Santé et Services sociaux Québec

LISTE DE VARIABLES ET NOTES MÉTHODOLOGIQUES

COVID-19 - PORTRAIT QUOTIDIEN DU STATUT VACCINAL DES NOUVEAUX CAS ET DES NOUVELLES HOSPITALISATIONS

Présentation

Ces fichiers présentent le portrait quotidien du nombre de nouveaux cas et des nouvelles hospitalisations de COVID-19 au Québec selon le statut vaccinal :

- Fichier *COVID19_Qc_RapportINSPQ_CasSelonStatutVaccinalEtAge.csv* : un portrait quotidien des nouveaux cas selon le statut vaccinal et le groupe d'âge avec un historique depuis le 18 juillet 2021 pour l'ensemble du Québec.
- Fichier *COVID19_Qc_RapportINSPQ_HospitalisationsSelonStatutVaccinalEtAge.csv* : un portrait quotidien des nouvelles hospitalisations selon le statut vaccinal et le groupe d'âge avec un historique depuis le 18 juillet 2021 pour l'ensemble du Québec.
- Le portrait quotidien selon le statut vaccinal est présenté avec un décalage d'une journée.

À noter que ces données continueront d'être mises à jour pour un temps limité, soit durant le suivi de la pandémie de la COVID-19 au Québec. Nous vous invitons à lire attentivement les notes méthodologiques ci-dessous afin de bien interpréter les données diffusées.

Source

- Système d'information Trajectoire en santé publique du MSSS.
- Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO (extraction journalière des transmissions préliminaires).

Santé et Services sociaux Québec

Liste des variables du fichier *COVID19_Qc_RapportINSPQ_CasSelonStatutVaccinalEtAge.csv*

Date : Date du jour.

GrAge_Declaration : Groupe d'âge à la date de déclaration de l'infection.

Statut_vaccinal : Statut vaccinal à la date de déclaration de l'infection.

- Non vacciné = Non-vacciné ou moins de 14 jours depuis la première dose
- Vacciné 1 dose = Vacciné avec 1 dose depuis au moins 14 jours
- Vacciné 2 doses = Vacciné avec 2 doses depuis au moins 7 jours

Nb_Nvx_Cas : Nombre de nouveaux cas confirmés pour l'ensemble du Québec selon la date de déclaration. Les cas confirmés comprennent les cas confirmés en laboratoire et ceux confirmés par lien épidémiologique.

Liste des variables du fichier *COVID19_Qc_RapportINSPQ_HospitalisationsSelonStatutVaccinalEtAge.csv*

Date : Date du jour.

GrAge_Admission : Groupe d'âge à l'admission.

Statut_vaccinal : Statut vaccinal à la date de déclaration de l'infection.

- Non vacciné = Non-vacciné ou moins de 14 jours depuis la première dose
- Vacciné 1 dose = Vacciné avec 1 dose depuis au moins 14 jours
- Vacciné 2 doses = Vacciné avec 2 doses depuis au moins 7 jours

Nb_Nvelles_Hosp : Nombre de nouvelles hospitalisations avec diagnostic COVID-19 pour l'ensemble du Québec selon la date d'admission.

Santé et Services sociaux Québec

Notes méthodologiques

- Une définition de cas de COVID-19 est disponible pour le Québec à l'adresse suivante : https://www.msss.gouv.qc.ca/professionnels/documents/coronavirus-2019-ncov/definition-nosologique-COVID-19_2021-07-05.pdf

- Les cas confirmés incluent les cas confirmés en laboratoire et les cas confirmés par lien épidémiologique. Un cas confirmé par lien épidémiologique correspond à une personne ayant développé des symptômes compatibles alors qu'elle a eu une exposition à risque élevé avec un cas confirmé en laboratoire.

- Le nombre de cas confirmés par date réelle (date de déclaration) est toujours sous-estimé pour les journées les plus récentes en raison d'un retard dans la saisie de l'information dans le système d'information.

- Les cas confirmés par date de déclaration sont révisés quotidiennement et rétroactivement.

- Toutes les données utilisant la « date réelle de l'évènement », telle que la date de déclaration pour les cas, sont des données révisées quotidiennement et rétroactivement.

- Tous les ajustements aux données, comme par exemple le retrait de doublons ou les corrections de l'âge d'une personne, sont faits de façon rétroactive sur les données par dates réelles d'évènements. Ainsi, les ajustements apportés dans le système d'information, comme un retrait de doublons, auront peu d'impact sur la courbe épidémique puisque les cas affectés s'étalent généralement sur une grande période.

- La date de déclaration d'un cas correspond à

    1. la date de la déclaration à la Direction de Santé Publique ou, si absente,
    2. la date de l'enquête épidémiologique ou, si absente,
    3. la date de saisie dans le système d'information.

- Les données sur les hospitalisations incidentes incluent les hospitalisations régulières et celles en soins intensifs.

- Les hospitalisations incidentes comprennent tous les cas de COVID admis dans les hôpitaux, qu'ils soient confirmés (avec diagnostic principal) ou provisoires (avec diagnostic secondaire). Cependant, il n'est pas possible de distinguer un patient hospitalisé pour la COVID d'un patient avec la COVID hospitalisé pour autre chose. Puisque les données sont corrigées quotidiennement, le statut d'un patient pourrait être modifié en fonction de nouvelles informations sur son hospitalisation et serait ajustée

rétroactivement. Par exemple, un patient initialement admis avec la COVID pourrait être retiré du système ultérieurement.

- Un patient hospitalisé qui est d'abord admis en soins généraux (hors soins intensifs), puis transféré en soins intensifs, ne sera comptabilisé qu'une fois et sa date d'admission restera la même. L'information sera ajustée rétroactivement.
- Les centres hospitaliers considérés sont les hôpitaux de soins généraux et spécialisés offrant des soins aigus.

Mises en garde

- L'information présentée est obtenue par le biais d'un suivi quotidien des données en provenance du terrain. En tout temps, ces données peuvent être ajustées à la suite d'améliorations dans les techniques de collecte et de saisie, de validations ou de mises à jour de l'information afin de refléter au mieux la situation actuelle et antérieure.
- Les données peuvent évoluer de façon rétrospective.
- Les notes méthodologiques sont celles en date du 17 septembre 2021. Pour s'assurer d'avoir la version la plus récente des notes méthodologiques, veuillez consulter l'adresse suivante : https://www.inspq.qc.ca/covid-19/donnees/methodologie