

COVID-19 | Situation au 03 juin 2022 (semaine 22)

Canton de Genève

NB:
Sauf indication
contraire,
les données présentées
concernent le canton
de Genève

- Les indicateurs épidémiologiques confirment la **diminution lente mais continue** de la transmission virale au sein de la population.
- Le **nombre d'hospitalisations** diminue: 200 personnes, soit 11 patients en cours d'hospitalisation de moins que la semaine précédente.
- Le **taux de reproduction (Re)** des eaux usées oscille en dessous de 1.
- Le **taux de positivité moyen** des tests PCR et antigéniques rapides, ainsi que le nombre de tests quotidiens, sont stables.
- Le variant **BA.2** est le variant majoritaire. Les sous-lignées BA.4 et BA.5 restent minoritaires en Suisse: depuis le 9 mai, ils représentent 12% des échantillons séquencés.
- **Les vacances d'été approchent.** Les conditions nécessaires pour voyager à l'étranger peuvent être compliquées: il est impératif de se renseigner sur les démarches à entreprendre et, cas échéant, de prendre rendez-vous à l'avance pour un dépistage (slide 7).

➤ Pourquoi suivons-nous de près les nouveaux cas de **variole du singe**, et autres informations utiles sur ce virus (slides 8-10).

Re eaux usées
0,77 au 18.05.22 (0,97)

Nombre de tests
~ 700/jour

200 hospitalisations (200 HUG + 0 Clinique) (211)
Dont **36** COVID aigus (36) + **164** post-COVID (173)
▪ **3** en soins de réanimation (8)
• **1** en soins intensifs (2)
• **2** en soins intermédiaires (6)

Nouveaux cas
60 - 120/jour
Sem. préc.: 50 - 100/jour

Taux de positivité, sem. 21
PCR: ~ **16%** (~ 16%)
Ag rapide: ~ **12%** (~ 14%)

Eaux usées: charge virale, Re et surveillance génomique

Le **Re** des eaux usées oscille en dessous de 1 depuis début avril.

La **charge virale détectée** (courbe violette) ainsi que le nombre de nouveaux cas testés (courbe bleue) sont stables à un faible niveau.

Ces données suggèrent que la transmission virale au sein de la population est faible.

Au 17 mai 2022, le **variant BA.2** est toujours le variant très largement majoritaire dans les eaux usées.

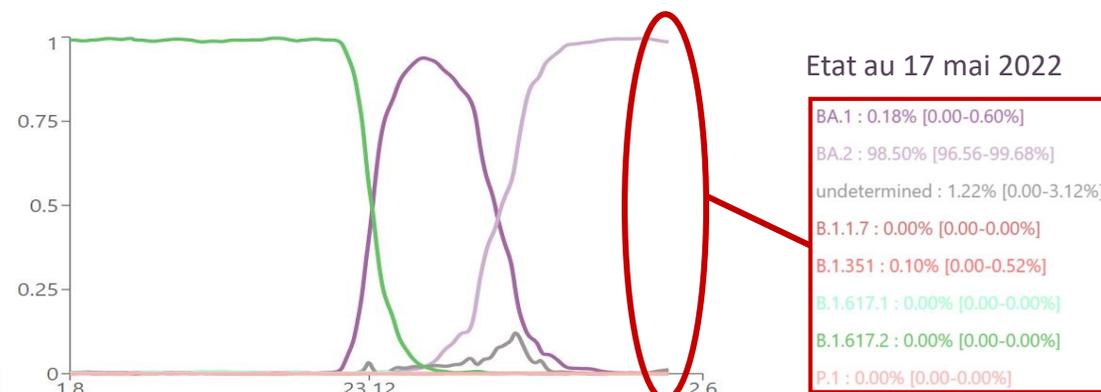
Charge virale, eaux usées, STEP d'Aire

Du 13.11.21 au 28.05.22



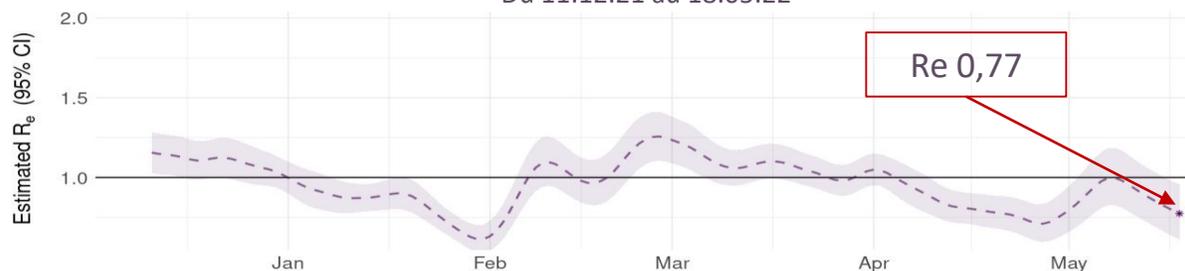
Surveillance génomique, eaux usées, STEP d'Aire

Du 05.12.21 au 17.05.22



Re, eaux usées

Du 11.12.21 au 18.05.22



NB: L'ARN viral des personnes infectées est éliminé dans les selles. Ainsi, nous pouvons suivre l'évolution de la charge virale en analysant les eaux usées. Cet indicateur constitue un marqueur fiable de la présence d'infections dans la communauté, car il n'est pas modifié par la stratégie de testing ni par le comportement des individus (décision de se tester ou non) et permet le **suivi d'un grand nombre d'habitants**.

Hospitalisations

200 hospitalisations (200 HUG + 0 Clinique) (211)
 Dont **36 COVID aigus (36) + 164 post-COVID (173)**
 ▪ **3 en soins de réanimation (8)**
 • **1 en soins intensifs (2)**
 • **2 en soins intermédiaires (6)**

Le **nombre de patients** positifs au COVID-19 est en légère diminution. Cette diminution est à mettre en lien avec la baisse du nombre de patients post-COVID hospitalisés. En effet, le nombre de patients hospitalisé avec un COVID aigu reste relativement stable.

Il n'y a plus de patients hospitalisés dans les cliniques genevoises depuis le 2 juin.



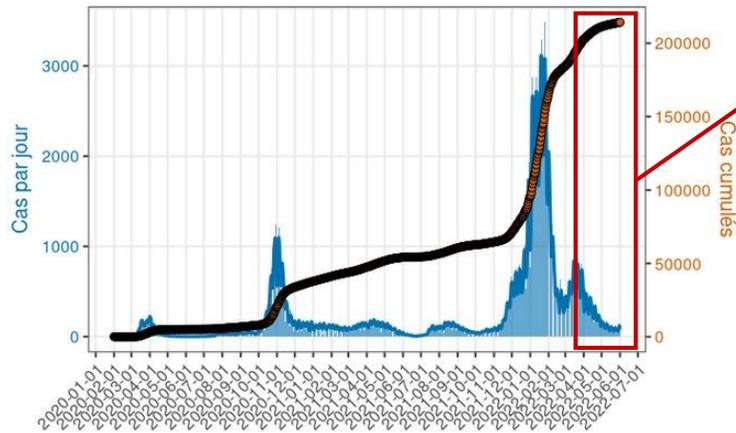
Nouveaux cas dépistés

Nouveaux cas

60 - 120/jour | Sem. préc.: 50 - 100/jour

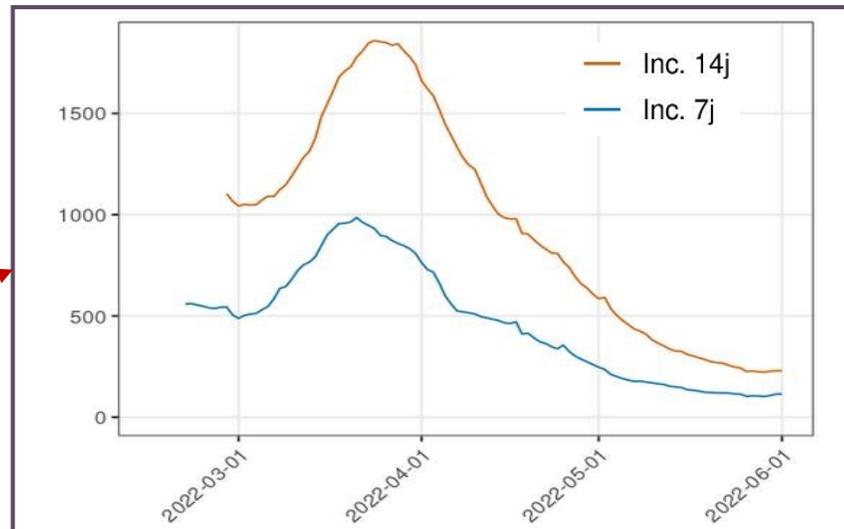
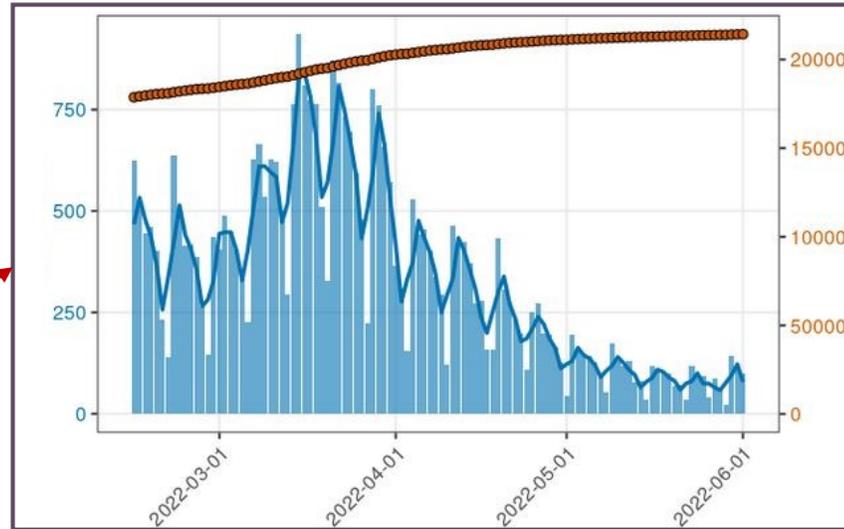
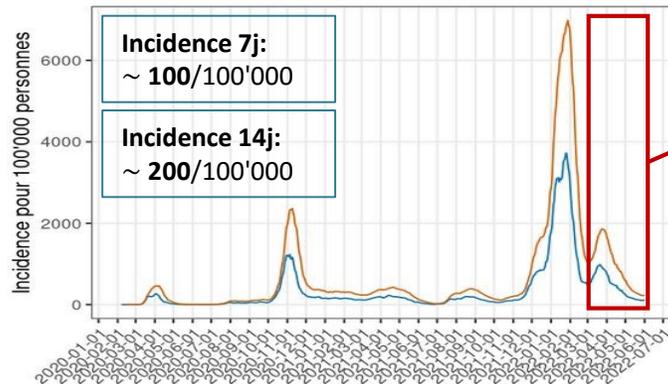
Nouveaux cas par jour

Du 01.02.20 au 01.06.22



Incidence à 7 et 14 jours

Du 01.02.20 au 01.06.22



Le nombre de **nouveaux cas** dépistés et l'**incidence** sont relativement stables depuis deux semaines.

Tandis que les indicateurs confirment le ralentissement de la transmission virale, le COVID-19 reste présent et nécessite une surveillance épidémiologique.

Tests

Nombre de tests

~ 700/jour

Taux de positivité, sem. 21

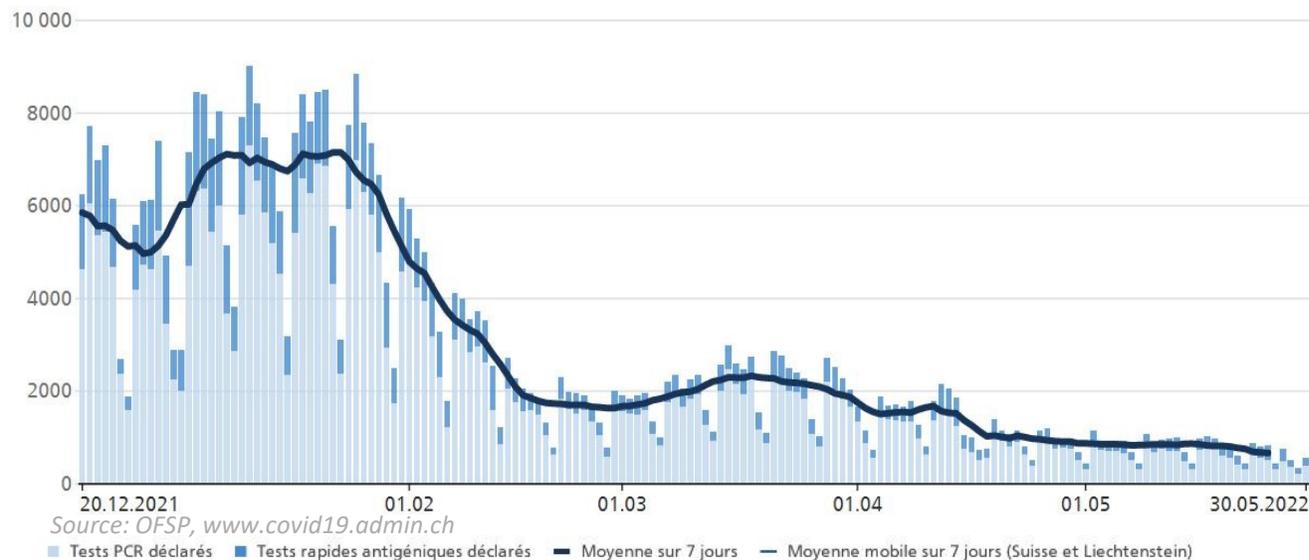
PCR: ~ 16% (~ 16%)

Ag rapide: ~ 13% (~ 14%)

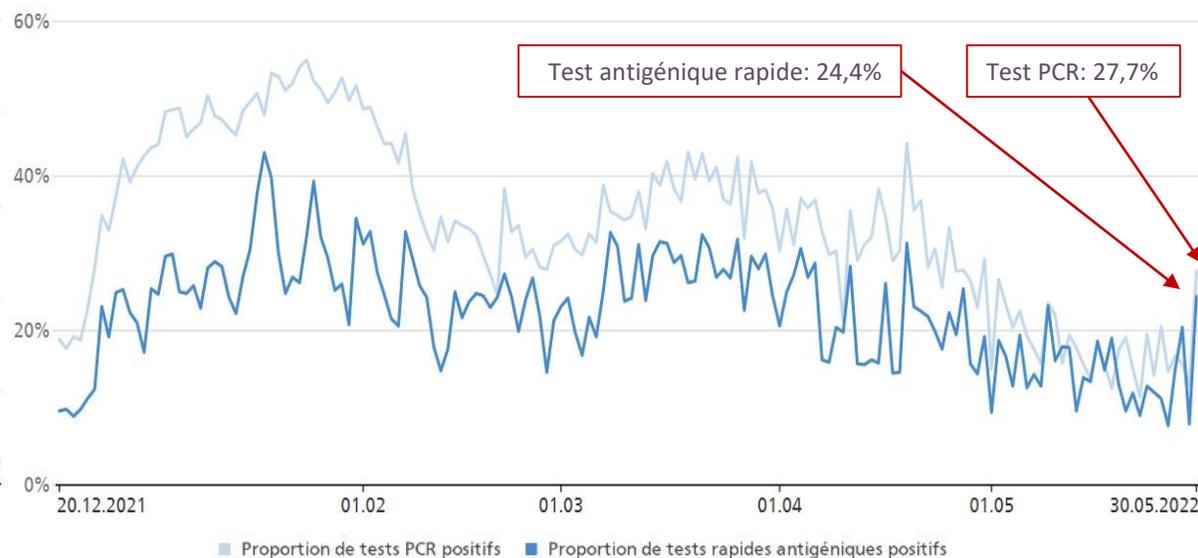
Le nombre de tests quotidien reste globalement stable.

Après une phase de diminution, les taux de positivités des tests PCR et antigéniques rapides semblent se stabiliser autour de 15%.

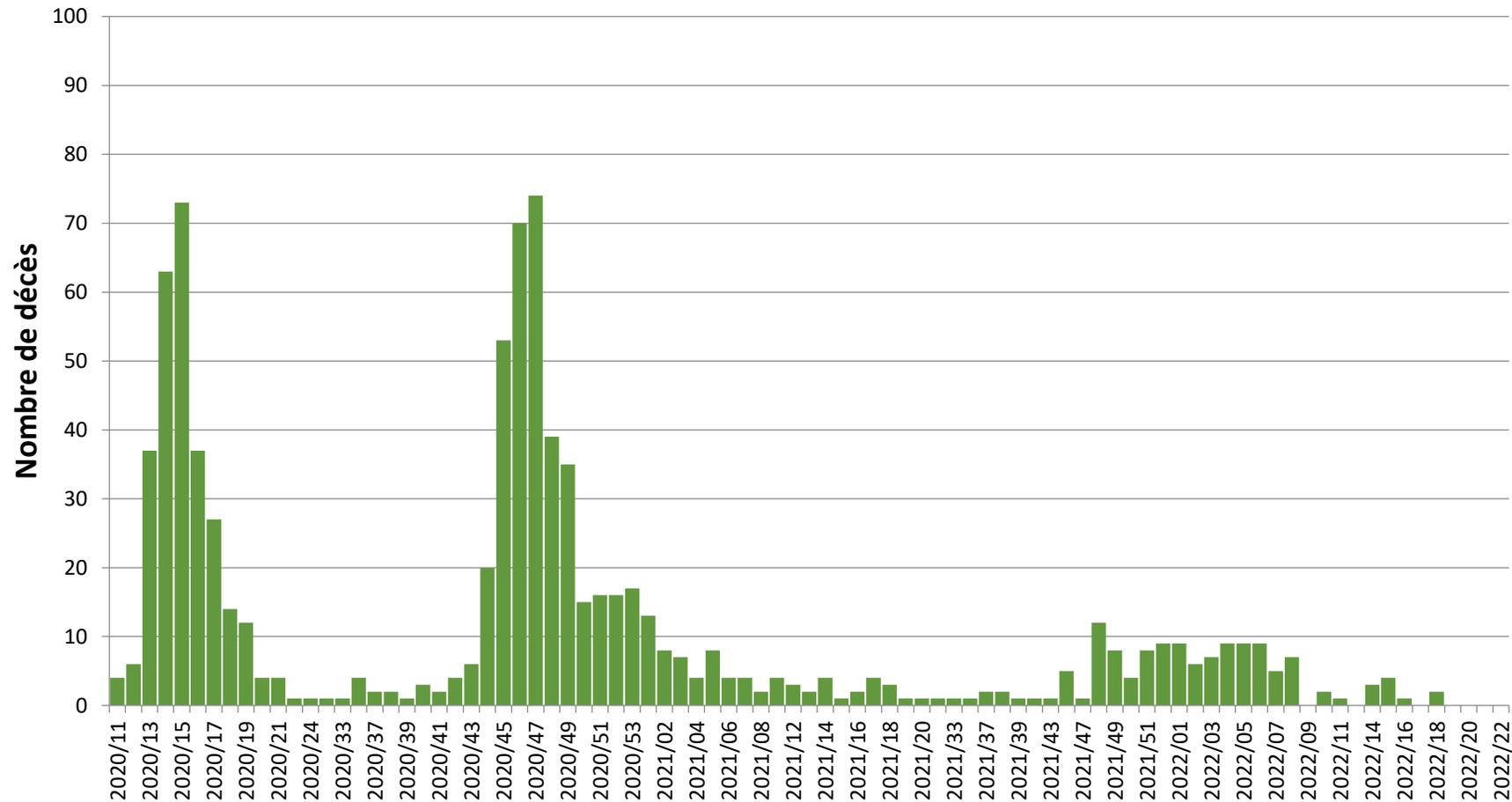
Nombre de tests, valeurs journalières,
du 20.12.22 au 30.05.22



Proportion de tests positifs,
du 20.12.22 au 30.05.22



Décès par semaine de cas de COVID-19 confirmés,
de la sem. 11-20 à la sem. 22-22,



Décès de cas de COVID-19 confirmés

- Du 1^{er} au 30 avril 2022: 8
- Du 1^{er} au 31 mai 2022: 2
- Depuis le 1^{er} juin 2022: 0

CAVE: retard de déclaration, données incomplètes

Recommandations du SMC pour des vacances sans mauvaises surprises:

→ Planifier son départ et se renseigner sur les formalités d'entrée du pays de destination sur leurs sites respectifs

Le Service de médecine tropicale et humanitaire des HUG tient une liste à jour avec des détails par pays pour les prérequis en termes de certificat médical, test PCR et rapide antigénique, certificat COVID ou vaccination:

www.hug.ch/sites/interhug/files/structures/medecine_tropicale_et_humanitaire/Documents/liste_pays_et_restriction.pdf

→ Prendre rendez-vous à l'avance pour un dépistage*

La page www.ge.ch listant les lieux de tests à Genève est fréquemment mise à jour et contient toutes les informations nécessaires, y compris les heures d'ouverture le week-end:

www.ge.ch/covid-19-se-faire-tester/faire-test-covid-19

* Le dispositif de dépistage a vocation de répondre à des besoins de santé publique. Le marché se régule par ailleurs selon l'offre et la demande, actuellement en nette diminution.

Variole du singe I

- **Pourquoi suivons-nous de près les nouveaux cas de variole du singe?**

Ce virus est endémique dans certaines régions d'Afrique, où il y a des cas isolés ou des épidémies limitées depuis les années 1970. Mais, depuis environ un mois, on observe que le nombre de cas augmente, et que les contaminations se produisent hors de ces zones endémiques et sans lien avec un retour de voyage.

- **Comment se transmet le virus de la variole du singe?**

La transmission du virus se fait par de grosses gouttelettes respiratoires ou par contact avec des liquides corporels infectés. On peut donc tomber malade par exemple:

- en parlant longtemps et de façon rapprochée avec une personne malade;
 - en ayant des contacts avec les lésions de la peau (tâches rouges ou boutons) ou les liquides corporels d'une personne malade, notamment lors de rapports intimes ou sexuels avec une personne qui présente des symptômes;
 - en ayant des contacts avec du matériel contaminé par des lésions de la peau (par exemple draps, linges, vaisselle).
- La variole du singe n'est pas une maladie sexuellement transmissible à strictement parler; **mais comme cette maladie s'attrape par le contact prolongé avec une personne contagieuse, plus quelqu'un a de partenaires sexuels, plus son risque d'attraper la maladie est élevé.**

Etat des lieux

- 1^{er} cas confirmé en Suisse le 21 mai, à Berne.
- Au 1^{er} juin,
 - 4 cas confirmés en laboratoire sur le sol helvète.
 - environ 700 cas confirmés dans des pays non endémiques (pour 109 le 21.05)
- SMC: dispositif mis en place, information transmise aux médecins traitants, communication aux partenaires.

Variole du singe II

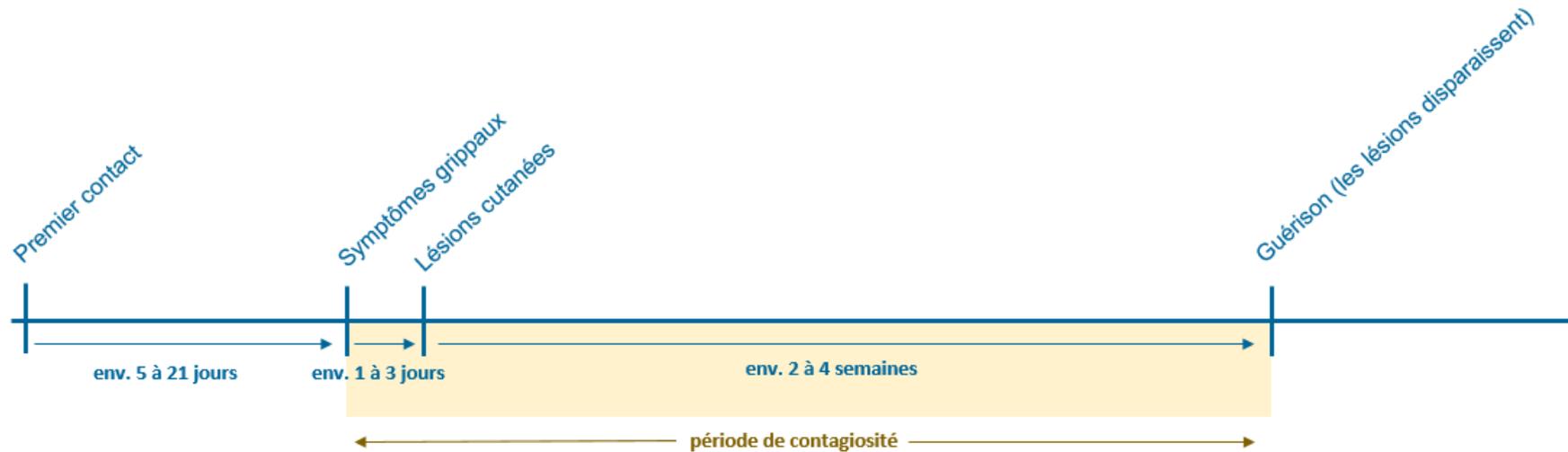
- **Quels sont les symptômes?**
 - **Symptômes grippaux, notamment:**
 - Soudaine poussée de fièvre (plus de 38,5°C)
 - Maux de tête
 - Courbatures
 - Ganglions enflés (principalement au cou, mais aussi sous les aisselles et à l'aîne)
 - Douleurs aux muscles
 - Douleurs au dos
 - Grande fatigue
 - **Des lésions de la peau:**
 - Il peut s'agir de plaques rouges ou de boutons, généralement avec du liquide à l'intérieur; il faut éviter de les toucher;
 - Généralement, ces lésions apparaissent 1 à 3 jours après les symptômes grippaux. Certaines personnes ont quelques boutons, d'autres en ont des centaines. Habituellement, les lésions disparaissent après 2 à 4 semaines.

Les symptômes de la variole du singe peuvent parfois être confondus avec ceux d'autres maladies, comme la syphilis, l'herpès ou la varicelle. Seul un professionnel de la santé peut poser le diagnostic.

Que faire en cas de symptôme ou de doute?

- il faut contacter un médecin sans délai,
- et s'isoler en attendant ses consignes (risque de transmettre la maladie à d'autres personnes).

Variole du singe III



- **Quelle est la prise en charge de la variole du singe?**

A ce stade, il y a trois axes d'intervention:

- Prévention: sensibiliser et informer sur les comportements à risque;
- Identification: pour un meilleur repérage des cas, informer les médecins et leur transmettre les recommandations;
- Prise en charge des cas: isolement des personnes testées positives, enquête d'entourage de leurs contacts, autosurveillance.

Il n'existe pas de traitement qui permette de guérir la maladie, mais des médicaments pour gérer les symptômes. La maladie est généralement bénigne. La plupart des malades se rétablissent en quelques semaines.

Suivi épidémiologique

- Tableau de bord présentant les données cantonales de l'épidémie de COVID-19 à Genève (SMC, données en continu) <https://infocovid.smc.unige.ch/>
- Bilan épidémiologique hebdomadaire (SMC, m à j chaque mardi) www.ge.ch/node/19696
- L'épidémie de Covid-19 aux HUG www.hug.ch/covid/epidemie-covid-19-aux-hug
- Données suisse (OFSP) www.covid19.admin.ch/fr/overview
- Données mondiales (our world in data) <https://ourworldindata.org/coronavirus>



Médias sociaux

Suivez les informations de **santé publique de la DGS** sur les plateformes [Instagram](#) (@ge_sante), [Twitter](#) (@ge_sante), et [Facebook](#) (GE-santé).

Informations COVID

- Que faire en cas de symptômes ou de test Covid positif ? www.ge.ch/covid-19-se-proteger-proteger-autres/cas-symptomes-test-positif
- Informations, ressources, et contacts sur la santé mentale www.santepsy.ch/fr/
- Informations sur le Covid long <https://post-covid.hug.ch/>
- Test en prévision d'un voyage www.ge.ch/covid-19-se-faire-tester/test-prevision-voyage

Informations variole du singe

- www.ge.ch/variole-du-singe

Bilan de la campagne de vaccination au 2 juin 2022

Nombre total de vaccinations
963'931

Nombre total de doses 1
390'294

Nombre total de doses 2
361'020

Nombre total de booster
208'972

Nombre total de doses enfant
3'615

Nombre total de doses supplémentaires
(personnes immuno-supprimées)
3'418