



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

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



Événements du GTIC



Série de séminaires Résultats de la recherche et implications



COVID-19
IMMUNITY
TASK FORCE

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



Merci d'avoir fait du sixième séminaire *Résultats de la recherche et implications* avec CanCOVID un tel succès!

La semaine dernière, près de 200 personnes ont assisté à notre discussion en table ronde intitulée *L'importance de la vaccination pédiatrique*.

Nous offrons des remerciements chaleureux à tous les participants et **mille mercis** aux présentateurs : le **Dr Jim Kellner** de l'Université de Calgary, le **Dr Jonathon Maguire** de l'Université de Toronto, le **Pr Manish Sadarangani** de l'Université de la Colombie-Britannique, la **Pre Kate Zinszer** de l'Université de Montréal et le **Dr Timothy Evans**, directeur administratif du Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19.

[Voir la présentation](#)



À VENIR | Le jeudi, 5 mai 2022 de 11 h 30 à 13 h HAE

7^e séminaire du GTIC et de CanCOVID : Résultats de la recherche et implications – La sécurité des vaccins contre la COVID

Le **7^e séminaire** réunira des experts affiliés au GTIC et des membres du Réseau canadien de recherche sur l'immunisation (RCRI) qui parleront des données les plus récentes sur la sécurité des vaccins – un sujet d'intérêt pour tous. Les présentateurs seront :

- **Pre Julie Bettinger**, professeure à l'Université de la Colombie-Britannique et chercheuse principale au Réseau national canadien de sécurité vaccinale (CANVAS)
- **Dre Karina Top**, professeure agrégée à l'Université Dalhousie, chercheuse principale du Réseau de cliniques d'immunisation

spéciales du Réseau canadien de recherche sur l'immunisation (RCRI) et co-investigatrice principale du Programme canadien de surveillance active de l'immunisation (IMPACT)

- **Dr Scott Halperin**, professeur à l'Université Dalhousie et membre du groupe de direction du GTIC

Détails à venir!



Résultats de la recherche financée par le GTIC

Une étude canadienne ne démontre aucune association notable entre la vaccination contre la COVID-19 et les résultats indésirables pendant la période périnatale

Dans un article de *JAMA (Journal of the American Medical Association)*, des chercheurs financés par le GTIC, soit la Pre Deshayne Fell et le Dr Kumanan Wilson de l'Université d'Ottawa, de même que le Dr Jeffrey Kwong de l'Université de Toronto, et leurs collègues ont découvert que la vaccination contre la COVID-19 n'avait pas de lien notable avec une augmentation du risque d'issue indésirable de la grossesse. Cette étude a établi que les vaccins contre la COVID-19 n'avaient pas de lien notable avec une augmentation du risque d'hémorragie postnatale, de chorioamnionite, de césarienne, d'admission en soins intensifs ou de faible indice d'Apgar à cinq minutes de vie.

[Pour en savoir plus](#)

La réticence envers la vaccination chez les adultes pendant la campagne de vaccination contre la COVID-19 au Québec

Dans un article de *Frontiers in Public Health*, l'équipe de recherche CARTaGENE, installée au Centre de recherche du Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine, qui participe à l'étude CanPATH financée par le GTIC, a révélé que la réticence envers la vaccination chez les adultes du Québec était corrélée avec le niveau de scolarité, l'âge et d'autres déterminants sociodémographiques. Ces résultats obtenus par l'équipe dirigée par le Dr Rodolphe Jantzen, le Pr Mathieu Maltais et le Dr Philippe Broët, reposaient sur une cohorte populationnelle bien caractérisée et ont offert une occasion unique de caractériser les facteurs associés à la réticence envers la vaccination pendant la campagne de vaccination du printemps 2021.

[Pour en savoir plus](#)

Chez les personnes atteintes du VIH, la longévité des anticorps est normale après la double vaccination contre la COVID-19, et forte après une troisième dose

Dans une prépublication qui n'a pas encore été révisée par un comité de lecture, la Pre Zabrina Brumme et le Dr Mark Brockman de l'Université Simon Fraser et du *BC Centre for Excellence in HIV/AIDS*, de même que des membres du Réseau canadien pour les essais VIH dirigés par le Pr Aslam Anis de l'Université de la Colombie-Britannique, ont démontré que la réponse aux vaccins contre la COVID-19 chez les personnes qui vivent avec le VIH est semblable à celle des sujets témoins sans VIH. Après les deuxième et troisième doses de vaccin contre la COVID-19, les PVIH présentaient une réponse des anticorps et de neutralisation contre le variant Omicron semblable à celle du groupe témoin sans VIH, mais la réponse anti-Omicron était plus vigoureuse contre la souche originale du SRAS-CoV-2. L'étude a été financée par le GTIC.

[Pour en savoir plus](#)



De la prépublication à la publication

Une plateforme canadienne pour étudier la réponse des anticorps à l'infection par le SRAS-CoV-2 et à la vaccination

Dans un article désormais publié dans *Clinical and Translational Immunology*, un groupe de chercheurs canadiens financé partiellement par le GTIC et dirigé par les Prs Anne-Claude Gingras de l'Institut de recherche Lunenfeld-Tanenbaum de Toronto, Marc-André Langlois de l'Université d'Ottawa et Yves Durocher du Conseil national de recherches du Canada, présente la mise au point d'une série de dosages sérologiques à haut débit standardisés pour détecter les anticorps anti-SRAS-CoV-2. De multiples enquêtes sur la séroprévalence réalisées au Canada, y compris plus de la moitié de celles financées par le GTIC, font appel à cette plateforme, qui permet d'harmoniser et de comparer leurs résultats au pays. Les auteurs décrivent un mode de détection polyvalent de la réponse des anticorps à l'infection par le SRAS-CoV-2 et à la vaccination.

Pour en savoir plus



Annnonce du GTIC

La Revue mensuelle du GTIC d'avril bientôt dans votre boîte de réception!

Le plus récent numéro contient, entre autres, une analyse des limites de l'immunité découlant de l'infection, un résumé du récent séminaire sur l'importance de la vaccination pédiatrique, une mise à jour des données nationales de la Société canadienne du sang sur le pic de la vague du variant Omicron et les faits saillants des résultats les plus récents des projets financés par le GTIC.



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

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.