne de vaccination : report de la 2^e dose, le fabricant pas d'accord.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 18 au 20 janvier 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données sur le nombre d'infections et de décès ont été citées +63 fois. La baisse observée (1 634 cas lundi et 1 386 mardi) est encourageante, mais ne devrait pas signifier le relâchement des mesures¹.
- **Lieux d'éclosion** : on constate encore beaucoup d'éclosions dans les CHSLD/RPA² (+5 mentions) ainsi que dans les industries de transformation alimentaires (*voir transmission dans les écoles plus bas).

Publications de l'institut

- **Aérosols et ventilation** : semblant de calme. Une mention intéressante provenant d'une publication du Centre de collaboration national en santé environnementale sur la pertinence d'utiliser des capteurs de CO₂ pour mesurer la ventilation dans les espaces intérieurs et leur utilité en tant que *proxy* pour évaluer les risques de transmission de la Covid-19³.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Bilan du nombre de cas (+62 mentions)

- Au bilan quotidien sur l'évolution de la pandémie, on a ajouté **le nombre de doses de vaccin** administrées⁴. Québec publie aussi un tableau de **prévision pour sa campagne de vaccination**⁵.

Politique et gestion de crise

- **Couvre-feu** : le nombre d'amendes distribuées s'élève à 1 500 (6 mentions). Cette annonce vise peut-être à renforcer le maintien des mesures dont le respect semble précaire⁶. Valérie Plante souhaite que les itinérants soient exemptés⁷, mais François Legault refuse.

¹ [Too early to say if Quebec's drop in COVID-19 cases will continue, experts say | Montreal Gazette](#), 19 janvier.

² <https://www.cbc.ca/news/health/covid-19-nursing-home-safety-1.5872257?cmp=rss>, 14 janvier; [COVID-19 : la Croix-Rouge débarque au Château Sainte-Marie | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 14 janvier.

³ [Can CO2 Sensors be Used to Assess COVID-19 Transmission Risk? \(Eykelbosh, January 2021\)](#), 16 janvier. Source : <https://nceh.ca/environmental-health-in-canada/health-agency-projects/environmental-health-resources-covid-19>

⁴ [Track how many COVID-19 vaccines have been administered across Canada | CBC News](#), 13 janvier.

⁵ 11 janvier. Source : https://cdn-contenu.quebec.ca/cdn-contenu/sante/documents/Problemes_de_sante/covid-19/20-279-07WF_Previsions_vaccination.pdf?1609972425

⁶ [Près de 1500 amendes pour non-respect du couvre-feu au Québec – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#), 18 janvier; [COVID et loisirs à Québec: «Un climat d'incivilité s'est installé» | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 18 janvier.

⁷ <https://nationalpost.com/pmnn/news-pmnn/canada-news-pmnn/montreal-mayor-wants-homeless-exempted-from-curfew-in-wake-of-innu-mans-death>, 19 janvier.

- **Report de la 2^e dose (+4 mentions) :**
 - Le sujet s'essouffle un peu et on note le manque de données précises sur les conséquences d'allonger le délai du report de la 2^e dose⁸. Québec maintient sa **stratégie** de vacciner le plus de personnes parmi les groupes prioritaires⁹, et ce, en dépit des retards d'approvisionnement causés par Pfizer¹⁰. Ce sont les RPA et les travailleurs de la santé qui seront affectés par les réaménagements du calendrier¹¹. Plusieurs articles répondent aux questions fréquentes sur le sujet¹².
 - En parallèle, plusieurs articles mentionnent les résultats d'une étude publiée dans la revue *Nature* sur la **durée de l'immunité des personnes infectées** par le virus où l'on parle d'une immunité d'au moins 6 mois¹³. Une autre étude révèle qu'une personne sur huit avait des anticorps dans la population anglaise en décembre¹⁴ (+5 mentions).

Transmission dans les écoles :

- Plusieurs **parents, enseignants et experts sont inquiets**¹⁵ des risques de transmission dans les écoles alors que d'autres données suggèrent que les écoles ne sont pas un « moteur » important de l'épidémie¹⁶.
- Par ailleurs, des études récentes concluent à l'**inefficacité des cours virtuels** pour les enfants et les adolescents¹⁷ et c'est aussi sur la base de l'évaluation du risque que le Gouvernement Legault maintient les écoles ouvertes. La situation épidémiologique incite la Santé publique de Montréal à émettre des recommandations plus strictes pour les écoles¹⁸.
- **Covid chez les enfants et variant Britannique** : ce variant semble plus contagieux chez les enfants¹⁹. Les résultats d'une étude autrichienne pointent vers des conclusions semblables²⁰. Nous avons reçu des questions des médias sur les hospitalisations d'enfants, notamment le syndrome de Kawasaki²¹. Certains articles abordent aussi les hospitalisations chez les enfants²².

⁸ [Vaccin contre la COVID-19 : la roulette russe de la deuxième dose | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 16 janvier; [Attendre jusqu'à 90 jours pour donner la 2e dose du vaccin: est-ce la bonne stratégie? - Québec Science \(quebecscience.qc.ca\)](#), 15 janvier; [Delaying second dose of coronavirus vaccines is 'risky gamble': experts - National | Globalnews.ca](#), 19 janvier.

⁹ [COVID-19: Provinces work on revised plans as Pfizer-BioNTech shipments to slow down | National Post](#), 16 janvier; [Quebec changes coronavirus vaccine rollout plan amid Pfizer delivery delays | Globalnews.ca](#), 19 janvier; [Québec modifie le calendrier de vaccination à cause des retards de livraison de Pfizer | Le Devoir](#), 19 janvier.

¹⁰ [Québec.ca/vaccinCOVID](#). 15 janvier. Source : <https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/pandemie-de-la-covid-19-mise-a-jour-du-calendrier-de-livraison-des-doses-de-vaccins-de-pfizer/>

¹¹ [Québec modifie le calendrier de vaccination à cause des retards de livraison de Pfizer | Le Devoir](#), 19 janvier.

¹² <https://www.lesoleil.com/actualite/covid-19/quatre-questions-sur-la-vaccination-79900d6e06a564b4fc58dc09dc96f585>, 18 janvier.

¹³ [L'immunité à la COVID-19 pourrait être supérieure à 6 mois après une infection | Le Devoir](#), 18 janvier; [Le système immunitaire garde le coronavirus en mémoire | Le Devoir](#), 19 janvier.

¹⁴ [One in eight people had Covid antibodies in England in December | World news | The Guardian](#), 19 janvier.

¹⁵ [Should Quebec be closing schools in its COVID hot spots? | Montreal Gazette](#), 16 janvier; Point de presse, 19 janvier.

¹⁶ [Les écoles: moteur important de la pandémie? | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 16 janvier.

¹⁷ [L'école virtuelle susceptible de donner des résultats «catastrophiques» | Le Devoir](#), 16 janvier.

¹⁸ [Retrait préventif des élèves | La Santé publique de Montréal émet des recommandations plus strictes | La Presse](#), 15 janvier.

¹⁹ [Variant britannique | Plus contagieux chez les enfants ? | La Presse](#), 17 janvier; <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-01-17/variant-britannique/plus-contagieux-chez-les-enfants.php>, 18 janvier.

²⁰ Média sociaux, 18 janvier. <https://www.spiegel.de/international/germany/new-study-explores-risk-played-by-children-in-covid-spread-a-b0a90b6f-1d21-41e8-a2d0-13751aa3ce09>

²¹ Demande média, 18 janvier de Sarah Xenos de Radio-Canada.

²² [Fifteen Quebec children, teens in hospital with COVID-19; two in ICUs | Montreal Gazette](#), 16 janvier.

- **Le retour en classe des élèves du secondaire** : plusieurs articles au sujet de la recommandation du masque chirurgical²³ (14 mentions) : sa taille²⁴, son impact environnemental²⁵, ce qu'on dit ou ne dit pas sur l'efficacité des masques artisanaux²⁶. L'opposition demande du soutien pour le traitement écologique des masques usés²⁷ et Jean-François Roberge l'approuve²⁸.
- **Des mères se battent devant le tribunal** pour que leurs enfants aient accès à temps plein aux cours en ligne²⁹. Les **partis d'opposition et parents s'expliquent mal** pourquoi le ministre Roberge a caché la recommandation du masque chirurgical dans les écoles, et pourquoi il n'applique pas celle des demi-classes³⁰. Ces groupes attendent aussi des améliorations de la ventilation et des tests rapides pour protéger les enfants et leurs familles³¹.
- Les **tests rapides** (5 mentions) seront déployés au cours des prochains jours dans les écoles³² et dans certains quartiers³³ à très haut taux de positivité à Montréal³⁴.
- **Cours en cégep présentiel** : François Legault cherche des façons de permettre une plus grande présence sur les campus des cégeps et des universités³⁵.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas en Ontario semble se stabiliser à la baisse, passant de 3 422 cas lundi à 1 913 cas mardi (13 mentions).

Politique et gestion de crise

- La question des **voyages non essentiels** continue de faire parler : un nombre grandissant de cas contacts dans les avions et plusieurs voyageurs³⁶ infectés (+9 mentions). François Legault implore le fédéral de légiférer pour interdire les voyages non essentiels et pour qu'il intensifie le suivi de la quarantaine du retour³⁷, qui selon plusieurs n'est pas bien respecté³⁸. Le fédéral fait appel à des agences de sécurité privées pour améliorer la surveillance des quarantaines³⁹. Pendant ce temps, Ottawa avertit les voyageurs que de nouvelles mesures peuvent être prises sans préavis⁴⁰.

²³ [Le masque chirurgical au coeur de la rentrée dans les écoles secondaires du Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/actualites/coronavirus/2021/01/19/covid-19-masques-ecoles), 18 janvier.

²⁴ <https://www.journaldequebec.com/2021/01/19/covid-19-six-semaines-de-delai-pour-des-masques-plus-petits-dans-les-ecoles-secondaires>, 20 janvier; Masques trop grands, Le Journal de Québec, 19 janvier 2021, page 3.

²⁵ Émission RADIO : L'HEURE DU MONDE Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal, 18 janvier.

²⁶ Demande média, 19 janvier.

²⁷ 18 janvier. Demande soutien financier pour traitement éco des masques. Source :

<https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/lopposition-officielle-demande-un-soutien-financier-pour-le-traitement-ecoresponsable-des-masques-de/>

²⁸ [Québec remboursera les écoles pour le recyclage des masques jetables | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/actualites/coronavirus/2021/01/20/quebec-remboursera-les-ecoles-pour-le-recyclage-des-masques-jetables), 20 janvier.

²⁹ [Cours en ligne pour tous les enfants au Québec: début du procès | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](https://www.lesoleil.com/actualites/2021/01/19/covid-19-actualites-quebec), 18 janvier.

³⁰ <https://www.journaldemontreal.com/2021/01/20/misons-sur-lenseignement-par-demi-classes-au-secondaire>, 20 janvier.

³¹ Le Soleil (Numérique), 17 janvier 2021, page A4; Émission RADIO : BENOÎT DUTRIZAC Station : QUB RADIO, Montréal, 18 janvier.

³² [Rapid tests coming to 2 Montreal high schools with hopes of detecting COVID-19 faster | CBC News](https://www.cbc.ca/news/health/covid-19-rapids-tests-2021-01-19), 15 janvier.

³³ Point de presse, 19 janvier.

³⁴ Le Journal de Montréal, 20 janvier 2021, page 5.

³⁵ [Présentiel au cégep et à l'université | « C'est totalement sécuritaire » | La Presse](https://www.lapresse.ca/actualites/2021/01/19/legault-cerise-quebec-ecole/), 19 janvier; [Le Cégep de Sherbrooke offre des cours en présence, même en zone rouge | Le Devoir](https://www.lapresse.ca/actualites/2021/01/19/legault-cerise-quebec-ecole/), 16 janvier.

³⁶ <https://www.ledevoir.com/societe/sante/593460/cas-de-covid-19-dans-les-avions-la-liste-des-voyageurs-exposes-s-allonge-au-quebec>

³⁷ Point de presse, 19 janvier; [Canadian snowbirds keep heading south despite warnings and the pandemic – RCI | English \(rcinet.ca\)](https://www.rcinet.ca/en/2021/01/16/canadian-snowbirds-keep-heading-south-despite-warnings-and-the-pandemic/), 16 janvier.

³⁸ [Les quarantaines obligatoires peu encadrées, selon une voyageuse | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/actualites/coronavirus/2021/01/16/quebec-quarantaine-obligatoire), 16 janvier.

³⁹ [Loi sur la mise en quarantaine | Ottawa fait appel à des agences de sécurité privées | La Presse](https://www.lapresse.ca/actualites/2021/01/19/legault-cerise-quebec-ecole/), 19 janvier.

⁴⁰ [Ottawa lance un avertissement aux voyageurs canadiens | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](https://www.radio-canada.ca/actualites/coronavirus/2021/01/19/ottawa-avertit-voyageurs), 19 janvier.

Vaccin COVID

Approvisionnement et campagne de vaccination :

- La campagne de vaccination du Québec va bon train, la cible est atteinte⁴¹ dans les CHSLD. Les délais d'approvisionnement causés par Pfizer⁴² font en sorte que M. Paré doit modifier le déploiement du vaccin au Québec (16+ mentions); 86 775 des 176 475 doses prévues d'ici le 8 février ne pourront être administrées. La baisse sera surtout importante pour les semaines du 25 janvier et du 1er février⁴³.
- Les retards d'approvisionnement de Pfizer mettent la patience du Canada à l'épreuve⁴⁴ (+10 mentions), mais des doses de Moderna aideront à poursuivre l'opération⁴⁵, l'ASPC diffuse les données sur la distribution des vaccins et l'allocation aux provinces⁴⁶.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Rapport de l'OMS sur la réponse initiale à la pandémie fait état d'un cuisant échec : d'abord pour fournir les ÉPI et ensuite pour retracer les cas contacts, entre autres⁴⁷. Ce rapport d'expertise indépendante démontre aussi que l'OMS et Beijing auraient pu agir plus vite, et plus fort, pour alerter le monde⁴⁸ (5 mentions).
- L'OMS accuse les pays de nationalisme vaccinal et le décrit comme un échec moral lourd de conséquences⁴⁹ (5 mentions). La distribution des vaccins de l'initiative COVAX vers les pays pauvres doit cependant débuter prochainement⁵⁰ (2 mentions).
- Aux États-Unis : le bilan s'alourdit et les variants se multiplient⁵¹. Le nombre de morts approche les 400 milles. On dénonce la réponse de Donald Trump qui a aggravé la pandémie⁵².

⁴¹ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN Station : LCN, Montréal, 19 janvier.

⁴² Québec.ca/vaccinCOVID. 15 janvier. Source : <https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/pandemie-de-la-covid-19-mise-a-jour-du-calendrier-de-livraison-des-doses-de-vaccins-de-pfizer/>

⁴³ [Vaccin Pfizer-BioNTech | Plaidoyer de la ministre Anand pour la reprise des livraisons | La Presse](#), 16 janvier; [Le Canada ne recevra pas de vaccins Pfizer la semaine du 25 janvier | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 19 janvier

⁴⁴ [Pfizer met la patience du Canada à l'épreuve | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 16 janvier.

⁴⁵ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN, Station : LCN, Montréal, 19 janvier.

⁴⁶ 15 janvier. Source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/prevention-risques/covid-19-vaccins-traitements/deploiement-vaccin.html>

⁴⁷ [Covid Response Was a Global Series of Failures, W.H.O.-Established Panel Says - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 18 janvier.

⁴⁸ [Pandémie de COVID-19 : Pékin et l'OMS auraient pu « agir plus vite » | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 19 janvier.

⁴⁹ [WHO chief says COVID-19 vaccine nationalism puts world on brink of 'catastrophic moral failure' - The Globe and Mail](#), 18 janvier.

⁵⁰ [WHO expects to have access to Pfizer vaccine 'very soon' | National Post](#), 18 janvier; [Coronavirus live: Spain reports record new infections; highest number of daily cases since November in France | World news | The Guardian](#), 20 janvier

⁵¹ [C.D.C. Warns the New Virus Variant Could Fuel Huge Spikes in Covid-19 Cases - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 15 janvier.

⁵² ['An unmitigated disaster': America's year of Covid | Coronavirus | The Guardian](#), 18 janvier; [Covid-19's astounding death toll in the US | US news | The Guardian](#), 18 janvier.

La science

Surveillance des nouveaux variants :

- De nouveaux variants du virus se créent au fur et à mesure que le virus se propage, ce qui inquiète les scientifiques, notamment au sujet du potentiel de contagion et d'efficacité des vaccins⁵³. Le variant B117 est plus contagieux⁵⁴ (20 mentions) et donc l'impact peut être déterminant sur l'évolution de la pandémie.
- Le LSQ surveille les nouveaux variants⁵⁵.

Autres nouvelles scientifiques :

- Prépublications scientifiques quel bilan⁵⁶.
- Longue Covid⁵⁷ : le Royal College of Psychiatrists démonte que le syndrome *PostCovid* affecte la santé psychologique et neurologique⁵⁸.

⁵³ [The coronavirus is becoming more genetically diverse, leaving experts worried - National | Globalnews.ca](#), 19 janvier; [Scientists racing to understand new COVID-19 variants and whether they will derail vaccination efforts | CBC News](#), 19 janvier.

⁵⁴ [C.D.C. Warns the New Virus Variant Could Fuel Huge Spikes in Covid-19 Cases - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 15 janvier; [How the spread of coronavirus variants could completely change the pandemic in Canada | CBC News](#), 16 janvier; [How UK Scientists Found the More Infectious Coronavirus Variant - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 16 janvier.

⁵⁵ [Le Laboratoire de santé publique surveille les nouveaux variants au Québec - Québec Science \(quebecscience.qc.ca\)](#), 19 janvier.

⁵⁶ [COVID-19 : Quel bilan tirer des prépublications scientifiques? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 18 janvier.

⁵⁷ [Se rétablir sans vraiment guérir : le mystère de la « longue COVID » | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 19 janvier

⁵⁸ [COVID-19 rapid guideline: managing the long-term effects of COVID-19](#), 18 janvier. Source : <https://www.rcpsych.ac.uk/about-us/responding-to-covid-19/responding-to-covid-19-guidance-for-clinicians>

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 21 au 24 janvier 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données sur le nombre d'infections et de décès ont été citées +55 fois. La **baisse du nombre de cas** se maintient, on cite **les effets du couvre-feu et des nouvelles mesures**. Le nombre de décès et d'hospitalisations reste trop haut pour envisager un assouplissement des mesures.

Publications de l'institut

- Projections publiées le 21 janvier** : (5 mentions) les projections prédisent une importante recrudescence des cas si les mesures actuelles sont levées, ce qui inciterait François Legault à annoncer le maintien des mesures au-delà du 8 février (+12 mentions)¹.
- Détresse psychologique** : selon les sondages de l'INSPQ, 15 % des Québécois rapportent vivre de la détresse psychologique depuis le début de la crise, soit environ 7 fois plus qu'en temps normal. Le couvre-feu serait « la cerise sur le sundae » pour plusieurs personnes².

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- Couvre-feu** : à Montréal, on ouvre un nouveau refuge pour itinérants ayant contracté la Covid (6 mentions)³ et plus de 100 nouvelles places sont créées dans les refuges⁴. Des chercheurs déplorent l'augmentation du profilage social depuis quelques années⁵. La police constate une hausse dans le nombre de constats d'infraction pour des rassemblements privés⁶. Certains commentateurs s'inquiètent que la pandémie entraîne un glissement vers un État « policier »⁷. Les régions veulent un retour aux paliers d'alertes différenciés⁸.
- Imbroglia au sujet d'un dépistage rapide** aléatoire dans certains quartiers de Montréal annoncé par François Legault en point de presse⁹. Dr Drouin de la Direction régionale de santé publique de Montréal affirme que les tests rapides pourront être ajoutés dans les centres de dépistage, mais pas de manière aléatoire dans les rues.

¹ Point de presse, 21 janvier; Émission TÉLÉ : CBC NEWS MONTREAL, Station : CBMT-DT (CBC TELEVISION), Montréal 21 janvier; Émission RADIO : TOUT UN MATIN, Station : CBF (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal 22 janvier.

² La Voix de l'Est, 23 janvier 2021, page 8-9.

³ [Des itinérants positifs à la COVID-19 seront accueillis au Stade de soccer | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 21 janvier.

⁴ 22 janvier, **source** : <https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/pandemie-de-la-covid-19-le-gouvernement-du-quebec-et-la-ville-de-montreal-annoncent-lajout-dune-cent/>

⁵ [De plus en plus de contraventions remises aux itinérants par la police à Montréal | Le Devoir](#), 22 janvier.

⁶ Semaine du 11 au 17 janvier : 321 constats d'infraction [Couvre-feu | Bond des constats d'infraction pour rassemblements privés | La Presse](#), 20 janvier.

⁷ [Jesse Kline: Overreach on COVID measures risks turning Canada into a police state | National Post](#), 20 janvier.

⁸ Le Soleil (Numérique), 25 janvier 2021, page A17 Le Devoir, 25 janvier 2021, page A3.

⁹ LES PIRES TAUX D'INFECTION DE LA PROVINCE, La Presse Plus, 21 janvier 2021, page A13.

- **Québec maintient le cap sur le report de la 2^e dose (+4 mentions)** : d'autant plus justifiée en contexte de rareté¹⁰. Débat au sujet de la **nature politique de cette décision**¹¹. Le chiffre de **90 jours a été déterminé par le ministère de la Santé, et non par le Comité sur l'immunisation du Québec**. Dr Quach explique que c'est toujours un jeu d'équilibriste entre la protection des individus et la protection de la population¹².
- Les résultats d'une étude sur **l'immunité après la 1^{re} dose en Israël inquiète**¹³, on se situerait plus près de 52 % d'efficacité. Un des problèmes liés à l'inquiétude est que les données arrivent dans les médias avant d'arriver dans les revues scientifiques¹⁴. Horacio Arruda a indiqué que le programme de vaccination pourrait être réajusté au fur et à mesure qu'on en sait plus sur l'immunité, « ce qui pourrait vouloir dire, pour certaines clientèles, de donner deux doses plus tôt, et pour d'autres, d'attendre »¹⁵.
- **La durée de l'immunité à la suite d'une infection ou encore un vaccin** continue de faire l'objet de plusieurs études¹⁶. Les personnes « guéries » doivent tout de même se faire vacciner, parce que plusieurs variables influencent l'immunité naturelle : les variants, l'âge, etc., pourraient aussi influencer la réponse immunitaire¹⁷.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Ontario : baisse et stabilisation autour de 2 600 cas quotidiens (9 mentions). Ottawa en baisse également.

Politique et gestion de crise

- François Legault réitère sa demande au Fédéral **d'interdire les voyages non essentiels**¹⁸ (11 mentions) ou de rendre la quarantaine obligatoire dans un hôtel surveillé aux frais des voyageurs comme ça se fait en Océanie¹⁹ (+7 mentions). Si nécessaire, le respect de cette mesure pourrait être supervisé (ex. : par la Sûreté du Québec ou la Gendarmerie royale du Canada)²⁰. Ottawa, qui est critiquée par plusieurs pour sa lenteur et son manque de clarté dans ce dossier²¹ doit faire des annonces cette semaine²².

¹⁰ Le Journal de Québec, 21 janvier 2021, page 16 ; La Presse Plus, 21 janvier 2021, page A16.

¹¹ The two INSPQ advisories reviewed by the Montreal Gazette — published on Dec. 30 and Jan. 15, respectively — do not mention a specific time frame for the delay, let alone giving second doses at 90 days. « **It's not the INSPQ that made that decision** » Quach said in an interview. « **It was the government** ». « I think it's more of a political decision than anything else. I guess they looked at how many doses they had ». The Gazette, 25 janvier 2021, page A1-3.

¹² La Presse Plus, 24 janvier 2021, page A7.

¹³ [Vaccination en Israël | L'immunité après la première dose suscite l'inquiétude | La Presse](#), 20 janvier; Émission RADIO : TOUT UN MATIN, Station : CBF (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal, 20 janvier.

¹⁴ Émission TÉLÉ : L'INFO Station : RDI, Montréal 21 janvier.

¹⁵ Le Devoir, 22 janvier 2021, page A2-3.

¹⁶ [Résoudre la question de la réinfection, une des clés de la lutte contre la COVID-19 | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 20 janvier; [Coronavirus: l'efficacité des vaccins de Pfizer et de Moderna confirmée par une étude | Le Devoir](#), 22 janvier.

¹⁷ La Presse Plus, 25 janvier 2021, page A10.

¹⁸ [Pandémie de la COVID-19 - Le premier ministre François Legault demande au gouvernement fédéral d'interdire les voyages internationaux non essentiels](#), 19 janvier 2021, 15 h 42.

¹⁹ [If vacation trips aren't banned, Legault wants those returning to quarantine in a hotel at their own expense | CBC News](#). 21 janvier.

²⁰ Point de presse, 21 janvier.

²¹ [Allison Hanes: The travel conundrum | Montreal Gazette](#), 21 janvier.

²² [Ottawa va serrer la vis aux voyageurs | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 22 janvier; [COVID-19: vers un nouveau tour de vis pour les voyageurs | Le Devoir](#), 22 janvier.

Vaccin COVID

Approvisionnement et campagne de vaccination :

- Les **retards de livraisons de Pfizer** affectent la campagne de vaccination (+13 mentions). Il n'y aura pas de livraison de vaccin cette semaine au Canada. Plusieurs régions du Québec ont épuisé leurs doses. Le Canada recevra 79 000 vaccins de Pfizer la semaine prochaine, une fraction des doses prévues²³. Le rythme devrait s'accélérer ensuite, mais peut-être pas avant avril²⁴. Pour suivre les nombres de doses reçues et administrées, visitez le site de Quebec.ca²⁵.
- **Hésitation vaccinale et mythes** (5 mentions). Les experts continuent de s'intéresser à la désinformation et aux idées fausses entourant les nouveaux vaccins²⁶. C'est dans la région de Chaudière-Appalaches où la réticence aux mesures et à la vaccination est la plus grande²⁷.

Santé mentale

- L'âge avancé aurait un effet protecteur sur la santé mentale²⁸, contrairement à ce que l'on croyait en début de pandémie.
- La détresse des jeunes et des étudiants continue d'inquiéter selon des données de l'INSPQ²⁹, d'autant plus que les effets négatifs sont susceptibles de perdurer au-delà de la crise sanitaire³⁰. On note d'importantes hausses de consultation pour des troubles alimentaires chez les adolescents³¹.
- Hausse des ventes d'antidépresseurs au pays.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Le nouveau variant du Royaume-Uni circule dans plus de 60 pays dans le monde.

Surveillance des nouveaux variants

- Le variant **Sud-Africain serait résistant aux anticorps** produits par les autres souches en circulation (10 mentions), le risque de réinfection est donc « important », souligne une étude. L'efficacité des vaccins pourrait donc être compromise³².
- Le vaccin de Pfizer est efficace contre le variant du Royaume-Uni.

²³ [Distribution des vaccins contre la COVID-19 | Justin Trudeau s'est entretenu avec le grand patron de Pfizer | La Presse](#), 22 janvier; [Le Canada recevra encore moins de vaccins que prévu, au début février | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 21 janvier.

²⁴ [Even with new COVID-19 vaccine approvals, rollout won't increase before April - National | Globalnews.ca](#), 21 janvier.

²⁵ Données sur la vaccination contre la COVID-19. Dans cette page :

- [Nombre de doses de vaccins administrées par région](#)
- [Données sur la vaccination des groupes prioritaires 1 à 6](#)
- [Nombre de doses de vaccins reçues au Québec](#)

Source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/situation-coronavirus-quebec/donnees-sur-la-vaccination-covid-19/>

²⁶ La Presse Plus, 24 janvier 2021, page A9; [Debunking myths: Ontario doctors explain why most people should get COVID-19 vaccines | CBC News](#), 20 janvier; La région de Chaudière-Appalaches est celle où la population affiche la plus grande réticence à se faire vacciner contre la covid-19, selon un sondage de l'INSPQ. On a aussi des réticences contre le port du masque et le dépistage. Émission RADIO : PREMIÈRE HEURE, Station : CBV (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Québec, 22 janvier.

²⁷ Bauce.com Forte opposition à la vaccination contre la COVID-19, Le 23 janvier 2021.;

²⁸ [Age provides a buffer to pandemic's mental health impact, researchers say -- ScienceDaily](#), 21 janvier.

²⁹ Émission RADIO : CBC REGIONAL NEWS Station : CBME-FM (CBC RADIO ONE), Montréal, 22 janvier.

³⁰ [COVID-19 pandemic made U.S. college students' mental health worse | Science News](#), 22 janvier.

³¹ [Troubles alimentaires, obésité et confinement | « Une bombe à retardement » | La Presse](#), 22 janvier.

³² [De nouveaux indices sur les risques du variant sud-africain de la COVID-19 | Le Devoir](#), 21 janvier.

- Le LSPQ surveille les nouveaux variants : environ 5 % des échantillons sont analysés et on veut aller à 10 %. D'éventuelles flambées seront investiguées afin de déterminer si de nouveaux variants sont en cause³³.
- La circulation des nouveaux variants est à considérer dans une éventuelle levée du couvre-feu.

³³ Point de presse, 21 janvier.

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données sur le nombre d'infections et de décès montrent que **la baisse continue**. Le délestage dans les hôpitaux pourrait diminuer prochainement. Les **éclosions dans les milieux de travail** continuent d'augmenter au Québec. Plus de 40 % des éclosions recensées en ce moment y ont été détectées, malgré la fermeture des commerces non essentiels¹.

Publications de l'institut

- Masques N95** : l'avis du CINQ sur les masques N95 pour les « éclosions non contrôlées » est mentionné 23 fois. La FIQ et la FIQP sont en désaccord avec cette nouvelle².
- Masques chirurgicaux pour les 2-9 ans** dans les établissements du CIUSSS de la Capitale-Nationale³. Sur le même sujet, Nancy Delagrave conteste une fois de plus les mesures prises dans les écoles et affirme que tous les élèves devraient porter des masques dans les écoles⁴. Alberta Health publie des mises à jour sur le port du masque pour les patients pédiatriques⁵.
 - Le couvre-visage artisanal de plus en plus déconseillé** : plusieurs articles parlent du masque, comme le **Dr Fauci qui recommanderait le port d'un double masque**⁶. On se questionne : est-ce que les recommandations auraient été différentes si l'approvisionnement des masques chirurgicaux n'avait pas été un problème au début de la pandémie. Les avis officiels au Canada restent les mêmes. Le couvre-visage artisanal avec trois couches demeure adapté à certaines situations, ont martelé hier Santé Canada et l'Institut national de santé publique du Québec⁷. Ces questions surviennent au même moment de l'annonce du gouvernement Legault sur la signature d'un contrat de 330 millions \$ avec AMD Medicom, une compagnie québécoise de production de masques chirurgicaux⁸.
 - Impact du froid sur masques** : ne pas les laisser dans la voiture par grand froid⁹.
 - Masques à fenêtre transparente pour les éducateurs en garderie** : un regroupement de spécialistes en petite enfance demande au gouvernement d'autoriser le port du couvre-visage à fenêtre transparente. Des retards dans le développement et le langage ont été observés¹⁰.
- Sondages sur habitudes et comportements** :
 - Les données indiquent que pas moins de **41 % des Québécois qui ont eu des symptômes** de la COVID ou grippaux ou qui ont côtoyé une personne infectée au cours du dernier mois n'ont pas jugé bon d'aller se faire dépister¹¹.

¹ Émission TÉLÉ : L'INFO Station : RDI, Montréal, 30 janvier.

² <https://www.journaldequebec.com/2021/01/28/recommandations-du-n-95-un-acces-encore-trop-restreint> Fédération interprofessionnelle de la santé du Québec Le Soleil (Numérique), 31 janvier 2021, page B3.

³ Les 2 à 9 ans invités à porter le masque à Québec, mais pas à Lévis, 27 janvier.

⁴ Elle fait appel aux rapports d'experts à l'International, ICI le Dr Richard Corsi.

<https://twitter.com/CorsIAQ/status/1326744878609436672> Ce dernier affirme que tous les élèves devraient porter des masques dans les écoles. <https://twitter.com/RougeMatisse/status/1354653440539037699>

Alberta Health MAJ Use of Masks : 27 janvier 20201 Source : <https://extranet.ahsnet.ca/teams/policydocuments/1/clp-ahs-use-of-masks-hcs-267.pdf>

⁶ Le Journal de Montréal, 1^{er} février 2021, page 12.

⁷ Le Journal de Montréal, 1^{er} février 2021, page 12.

⁸ Point de presse, 28 janvier.

⁹ [Le CISSS de Laval recommande de ne pas laisser son masque dans la voiture | JDM \(journaldemontreal.com\)](https://www.journaldemontreal.com), 27 janvier.

¹⁰ Le Journal de Montréal, 1^{er} février 2021, page 12.

¹¹ [41% des gens qui ont des symptômes ne se font pas dépister | Le Devoir](https://www.journaldemontreal.com), 29 janvier.

- De plus, en septembre dernier 50 % des Québécois croyaient que la pire de la crise était derrière nous et ce pourcentage est de 10 % le 21 janvier. La majorité (67 %) croit désormais que nous vivons présentement la pire de la crise. Près du quart (23 %) des répondants pensent toutefois que le pire est à venir¹².
- Les intensivistes déplorent encore un très grand nombre de patients hospitalisés ayant un grand sentiment d'invulnérabilité¹³.
- **Habitudes de vie (sommeil, malbouffe, activité physique, temps-écran) mises à mal¹⁴** : les Québécois auraient consommé moins de fruits et légumes, et plus d'aliments hautement transformés, particulièrement les jeunes. Selon une étude, l'alimentation pourrait avoir des impacts sur la santé mentale, l'anxiété et la dépression¹⁵. Le sommeil et l'activité physique influencent aussi la santé mentale¹⁶. L'activité physique a diminué¹⁷.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **Couvre-feu** : pas de levée prévue le 8 février¹⁸. Un possible assouplissement de certaines mesures touchant les commerces non essentiels est anticipé : les magasins et les salons de coiffure seront soumis à des mesures sanitaires strictes, et le nombre de visiteurs sera restreint¹⁹. Des experts souhaitent qu'on demeure prudent, car l'effet de la réouverture des écoles n'est pas encore tout à fait clair. L'exemption des itinérants (9 mentions) ne sera pas contestée par le gouvernement. On relate que 9 sans-abris sur 10 ont reçu une amende avant l'exemption²⁰.
- **Dépistage**. Les partis d'opposition et scientifiques critiquent toujours la lenteur dans le déploiement des tests rapides pour lutter contre la pandémie, notamment dans les écoles et les milieux de travail²¹ où on déplore encore plusieurs éclosions²² (+9 mentions). Une journaliste du Devoir parle de *résistance de certains scientifiques associés à l'Institut national de santé publique (INSPQ) qui conseillent le gouvernement, selon une source qui n'était pas autorisée à parler publiquement*²³.
- **Quebec.ca** publie de nouvelles **directives sur l'accès aux tests de détection rapide de la COVID-19** : Par amplification des acides nucléiques : ID NOW et par détection des antigènes (protéines du virus) (TDAR) : Panbio et BD VeritorTM Plus System²⁴. Le gouvernement publie aussi une nouvelle plateforme pour la prise de rendez-vous pour le dépistage.
- La détection du virus par les chiens renifleurs est étudiée pour permettre la reprise d'événements sportifs²⁵.
- Le projet pilote pour les tests salivaires s'étend dans toutes les écoles de Laval.

¹² TVA Nouvelles | Publié le 27 janvier 2021 à 19 h 42 *Mesures sanitaires: la résilience des Québécois mise à l'épreuve.*

¹³ [« Congestion » aux soins intensifs à cause d'adultes au sentiment d'« invulnérabilité » | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 27 janvier.

¹⁴ Le Soleil, 30 janvier 2021, page 11.

¹⁵ The Gazette, 1^{er} février 2021, page A1-4.

¹⁶ * TVAnouvelles.ca, 30 janvier 2021.

¹⁷ Émission RADIO : EN DIRECT Station : CBF-FM-8 (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Mauricie et Centre-du-Québec, 29 janvier.

¹⁸ [Legault : « La majeure partie des mesures de confinement vont rester » \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 28 janvier.

¹⁹ La Presse Plus, 1^{er} février 2021, page A8.

²⁰ [Au moins neuf sans-abris ont reçu une amende avant l'exemption du couvre-feu | Le Devoir](#), 28 janvier.

²¹ [Dubé défend la « prudence » vis-à-vis des tests rapides | Le Devoir](#), 29 janvier.

²² *ici.radio-canada.ca, 30 janvier 2021.

²³ Devoir, 28 janvier 2021, page A1-A4.

²⁴ 26 janvier 2021 Source : <https://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/document-002886/>.

²⁵ [Will Covid-19 sniffing dogs allow fans back into sporting events? | Sport | The Guardian](#), 29 janvier.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **En Ontario** : le nombre de cas quotidien continue de baisser, mais l'on craint la transmission avec le **nouveau variant** présent dans la communauté.

Politique et gestion de crise

- **Voyages** (+13 mentions) : les données de Santé Canada suggèrent une augmentation inquiétante des infections directement liées aux déplacements à l'étranger²⁶. Pendant qu'on critique la naïveté du gouvernement concernant la gestion des frontières²⁷, Justin Trudeau annonce la **suspension de tous les vols vers les destinations soleil**, un test PCR à l'arrivée et une quarantaine obligatoire dans un hôtel aux frais des voyageurs dans l'attente du résultat du test²⁸. Si le test est négatif, ce sera ensuite une quarantaine à la maison. Si le test est positif, ce sera une quarantaine dans un centre de santé publique²⁹.
- **Le Royaume-Uni a annoncé une quarantaine obligatoire** pour les voyageurs en provenance des pays à risque³⁰. L'Allemagne suit le pas et restreint les voyages aériens.
- Au Québec, la Sûreté du Québec devrait pouvoir donner des **contraventions aux voyageurs** qui ne respectent pas leur isolement³¹ dès le 1^{er} février³².

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- De nouveaux **retards de Pfizer** sont annoncés pour le Canada pour la troisième fois en deux semaines, le nombre de doses attendu à court terme sera moindre qu'anticipé. Ottawa maintient toutefois que le Canada recevra les 4 millions de doses prévues d'ici la fin mars³³.
- Pfizer demande à Santé Canada d'approuver **6 doses par flacon, plutôt que 5**³⁴. La compagnie enverra donc moins de doses au Canada (+6 mentions)³⁵. Le Canada cherche maintenant des seringues plus petites³⁶.
- **Astrazeneca** : la Commission de vaccination allemande a déconseillé jeudi le vaccin AstraZeneca pour les plus de 65 ans, suscitant l'inquiétude³⁷ (+10 mentions). Public Health England défend son vaccin et affirme que le vaccin est efficace malgré le fait que la quantité de données sur l'efficacité du vaccin sur ce groupe d'âge est moindre³⁸.

²⁶ [Hausse inquiétante des cas liés aux voyages à l'étranger | La Presse](#), 28 janvier.

²⁷ [Opinion: Institutional naiveté has been guiding Canada's COVID-19 response - The Globe and Mail](#).

²⁸ [Les vols entre le Canada et les destinations soleil seront suspendus jusqu'au 30 avril | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 29 janvier; [Federal government, airlines agree to halt flights to Caribbean, Mexico; mandatory hotel quarantines coming within weeks - The Globe and Mail](#), 29 janvier.

²⁹ Émission TÉLÉ : LA PAROLE AUX MORDUS DE POLITIQUE Station : RDI, Montréal, 29 janvier

³⁰ [How quarantine rules work and what UK government is planning | Coronavirus | The Guardian](#), 27 janvier;

[Britain Will Make Citizens Quarantine at Hotels at Their Own Expense - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 27 janvier.

³¹ [Non-respect de la quarantaine | La SQ pourra donner des contraventions « très prochainement » | La Presse](#), 27 janvier.

³² Émission TÉLÉ : 100 % NOUVELLES Station: LCN, Montréal, 29 janvier.

³³ [Ottawa confirme une nouvelle baisse des livraisons de vaccins de Pfizer-BioNTech | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 28 janvier.

³⁴ [À 5 ou à 6 doses par fiole, il y aura 4 millions de doses de Pfizer avant le 31 mars \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 28 janvier.

³⁵ [Pfizer could miss target for Canadian vaccine deliveries by 500K based on doses dispute | National Post](#), 28 janvier.

³⁶ [Le Canada cherche des seringues plus petites pour tirer une sixième dose aux flacons de Pfizer | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 27 janvier.

³⁷ [Le vaccin d'AstraZeneca en question pour les plus âgés | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 28 janvier; [AstraZeneca mis en cause sur l'efficacité de son vaccin chez les personnes âgées | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 28 janvier.

³⁸ [Why has Germany advised against Oxford/AstraZeneca jab for over-65s? | Coronavirus | The Guardian](#), 28 janvier; [UK defends Oxford vaccine as Germany advises against use on over-65s | World news | The Guardian](#), 28 janvier; [English health authority says AstraZeneca shot gives 'reassuring' immune responses in elderly | National Post](#), 28 janvier.

- **Nouveaux joueurs dans la vaccination** : les résultats préliminaires du vaccin Novavax < 89 % efficace³⁹ (8 mentions); celui de Johnson & Johnson serait efficace à 66 % et à 85 % pour les formes plus graves de la maladie (6 mentions)⁴⁰.
- **Guerres commerciales** : le déploiement international de la vaccination contre la Covid semble laisser place à d'importantes guerres commerciales entre les pays et les compagnies pharmaceutiques⁴¹.
- **Traitement Colchicine** : de nombreux membres de la communauté scientifique internationale réagissent avec déception et frustration après avoir enfin vu les données de l'étude du Dr Tardif⁴².

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- **Un palmarès international** préparé par l'Institut Lowy de Sydney classe les pays selon l'efficacité de leur réponse à la pandémie : le Brésil a le moins bien géré suivi de près par le Mexique, la Colombie, l'Iran et les États-Unis. La Nouvelle-Zélande a obtenu le meilleur score; le Vietnam, la Thaïlande, l'Islande et l'Australie font tous partie des 10 meilleurs. **Le Canada arrive au 61^e rang sur 98**. Le groupe australien a évalué près d'une centaine de pays sur la base de six critères (# de cas, # de décès et # de dispositifs de dépistage). La Chine n'a pas été incluse dans le classement en raison d'un manque de données publiques sur les tests⁴³.
- **Manifestations anticonfinement** au Liban; nouvelles projections et propagation du variant Sud-Africain aux États-Unis.
- Les experts de l'OMS ont terminé leur quatorzaine et commencent leur investigation terrain en Chine.

Surveillance des nouveaux variants

- Le variant Britannique s'étend à 70 pays dans le monde.
- Tandis qu'on s'inquiète de la **propagation des nouveaux variants au Québec**⁴⁴, et que l'on dénonce que les cas détectés de variants ne sont pas surveillés par les autorités⁴⁵, l'INSPQ et Québec annoncent un financement de 11,1 millions de dollars pour assurer le séquençage et la surveillance des nouveaux variants⁴⁶ (+12 mentions).
- **Retard de la 2^e dose augmente les chances de générer des nouveaux variants** : selon Mona Nemer, la conseillère scientifique en chef du Canada⁴⁷.

³⁹ [Le vaccin de Novavax efficace à 89 % | La Presse](#), 28 janvier.

⁴⁰ [À 85 % contre les formes plus graves | Le vaccin Johnson & Johnson efficace à 66 % | La Presse](#), 29 janvier.

⁴¹ [AstraZeneca U.K. vaccine partner says suspicious package 'made safe' | CBC News](#), 27 janvier; [Why the EU and AstraZeneca are stuck in a Covid vaccines row | AstraZeneca | The Guardian](#), 27 janvier; [Britain and EU clash over claims to UK-produced Covid vaccine | Society | The Guardian](#), 27 janvier; [Une usine de vaccins d'AstraZeneca en Belgique sera soumise à une inspection | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 28 janvier.

⁴² [La colchicine n'est pas le remède miracle vanté par des chercheurs montréalais – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#), 28 janvier.

⁴³ [Les variants, une menace au contrôle de la pandémie | La Presse](#), 29 janvier.

⁴⁴ [Détection du variant britannique | Le Québec pressé d'accélérer le rythme | La Presse](#), 28 janvier; La Presse Plus, 28 janvier 2021, page A9.

⁴⁵ [Pas de contrôle accru pour les Québécois contaminés par le variant britannique | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 29 janvier.

⁴⁶ [L'INSPQ reçoit 11,1 millions pour l'étude des variants | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 29 janvier.

⁴⁷ La Presse Plus, 1 février 2021, page A8.

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données sur le nombre d'infections et de décès montrent que **la baisse continue**, on a même enregistré un nombre sous les 1 000 nouveaux cas lundi (+70 mentions). Le délestage dans les hôpitaux se situe en moyenne à 34 %, 50 % à Montréal¹. Le gouvernement annonce des assouplissements, mais rappelle qu'après 11 mois « au front », le personnel soignant est épuisé et qu'il faut maintenir la plupart des restrictions.

Publications de l'institut

- Masque :**
 - Des questionnements persistent sur le port du **couvre visage devant l'arrivée des nouveaux variants**². Le CDC publie des mises à jour sur le port du masque³.
 - Malgré les nouvelles recommandations sur les **masques N95**, des travailleurs de la santé n'y ont toujours pas accès⁴.
 - Les partis d'opposition pressent le gouvernement de fournir d'urgence des **masques à fenêtre transparente** pour mitiger les impacts directs sur le développement des enfants⁵.
- Rapport annuel sur les suicides :** L'AQPS, L'INSPQ et le Bureau du coroner ont dévoilé les dernières données disponibles de 2018 sur le suicide. La couverture médiatique stipule que la pandémie n'a pas eu d'impact sur le suicide au Québec bien que des articles mentionnent que 75 % des investigations des coroners pour 2020 sont toujours en cours et qu'il est donc impossible de mesurer l'impact en nombre absolu⁶. Sur les médias sociaux, la perception est que l'INSPQ publie des données qui ne sont pas à jour⁷.
- L'aide en santé mentale postpandémie** et notamment pour le suicide sera essentielle (16 mentions)⁸ comme les appels à l'aide sont nombreux⁹ et en dépit du fait que les services aient été bonifiés, la prise en charge en santé mentale est parfois longue¹⁰. Une hausse de la détresse psychologique des parents (hausse des hospitalisations pour traumatismes crâniens chez les nourrissons), les personnes seules, les femmes et jeune est décriée par plusieurs. Des études s'attardent à cette question¹¹.

¹ Point de presse, 2 février.

² [Nouveaux variants : est-il temps de revoir les façons de porter le masque? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 1^{er} février.

³ CDC Update [How to Select, Wear, and Clean Your Mask](#), Saturday, January 30, 2021; [Wear Face Masks on Public Transportation Conveyances and at Transportation Hubs](#), Friday, January 29, 2021.

⁴ [Christian Dubé pressé d'autoriser le N95 pour le personnel en contact avec la COVID-19 | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 29 janvier; [Éclosion majeure au CHSLD Villa Les Tilleuls | Des syndicats réclament des masques N95 sur-le-champ | La Presse](#), 2 février.

⁵ 1^{er} février 2021, 14 h 26, publié par : [Aile parlementaire de Québec solidaire](#), 2 février 2021, source : https://www.quebec.ca/nouvelles/rechercher/?no_cache=1&tx_solr%5Bfilter%5D%5B0%5D=news_type%3ACommuniqu%C3%A9

⁶ [Pas de hausse de suicides malgré la pandémie | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 1^{er} février.

⁷ Rapport médias sociaux, 1^{er} février.

⁸ Le Nouvelliste (Numérique), 2 février 2021, page NA La Tribune (Numérique), 2 février 2021, page AC17.

⁹ Émission RADIO : LE RADIOJOURNAL Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal, 2 février.

¹⁰ Émission TÉLÉ : LE TÉLÉJOURNAL QUÉBEC Station : CBVT (ICI RADIO-CANADA TÉLÉ), Québec, 1^{er} février.

¹¹ [COVID's mental-health toll: how scientists are tracking a surge in depression \(nature.com\)](#), 3 février.

- **Données CONNECT** (+15 mentions) : les contacts sociaux ont explosé pendant les fêtes (< 2 mètre), selon l'INSPQ 41 % des répondants ont admis avoir eu des contacts. Le nombre a diminué de 20 % depuis l'instauration du couvre-feu¹². Benoit Mâsse croit que c'est plutôt dû au fait que les gens ont moins ressenti le besoin de voir leurs proches.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **« Petit déconfinement » et couvre-feu maintenu jusqu'au 22 février** : pas de levée prévue le 8 février¹³ (+55 mentions). François Legault indique le besoin d'un équilibre entre protéger la santé et préserver une qualité de vie¹⁴. Des experts sont inquiets¹⁵.
 - **L'assouplissement touche** les commerces non essentiels, les salons de coiffure et les musées; un retour graduel en présentiel pour l'enseignement supérieur; le télétravail obligatoire, l'interdiction de visites dans les résidences privées; assouplissement pour certaines activités extérieures.
 - **Six régions passeront du rouge à l'orange** dès le 8 février : Bas-Saint-Laurent; Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine; Saguenay-Lac-Saint-Jean; Abitibi-Témiscamingue; Côte-Nord et Nord-du-Québec. Réouverture des restaurants¹⁶ et des gyms, reprise des activités sportives intérieures¹⁷ dès le 8 février, la réouverture des cinémas, des théâtres et des salles de spectacle dès le 26 février et l'heure du couvre-feu passera à 21 h 30¹⁸.
- **Amendes** : plus de 1 000 constats d'infraction par semaines ont été donnés pour non-respect du couvre-feu¹⁹.
- **Dépistage** :
 - **Tests rapides dans les écoles** : deux projets pilotes sont déjà en cours²⁰. Le Québec se dit ouvert et souhaite utiliser le bon test, au bon moment pour la bonne situation²¹. L'Ontario va de l'avant avec les tests rapides dans les écoles²². Les résultats d'un dépistage pilote dans Montréal-Est renforcent la stratégie de Québec de ne pas dépister massivement les personnes asymptomatiques²³.
 - **Tests rapides en milieu de travail** : le privé prend les devants sur le gouvernement²⁴.
 - Les **tests par gargarisme** sont maintenant disponibles dans la Capitale-Nationale.
 - Le **dépistage par les chiens** reniflant la sueur humaine est fait en France.

¹² Émission RADIO : LE 5H, Station : CJMF (93,3), 2 février.

¹³ Legault : « [La majeure partie des mesures de confinement vont rester](#) », [vidéo] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil, Québec 28 janvier.

¹⁴ Point de presse, 2 février.

¹⁵ [Déconfinement partiel | Le Québec va « trop rapidement », s'inquiètent des experts | La Presse](#), 3 février.

¹⁶ [Non-essential stores, Orange Zone restaurants to reopen in Quebec: report | Montreal Gazette](#) 2 février.

¹⁷ [Des assouplissements souhaités pour les sports intérieurs au Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 1^{er} février.

¹⁸ Point de presse, 2 février.

¹⁹ [Couvre-feu | Près de 1100 constats d'infraction remis la semaine dernière | La Presse](#), 1^{er} février; Émission RADIO : LE 5H Station: CJMF (93,3), 2 février

²⁰ [Rapid COVID-19 tests rolled out at two Montreal schools for pilot project | Montreal Gazette](#), 29 janvier.

²¹ [Québec déploiera davantage de tests rapides | La Presse](#), 1^{er} février.

²² [Tests rapides : l'Ontario prend de l'avance sur le Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 1^{er} février.

²³ [Testing blitz at east-end schools confirms Quebec's approach is correct, CIUSSS says | Montreal Gazette](#), 3 février.

²⁴ [Air Canada, Rogers et Suncor à l'origine d'un projet pilote de dépistage rapide | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 1^{er} février; [Air Canada, Suncor and other companies launch 'rapid screening consortium' to test for coronavirus | National Post](#), 1^{er} février.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le Canada atteint **20 000 morts et 780 000 cas** cette semaine (11 mentions).
- **En Ontario** : le nombre de cas est toujours à la baisse (10 mentions), cependant cette baisse n'est pas encore visible sur le nombre de décès. Le gouvernement ontarien annoncera les mesures pour la réouverture des écoles aujourd'hui²⁵.

Politique et gestion de crise

- **Voyages suspendus vers le Mexique et les Caraïbes** (+26 mentions) : jusqu'au 30 avril + séjour à l'hôtel dans l'attente d'un test PCR négatif aux frais des voyageurs, mais plusieurs questionnements persistent, notamment sur les détails de mise en œuvre, les exceptions possibles et les autres destinations soleil des États-Unis et d'Amérique latine²⁶. Le Mexique craint pour son économie et demande au Canada de revoir sa décision. 86 % des Canadiens sont en faveur de cette décision, d'autres se mobilisent pour contester devant les tribunaux²⁷.

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- Encore des **retards annoncés de Pfizer** (40 % de moins que prévu) et de **Moderna** (22 % de moins que prévu)²⁸. Moderna demande à son tour à Santé Canada d'approuver une **dose supplémentaire par flacon**²⁹. **Pfizer signe avec Novartis** à Zurich pour produire plus de vaccins. **AstraZeneca** accusé de retard et de non-respect des contrats en Europe³⁰ fait monter la tension dans l'Union européenne devant les pénuries de vaccin³¹, ce qui peut avoir des répercussions sur les livraisons au Canada³². L'Union européenne avance qu'il n'y aura pas d'impact.
- Santé Canada en voie **d'approuver le vaccin AstraZeneca** dans les prochains jours³³. La Pologne imite l'Allemagne en approuvant ce vaccin seulement pour les < 65ans. La Belgique le limite aux moins de 55 ans³⁴. Dans ce contexte, la confiance envers Justin Trudeau quant à l'approvisionnement des vaccins s'effrite³⁵ alors qu'on apprend qu'Ottawa n'a que des promesses verbales de l'Union européenne pour les livraisons de vaccins³⁶.

²⁵ [Ontario to announce on Wednesday when schools will reopen | CBC News](#), 1^{er} février.

²⁶ [Nouvelles restrictions aux voyageurs: «Un premier pas important», mais... \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 29 janvier.; [Travellers to pay 'more than \\$2K' for new mandatory COVID-19 hotel quarantine, Trudeau says | Globalnews.ca](#), 29 janvier.

²⁷ [La quarantaine des voyageurs à l'hôtel en voie d'être contestée | Le Devoir](#), 3 février.

²⁸ [Retards d'approvisionnement en vaccins | Le vaccin d'AstraZeneca à la rescousse ? | La Presse](#), 29 janvier; Allocation prévue du vaccin de Moderna contre la COVID-19 aux provinces et territoires; 29 janvier 2021, source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/prevention-risques/covid-19-vaccins-traitements/deploiement-vaccin.html>

²⁹ [Moderna to cut deliveries to Canada in new blow to vaccination campaign | CBC News](#), 29 janvier.

³⁰ France and Germany threaten AstraZeneca over vaccine shortage Warning of 'legal commitment' and concern that doses might have been diverted from the EU to the UK [France and Germany threaten AstraZeneca over vaccine shortage | World news | The Guardian](#), 31 janvier.

³¹ [EU in U-turn over move to control vaccine exports to Northern Ireland | World news | The Guardian](#), 29 janvier.

³² [What an EU crackdown on COVID-19 vaccine exports could mean for Canada - National | Globalnews.ca](#), 1^{er} février.

³³ [Health Canada on track to approve AstraZeneca COVID-19 vaccine by mid-February - The Globe and Mail](#), 29 jan

³⁴ [Belgian regulators advise against giving AstraZeneca Covid vaccine to over-55s | World news | The Guardian](#), 3 février.e

³⁵ [Confidence in government's handling of vaccine plummets – RCI | English \(rcinet.ca\)](#) 30 jan; [Ottawa n'a que des ententes verbales de l'UE sur le respect des livraisons de vaccins | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 1^{er} février.

³⁶ Émission RADIO : LE 5H Station: CJMF (93,3), 2 février.; [Ottawa n'a que des ententes verbales de l'UE sur le respect des livraisons de vaccins | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 1^{er} février.

- **AstraZeneca** et **Novovax** sont soumis pour approbation au Canada. Il y aura ensuite celui de Johnson & Johnson³⁷. Les plus récentes données indiquent que le vaccin d'AstraZeneca protégerait avec une seule dose même après 3 mois³⁸ et réduit de 67 % la transmission du virus dès la première dose³⁹.
- Le Canada pourra produire des vaccins à Montréal⁴⁰. Justin Trudeau a annoncé que la pharmaceutique américaine Novovax a accepté de **produire son vaccin dans les nouvelles installations du CNRC**, d'ici l'été⁴¹ ou la fin de l'année⁴². Une usine de production de vaccin Precision NanoSystems à Vancouver reçoit un financement d'Ottawa⁴³.
- Québec : les doses sont épuisées, mais espoir avec l'arrivée de Novovax, AstraZeneca et Johnson & Johnson. On pourrait se retrouver bientôt avec cinq vaccins⁴⁴. Le monde se tourne⁴⁵ vers les vaccins russes et chinois.
- Les Premières Nations du Manitoba ont commencé la vaccination des personnes de 60 ans et plus⁴⁶.
- Développer des vaccins à l'épreuve des variants est à l'agenda de pharmaceutiques européennes⁴⁷.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- **L'Europe est aux prises avec les variants, tandis qu'une légère baisse est observée aux États-Unis**⁴⁸. La France ferme ses frontières aux pays hors de l'Union européenne et anticipe la 3^e vague devant une hausse des hospitalisations. **Manifestations anticonfinement** en Belgique et en Autriche.
- Les **experts de l'Organisation mondiale de la santé** ont un trajet bien contrôlé par le gouvernement chinois dans l'enquête sur l'origine du virus⁴⁹. Ils visent le laboratoire à l'origine de plusieurs conspirations⁵⁰.

³⁷ [Retards d'approvisionnement en vaccins | Le vaccin d'AstraZeneca à la rescousse ? | La Presse](#), 29 janvier.

³⁸ [U.S. Pharmacies Will Start to Get a Big Infusion of Vaccines - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 3 février.

³⁹ [Vaccin d'AstraZeneca | La transmission du virus réduite de 67 % après une dose | La Presse](#), 3 février; [Hancock: Oxford vaccine may reduce transmission of Covid by two-thirds – video | World news | The Guardian](#), 3 février.

⁴⁰ [Le Canada se donne les moyens de produire des vaccins | Le Devoir](#), 3 février.

⁴¹ Émission RADIO : LE 5H Station: CJMF (93,3), 2 février; [Canada signs deal with Novavax to make its COVID-19 vaccine at new Montreal facility | National Post](#), 2 février; [Novavax expects to produce 150 mln vaccine doses per month as early as May -CEO | National Post](#), 29 janvier.

⁴² [Des vaccins fabriqués à Montréal après l'échéancier du gouvernement | La Presse](#), 3 février

⁴³ [Une entreprise vancouveroise vise à produire 240 millions de vaccins par an | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 2 février.

⁴⁴ La Presse Plus, 2 février 2021, page A11.

⁴⁵ [Russia's Vaccine Is Safe and Effective. Published Study Shows - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 2 février.

⁴⁶ [Manitoba's age-based vaccine rollout will see First Nations people 20 years younger inoculated | CBC News](#), 1^{er} février.

⁴⁷ [GlaxoSmithKline and Germany's CureVac have reached a €150m \(£132m\) agreement to develop a next generation of Covid-19 vaccines targeting new emerging variants in the pandemic. GSK and CureVac sign £132m deal to develop multi-variant Covid vaccine | World news | The Guardian](#), 3 février.

⁴⁸ [Inquiétude en Europe, tendance à la baisse aux États-Unis | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 30 janvier.

⁴⁹ [Wuhan: visite de l'OMS dans le premier hôpital pour malades de la COVID | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 30 janvier; [A W.H.O. team looks for clues about the origins of the virus in Wuhan. - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 1^{er} février.

⁵⁰ [WHO investigators visit Wuhan lab at heart of China Covid-19 conspiracy claims | Coronavirus | The Guardian](#), 3 février.

Surveillance des nouveaux variants

- Le programme de séquençage et de surveillance des variants par le LSPQ est mentionné plus de 10 fois. L'Ontario détecte le premier cas du variant Sud-Africain⁵¹ (6 mentions). L'étendue de la propagation des variants au Canada est encore méconnue⁵², mais inquiète la Santé publique fédérale⁵³ et plusieurs variants sont surveillés actuellement⁵⁴.
- **La propagation des variants dans le monde** fait en sorte qu'aucun pays ne pourra enrayer la Covid tant que la coopération internationale entre les pays riches et les pays pauvres n'est pas arrimée dans la lutte contre le virus⁵⁵.
- **Dangers de retarder la 2^e dose sur les variants** (6 mentions) : les nouvelles souches du virus sont liées à une transmission intense, « Ce n'est pas tant par le fait d'attendre la 2^e dose »⁵⁶.

⁵¹ [Ontario confirms its 1st case of South African virus variant - The Washington Post](#), 1^{er} février.

⁵² [Des variants bien présents à l'étendue encore inconnue | Le Devoir](#), 3 février.

⁵³ [Variants | Le Canada traverse « une période très délicate », affirme la Dre Tam | La Presse](#), 2 février.

⁵⁴ [Quels sont les variants du coronavirus qui inquiètent les experts? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 2 février.

⁵⁵ [As Virus Variants Spread, 'No One Is Safe Until Everyone Is Safe' - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 31 janvier.

⁵⁶ Point de presse, Horacio Arruda, 2 février.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 4 au 7 février 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Les données sur le nombre d'infections et de décès montrent que **le nombre de cas est stable**, autour de 1 200 par jour (+45 mentions).
- Le **Québec a atteint le triste bilan de 10 000 morts**. C'est la moitié du nombre de morts pour l'ensemble du pays. On attribue ce nombre au fait qu'au Québec, on héberge un peu plus qu'ailleurs en CHSLD (et plusieurs établissements sont vétustes, manque et mouvement de personnel, etc.) et près de 10 % des résidents de ces foyers sont morts de la COVID-19. On héberge aussi 18 % des > 75 ans en RPA¹. Le nombre d'hospitalisations est en baisse.
- Hausses du nombre de cas dans la Montérégie, Saint-Jean-sur-Richelieu est surveillé de près.

Publications de l'institut

- **Les nouvelles projections de l'INSPQ** montrent que la baisse des cas devrait se poursuivre à condition que les gens respectent le couvre-feu et l'interdiction de visite à l'intérieur². Si l'on ne respecte pas les règles, les hospitalisations et infections vont remonter assez rapidement³. Roxane Borgès Da Silva croit que les projections auraient pu inclure la variable des variants⁴.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **Déconfinement** : des experts sont inquiets devant l'assouplissement des mesures et réclament une stratégie pancanadienne #CovidZero⁵ pour arrêter le « stop and go » et la multiplication des vagues de transmission.
- **L'opposition critique le gouvernement** pour le flou entourant les critères utilisés pour le retour au code de couleur⁶. On déplore aussi l'**opacité de la CAQ** dans la gestion de crise : sur les contrats gré à gré, sur les chiffres, sur les décisions politiques, etc. On critique le fait que « les conférences de presse sont de plus en plus **des exercices partisans**. Le premier ministre a fait le bilan des promesses électorales réalisées et ça crée un malaise. La forme doit changer »⁷. Des experts s'inquiètent de l'effet de ces attaques sur la crédibilité du gouvernement et sur le respect des mesures⁸.

¹ [Près de 10 000 morts au Québec | Pourquoi un si sombre bilan ? | La Presse](#), 5 février.

² [Projections de l'INSPQ et de l'Université Laval | La tendance à la baisse devrait se poursuivre... à une condition | La Presse](#), 5 février.

³ Émission RADIO : QUE L'OUTAOUAIS SE LÈVE Station : CKOF (104,7 FM), Gatineau, 5 février.

⁴ Émission RADIO : DRAINVILLE PM Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal, 5 février.

⁵ [\(1\) Fact or Fiction: Are 'circuit breaker' lockdowns going to cut it? Or is it time for #COVIDZero? | Globalnews.ca](#), 4 février.

⁶ [Code de couleurs | Québec refuse de rendre publics ses critères | La Presse](#), 3 février.

⁷ Émission RADIO : LES MATINS ÉPHÉMÈRES – ÉDITION ACCÈS POUVOIR Station : CKRL-FM, Québec, 4 février.

⁸ Le Devoir, 6 février 2021, page A4.

- Le gouvernement publie les directives de ce nouveau déconfinement partiel⁹. Plusieurs articles sur la réouverture des salles à manger dans les RPA, les musées sont surpris et pressés pour rouvrir, les cégeps et universités s'organisent de manières variables pour le retour en présentiel partiel. On s'inquiète des déplacements pendant la semaine de relâche et le gouvernement affirme qu'il n'y aura pas de barrage routier entre les régions. Rassemblements dans les lieux de culte : les hassidim ont gain de cause¹⁰. La Capitale-Nationale pourrait retourner à l'orange le 22 février.
- Des médecins **s'inquiètent de l'effet boule de neige du délestage**. Nombre élevé d'ententes réalisées avec le privé depuis le début de la pandémie¹¹. On s'inquiète aussi des impacts sur la détection et le traitement des cancers¹².

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **En Ontario** : le nombre de cas est retombé sous les 2 000 (14 mentions).

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- **Les problèmes d'approvisionnement des vaccins au Canada suscitent critiques et doutes** (15 mentions). Justin Trudeau dit que même si les livraisons de Moderna étaient réduites cette semaine (4 mentions), elles reviendraient à des quantités plus élevées à la fin du mois et dit qu'il **recevra 6 millions de doses d'ici fin mars**¹³. Le directeur de la campagne a, pour sa part, affirmé ne pas savoir combien de doses on recevra¹⁴. Cette affirmation est cependant remise en question par les informations que l'ASPC a envoyées aux provinces¹⁵ ainsi que par une analyste de l'Economist Intelligence Unit (EIU)¹⁶.
- Santé Canada en voie **d'approuver le vaccin AstraZeneca** ce qui pourrait doubler le nombre de personnes vaccinées au printemps¹⁷; cela dit, malgré que le Royaume-Uni défend l'efficacité de son vaccin pour tous les groupes d'âge, plusieurs en doutent toujours notamment pour les aînés¹⁸. Des données d'études semblent démontrer une efficacité de 67 % pour la réduction de la transmission. D'autres études sont en cours pour combiner ce vaccin avec d'autres vaccins. Il serait aussi efficace contre le variant britannique¹⁹.

⁹ Le respect des consignes sanitaires demeure essentiel. [2021-02-03] Source : <https://www.santeestrie.qc.ca/nouvelle/ajustements-apportees-en-zone-rouge/> (voir tableau sur le site web) [2021-02-03] Source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/assouplissements-mesures-confinement-covid-19/>

[2021-02-03] Source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/liste-commerces-prioritaires/>
¹⁰ <https://www.lesoleil.com/actualite/covid-19/nombre-de-fideles-dans-un-lieu-de-culte-les-juifs-hassidiques-ont-gain-de-cause-aada98f0bcb9b005b6ab95a33fe9f023>, 5 février; [Les juifs hassidiques obtiennent gain de cause en Cour supérieure du Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 5 février.

¹¹ [20 500 opérations réalisées au privé depuis juin au Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 5 février.

¹² [L'impact de la COVID-19 sur le traitement du cancer est catastrophique, dit l'OMS | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 4 février.

¹³ <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-02-05/campagne-de-vaccination/trudeau-lance-un-appel-a-la-patience-et-maintient-que-son-plan-fonctionne.php>, 5 février

¹⁴ [Canada doesn't know how many more Moderna doses will be delivered, or why there are delays | CBC News](#), 4 février.

¹⁵ [De nouvelles perturbations dans les livraisons du vaccin de Moderna au Canada | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 3 février.

¹⁶ [Le calendrier de vaccination d'Ottawa serait irréaliste | La Presse](#), 4 février; [Trudeau maintien sa cible malgré que d'autres croient que c'est irréaliste. Prime minister seeks to reassure Canadians on vaccine delays – RCI | English \(rcinet.ca\)](#), 5 février.

¹⁷ [Procurement minister says millions of AstraZeneca doses could be coming soon – RCI | English \(rcinet.ca\)](#), 3 février; <https://nationalpost.com/pm/news-pmn/canada-news-pmn/astrazeneca-approval-could-double-the-number-of-people-vaccinated-this-spring>, 5 février.

¹⁸ [AstraZeneca's COVID-19 vaccine and the 'seniors' question | Globalnews.ca](#), 5 février.

¹⁹ [Oxford Covid vaccine almost as effective against Kent variant, trials suggest | World news | The Guardian](#), 5 février.

- Impact des problèmes d'approvisionnement sur la campagne de vaccination des **Premières Nations** au pays²⁰. Le ministre Miller annonce un nouveau financement COVID pour les Premières Nations.
- On critique aussi l'intention d'Ottawa de piger dans les vaccins de l'initiative COVAX (7 mentions)²¹ : achat de groupe qui doit donner accès aux vaccins aux pays les plus pauvres. Il y a également confusion quant au nombre de vaccins que le Canada recevra pour cette initiative²².
- **2^e dose toujours reportée**²³ : Nicholas Brousseau dit que ce sont plutôt les données à venir sur l'efficacité terrain des vaccins contre la COVID-19 qui pourraient entraîner une modification des recommandations sur la stratégie vaccinale du CIQ²⁴.
- Le Canada a dévoilé que **plusieurs géants pharmaceutiques ont refusé de produire leur vaccin** au Canada l'été dernier, faute d'infrastructures²⁵ ce qui relance le débat sur l'investissement dans les infrastructures médicales au Canada.
- Le traitement à la **colchicine n'est pas approuvé** faute de preuves suffisantes à ce stade-ci sur son efficacité²⁶.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Les **experts de l'OMS** ont visité le laboratoire de virologie de Wuhan et la thèse de la fuite, une théorie complotiste, est jugée peu crédible²⁷ tandis qu'on évoque celle de l'erreur humaine²⁸. La coopération est bonne, mais les experts préviennent de ne pas attendre de résultats immédiats (7 mentions).

Surveillance des nouveaux variants (22 mentions)

- Plusieurs articles offrent de l'information sur les variants²⁹. Les experts de santé publique disent que le Canada est dans une période très délicate³⁰.
- **Stratégie de séquençage et de criblage** annoncée par Québec, comme le fait l'Ontario – criblage sur 100 % des cas positifs, on utilise un test PCR qui amplifie uniquement les mutations des trois variants préoccupants³¹. On est rendu au séquençage de 8 % des échantillons, la cible est 10 %. En comparaison, l'Angleterre = 5 ou 7 %; États-Unis à 1 %³².
- Les **données sur les variants** seront bientôt sur le site de l'INSPQ.
- Le Canada recense un **premier cas du variant brésilien à Toronto**, un voyageur de retour du Brésil. Toronto a aussi un cas du variant Sud-Africain³³.

²⁰ <https://www.cbc.ca/news/politics/indigenous-services-canada-covid-19-vaccination-rate-1.5900709>, 5 février.

²¹ [La gestion de l'achat des vaccins contre la COVID-19 donne des maux de tête à Ottawa | Le Devoir](#), 4 février; [Campagne de vaccination | Des retards et des refus | La Presse](#), 4 février.

²² [Canada's deliveries from COVAX join growing list of COVID-19 vaccine confusion | CBC News](#), 3 février; [Canada takes Covid vaccines from Covax scheme despite side deals | Global development | The Guardian](#), 3 février; [Le Canada pourrait recevoir moins de vaccins que prévu de l'alliance COVAX | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 3 février.

²³ [Québec affirme que la deuxième dose du vaccin contre la COVID-19 sera reportée - APTN News](#), 4 février.

²⁴ Demande média, 4 février.

²⁵ [Des géants pharmaceutiques ont refusé de produire leurs vaccins au Canada | La Presse](#), 4 février.

²⁶ <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-02-04/traitement-de-la-covid-19/appuyer-l-usage-de-la-colchicine-serait-premature-selon-l-inesss.php>, 5 février.

²⁷ [Covid-19 : la théorie d'une fuite d'un labo chinois jugée peu crédible | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 4 février.

²⁸ [Why it's not impossible that COVID-19 escaped from a lab in Wuhan | National Post](#), 4 février.

²⁹ Gouvernement du Canada : Mise à jour: Maladie à coronavirus (COVID-19) : Mise à jour sur l'écllosion. Suivi des variants. À propos des nouveaux variants. Ces nouveaux variants préoccupants [2021-02-02] Source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus.html>;

[Les variants : pourquoi on en parle, ce qu'on redoute - Québec Science \(quebecscience.qc.ca\)](#), 3 février; [Combien de minutes peut-on «fréquenter» un nouveau variant avant qu'il nous infecte ? | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 5 février.

³⁰ [Canada hesitates to update public health guidelines on risk from coronavirus variants | CBC News](#), 5 février.

³¹ La Presse Plus, 4 février 2021, page A13; Point de presse, 5 février.

³² Émission RADIO : MIDI INFO Station : SRC (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Montréal, 4 février.

³³ La Presse Plus, 8 février 2021, page A6.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 8 au 10 février 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- La baisse du **nombre de nouveaux cas quotidien continue** (+67 mentions). Ce nombre est sous la barre des 1 000 cas depuis quelques jours (853 lundi et 826 mardi). Encore quelques articles portent sur des éclosions dans les écoles ou les centres de détention. Le CDC publie une mise à jour pour les centres de détention¹.
- Devant le bilan de 10 000 morts, les partis d'opposition **demandent qu'il y ait une enquête publique sur la gestion de la crise**².

Publications de l'institut

- Sondage adhésion.
- Les nouvelles projections INSPQ** montrent que la baisse des cas devrait se poursuivre à condition que les gens respectent le couvre-feu et l'interdiction de visite à l'intérieur³. Si l'on ne respecte pas les règles, les hospitalisations et infections vont remonter assez rapidement⁴. Roxane Borgès Da Silva croit que les projections auraient pu inclure la variable des variants⁵.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- Déconfinement « prudent »**⁶ : l'arrivée des nouveaux variants inquiète toujours les experts (10 mentions), devant les déconfinements progressifs annoncés par Québec et l'Ontario⁸ (5 mentions). Un reconfinement serait envisagé si les cas des nouveaux variants explosent (voir aussi *Variants*). Legault ne ferme pas la porte à un resserrement pour la semaine de relâche (8 mentions)⁹.
 - Les commerçants sont soulagés** de la réouverture et de la présence des clients (13 mentions). Plusieurs songent à fermer advenant une nouvelle fermeture prolongée¹⁰.
 - Les **milieux de l'enseignement** doivent composer avec les nouvelles mesures et s'adapter selon les contextes souvent complexes¹¹. Québec modifie légèrement les mesures sur ses pages officielles, notamment pour ce qui est des sports et loisirs¹².

¹ CDC [Toolkit for Correctional and Detention Facilities](#), Friday, February 05, 2021.

² [10 000 morts de la COVID-19 au Québec | Le PQ réclame une enquête publique indépendante | La Presse](#), 9 février.

³ [Projections de l'INSPQ et de l'Université Laval | La tendance à la baisse devrait se poursuivre... à une condition | La Presse](#), 5 février.

⁴ Émission RADIO : QUE L'OUTAOUAIS SE LÈVE Station : CKOF (104,7 FM), Gatineau, 5 février.

⁵ Émission RADIO : DRAINVILLE PM Station : CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal, 5 février.

⁶ Point de presse de François Legault, 9 février.

⁷ [Toronto's top doctor says variants, case numbers make reopening risky | National Post](#), 8 février.

⁸ [L'Ontario annonce un déconfinement progressif | Coronavirus : Ontario | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 8 février.

⁹ [Semaine de relâche | Québec envisage l'ajout de consignes sanitaires | La Presse](#), 9 février; [Nouveau durcissement des mesures en vue pour la relâche scolaire \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 9 février.

¹⁰ [Déconfinement: «Si on me dit de refermer, c'est fini» | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 8 février; La Presse Plus, 9 février 2021, page LPA3.

¹¹ 8 février, source : <https://www.quebec.ca/education/cegep-et-universite/organisation-activites-enseignement-superieur/>; 8 février, source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/reponses-questions-coronavirus-covid19/questions-reponses-education-famille-covid-19/>

¹² 8 février, source : <https://www.quebec.ca/tourisme-et-loisirs/activites-sportives-et-de-plein-air/directives-specifiques-loisir-sport/>

- À Kahnawake, les gyms et magasins sont déjà rouverts. L'Alberta s'apprête à ouvrir les bars et les restaurants. Plusieurs se demandent quels sont les effets démontrés du couvre-feu sur la transmission.
- Le masque **N95 est rendu obligatoire dans les zones chaudes par la CNESST à partir du 11 février**. L'INSPQ est cité en bien¹³ et en mal¹⁴ dans les médias. La question des masques N95 soulève l'autre question sur l'efficacité des **masques artisanaux** pour protéger, notamment des nouveaux variants¹⁵.
- Couverture médiatique des **projets pilotes de tests rapides** en entreprises¹⁶ ou dans les écoles¹⁷.
- Encore plus de 1 000 amendes pour le non-respect des mesures ont été données la semaine dernière (7 mentions).

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas au Canada a atteint 800 000 (10 mentions).
- **En Ontario** : le nombre de cas est sous 1 500 depuis plus de 3 jours : 1 265 lundi et 1 022 mardi (11 mentions).

Voyages

- On attend toujours les **clarifications de Justin Trudeau quant aux nouvelles mesures pour les voyageurs** et les détails pour l'application de la quarantaine du retour¹⁸ (7 mentions). La santé publique du Canada a énoncé les critères requis pour l'appel d'offres aux hôtels (7 mentions).
- Les voyageurs entrant **par voie terrestre** devront montrer un test négatif dès lundi prochain (5 mentions).
- Plusieurs **types d'exceptions**¹⁹ sont discutées, par exemple, les personnes à faible revenu. Les snowbirds doivent se démêler dans les frais de quarantaines et ceux de leur assurance maladie. Les croisières ne pourront amerrir au Canada jusqu'en 2022.

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- **Santé Canada approuve 6 doses Pfizer**²⁰ (8 mentions) tandis que la pharmaceutique débute sa production dans une nouvelle installation en Allemagne.

¹³ [Travailleurs de la santé | Le port du masque N95 obligatoire en zone chaude | La Presse](#), 9 février; [La CNESST se ravise: le masque N95 devient obligatoire en zone chaude \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 10 février.

¹⁴ <https://www.lequotidien.com/actualites/covid-19/masque-n95-linspq-perd-toute-credibilite-tranche-la-fiq-dfa745a60812a2b0ec15a5fc7e47b1fa>, 9 février.

¹⁵ [Il est temps de porter de meilleurs masques, plaident des experts | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 10 février.

¹⁶ [Rapid-testing pilot project hopes to get people back to workplaces safely | CBC.ca](#), 8 février.

¹⁷ [Utiliser des tests rapides, ça ressemble à quoi? | Le Devoir](#), 10 février.

¹⁸ [Scénarios de la quarantaine au Canada, volontaire ou pas \[VIDÉO\] | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 8 février.

¹⁹ ['There are no changes': Most international travelers still exempt from new COVID hotel quarantine rules | National Post](#), 10 février.

²⁰ [Santé Canada approuve la demande de Pfizer de compter six doses par fiole | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 9 février.

- **AstraZeneca** : une étude démontre l'inefficacité de ce vaccin contre le variant sud-africain²¹. L'Afrique du Sud a suspendu son déploiement du vaccin pour cette raison. Le pays se tourne vers celui de Johnson & Johnson²². L'inefficacité contre le variant couplée à des preuves insuffisantes d'efficacité chez les personnes âgées, écarte AstraZeneca de la lutte dans plusieurs pays. L'OMS qui étudie les données du vaccin, n'est pas prête à l'écarter de la lutte : c'est le moins cher et il démontre une efficacité pour réduire la transmission du virus.
- La nécessité d'un **rappel à l'automne, comme les vaccins contre la grippe** amène la pharmacie à travailler sur un « booster » pour rendre efficace contre les variants²³. La compagnie étudie aussi les effets lorsqu'on **combine deux types** de vaccins²⁴.
- Les résultats de **l'étude de l'INSPQ sur l'efficacité vaccinale** après une première dose sont attendus. En Israël, les résultats semblent positifs sur le ralentissement de la transmission²⁵.
- La campagne est commencée dans les RPA qui accueillent la nouvelle avec soulagement. Le vaccin Moderna commence à être administré au Saguenay. Certains prédisent cependant que la campagne de vaccination du Canada ne sera pas terminée avant 2022²⁶.
- Facebook s'attaque à **la désinformation au sujet des vaccins**²⁷.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- **Les experts de l'OMS en mission à Wuhan** rejettent la piste d'une fuite du laboratoire²⁸ (7 mentions). Le chef de mission a déclaré que la piste la plus probable est celle de la contamination de l'être humain par un animal intermédiaire²⁹.

Surveillance des nouveaux variants

- La transmission des variants inquiète les experts étant donné le **faible taux de personnes vaccinées et le manque de vaccins au Québec**³⁰. Certaines projections prédisent que le variant britannique pourrait devenir dominant en Ontario à la mi-mars ou on fait de la détection dans eaux usées pour suivre l'évolution de la situation.
- **Devant l'importante transmissibilité des variants**³¹, les autorités demandent aux gens de se faire tester au moindre symptôme, un effort est demandé aux parents d'enfants scolarisés. De plus, les personnes qui ont été en contact avec un cas du variant britannique en seront informées afin qu'elles respectent l'isolement et se fassent dépister à l'apparition de symptômes. De plus, elles seront suivies par la santé publique³².

²¹ [COVID-19: l'OMS examine le vaccin d'AstraZeneca, questions sur son efficacité | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 8 février; [AstraZeneca set to weather Covid in better health than rivals | Pharmaceuticals industry | The Guardian](#), 7 février; [Oxford Covid jab less effective against South African variant, study finds | World news | The Guardian](#), 6 février; [Study shows Oxford Covid vaccine has less protection against South African variant | Society | The Guardian](#), 7 février; <https://globalnews.ca/news/7626049/astrazeneca-south-africa-variant/>, 8 février.

²² [South Africa turns to J&J vaccine, scrapping AstraZeneca's, in battle against COVID-19 variant - The Globe and Mail](#), 10 février.

²³ [Le vaccin britannique d'AstraZeneca accumule les revers | Le Devoir](#), 9 février; [Que valent les vaccins contre les variants ? | La Presse](#) 9 février; [How can Covid vaccines be tweaked to tackle new variants? | Science | The Guardian](#), 8 février.

²⁴ [Et si combiner deux vaccins avait finalement des effets bénéfiques? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca.\)](#), 10 février.

²⁵ [Vaccin: premiers impacts israéliens | Agence Science-Pressé](#), 5 février; [Study offers 'promising' evidence that at least 1 COVID-19 vaccine may curb virus transmission | CBC News](#), 10 février.

²⁶ [Fin de la vaccination au Canada : pas avant 2022, selon une étude | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca.\)](#), 7 février.

²⁷ [Facebook bans misinformation about vaccines and COVID-19 to battle conspiracy theories | National Post](#), 10 février.

²⁸ [WHO team says theory Covid began in Wuhan lab 'extremely unlikely' | World news | The Guardian](#), 9 février.

²⁹ [À Wuhan, les experts de l'OMS privilégient la piste de l'hôte animal «intermédiaire» | Le Devoir](#), 9 février; [FAQ: What we know about how the coronavirus started, and why it matters - The Washington Post](#), 9 février; [WHO team in Wuhan dismisses lab leak theory, continues hunt for intermediary coronavirus host - The Washington Post](#), 10 février; [COVID-19 : les experts de l'OMS sur la piste de l'hôte « intermédiaire » | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca.\)](#), 10 février.

³⁰ [COVID-19 | Variants : les experts retiennent leur souffle | La Presse](#) 6, février; [COVID-19: le variant britannique se propage rapidement aux États-Unis | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 8 février.

³¹ [When it only takes 'seconds' to become infected with COVID variants, how do you protect yourself? | National Post](#), 9 février.

³² Point de presse, 5 février.

- **Le séquençage de la souche est à environ 8 % et le criblage** de tous les tests positifs commencera dès la semaine prochaine au Québec³³ (13 mentions).
- Sept mentions du 1^{er} cas de **variant brésilien à Toronto**. Aucun contrôle interprovincial prévu pour le moment.
- Le Québec recense 2 cas du variant Sud-Africain³⁴ en Abitibi, pour un total de 11 cas de variants. Plusieurs personnes veulent connaître l'origine de la transmission (voyage ou communautaire) (11 mentions).

³³ [Quebec to start screening all COVID-19 samples for variants next week | Montreal Gazette](#), 10 février.

³⁴ [Deux cas du nouveau variant de l'Afrique du Sud détectés en Abitibi-Témiscamingue | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 9 février.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 11 au 14 février 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Le **nombre de nouveaux cas quotidien se stabilise autour de 1 000** (+50 mentions). Le nombre de décès semble en baisse, ce qui pourrait être attribuable à la première dose de vaccin reçue par les résidents (voir aussi *Efficacité vaccinale*) ainsi qu'au fait que les mesures de protection sont mieux connues et suivies en CHSLD¹.
- Montréal, Laval, la Montérégie et Lanaudière sont **les régions les plus infectées** selon L'INSPQ².
- Fermetures d'écoles à la suite de la **détection de cas de variants Britanniques**³ (13 mentions). On constate une baisse des éclosions dans les milieux de travail et de la santé, mais une augmentation dans le milieu scolaire et les services de garde⁴.

Ce qui se dit sur la COVID-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **Déconfinement** : François Legault a annoncé son intention de **prolonger les mesures actuelles en zone rouge** jusqu'au 15 mars (+6 mentions)⁵. Plusieurs articles commentent l'intention de resserrer les mesures pour la semaine de relâche au Québec, comme l'imposition de barrages avec l'Ontario⁶ (7 mentions) ou même dans certaines régions de la province⁷. Comment ces mesures seront-elles imposées, et par qui⁸? Va-t-on aller jusqu'à interdire d'aller dans des chalets⁹?
- Nombreux **manquements constatés par la CNESST dans plus de 20 % des établissements** de santé. L'opposition demande la tenue d'une enquête publique indépendante¹⁰.

Masques

- À la suite de la recommandation du CDC de porter un masque chirurgical en dessous d'un masque artisanal (**double masque**)¹¹ (16 mentions), le ministre Dubé fait parler en arrivant au point de presse du 11 février avec 2 masques, sans toutefois dire qu'il s'agit d'une recommandation¹².

¹ La Presse Plus, 13 février 2021, page A4.

² Émission TÉLÉ : SALUT, BONJOUR ! Station : TVA, Montréal, 12 février.

³ [Une éclosion force la fermeture de toutes les classes au Collège Stanislas | Le Devoir](#), 10 février; [Students at C.S.L. school test positive for U.K. COVID-19 variant: sources | Montreal Gazette](#), 12 février.

⁴ [COVID-19: Montréal a atteint un plateau fragile et l'apparition de variants inquiète | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 10 février; Émission TELE : 100% NOUVELLES Station : LCN, Montréal, 10 février.

⁵ [Les zones rouges maintenues jusqu'après la relâche? | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 11 février; [COVID-19 au Québec | Legault envisage de prolonger les mesures en zone rouge | La Presse](#), 11 février.

⁶ [Quebec mulls spring break roadblocks to prevent COVID-19 spread | CBC News](#), 11 février.

⁷ [Volte-face pour des contrôles routiers dans l'Est-du-Québec? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 11 février.

⁸ [Relâche: barrages routiers pas tenus par des policiers? | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 10 février.

⁹ Émission RADIO : FILLION Station : CHOI (RADIO X), Québec, 10 février.

¹⁰ [Établissements de santé pris en défaut | L'opposition réclame une enquête publique indépendante | La Presse](#), 11 février; <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-02-11/etablissements-de-sante-pris-en-defaut/l-opposition-reclame-une-enquete-publique-independante.php>, 11 février

¹¹ [CDC study recommends double masking to reduce Covid-19 exposure | Coronavirus | The Guardian](#), 10 février.

¹² Point de presse, 11 février.

- Interrogé sur la question, Stéphane Perron trouve la recommandation prématurée et affirme qu'un seul masque chirurgical ou artisanal à triple épaisseur, **bien positionné et ajusté**, offre une protection adéquate¹³. La superposition de plusieurs masques peut **bloquer la respiration et faire en sorte que la personne doive le retirer**¹⁴.
- La Dr Drouin de la Direction régionale de santé publique de Montréal se questionne à savoir **comment l'INSPQ et les équipes de santé au travail vont se positionner** sur cette question, dans le contexte de la **transmission des variants**¹⁵.
- Afin d'assurer l'approvisionnement des masques N95 pour le personnel en zone chaude, le gouvernement a déjà acheté **40 000 masques N95 de la compagnie québécoise** qui les produit (+5 mentions)¹⁶.
- Le gouvernement a approuvé et acheminera des **masques avec fenêtres pour les éducatrices en garderie**¹⁷ (4 mentions).

Dépistage :

- Devant la menace des variants, Québec change de stratégie et commencera à **utiliser plus massivement les tests rapides dans les écoles et les entreprises**¹⁸. Un point de presse à ce sujet devrait avoir lieu cette semaine (5 mentions).
- Les **tests salivaires représentent maintenant 80 %** des tests de dépistage dans la Capitale-Nationale (5 mentions). Ils sont aussi largement utilisés à Laval. On se questionne pourquoi Montréal n'emboîte pas le pas.

Ce qui se dit sur la COVID-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **Le nombre de cas continue de baisser en Ontario. La province** se prépare à déconfiner 27 régions malgré les inquiétudes devant la propagation des variants¹⁹.

Voyages

- La quarantaine du retour en hôtel aux frais des passagers sera **obligatoire pour tous les voyageurs à compter du 22 février**²⁰.

¹³ <https://www.quebecscience.qc.ca/sante/devrait-on-porter-le-double-masque/>, 12 février; Émission RADIO : PAR ICI L'INFO Station : CBF-FM-10 (ICI-RADIO-CANADA PREMIÈRE), Sherbrooke, 12 février.

¹⁴ La Presse Plus, 13 février 2021, page A16.

¹⁵ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station: CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal, 11 février.

¹⁶ [Québec achète 40 000 masques N99 à Dorma Filtration | La Presse](#), 12 f février.

¹⁷ [Des masques à fenêtre transparente dans toutes les garderies du Québec | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 11 février.

¹⁸ La Presse Plus, 12 février 2021, page A2; Le Devoir, 12 février 2021, page A1-A4.

¹⁹ <https://ici.radio-canada.ca/nouvelle/1771023/reouverture-economie-deconfinement-commerces-ontario-systeme-couleurs>, 15 février.

²⁰ [Retour des voyageurs au Canada | Quarantaine à l'hôtel obligatoire dès le 22 février | La Presse](#), 12 février.

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- **Efficacité vaccinale** : la Colombie-Britannique, le CDC, comme l'INSPQ, collecte les données sur l'efficacité vaccinale, notamment chez les résidents et les travailleurs de la santé en CHSLD en Colombie-Britannique et en Alberta. Les données en provenance d'Israël sont très encourageantes²¹ « on n'a pas besoin de vaccins efficaces à 100 % pour changer complètement la face de cette pandémie »²². **Au sujet de la 2^e dose** : Israël a aussi observé que l'efficacité du vaccin à deux doses augmenterait quand on éloigne celles-ci : elle serait de 55 % quand elles sont espacées de six semaines, et de 82 % lorsqu'on attend 12 semaines entre les deux²³.
- Les autorités médicales en France ont recommandé **une seule dose de vaccin plutôt que deux** pour ceux qui ont eu la COVID. Ça se discute aussi au Québec²⁴.
- Le ministre Dubé souhaite **augmenter la vaccination à Montréal et dans les zones chaudes**²⁵ et retarder un peu dans les zones où la transmission est moins importante.
- **AstraZeneca** : L'OMS donne son approbation au vaccin pour les personnes âgées²⁶ et même en présence de variants²⁷. Le CDC africain prône l'utilisation de ce vaccin également²⁸. La pharmaceutique affirme pouvoir produire un « booster » pour l'automne 2021.
- L'Inde qui produit des vaccins dit faire de son mieux pour en acheminer au Canada²⁹ (5 mentions).
- **Approvisionnement en vaccins** : On attend 91 000 doses du vaccin de Pfizer, la plus grosse livraison à ce jour, la semaine du 15 février³⁰. Les doses de Moderna sont encore retardées.
- **Mouvements antivaccins et confiance des Canadiens envers les vaccins** : La méfiance et la désinformation sur les vaccins sont un important enjeu de santé publique³¹, car ce phénomène peut nuire aux efforts de lutte contre la COVID³². L'information reste la clé et les gouvernements ont tardé à déployer une campagne de communication/marketing social sur la vaccination³³ (9 mentions).

²¹ [Israel reports 94% drop in symptomatic COVID-19 cases with Pfizer vaccine: study - National | Globalnews.ca](#)

²² [Vaccins : un bouquet de bonnes nouvelles ! | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 10 février.

²³ [Vaccins : un bouquet de bonnes nouvelles ! | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 10 février.

²⁴ La Presse Plus, 13 février 2021, page A20; [Vaccin : la France recommande une seule dose pour les personnes ayant déjà eu la COVID | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 12 f février.

²⁵ [Québec veut accélérer le criblage et la vaccination à Montréal | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 11 février; Vaccins : plus tard pour les régions moins chaudes - Le Soleil (Numérique), 12 février 2021, page A4.

²⁶ [Le vaccin AstraZeneca efficace aussi pour les plus de 65 ans, selon l'OMS | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 10 février; [\(1\) WHO panel OKs AstraZeneca's COVID-19 shot for seniors, use against variants - National | Globalnews.ca](#), 10 février.

²⁷ [Le vaccin d'AstraZeneca peut être utilisé même en présence de variants, dit l'OMS | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 10 février.

²⁸ [AstraZeneca vaccine still an option, Africa CDC head says | CBC News](#), 11 février.

²⁹ [India to 'do its best' to get coronavirus vaccines to Canada, PM Modi tells Trudeau - National | Globalnews.ca](#), 10 février.

³⁰ La Presse Plus, 12 février 2021, page A2; [Vaccins: Pfizer augmente la cadence, ralentissement à prévoir de Moderna | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 11 février; [Canada's vaccine deliveries set to more than quadruple next week with largest Pfizer shipment yet - The Globe and Mail](#), 11 février.

³¹ [Effritement « inquiétant » de la confiance des Canadiens dans la vaccination | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 11 février.

³² Émission TÉLÉ : ENQUÊTE Station : SRC (ICI RADIO-CANADA TÉLÉ), Montréal, 11 février.

³³ Émission TÉLÉ : ENQUÊTE Station : SRC (ICI RADIO-CANADA TÉLÉ), Montréal, 11 février; Le Soleil (Numérique), 12 février 2021, page A4.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- L'OMS à Wuhan : après que les experts aient rejeté la piste d'une fuite du laboratoire, le patron de l'OMS a affirmé vendredi que « **toutes les hypothèses restent sur la table** »³⁴.

Surveillance des nouveaux variants

- Des **cas de variants Britannique, Sud-Africain et Californien ont été dépistés sur le territoire québécois** cette semaine³⁵. La grande majorité des cas de variants concernent des gens qui ont voyagé³⁶ (+44 mentions).
- Il y avait, le 11 février, **44 cas potentiels de variants**³⁷ à **Montréal**, où le nombre de nouveaux cas quotidien reste stable malgré la baisse observée hors métropole (16 mentions). On craint la présence des variants. Pour cette raison, le ministre Dubé a dit qu'il souhaite que **100 % des tests positifs du Grand Montréal soient criblés d'ici une semaine**³⁸. Des laboratoires dans les régions du Québec s'organisent pour déployer le criblage d'ici les prochaines semaines pour augmenter la détection des variants (25 mentions).
- Les variants Sud-Africains détectés en **Abitibi ne semblent pas liés à un voyage** ce qui fait craindre une plus importante transmission communautaire³⁹ (5 mentions).
- La prolifération des variants porte certains à croire que la COVID deviendra comme l'influenza et nous devrons **être immunisés chaque année**⁴⁰.
- Des experts projettent de fortes augmentations des cas vers la fin février dans six des plus grandes provinces du Canada, causant une **troisième vague causée par les variants**⁴¹.

Santé mentale

- La **détresse frappe les étudiants universitaires** de manière disproportionnée⁴².

³⁴ <https://www.lesoleil.com/actualite/covid-19/origine-de-la-covid-19-en-chine-toutes-les-hypotheses-sont-sur-la-table-6c4498900d662ebe86615a9febca79ad>, 14 février.

³⁵ Le Devoir, 12 février 2021, page A1-A3.

³⁶ Émission RADIO : PUISQU'IL FAUT SE LEVER Station: CHMP 98,5 FM (COGECO), Montréal, 11 février.

³⁷ [COVID-19 à Montréal | Jusqu'à 44 cas potentiels de variants, dont un au Collège Stanislas | La Presse](#), 10 février.

³⁸ Québec criblera 100 % des tests positifs dans le Grand Montréal d'ici une semaine; [COVID-19 au Québec | Du criblage pour tous les tests du Grand Montréal | La Presse](#), 11 février.

³⁹ [Time is ticking on COVID-19 variant detection in Quebec | Montreal Gazette](#), 11 février; Émission RADIO : PREMIÈRE HEURE Station : CBV (ICI RADIO-CANADA PREMIÈRE), Québec, 10 février.

⁴⁰ Émission RADIO : FILLION Station: CHOI (RADIO X), Québec, 10 février.

⁴¹ [La docteure Tam met en garde contre une troisième vague causée par les variants | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 12 février; ["This isn't a wave, it's a forest fire": experts predict rise of COVID variant cases | The Star](#), 12 février; [Une «troisième vague» à la fin février? | Le Devoir](#), 12 février.

⁴² [Half of Quebec university students struggling with mental health amid pandemic: survey | CTV News](#), 10 février.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 15 au 17 février 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Le **nombre de nouveaux cas quotidien toujours en baisse** : 728 cas lundi; 669 mardi (+38 mentions). Gaston De Serres affirme qu'« Il y a possiblement un petit effet de la vaccination ..., mais la majorité de l'amélioration est due aux mesures de prévention »¹.
- Plusieurs **centres de détention** sont aux prises avec des éclosions².
- Au sujet des variants : **Le CINQ pourrait bientôt remettre de nouvelles recommandations au gouvernement** de François Legault pour assurer un suivi plus serré à domicile et un second test négatif après 14 jours d'isolement pour les personnes infectées par un variant et leurs contacts³. On veut détecter le plus de gens possible et isoler les personnes asymptomatiques qui seraient infectées en plus d'isoler la fratrie des « contacts à risque » systématiquement dans les cas liés à un variant⁴ (*voir aussi *Surveillance des variants*).
- Les données de **projections de l'impact des variants** sur la transmission dans le Grand Montréal ont été présentées lors d'un brefage technique préparé par l'Institut⁵ (+19 mentions). L'institut Simon Fraser a publié un rapport relatant un potentiel d'explosion de cas de 4 000 à la mi-avril⁶.
- Plusieurs **experts prédisent une forte hausse des cas de novembre 2021 à janvier 2022**⁷.

Ce qui se dit sur la COVID-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **Déconfinement** : quelques mesures d'assouplissement pour la **semaine de relâche** : réouverture des cinémas⁸, sports intérieurs en famille ou à deux personnes, 8 personnes permises dehors. **Pas de barrages routiers**, ce qui ne fait pas l'affaire de tous⁹, mais surveillance accrue des bulles familiales. François Legault demande aux employeurs d'être **accommodants et même d'offrir un congé si possible aux parents**¹⁰ (+15 mentions). Les rassemblements intérieurs sont toujours interdits et le couvre-feu est maintenu. On souhaite offrir des activités sportives pour les jeunes et les familles et éviter qu'ils restent dans la maison ou que les parents fassent garder les enfants par des personnes âgées¹¹.

¹ La Presse Plus, 16 février 2021, page A12.

² The Gazette, 17 février 2021, page A4.

³ [Vers un second test et un isolement plus strict pour bloquer la route aux variants | Le Devoir](#), 16 février.

⁴ Le Devoir, 16 février 2021, page A2-A3.

⁵ La Presse Plus, 17 février 2021, page A4; mise à jour : Impact d'un variant ; 17 février 2021, 07 h 30.

⁶ [/R E P R I S E -- Invitation aux médias - Épidémiologie et modélisation de l'évolution de la COVID-19 : Impact potentiel d'un variant plus transmissible dans le Grand Montréal/](#); 17 février 2021, 07 h 30 Brefage technique MONTRÉAL, le 16 février. 2 021/CNW Telbec/ - L'Institut national de santé publique du Québec (INSPQ) convie les représentants des...[Institut national de santé publique du Québec](#), source : https://www.quebec.ca/nouvelles/rechercher/?no_cache=1

⁶ Point de presse, 16 février.

⁷ Émission RADIO : QUE L'OUTAOUAIS SE LÈVE Station : CKOF (104,7 FM), Gatineau, 15 février; [L'optimisme est-il de mise en 2021? | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 16 février; Ce que 2021 et 2022 nous réservent.

⁸ [Les cinémas pourront rouvrir dans tout le Québec, mais pas les théâtres | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), Guzzo n'ouvre pas sans nourriture, 17 février; [Une réouverture pas si simple pour des salles de cinéma | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 16 février.

⁹ [Josée Néron demande une interdiction aux visiteurs de se trouver dans la région | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 février.

¹⁰ Point de presse, 16 février.

¹¹ [Des experts plaident pour davantage d'activités pour les jeunes durant la relâche | Le Devoir](#), 16 février; [François Legault définit les contours de la semaine de relâche | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 16 février.

L'Outaouais passe en zone orange à compter du 22 février. Des **experts sont inquiets et critiquent les assouplissements** devant la situation incertaine des variants¹². En Ontario, les experts sont du même avis devant le déconfinement annoncé¹³.

- **Enseignement** : un sondage indique que les jeunes restent motivés malgré la pandémie¹⁴. Pour les cégépiens, plus de la moitié n'ont pas du tout apprécié l'enseignement à distance¹⁵.
- **Amendes pour non-respect des mesures** : encore 1 034 constats d'infraction ont été donnés la semaine dernière. Les amendes pour **rassemblements illégaux** sont salées¹⁶.
- **L'enquête du Coroner** sur la première vague dans les CHSLD commençait cette semaine (6 mentions). Le report des audiences publiques à la **Résidence Herron** fait couler beaucoup d'encre¹⁷. Les familles sont frustrées (13 mentions).

Dépistage

- **Tests rapides** : des kits pour du dépistage rapide en milieu de travail seront mis à la disposition des entreprises privées¹⁸. Ils sont aussi disponibles en Ontario¹⁹.
- **Tests automatisés** : Diagnostiques Liliun, qui a conçu un système automatisé pour analyser plus de 100 000 tests RT-PCR par jour de manière plus précise et moins coûteuse, attend toujours l'approbation du LSPQ²⁰.
- Aucun **test en vente libre** autorisé par Santé Canada.
- **Masque** : N95 et double masque : devant les nouvelles recommandations sur le port du masque, on note que plusieurs organisations internationales de santé publique publient des mises à jour sur le port du masque²¹.

¹² [It's not yet time for Quebec to let its COVID-19 guard down, experts say | Montreal Gazette](#), 17 février; [Québec fait «un pari risqué» pour la relâche, jugent des experts | Le Devoir](#), 17 février.

¹³ [As schools reopen in Ontario's hardest-hit regions, experts urge province not to lift COVID restrictions | CBC News](#), 16 février.

¹⁴ [Persévérance scolaire: les jeunes restent motivés malgré la pandémie, selon un sondage Léger | Le Devoir](#), 15 février.

¹⁵ [Un étudiant de cégep sur deux n'a «pas du tout» apprécié l'enseignement à distance | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 15 février.

¹⁶ [6000 \\$ de contraventions pour un party de quatre personnes à Lévis | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 15 février.

¹⁷ [COVID-19: début et demande de report des audiences de la coroner sur le drame du CHSLD Herron et les décès dans des résidences pour aînés lors de la première vague | Le Devoir](#), 16 février; [Quebec coroner postpones inquiry into COVID-19 related deaths at Herron residence until September | Globalnews.ca](#), 16 février.

¹⁸ <https://www.lapresse.ca/covid-19/2021-02-17/quebec-etend-l-utilisation-des-tests-rapides-aux-entreprises.php>, 17 février; [Pandémie de la COVID-19 - Les entreprises privées auront accès à des tests rapides de dépistage](#), 17 février 2021, 10 h 24, Québec, le 17 février 2021 /CNW Telbec/ - Afin de réduire les risques d'écllosion dans les milieux de travail en isolant rapidement les personnes. [Cabinet du ministre de la Santé et des Services sociaux](#), source :

https://www.quebec.ca/nouvelles/rechercher/?no_cache=1&tx_solr%5Bfilter%5D%5B0%5D=news_type%3ACommuniqu%C3%A9

¹⁹ <https://news.ontario.ca/en/release/60337/ontario-deploys-rapid-tests-to-more-essential-workplaces-and-settings>, 15 février.

²⁰ La Presse Plus, 16 février 2021, page A13.

²¹ Agence de la santé publique du Canada, Masques non médicaux : À propos : [Portez un masque pour empêcher la propagation de la COVID-19; Matériaux, structure et ajustement; Utilisation appropriée; Personnes présentant un risque plus élevé; d'exposition ou susceptibles de présenter une maladie ou des complications graves; Enfants et masques; Personnes malentendantes et masques transparents; Écrans faciaux; Cache-cous \(réchauffeurs du cou\); Foulards et bandanas; Masques avec soupapes d'expiration; Masques en milieu de travail; Considérations de sécurité; Stigmatisation et ceux qui ne peuvent pas porter de masques; Considérations environnementales](#), 11 février 2021, source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/prevention-risques/a-propos-masques-couvre-visage-non-medicaux.html>; ECDE MAJ on masks : « The very limited scientific evidence regarding the use of respirators in the community does not support their mandatory use in place of other types of face masks in the community. ...the difficulties to ensure their appropriate fitting and use in community settings as well as potential adverse effects related to lower breathability should be taken into account. ...The use of face masks in the community should complement and not replace other preventive measures such as physical distancing, staying home when ill, teleworking if possible, respiratory etiquette, meticulous hand hygiene and avoiding touching the face, nose, eyes and mouth. ...The appropriate use of face masks and promoting compliance with their use when recommended as public health measures are key to the effectiveness of the measure and can be improved through education campaigns ». 15 février, source: https://www.ecdc.europa.eu/en/publications-data?f%5B0%5D=output_types%3A1244; CDC : [Improve the Fit and Filtration of Your Mask to Reduce the Spread of COVID-19](#), Saturday, February 13, 2021; [Improve How Your Mask Protects You](#) Saturday, February 13, 2021; ECDC : For many, it can be challenging to get the face mask to fit snugly around the entire edge. If you use a face mask with elastic around the ears, try tying a knot on the elastic so that the loop is smaller and the mask will then sit tighter. Source : <https://www.fhi.no/en/op/novel-coronavirus-facts-advice/facts-and-general-advice/munnbind-i-befolkningen/?term=&h=1>

Ce qui se dit sur la COVID-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- **Le nombre de cas continue de baisser sous la barre des 1 000 par jour en Ontario**²². Les restaurants et bars ouvrent à Ottawa.

Voyages

- Plusieurs voyageurs se demandent comment se passera leur quarantaine du retour en hôtel²³. Des experts pensent que ces mesures sont insuffisantes²⁴ et qu'un test datant de 72 h est un délai trop long (18 mentions). L'armée canadienne apportera son aide pour le dépistage à la frontière²⁵. Les camionneurs sont parmi les groupes exemptés.

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada :

- **Efficacité vaccinale** : on relate une baisse marquée des décès dans les CHSLD vaccinés²⁶. En Israël, une étude a révélé une baisse de 94 % des infections symptomatiques et une baisse de 92 % des cas graves de la maladie parmi les personnes vaccinées²⁷.
- **La campagne de vaccination massive** a débuté au Nunavik.
- **L'accélération des livraisons annoncées par Pfizer entre avril et juin**²⁸ (+6 mentions) va mettre à l'épreuve les installations des provinces. Le Stade olympique de Montréal a été désigné comme site²⁹. Un nombre proportionnellement plus élevé de doses seront acheminées vers Montréal³⁰.
- Le Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI) a revu les recommandations pour les groupes prioritaires : 2^e étape printemps : les personnes âgées de 60 à 69 ans, **les adultes racialisés appartenant à des groupes touchés de manière disproportionnée par la COVID-19**, les travailleurs essentiels, les premiers intervenants, les soignants, les résidents et le personnel des lieux de vie en communauté, y compris les refuges pour sans-abri, les prisons et les quartiers de travailleurs migrants³¹. Le Royaume-Uni reconnaît aussi la pauvreté et l'ethnicité comme facteurs de risque important³² (8 mentions). Un nouvel outil développé par des chercheurs du Royaume-Uni identifie les personnes les plus à risque en fonction de **leur origine ethnique, mais surtout de leur code postal**, un pas de

²² [Ontario sees 1,868 COVID-19 cases over 2 days as stay-at-home order lifts in some areas | CBC News](#), 16 février.

²³ [Guide de passage de la frontière canadienne en temps de pandémie | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 15 février; [Sept questions de voyageurs avant leur quarantaine | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 17 février; 11 février, source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/nouvelles/2021/02/le-gouvernement-du-canada-impose-des-restrictions-supplementaires-aux-voyageurs-internationaux-qui-arrivent-au-pays-par-voie-aerienne-ou-terrestre.html>. Entrer au Canada par voie aérienne pendant la pandémie de COVID-19 : Entrer au Canada par voie terrestre pendant la pandémie de COVID-19, 12 février, source : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/maladies/2019-nouveau-coronavirus/ressources-sensibilisation.html>

²⁴ [Test PCR négatif à la frontière terrestre | Des mesures insuffisantes, craignent des experts | La Presse](#), 14 février

²⁵ [L'armée apportera son soutien pour le dépistage des voyageurs à la frontière | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 16 février.

²⁶ [CHSLD | « Chute drastique » des décès depuis la vaccination | La Presse](#), 13 février.

²⁷ [Une étude souligne l'efficacité du vaccin Pfizer-BioNTech | La Presse](#), 15 février; [Israeli study finds major drop in symptomatic COVID-19 cases with Pfizer vaccine | CBC News](#), 16 février.

²⁸ [More Pfizer shots will arrive in 2nd quarter than originally planned: Trudeau | CBC News](#), entre avril et juin, 12 février; [Ralentissement de production | « Les perturbations sont derrière nous », assure Pfizer | La Presse](#), 17 février.

²⁹ [Le stade olympique de Montréal servira à la vaccination de masse | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 17 février.

³⁰ [Vaccins | Québec envoie plus de doses à Montréal | La Presse](#), 16 février; source : MSSS, 15 février 2021, 11 h. Le nombre de doses de vaccins administrées est classé selon la région où la dose de vaccin a été administrée, et non la région de résidence de la personne vaccinée. 15 février, source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/situation-coronavirus-quebec/donnees-sur-la-vaccination-covid-19/#c81604>

³¹ [Vaccination contre la COVID-19 | Les « communautés marginalisées » devraient être priorisées | La Presse](#), 15 février; [Le comité consultatif sur les vaccins revoit ses recommandations sur la priorisation | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 15 février.

³² [Ethnicity and poverty are Covid risk factors, new Oxford modelling tool shows | World news | The Guardian](#), 16 février.

plus vers la reconnaissance des déterminants de la santé comme l'emploi et le logement³³. Des commentateurs plaident pour les congés de maladie payés universels pour sortir de la crise sanitaire, au-delà des programmes déjà en place³⁴. La pandémie augmente de surcroît la précarité des personnes qui reçoivent l'assistance sociale.

- Des organisations montréalaises et canadiennes **pressent le gouvernement de recueillir les données sur l'origine ethnique et socioéconomique des patients atteints** de la COVID³⁵ pour soutenir les programmes qui visent à redresser ces iniquités de santé.

Ce qui se dit sur la COVID-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- Le nombre de **cas semble en baisse dans le monde, notamment aux États-Unis**³⁶. Cependant, la Nouvelle-Zélande impose un confinement complet de trois jours après avoir détecté un cas du variant britannique. L'Australie referme de surcroît sa bulle avec la Nouvelle-Zélande.
- Des scientifiques **étudient les virus qui pourraient causer les prochaines pandémies**³⁷. Pendant ce temps, Québec parle d'**autonomie vaccinale** et annonce le financement des études du Dr Kobinger, une sommité québécoise dans ce domaine³⁸. Le **vaccin canadien de Providence Therapeutics**³⁹ est aussi soutenu par Québec. Le Canada doit préparer ses infrastructures pour mieux se préparer à faire face aux prochaines pandémies⁴⁰.

Surveillance des nouveaux variants

- Le 17 février, il y avait **86 cas potentiels de variants au Québec**, mais 16 cas confirmés. (12 mentions). Les experts prédisent un « tsunami » d'infections liées aux variants, ce que certains appellent la 3^e vague, en mars⁴¹ (6 mentions).
- Les organisations internationales publient des mises à jour sur la propagation des variants⁴².

³³ <https://www.theguardian.com/uk-news/2021/feb/16/qcovid-how-improved-algorithm-can-identify-more-higher-risk-adults>, 16 février.

³⁴ Le Programme d'aide temporaire aux travailleurs (PATT) a été lancé le 16 mars 2020. Ce programme visait à offrir une aide financière aux travailleurs devant s'isoler pour contrer la propagation de la COVID-19 et qui, pour cette raison, ne pouvaient gagner en totalité leur revenu de travail. Ces travailleurs ne devaient pas être admissibles à un autre programme d'aide financière. 11 février, source : <https://www.quebec.ca/famille-et-soutien-aux-personnes/aide-financiere/>

³⁵ [Montreal groups to call for release of race-based COVID-19 data | Montreal Gazette](#), 16 février; CDC :

- [COVID-19 Hospitalization and Death by Race/Ethnicity](#), Friday, February 12, 2021;
- [Health Equity Considerations and Racial and Ethnic Minority Groups](#), Friday, February 12, 2021;
- [Tribal Communities](#), Friday, February 12, 2021.

³⁶ [Face aux variants de la COVID-19, le monde se reconfiner et s'isole | Le Devoir](#), 16 février.

³⁷ [How Scientists Are Trying to Spot New Viruses Before They Cause Pandemics - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 15 février; [Piecing Together the Next Pandemic - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 16 février; [Potential for New Coronaviruses May Be Greater Than Known - The New York Times \(nytimes.com\)](#), 16 février.

³⁸ [COVID-19: le gouvernement Legault va financer le vaccin québécois rejeté par Ottawa | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 16 février.

³⁹ [Canadian COVID-19 vaccine maker says it can produce 50 million doses this year - National | Globalnews.ca](#), 16 février.

⁴⁰ [National public health act could help Canada with future pandemic preparedness: CPHA | The Star](#), 16 février.

⁴¹ Le Journal de Montréal, 16 février 2021, page 13.

⁴² Pho Guidance and Best Practice : [Interim Guidance for Infection Prevention and Control of SARS-CoV-2 Variants of Concern for Health Care Settings](#), Information on how IPAC practices in Ontario health care settings should be modified in light of the emergence of SARS-CoV-2 variants of concern. Updated February 10, 2021, source: <https://www.publichealthontario.ca/en/diseases-and-conditions/infectious-diseases/respiratory-diseases/novel-coronavirus : How CDC is responding to SARS-CoV-2 variants globally>, Tuesday, February 16, 2021.

Le RADAR COVID

ANALYSE RÉTROSPECTIVE DE L'ENVIRONNEMENT MÉDIATIQUE DE L'INSPQ

Du 18 au 21 février 2021

Ce qui se dit sur l'INSPQ

Citation des données épidémiologiques

- Dimanche, avec un **666 nouveaux cas**, le Québec a atteint son plus bas nombre en 5 mois¹ (+62 mentions).

Publications de l'institut

- Breffage technique sur les données de **projections de l'impact des variants** (+43 mentions [voir **Surveillance des variants*]).
- Breffage technique sur l'**efficacité vaccinale** (+65 mentions [voir **Vaccins*]).

Ce qui se dit sur la COVID-19 au Québec

Politique et gestion de crise

- **Déconfinement pour la relâche** : les mesures annoncées suscitent des réactions variées. On note que la surveillance policière sera accrue². Le MSSS annonce un assouplissement des mesures pour les personnes seules (avec ses enfants) à partir du 26 février à la condition de former un groupe stable avec les personnes d'une autre adresse³.
- **Avis de santé publique rendus publics**⁴ (7 mentions) : les avis sont consultés et commentés par les journalistes. On mentionne notamment les avis sur les demi-classes au secondaire⁵ et celui sur le port du masque dans les commerces⁶. Le constat est que le gouvernement a été plus sévère que les recommandations données par la SP⁷.

Dépistage

- Tests rapides en entreprises⁸ (6 mentions).
- **Dépistage systématique** : un projet pilote pour protéger les résidents de Montréal-Nord voit le jour avec l'aide d'un centre de recherche de l'Université McGill et financé par le milieu philanthropique⁹. L'écllosion suspectée d'être liée à un variant dans une école de Pont-Rouge à Québec entraîne un dépistage systématique de tous les élèves et intervenants.

¹ [COVID-19 | Le Québec enregistre son plus bas nombre de cas en cinq mois | La Presse](#), 21 février.

² [Pas de relâche pour les policiers du Québec | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 17 février; 17 février, source : <https://www.securitepublique.gouv.qc.ca/ministere/salle-presse/communiqués/détail/16658.html>

³ <https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/pandemie-de-la-covid-19-une-personne-seule-pourra-se-joindre-a-un-groupe-stable-des-le-26-fevrier/>, 19 février.

⁴ 19 février, source : <https://www.quebec.ca/nouvelles/actualites/details/pandemie-de-la-covid-19-des-documents-ecrits-de-la-sante-publique-sont-rendus-publics/>

⁵ Publié le 19 février 2021 à 17 h 59, La presse.

⁶ Le Journal de Montréal, 20 février 2021, page 9.

⁷ TVA NOUVELLES, vendredi, 19 février 2021, 13 h40. MISE À JOUR, vendredi, 19 février 2021.

⁸ 18 février, source : <https://www.quebec.ca/sante/problemes-de-sante/a-z/coronavirus-2019/utilisation-tests-rapides-entreprises-covid-19/>; [Quebec to provide rapid COVID-19 tests to private companies | Montreal Gazette](#), 17 février; [Québec offrira des tests rapides à des entreprises, pour juguler la transmission | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 17 février.

⁹ [Projet pilote de dépistage | « Empêcher l'incendie de forêt » à Montréal-Nord | La Presse](#), 22 février.

- Des chercheurs de Vancouver étudient une méthode de **test « instantané »**¹⁰. Pendant ce temps, Ottawa s'intéresse à la question des **chiens détecteurs**.
- **L'industrie du dépistage dans le secteur privé** est en plein essor, mais n'est pas bien réglementée¹¹.

Ce qui se dit sur la Covid-19 au Canada

Bilan nombre de cas

- Le nombre de cas est en basse dans tout le Canada (8 mentions), **mais ce n'est pas le moment de baisser la garde**¹², puisque nous ne sommes toujours pas au fait de l'impact de la transmission des variants.
- **En Ontario**, les autorités sanitaires ont imploré le gouvernement de ne pas lever les mesures dans les zones chaudes¹³ et ils ont été écoutés¹⁴. Pendant que les restaurants et bars ouvrent, le nombre de cas augmente à Ottawa¹⁵. Le bilan du nombre de cas oscille à quelques centaines au-dessus et en dessous des 1 000 cas par jour dans la province (11 mentions).
- Les **autorités sanitaires de la Colombie-Britannique** s'inquiètent du nombre de personnes qui ne respectent pas les mesures en place¹⁶.
- Le **ministre Miller est préoccupé par les autochtones**, notamment les personnes vulnérables vivant en milieu urbain dont l'accès au vaccin est compromis¹⁷. Le ministre reconnaît que les populations autochtones ont de 3,5 à 5 fois plus de risques de développer de graves complications de la COVID-19, car elles vivent dans des conditions de vie inférieures aux normes et cela les rend plus vulnérables à l'infection. Le CCNI a déclaré qu'il faudrait faire plus d'efforts pour vacciner les Autochtones en région urbaine et vivant hors réserve¹⁸.

Voyages

- Alors que **la quarantaine des voyageurs à l'hôtel entre en vigueur lundi**, elle fait déjà l'objet d'une contestation judiciaire par le Centre de justice pour les libertés constitutionnelles (CJLC)¹⁹. On note aussi de nouvelles stratégies pour la contourner, notamment en changeant les plans de vol pour passer par la frontière terrestre, où la quarantaine en hôtel n'est pas imposée²⁰. Certains voyageurs ont d'ailleurs déjà été mis à l'amende pour non-respect ou pour tests falsifiés. Ottawa a par ailleurs annoncé que le fédéral allait payer la quarantaine pour les réfugiés. Québec offre une mise à jour des consignes de retour de voyage²¹.
- Le fédéral a publié vendredi **la liste des hôtels pouvant héberger les voyageurs** en quarantaine. Ces derniers doivent réserver leur chambre avant leur arrivée. Le système de réservation a déjà montré **d'importantes ratées imposant des heures d'attente** au téléphone²² (5 mentions).

¹⁰ [Détecter la présence de la COVID-19 par l'haleine | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 17 février.

¹¹ [Prices for private COVID-19 tests can range from \\$160 to \\$1,200, with little oversight of the industry | CBC News](#), 18 février.

¹² [Coronavirus: Officials warn of COVID-19 variants despite 'steady decline' in cases - National | Globalnews.ca](#), 18 février.

¹³ [Ontario: les autorités sanitaires des points chauds réclament le statu quo | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 17 février.

¹⁴ [Ontario to announce decision on COVID-19 pandemic restrictions for hot spots | Globalnews.ca](#), 19 février.

¹⁵ [COVID-19 : les nouvelles infections à la hausse à Ottawa | Coronavirus : Ontario | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 21 février.

¹⁶ [B.C. health officials warn 'tide can turn quickly' as COVID-19 cases creep up in some regions | CBC News](#), 16 février; [B.C. health officials warn 'tide can turn quickly' as COVID-19 cases creep up in some regions | CBC News](#), 16 février.

¹⁷ [Le ministre Miller préoccupé par la situation dans les communautés autochtones | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 18 février.

¹⁸ [Vaccination 600 % plus élevée dans les réserves autochtones qu'ailleurs au pays – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#), 18 février.

¹⁹ [La quarantaine surveillée à l'hôtel déjà contestée devant les tribunaux | Le Devoir](#), 18 février.

²⁰ [How some Canadians plan to circumvent Ottawa's new hotel quarantine requirement | CBC News](#), 18 février.

²¹ 17 février, source : https://cdn-contenu.quebec.ca/cdn-contenu/sante/documents/Problemes_de_sante/covid-19/20-210-19W_consignes-retour-pays-etranger.pdf?1586885718

²² [Quarantaine obligatoire : des heures d'attente au téléphone pour les voyageurs | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 20 février; [25 heures au téléphone pour réserver une chambre d'hôtel de quarantaine | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 22 février.

Vaccin et traitements COVID

Campagne de vaccination au Canada et au Québec :

- **Les nombreux délais dans l'approvisionnement des doses de vaccin au Canada a échaudé la population, les médias et les provinces** qui suivent de près le dossier. Le fait que les contrats ne soient pas divulgués contribue au problème²³ (10 mentions). Une tempête au Kentucky occasionne un léger retard la semaine dernière²⁴. Plusieurs articles comparent le rythme de vaccination aux États-Unis et au Canada²⁵ (3 mentions).
- Malgré tout, le Canada devrait être **en mesure de rattraper son retard d'ici le mois de juin** avec 14,5 millions de doses attendues (4 mentions)²⁶. L'approvisionnement est en hausse et atteint des records de livraisons encore cette semaine²⁷.
- 27 % des adultes autochtones sont vaccinés, ce qui respecte pour le moment les échéanciers prévus²⁸ (7 mentions).

Au Québec

- **Breffage sur l'efficacité vaccinale** (+65 mentions) : le sujet a reçu **énormément de demandes des médias**. Selon une étude publiée par le New England Journal of Medicine (cosignée par Dr Skowronski de la Colombie-Britannique et Dr De Serres de l'INSPQ), une dose du vaccin de Pfizer pourrait être presque aussi efficace que les deux doses recommandées par le fabricant. Il serait efficace à 92 % deux semaines après une première dose²⁹.
- **Report de la 2^e dose de vaccin** : cette étude confirme que la stratégie du Québec de reporter la deuxième dose pour vacciner le plus de gens possible fonctionne³⁰. Christian Dubé crie victoire ce qui cause beaucoup de frustrations, notamment chez les experts qui soutiennent une justification purement scientifique à cette décision³¹. **Boris Johnson, du Royaume-Uni fait le même pari et choisi la stratégie de reporter la 2^e dose**³².
- L'efficacité est de plus **de 95 % après une 2^e dose selon Israël**³³.

²³ [Incomplete national data makes it hard to assess exactly how far along Canada is on vaccination | CBC News](#), 16 février; [Here's why some coronavirus vaccine suppliers say they aren't selling to provinces | Globalnews.ca](#), 17 février; [With lingering questions and delays surrounding COVID-19 vaccines in Ontario, here's where things stand | Globalnews.ca](#), 17 février; [Feds unveil accelerated rollout schedule following fresh coronavirus vaccine deals - National | Globalnews.ca](#), 18 février; [Canadians are angry about vaccine delays. It's hurting Trudeau's poll numbers: Ipsos - National | Globalnews.ca](#), 19 février; [Vaccines and the fight against COVID-19 in Canada \(aptnews.ca\)](#), 18 février.

²⁴ [Une tempête dans le Kentucky cause des retards de livraison de vaccin au Canada | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 17 février.

²⁵ [L'approvisionnement, principal talon d'Achille de la vaccination au Canada | La Presse](#), 21 février.

²⁶ [Le Canada pourrait vacciner 14,5 millions de personnes d'ici la fin juin | La Presse](#), 18 février.

²⁷ [Le Canada bientôt en mesure de rattraper son retard dans la vaccination | Le Devoir](#), 19 février; [Campagne de vaccination : 1 451 846 doses administrées jusqu'ici | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 21 février; [Vaccin | Le Canada doit recevoir 640 000 doses cette semaine, un record | La Presse](#), 22 février.

²⁸ [Vaccination rate is 6 times higher in Indigenous communities than in general population | CBC News](#), 17 février.

²⁹ [Une seule dose du vaccin Pfizer presque aussi efficace que deux doses? | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 18 février; [«Pas d'urgence» pour la seconde dose du vaccin contre la COVID-19 | Le Devoir](#), 19 février; ['Early indications' vaccines having impact on COVID-19 infection rates, Njoo says - National | Globalnews.ca](#), 18 février; [Les vaccins contre la COVID-19 sont efficaces à 80% après la première dose, constate l'INSPQ | Le Devoir](#), 18 février; [Une seule dose du vaccin Pfizer-BioNTech est-elle presque aussi efficace? – RCI | Français \(rcinet.ca\)](#), 19 février.

³⁰ Jeudi 18 février 2021 11 h 26. MISE À JOUR, jeudi, 18 février 2021 17 h 19.

³¹ Dr André Veillette (<https://ici.radio-canada.ca/premiere/emissions/midi-info/episodes/513604/rattrapage-du-vendredi-19-fevrier-2021/9>)

³² L'ambitieux plan de vaccination du Royaume-Uni Par, Marseille News.net – 22 février 2021.

³³ [Le vaccin Pfizer-BioNTech efficace à 95,8 %, selon Israël | La Presse](#), 20 février.

- Avec les livraisons record de vaccins³⁴, le Québec est **la recherche de centaines de vaccinateurs**. Certains articles mentionnent que les démarches pour se faire vacciner à Montréal ne sont pas encore claires³⁵. Certains CIUSSS annoncent des précisions dans le déploiement de la campagne³⁶.
- Des groupes militent pour **la priorisation de certaines populations vulnérables**, comme les personnes qui vivent avec le syndrome de Down ou encore la dystrophie musculaire.

Dans le monde

- L'ONU œuvre en faveur d'un plan mondial de vaccination devant la répartition très inégale des doses entre les pays riches et les pays pauvres³⁷. En effet, une guerre d'influence par vaccins interposés se joue entre les pays du G7, la Chine, la Russie et l'Inde³⁸.

Ce qui se dit sur la Covid-19 dans le monde (et en recherche)

Bilan nombre de cas dans le monde

- L'OMS signale que **le nombre de nouveaux cas dans le monde a chuté de 16 % la semaine dernière**³⁹. La baisse observée donne un peu de répit en Europe. Cela dit, plusieurs pays ont été submergés, notamment l'Allemagne. L'espérance de vie a perdu 1 an aux États-Unis. L'Afrique atteint le bilan de 100 000 morts.

Surveillance des nouveaux variants

- Nous sommes à **un tournant en vue de la 3^e vague anticipée**⁴⁰, car les mesures actuelles ne sont pas jugées suffisantes si les cas de variants venaient à exploser au Canada⁴¹. Plus de 700 cas de variants ont été répertoriés⁴² (9 mentions).

³⁴ [La région a reçu sa plus grosse cargaison de vaccins avec 2300 doses | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 18 février.

³⁵ [How to get COVID-19 vaccinations in Montreal | Montreal Gazette](#), 18 février; [Coronavirus vaccination is underway in Quebec, but details remain scant on mass inoculation plans | Globalnews.ca](#), 18 février.

³⁶ 18 février, source : https://ciusss-ouestmtl.gouv.qc.ca/actualites/actualite/devoilement-des-futurs-sites-de-vaccination-contre-la-covid-19-sur-le-territoire-du-ciusss-de-louest-de-lile-de-montreal/bb6de77dc4165cf8e8e94c78e6d59a85/?tx_news_pi1%5Bcontroller%5D=News&tx_news_pi1%5Baction%5D=detail/; 18 février, source : <https://www.ciuss-gaspesie.gouv.qc.ca/2021/02/18/covid-19-la-debut-de-la-deuxieme-vague-de-vaccination/>

³⁷ [Vaccin: plus de 200 millions de doses administrées dans le monde, 45% dans les pays du G7 | COVID-19 | Actualités | Le Soleil - Québec](#), 20 février; [Plus de 130 pays n'ont pas reçu une seule dose de vaccin, souligne l'ONU | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 17 février ; [Trudeau pledges more cash as G7 leaders aim for wider COVID-19 vaccine distribution | National Post](#), 19 février.

³⁸ [Vaccine diplomacy: west falling behind in race for influence | World news | The Guardian](#), 19 février; [Une guerre d'influence planétaire par vaccins interposés | La Presse](#), 20 février.

³⁹ [COVID-19: comment expliquer la baisse des cas? | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 17 février.

⁴⁰ [Canada's coronavirus variants at 'critical juncture,' despite decline in cases: Tam - National | Globalnews.ca](#), 21 février; [Un premier variant à Québec pourrait compromettre l'allègement des mesures | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 21 février; [Le Journal de Québec](#), 19 février 2021, page 22.

⁴¹ <https://www.ctvnews.ca/health/coronavirus/variants-could-spark-resurgence-even-under-current-health-measures-modelling-1.5315741>

⁴² [Health officials urge COVID-19 restrictions to be maintained as variant cases mount - National | Globalnews.ca](#), 20 février; [700 cas des différents variants | La vigilance reste de mise, affirme la Dre Theresa Tam | La Presse](#), 20 février; [Follow public health advice, make 'good decisions' after COVID-19 vaccination: expert - National | Globalnews.ca](#), 21 février.

- Données de **projections de l'impact des variants sur la transmission à Montréal** : les projections pour Montréal anticipent 2 000 cas par jour en mars⁴³ et des hausses des hospitalisations⁴⁴ avec la transmission des variants. Cela dit, la vaccination en cours pourrait atténuer le nombre d'hospitalisations et de décès⁴⁵. La vitesse à laquelle augmenteront les cas de variants au Québec **dépendra largement du respect des mesures sanitaires par la population**⁴⁶. Les travailleurs de la santé déjà à bout de souffle s'inquiètent du relâchement des mesures devant l'arrivée des variants⁴⁷.
- Les experts anticipent que la **transmission va se faire d'abord dans les écoles**⁴⁸, étant donné qu'elles sont les lieux les plus importants de contacts en ce moment (+43 mentions). La transmission du virus dans les écoles s'est accélérée de 1,5 depuis l'automne⁴⁹. En l'absence d'une stratégie nationale pour la gestion des cas contact de variants dans les écoles, le CIUSSS de la Capitale-Nationale adopte une approche « agressive » pour en stopper la transmission⁵⁰.
- **Éclosions dans les écoles** (+8 mentions) : Plusieurs écoles ferment pour cause d'éclosions possiblement liées aux variants⁵¹ : notamment à Laval-des-Rapides, Pont-Rouge⁵², Saint-Bruno-de-Montarville, Blainville. Des parents d'une école de Montréal déplorent l'opacité de la direction dans les mesures imposées aux familles⁵³.
- Les autorités observent un cas de **mutation combinant le variant Britannique et celui de la Californie**⁵⁴.
- Les **données sur les statistiques de criblage** (8 mentions) et sur les intentions de cribler les résultats dans différentes régions sont mentionnées dans différents articles.

⁴³ [COVID-19 variant could mean 2,000 daily cases in Montreal region alone by March | Montreal Gazette](#), 18 février.

⁴⁴ [Le variant britannique pourrait faire repartir les hospitalisations à la hausse à Montréal | Le Devoir](#), 18 février.

⁴⁵ [Variants de la COVID-19: risques de flambées, mais un espoir pour les hospitalisations | JDM \(journaldemontreal.com\)](#), 17 février.

⁴⁶ Émission TÉLÉ : LE QUÉBEC MATIN, Station : LCN, Montréal, 18 février.

⁴⁷ « Personne ne comprend ce qu'on vit » | [La Presse](#), 20 février.

⁴⁸ [Variant de la COVID-19: on pourrait voir sa transmission en premier dans les écoles | L'actualité \(lactualite.com\)](#), 17 février.

⁴⁹ <https://montrealgazette.com/news/local-news/montreal-covid-19-school-cases-now-rising-nearly-1-5-times-faster-than-last-fall>, 18 février.

⁵⁰ <https://www.lesoleil.com/actualite/covid-19/une-approche-agressive-pour-freiner-le-possible-variant-dans-une-ecole-de-cap-rouge-49547a9e598359d9f15c98285f765ee1>

⁵¹ [Plusieurs écoles ferment pour cause d'éclosion de COVID-19 | Coronavirus | Radio-Canada.ca \(radio-canada.ca\)](#), 21 février.

⁵² [Quebec City elementary school closed indefinitely due to suspected variant cases of COVID-19 | Montreal Gazette](#), 20 février.

⁵³ [Éclosion au pavillon Sagard de l'école Saint-Barthélemy | Des parents dénoncent l'opacité de la direction | La Presse](#), 19 février.

⁵⁴ [PHAC monitoring reports of 2 COVID-19 variants merging into heavily mutated hybrid - National | Globalnews.ca](#), 17 février.