

Cohorte d'étude canadienne sur la COVID-19 (CCS) : Étude sur l'épidémiologie de la COVID-19 chez les travailleurs canadiens de la santé

Fiche d'information et formulaire de consentement

Informations concernant l'étude

Responsable de l'étude : Dr Louis Valiquette

Professeur titulaire, Microbiologie-Infectiologie

Centre de recherche du CHUS

3001, 12e avenue Nord, Sherbrooke, QC, J0B 2V0

Promoteur : Groupe de travail sur l'immunité de la COVID-19 & Institut canadien d'information sur la santé

Vous êtes invité à participer à une étude de recherche. Veuillez lire les explications suivantes sur ce qui vous est demandé et sur les risques et les avantages de l'étude avant de décider si vous souhaitez y participer. La participation est volontaire.

Quel est l'objectif de cette étude ?

Le but de cette étude est de déterminer

- combien de personnes développent une infection causée par la COVID-19 et les facteurs de risque d'infection
- de décrire la réponse immunitaire contre le SARS-CoV2 au fil du temps ainsi qu'à la suite de la vaccination contre la COVID-19,
- l'incidence de ré-infection, et
- l'impact psychologique pendant la pandémie COVID-19 sur le travail

À qui est-il demandé de participer ?

Les employés du Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie – Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CIUSSS de l'Estrie-CHUS):

- Âgés entre 18 et 75 ans
- Travaillant en présentiel, au moins 20 heures par semaine
 - OU être un médecin, un infirmier ou une sagefemme soignant des patients pendant 8 heures ou plus par semaine
- Être disponible pour au moins les 3 prochains mois, et
- Avoir un accès pratique à un ordinateur ou un téléphone mobile avec un accès internet (pour répondre aux questionnaires et recevoir des informations sur l'étude).
- Vous pouvez participer même si vous avez été vacciné contre la COVID-19 ou avez eu la COVID19.

Que dois-je faire si je décide de participer ?

- 1) Remplir un questionnaire en ligne au moment de l'inscription et tous les 12 mois pour évaluer vos facteurs de risque actuels (~ 15 minutes)
- 2) Remplir de courts questionnaires en ligne
 - i. Toutes les deux semaines pour savoir si vous avez eu des symptômes (~ 2 minutes).
 - ii. Une semaine sur 10, le questionnaire sera plus long pour recueillir des informations sur votre exposition aux personnes malades (~5-7 minutes)
 - iii. Une fois pour savoir si vous avez l'intention de vous faire vacciner contre la COVID-19 (~3 minutes)
 - iv. Une fois pour connaître les raisons de/de ne pas se faire vacciner à nouveau contre la COVID-19 (~3 minutes)
 - v. Après chaque vaccination contre la COVID-19 (~1 minute par dose)
 - vi. Tous les 6 mois pour évaluer votre niveau de stress (~2 minutes)
 - vii. Une fois à la fin de l'étude pour évaluer l'impact psychologique du travail pendant la pandémie (~4 minutes)

- 3) Remplir un questionnaire de maladie ou de dépistage pour la COVID-19
 - i. Lorsque vous êtes testés pour la COVID-19, même si vous ne présentez aucun symptôme (~5 minutes)
 - ii. Lorsque vous avez des symptômes s'apparentant à la COVID-19, même si vous n'avez pas été testé (~5 minutes)
- 4) Auto-prélèvement d'échantillons de sang
 - i. Lorsque vous êtes inscrit,
 - ii. 30 jours après chaque test positif pour la COVID-19
 - iii. 30 et 180 jours après chaque dose vaccinale reçue pour la COVID-19
 - iv. Si vous n'êtes pas vacciné, chaque 6 mois après votre inscription à l'étude
 - v. Si vous n'êtes pas vacciné à nouveau, chaque 6 mois après votre dernière dose vaccinale reçue contre la COVID-19

L'auto-prélèvement sanguin est similaire à la façon dont les personnes diabétiques vérifient leur glycémie c'est-à-dire une piqûre au doigt et une carte de prélèvement sur laquelle vous y déposez 5 gouttes de sang. Vos résultats pour les tests d'anticorps vous seront communiqués dans les six mois suivant le prélèvement.

Combien de temps durera l'étude ?

L'étude durera jusqu'à la fin de la pandémie de la COVID-19 ou 1^{er} décembre 2023, la période la plus courte étant retenue.

Y-a-t'il des avantages ou des risques à participer à cette étude ?

- Vous pouvez ressentir des douleurs aiguës et des ecchymoses mineures à l'endroit où le sang a été prélevé ; il est parfois nécessaire de piquer à un deuxième doigt
- La participation à l'étude est gratuite. Tout le matériel est fourni par l'étude. L'étude paie les frais d'envoi du matériel à votre domicile et de retour au laboratoire
- Il n'y a aucun avantage direct à participer à l'étude, si ce n'est l'accès aux résultats des tests. Toutefois, les informations tirées de cette étude peuvent nous aider à réduire le risque de propagation de la COVID-19

Compensation pour la participation à l'étude

- Lorsque vous remplirez votre questionnaire de base et les questionnaires K-10 et les cinq premiers questionnaires bi-hebdomadaires, vous recevrez un courriel pour choisir le détaillant pour votre carte-cadeau électronique de 20 \$.
- Tout au long de l'étude, des tirages supplémentaires seront effectués à toutes les 10 semaines tout au long de l'étude pour une carte cadeau électronique de 10 \$. Tous les questionnaires bi-hebdomadaires complétés au cours des 10 semaines précédentes seront éligibles pour chaque tirage. Vos chances de gagner sont de 1 sur 500. Les gagnants recevront un courriel individuel leur indiquant qu'ils ont gagnés.
- Si vous vous retirez de l'étude, vous n'êtes plus éligible pour les tirages.

Participation volontaire

Votre participation à cette étude est volontaire. Vous pouvez décider de ne pas participer à cette étude ou de participer à l'étude maintenant et de changer d'avis plus tard. Vous pouvez quitter l'étude à tout moment sans affecter votre situation professionnelle. Vous pouvez refuser de répondre à toute question à laquelle vous ne voulez pas répondre, ou répondre à une question d'entretien en disant "je passe". Nous vous donnerons les nouvelles informations apprises au cours de l'étude qui pourraient influencer votre décision de rester dans l'étude.

En signant ce formulaire, vous ne renoncez à aucun de vos droits légaux envers les chercheurs, le groupe de travail sur l'immunité de la COVID-19 ou les institutions concernées.

Confidentialité

Vos données resteront confidentielles. Vous ne serez pas nommé dans les rapports. Vos nom, adresse et numéro de téléphone ne peuvent être consultés que par le personnel de l'étude et sont nécessaires pour vous expédier le matériel. Les informations recueillies par l'étude seront conservées sur des serveurs sécurisés utilisant un logiciel de cryptage pendant 120 jours après la fin de l'étude. Elles seront ensuite transférées sur le serveur du Sinai Health et y seront conservées pendant 10 ans avant d'être détruites. Les personnes suivantes peuvent consulter vos informations de santé personnelles pour vérifier que les informations recueillies sont correctes :

- les représentants du Sinai Health

- les représentants du Centre du Recherche CHUS
- les représentants de Santé Canada

Aucune information personnelle ne sera partagée à des tiers non-lié à l'étude, sauf si la loi l'exige.

Le groupe de travail sur l'immunité de la COVID-19 (commanditaire de l'étude) est financé par le gouvernement du Canada pour effectuer des recherches sur la COVID-19. Certaines des données recueillies (statut de l'infection à la COVID-19, problèmes de santé sous-jacentes, pratiques de distanciation sociale, âge, sexe, origine ethnique, éducation, conditions de vie et expériences de voyage) seront partagées avec des chercheurs au Canada et à l'étranger afin de mieux comprendre l'immunité, les taux d'infection et les résultats de santé liés à la COVID-19. Ces données seront stockées indéfiniment dans une base de données à l'Université McGill. Aucune information nominatives (permettant de vous identifier) ne sera partagée avec eux. Un code d'étude remplacera les informations nominatives. Des informations générales sur les recherches effectuées avec ces données seront disponibles sur le site web du groupe de travail sur l'immunité de la COVID-19 ; consultez <https://www.covid19immunitytaskforce> .

Si les résultats de cette étude sont publiés, votre identité restera confidentielle. L'information recueillie au cours de cette étude peut être partagée dans des publications et des présentations avec des chercheurs au Canada et à l'étranger, mais ne contiendra aucune information permettant de vous identifier.

Vos données dénominalisées issues de cette étude peuvent être utilisées à d'autres fins de recherche. Si vos données d'étude sont partagées avec d'autres chercheurs, les informations qui relient vos données d'étude directement à vous ne seront pas partagées.

Conservation optionnelle pour des études futures

À la fin de l'étude, les données dénominalisées seront conservées à l'Université McGill, Montréal, Québec. Elles pourront être utilisées par le COVID19 Immunity Task Force par les chercheurs qui y sont associées et pour faire des mises à jour avec l'Agence de Santé Publique du Canada. Pour être en mesure d'utiliser les données, les chercheurs devront obtenir une approbation scientifique et éthique avant d'avoir accès à celles-ci. Les données seront utilisées pour des projets en lien avec la COVID19 ou des issues de santé qui y sont reliées. Les données y seront conservées pour une durée indéfinie.

Qui puis-je contacter si j'ai des questions ?

Chercheur principal : Dr Louis Valiquette
 Professeur titulaire, Microbiologie-Infectiologie
 Centre de recherche du CHUS
 3001 12e avenue Nord, Sherbrooke, QC, J0B 2V0

Équipe de recherche : infoccs-infectiologie@usherbrooke.ca
 1-819-346-1110 poste 12807

Si vous avez des préoccupations ou des plaintes concernant vos droits en tant que participant à la recherche et/ou vos expériences en participant à cette étude, vous pouvez contactez le Bureau des plaintes et de la qualité des services du CIUSSS de l'Estrie-CHUS via courriel (plaintes.ciussse-chus@sss.gouv.qc.ca) ou au numéro suivant : 1-866-917-7903. Veuillez indiquer le numéro de l'étude [MP-31-2021-4104] lorsque vous communiquez avec la ligne des plaintes afin que le personnel puisse mieux vous aider.

ÉLIGIBILITÉ

Avant de consentir, nous devons nous assurer que vous êtes éligible à participer. Veuillez cocher les éléments qui s'appliquent à vous :

- J'ai entre 18 et 75 ans
- Je travaille à pour le Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie – Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke (CIUSSS de l'Estrie – CHUS)
- Je travaille, en moyenne, 20 heures par semaine pour l'hôpital – OU – je suis médecin, infirmier ou sagefemme avec privilèges travaillant en moyenne 8 heures par semaine à soigner des patients
- Je prévois travailler pour au moins les 3 prochains mois

CONSENTEMENT

- J'ai lu les informations ci-dessus et je comprends les procédures de l'étude
- J'accepte que mes données dénominalisées soient conservées pour une durée indéfinie par le COVID19 Immunity Task Force, situé à l'Université McGill, Montréal, Québec.

Oui Non

- J'accepte de participer à l'étude

POUR INFORMATION SEULEMENT