

COMMUNIQUÉ

L'immunité contre le coronavirus présente chez plus de 98% des Vaudoises et Vaudois

Le sixième volet de l'étude SérocoViD menée par Unisanté, dans le cadre du programme national de recherche Corona Immunitas, indique qu'en juin 2022, 98.3% (+/- 1%) de la population vaudoise de 15 ans et plus possèdent des anticorps contre le COVID-19. Le pourcentage de Vaudoises et Vaudois vaccinés ayant des anticorps contre le coronavirus est de 99.9% et celui des non vaccinés ayant des anticorps dus à une infection naturelle est de 83%.

Menée depuis mai 2020 par Unisanté auprès d'un groupe de personnes représentatif de la population vaudoise, l'étude SérocoViD fait partie du programme national de recherche Corona Immunitas¹ et a été soutenue financièrement par l'Office fédéral de la santé publique (OFSP), ainsi que par Unisanté pour ce sixième volet. En recherchant la présence d'anticorps dans le sang, cette étude permet d'estimer la proportion de la population qui a développé une immunité contre le coronavirus (SARS-CoV-2), que les personnes aient été infectées ou vaccinées. Elle a pour objectif de comprendre la manière dont le coronavirus se transmet au sein de la population, afin d'aider les autorités politiques et de santé publique à prendre les mesures adéquates de lutte contre l'épidémie.

Des personnes de 15 ans et plus ont été tirées au sort dans le registre de la population de l'Office fédéral de la statistique (OFS). Au total, 850 personnes ont accepté de participer (taux de participation de 12%). Un peu plus de la moitié (56%) était des femmes. Chaque personne a rempli un questionnaire en ligne et effectué une prise de sang pour mesurer son niveau d'anticorps (de type IgG) contre le coronavirus (sérologie). A noter qu'actuellement, 87% des Vaudoises et Vaudois de plus de 15 ans (93% des 65 ans et plus) ont reçu au moins une dose de vaccin.

Plus de 98% de tous les Vaudoises et Vaudois ont des anticorps contre le coronavirus

En juin 2022, l'étude SérocoViD a permis de déterminer que **98.3%** (+/- 1%) de la population vaudoise de 15 ans et plus présentaient des anticorps (avec un taux considéré comme élevé chez 94% des gens) contre le COVID-19 (sérologie COVID-19 positive) à la suite d'une vaccination ou/et d'une infection par le coronavirus. Un pourcentage qui s'élevait à 17% au pic de la deuxième vague en novembre 2020, à [25% en février 2021](#) au moment de l'arrivée des premiers vaccins contre le coronavirus (SARS-CoV-2) et à [83% en octobre 2021](#).

Les résultats révèlent également, qu'en juin 2022, le pourcentage de Vaudoises et Vaudois vaccinés (quel que soit la date ou le nombre de doses) ayant des anticorps contre le coronavirus est de **99.9%**. Parmi ces personnes vaccinées, 32% avaient des anticorps non seulement grâce au vaccin mais également grâce à une infection naturelle récente.

Le pourcentage de Vaudoises et Vaudois non vaccinés (aucune dose de vaccin) ayant des anticorps dus à une infection naturelle était de **83%** (59% pour les infections récentes). Ce pourcentage est très élevé (93%) pour les personnes âgées de 65 ans et plus, ainsi que chez les jeunes de moins de 30 ans (100%), mais est plus faible pour les autres adultes, en particulier la catégorie d'âge 45-64 ans (63%).

A noter également que des anticorps neutralisants contre le variant Omicron, mesurés par le laboratoire du CHUV en collaboration avec l'EPFL, ont été retrouvés chez 87% de la population (sans différence significative entre les groupes d'âge) : chez 91% des personnes vaccinées avec au moins une dose, et chez 47% des personnes non vaccinées.

Le potentiel de circulation du virus est inconnu mais le risque de COVID sévère est faible

Ces résultats sur la proportion de la population vaudoise ayant des anticorps contre le coronavirus nous montrent que le virus a beaucoup circulé dans la population, et ceci dans tous les groupes d'âge. Ces infections, en s'ajoutant à la vaccination reçue par une grande partie de la population, ont permis d'atteindre maintenant une immunité populationnelle contre le COVID-19 proche de 100%. Nous ne savons pas à quel point cette immunité collective permettra de freiner la circulation du virus ces prochains mois, mais la probabilité de faire un COVID sévère est probablement faible pour la majorité de la population. Les recommandations par rapport à la vaccination seront émises par la Confédération et les cantons dans les semaines qui viennent.

Annexe

[Détail des chiffres clés par catégorie d'âge](#)

Liens

[Etude SérocoViD](#) | [Unisanté](#)

Contacts

- Prof. Valérie D'Acromont, infectiologue à Unisanté et Professeure à l'UNIL, valerie.dacremont@unisante.ch, 079 556 25 51.
- David Chauvet, responsable des relations médias d'Unisanté, david.chauvet@unisante.ch, 079 556 85 87.



¹L'étude SérocoViD d'Unisanté fait partie du programme national de recherche Corona Immunitas de l'Ecole Suisse de Santé Publique (SSPH+) visant à déterminer l'immunité au SARS-CoV-2 au sein de la population suisse. Ce programme fournit des données épidémiologiques fiables permettant d'éclairer les décisions relatives aux mesures appropriées et efficaces à prendre pour protéger la population. En outre, il soutient la prévention de nouvelles vagues d'infection et, par ce biais, également la surcharge du système de santé suisse. www.corona-immunitas.ch, www.sspplus.ch.