Service du médecin cantonal

Bulletin épidémiologique et de santé publique, canton de Genève

EpiScope

Février 2024

Points clés:

- **Epidémies en cours**:

  L'épidémie de grippe se poursuit sans que le pic ne paraisse atteint. La charge sur le système de soins ambulatoire et hospitalier explique le maintien de la recommandation de port du masque dans tout le réseau de soins.

- La vague de COVID-19 semble, quant à elle, s'essouffler. Les données de couverture vaccinale suite à la dernière campagne de vaccination sont décrites en page 3.

Epidémies en cours

- Grippe 2
- COVID-19 3

Liens utiles, sources 4

Ce document

- **est destiné** aux partenaires du réseau de santé, aux politiques, aux médias ainsi qu'au grand public;
- **sert de référence genevoise** sur
  - la situation épidémiologique à Genève
  - les recommandations sanitaires cantonales et fédérales
  - les maladies transmissibles
  - des informations générales de santé et de santé publique;
- parait **chaque premier jeudi du mois** et est disponible en ligne; en cas d'alerte épidémiologique urgente à communiquer dans l'intervalle, une information est envoyée à la liste de diffusion;
- peut être reçu directement en s'**inscrivant** à Inscription à l'EpiScope.

Février 2024
Genève
SMC

REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE

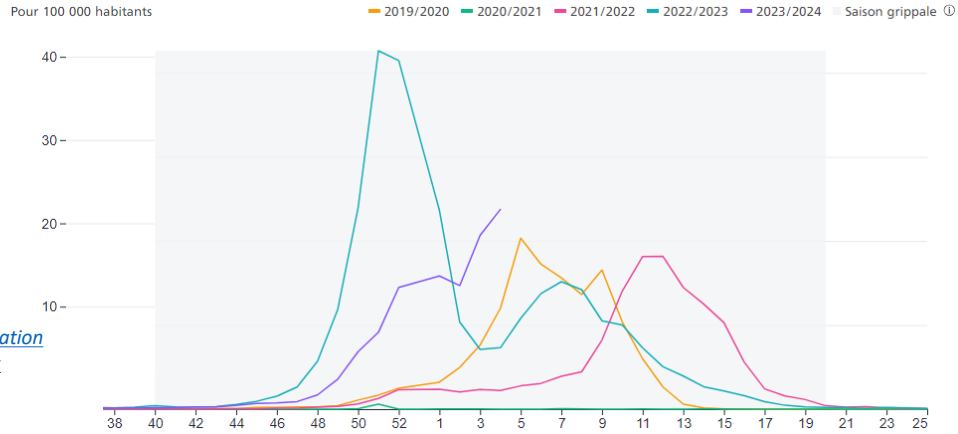
Département de la santé et des mobilités
Office cantonal de la santé
Service du médecin cantonal

Epidémies en cours

Grippe

CAS DE GRIPPE

Comparaison saisonnière des cas de grippe confirmés en laboratoire, par semaine, Suisse



Source : OFSP I Portail d'information sur les maladies transmissibles

En raison de l'épidémie en cours de grippe et de la charge imposée au réseau de soins hospitalier comme ambulatoire, le **port du masque reste recommandé au personnel et aux visiteurs** dans les lieux et établissements de soins (recommandation en vigueur depuis le 15.12.23)
La situation continuera d'être suivie de près dans les semaines à venir.

Le nombre de personnes consultant pour des symptômes grippaux augmente depuis début janvier dans le système Sentinella suisse. Les **cas confirmés d'influenza** suite à un test effectué en laboratoire sont également **en hausse** (courbe violette ci-dessus). L'influenza est actuellement le virus respiratoire le plus détecté dans les analyses de laboratoires, devant le SARS-CoV2.

Les trois quarts des virus influenza détectés cet hiver sont du **sous-type A (H1N1)**. Les virus influenza A (H1N1) sont moins sujets aux mutations que les virus A (H3N2) et sont donc mieux couverts par le vaccin contre la grippe.

Parmi les personnes dépistées positives à la grippe, **les 0-4 ans et les 65 ans et plus sont les plus touchés** (comme généralement attendu).

Le **nombre d'hospitalisations** de patients grippés diminue légèrement, mais **reste important** (47 patients du 22 au 28 janvier aux HUG). Des cas et flambées sont également en cours dans plusieurs établissements de soins du canton. Les personnes touchées par ces flambées et hospitalisées sont majoritairement âgées de 65 ans et plus.

VACCINATION CONTRE LA GRIPPE

La vaccination contre la grippe est recommandée dès mi à fin octobre pour les **personnes à risque de complications**. La campagne de vaccination se poursuit chaque année jusqu'au début de l'épidémie

La vaccination est également recommandée aux **personnes en contact avec les personnes fragiles**. En effet, contrairement au vaccin contre le COVID-19, le vaccin contre la grippe est efficace contre la transmission de la maladie d'une personne à l'autre. De plus, le système immunitaire des personnes de 65 ans et plus et des personnes immunosupprimées répond moins bien au vaccin que celui d'une personne en pleine santé.

La vaccination des proches et des soignants en contact avec des personnes fragiles protège donc ces dernières de la grippe, agissant comme un **bouclier immunitaire protecteur.**

Selon **l'enquête suisse de couverture vaccinale contre la grippe**, la proportion de personnes affirmant s'être faites vacciner la saison passée (hiver 2022-23) était de:

- 39% chez les 65 ans et plus (couverture stable par rapport aux 2 dernières années)
- 30% chez les personnes atteintes de maladies chroniques (en légère baisse)
- 25% chez le personnel de santé (stable)
- 19% chez les personnes en contact avec des personnes fragiles (en augmentation mais un biais d'enquête est possible).

Les efforts se poursuivent pour améliorer ces couvertures vaccinales. En effet, durant la même saison, on a estimé que la grippe avait entrainé près de **3500 hospitalisations** en Suisse. La maladie est par ailleurs responsable chaque année d'environ **1500 décès**.

Source: Rapport OFSP I grippe saisonnière 2022-23

Liens utiles

- Protégeons-nous contre les virus de l'hiver | ge.ch

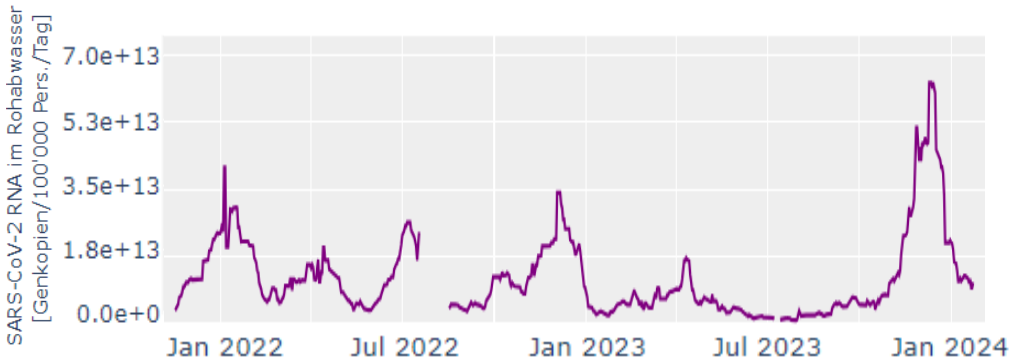
Février 2024
Genève
SMC

Epidémies en cours

COVID-19

CHARGE VIRALE

▸ **Charge virale SARS-CoV2 dans les eaux usées,** novembre 2021 au 23 janvier 2024, STEP d'Aïre, Genève



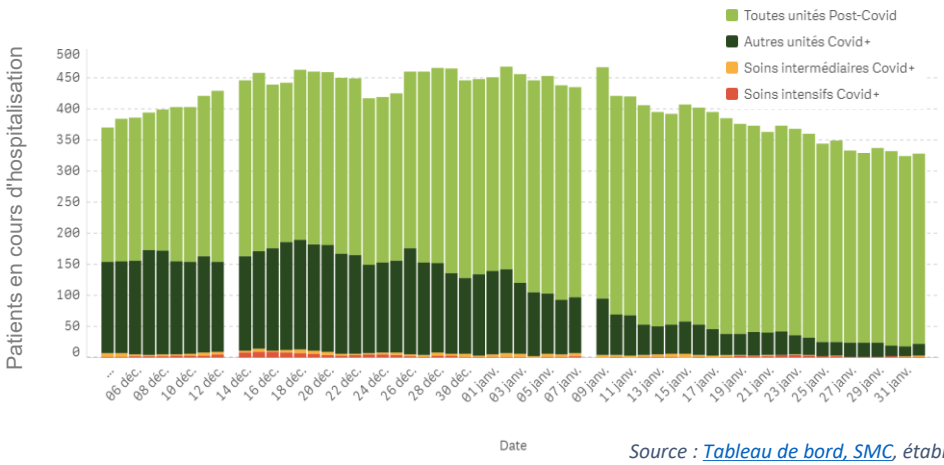
Source : Eawag I EPFL

La **circulation du SARS-CoV2** dans la population, mesurée par la charge virale dans les eaux usées, **a beaucoup diminué en janvier**. Elle se situe actuellement à un niveau bas.

Le sous-variant majoritaire dans les eaux usées, comme dans les prélèvements chez des patients, reste le **JN.1.**

Ce sous-variant répond aussi bien aux vaccins à ARNm utilisés en Suisse que les sous-variants XBB.

HOSPITALISATIONS



▸ **Patients COVID-19 en cours d'hospitalisation par unité de soins et par jour,** du 04.12.23 au 01.02.24, HUG, Genève

Le nombre patients **hospitalisés COVID-19 positifs a fortement diminué** depuis décembre 2023.

Le 1er février, 22 patients COVID-19 positifs étaient en cours d'hospitalisation aux HUG.

Source : Tableau de bord, SMC, établi sur la base des chiffres communiqués par les HUG

Couverture vaccinale et hospitalisations

- Entre le début de la campagne de vaccination – le 16 octobre 2023 – et aujourd'hui, **30%** des personnes âgée de 70 ans et plus dans le canton et **18%** des personnes de 65 à 74 ans ont reçu un rappel vaccinal contre le COVID-19.
- Depuis fin septembre 2023, 2610 patients COVID positifs âgés de 65 ans et plus ont été hospitalisés aux HUG. Parmi eux, **entre 0 et 6% avaient reçu une dose de vaccin contre le COVID-19 dans les 6 derniers mois**, comme recommandé par l'OFSP dans cette catégorie d'âge.
- Le vaccin contre le COVID-19 continue de protéger les personnes plus fragiles contre les complications et le risque d'hospitalisation lié au COVID-19.

LAVONS-NOUS LES MAINS RÉGULIÈREMENT.

Février 2024
Genève
SMC

Liens utiles, sources

Grippe et virus respiratoires

- Rapport de situation Sentinella: Grippe saisonnière, rapport de situation en Suisse
- Analyse des eaux usées
- OFSP I Portail d'information sur les maladies transmissibles
- HUG I Surveillance des virus de l'influenza
- HUG I Epidémiologie des virus respiratoires

COVID-19

- OFSP I Evolution de l'épidémie COVID-19
- Recommandation de vaccination hiver 2023/2024 - OFSP

Vous êtes malade ?

Contactez en premier lieu votre **médecin traitant.**

S'il ou elle n'est pas disponible ou que vous n'en avez pas, l'Association des Médecins du Canton de Genève (AMGe) recense les médecins qui acceptent de nouveaux patients.

Le Réseau Urgences Genève peut également vous orienter.

En cas d'urgence vitale, appelez le **144**.

TÉLÉCHARGER
L'APPLICATION INFOMED

InfoMed est une application d'aide à la décision pour évaluer soi-même ses symptômes et déterminer si une consultation aux urgences (adultes, pédiatriques, gynéco-obstétricales ou ophtalmiques) ou le recours au 144 est nécessaire.

DISPONIBLE SUR Google Play

Télécharger dans l'App Store

EpiScope

Equipe de rédaction: secteur maladies transmissibles, SMC, DGS.

Sources: HUG, CH-Sur, OFSP, SMC, Institut Fédéral Suisse des Sciences et Technologies de l'Eau (Eawag).

Vous désirez recevoir directement l'EpiScope: inscrivez-vous en ligne en cliquant sur Inscription à l'EpiScope

- **Pour soumettre vos questions:** medecin.cantonal@etat.ge.ch (email réservé aux professionnels de la santé).
- Prochaine parution de l'EpiScope: jeudi 7 mars 2024.

Février 2024
Genève
SMC