

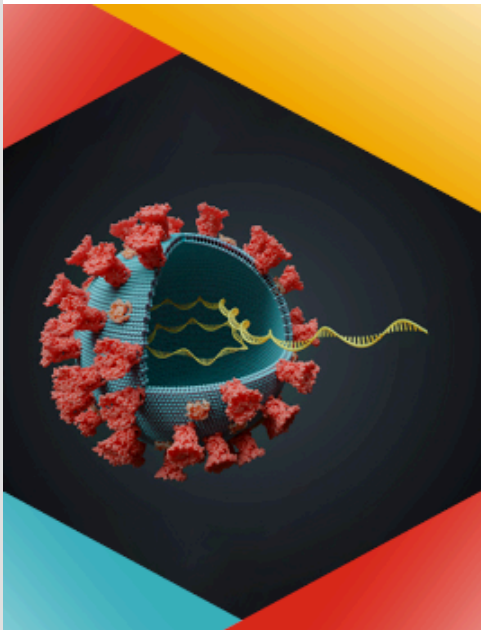


**GROUPE DE TRAVAIL  
SUR L'IMMUNITÉ  
FACE À LA COVID-19**

# Pleins feux sur **LA RECHERCHE FINANCÉE PAR LE GTIC**



## Événements du GTIC



COVID-19  
IMMUNITY  
TASK FORCE

GROUPE DE TRAVAIL  
SUR L'IMMUNITÉ  
FACE À LA COVID-19



**CanCOVID**

en partenariat avec



**CoVaRR•Net**

Série de séminaires | Table ronde

### Omicron et autres variants préoccupants : trouver la voie de l'avenir



23 février 2022 | 11 h 30 à 12 h 30 (HNE)

## **Soyez des nôtres à notre table ronde de demain!**

Soyez des nôtres au cinquième événement en collaboration avec CanCOVID pour profiter d'une discussion en table ronde avec des experts financés par le Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19 (GTIC) qui étudient les variants préoccupants, tenue conjointement avec le Réseau de réponse rapide aux variants du

coronavirus (CoVaRR-Net).

Notre façon d'aborder la prochaine phase de la pandémie dépend en grande partie de notre gestion de la menace continue que représentent les variants émergents.

Les membres de la table ronde répondront à une série de questions sur la COVID-19, y compris les suivantes :

- D'où viennent les variants?
- Qui est le plus vulnérable aux variants de la COVID-19?
- De nouveaux vaccins seront-ils nécessaires pour lutter contre de futurs variants?
- À quoi pourraient ressembler l'endémicité et un monde où des variants préoccupants émergent régulièrement?

Notre groupe d'experts est formé de la Pre **Anne-Claude Gingras** de l'Institut de recherche Lunenfeld-Tanenbaum à l'Université de Toronto, responsable du pilier Génomique fonctionnelle et structure-fonction des variants préoccupants, CoVaRR-Net; du Pr **Jeff Wrana** de l'Institut de recherche Lunenfeld-Tanenbaum à l'Université de Toronto, pilier Génomique et séquençage viraux, CoVaRR-Net; du Pr **Mark Brockman** de l'Université Simon Fraser, pilier Immunologie et protection vaccinale, CoVaRR-Net; du Pr **Ciriaco Piccirillo** de l'Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill, coresponsable du pilier Immunologie et protection vaccinale, CoVaRR-Net; du Pr **Jun Liu** de l'Université de Toronto et du Pr **Marc-André Langlois** de l'Université d'Ottawa, directeur général de CoVaRR-Net. La Dre **Catherine Hankins** de l'Université McGill, coprésidente du Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19, en sera la modératrice.

Après les échanges, les membres de la table ronde répondront à vos questions.

[Inscrivez-vous maintenant](#)



# Résultats de la recherche financée par le GTIC

## Les résultats de l'étude STOP-CoV font ressortir l'importance d'une primovaccination complète

Dans une prépublication qui n'a pas encore été révisée par un comité de lecture, l'équipe de **l'étude STOP-CoV**, dirigée par la Dre Sharon Walmsley du Réseau universitaire de santé de Toronto, a décrit ses résultats les plus récents : les adultes plus jeunes (de 30 à 50 ans) produisent généralement des taux plus élevés d'anticorps spécifiques aux vaccins que les adultes âgés (de 70 ans et plus), tant après la première que la deuxième dose d'un vaccin à ARNm. Ils ont également découvert que les taux d'anticorps après la deuxième dose étaient généralement plus élevés chez les patients qui avaient reçu deux doses du vaccin de Moderna ou d'une combinaison de Moderna et de Pfizer que chez ceux qui avaient reçu deux doses du vaccin de Pfizer ou d'autres combinaisons vaccinales, quel que soit leur âge. Pour ce qui est des réactions aux vaccins, leurs données démontrent que les adultes plus jeunes sont plus susceptibles d'éprouver des effets indésirables mineurs et temporaires après la vaccination que la cohorte plus âgée.

Pour en savoir plus

## L'étude Action pour battre le coronavirus (Ab-C) présente ses données de phase 3

Dans une **récente infolettre** publiée dans son site Web, le Dr Prabhat Jha, un chercheur financé par la GTIC, et son équipe de l'étude Action pour battre le coronavirus (Ab-C Study) présentent les résultats de la troisième phase, qui a pris fin en octobre 2021, avant la vague du variant omicron. Les chercheurs conviennent que le peu de dépistage au Canada a probablement entraîné une sous-estimation du taux d'infection. Selon les données préliminaires de l'équipe Ab-C obtenues au début de février 2022, pendant la vague du variant omicron, 9 % des participants ont déclaré avoir obtenu un résultat positif au dépistage en janvier 2022, et 5 % de plus ont probablement été infectés d'après leurs symptômes.

Pour en savoir plus



## De la prépublication à la publication

---

### La séroprévalence du SRAS-CoV-2 pendant les première et deuxième vagues de la pandémie au Canada

Dans leur étude financée par le GTIC, le Dr Prabhat Jha et son équipe de l'étude Action pour battre le coronavirus au Canada (Ab-C) ont évalué la séroprévalence cumulative de l'infection par le SRAS-CoV-2 pendant les deux premières vagues. Ils ont découvert que chez les adultes du Canada, la séropositivité lorsque les vaccins n'étaient pas généralement disponibles est passée de moins de 2 % après la première vague à 6,5 % après la deuxième vague. L'étude, d'abord disponible en prépublication, est maintenant parue dans *JAMA Network Open*.

Pour en savoir plus



## Recrutement pour des études financées par le GTIC

---

L'**étude EnCORE** fait partie d'un projet de recherche pancanadien sur la réponse immunitaire au vaccin contre la COVID-19 au fil du temps chez les enfants, menée en collaboration avec l'**étude SPRING**, l'**étude CHILD** et l'étude **TARGetKids**. L'étude ENCORE, dirigée par la Pre Kate Zinszer de l'Université de Montréal, est en recrutement d'enfants de quatre à 11 ans de la région de Montréal qui n'ont pas encore reçu les deux doses du vaccin contre la COVID-19. Des visites à domicile peuvent être organisées pour

prélever du sang et de la salive, et une compensation est versée aux participants. Si vous souhaitez participer ou connaissez quelqu'un qui le souhaiterait, écrivez-nous à [info@etudencore.ca](mailto:info@etudencore.ca) ou téléphonez-nous au 1-866-362-6730 pour en savoir plus.

**MOSAIC** est une étude pancanadienne sur la réponse immunitaire à une troisième dose (dose de rappel) aux vaccins à ARNm contre la COVID-19 chez les adultes, réalisée en partenariat avec le **CIRN**. L'étude, dirigée par la Dre Joanne Langley de l'Université Dalhousie et le Pr Manish Sadarangani de l'Université de la Colombie-Britannique, est en recrutement de personnes de plus de 30 ans qui n'ont pas encore reçu leur dose de rappel d'un vaccin à ARNm contre la COVID-19. MOSAIC se déroule dans plusieurs villes du Canada (Halifax, Québec, Winnipeg, Penticton, Kamloops et Vancouver). Consultez le site <https://cirnetwork.ca/mosaic/study-sites/> pour prendre contact avec le lieu d'étude le plus près de chez vous.



## Partagez!

---

Vous connaissez des décideurs ou des chercheurs qui pourraient être intéressés par les plus récents résultats de nos recherches? Veuillez partager ce courriel et encouragez-les à s'inscrire!

**Inscrivez-vous**

Avez-vous une publication que nous devrions recenser ou connaître?  
Transmettez-la-nous, à [research@covid19immunitytaskforce.ca](mailto:research@covid19immunitytaskforce.ca)

---

Vous avez manqué un numéro de notre Synthèse de la recherche ?

**Consultez les anciens numéros.**

---

Les opinions exprimées dans ce document/sur ce site ne représentent pas nécessairement celles de l'Agence de la santé publique du Canada.