



GRUPE 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

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

Série de séminaires |
Résultats de la recherche et implications

Le tsunami Omicron



23 juin 2022 | 11 h à 12 h 30 (HAE)

INSCRIVEZ-VOUS MAINTENANT!

Participez avec nous au 8^e séminaire *Résultats de la recherche et implications*. Il réunira des experts affiliés au GTIC pour échanger sur la manière dont le variant Omicron a changé l'évolution de la pandémie en infectant rapidement des centaines de millions de personnes en bonne santé dans le monde, ce qui a entraîné la distribution de doses supplémentaires de vaccin

pour renforcer l'immunité. Le variant Omicron a apporté une nouvelle série de défis, y compris les réinfections et l'évasion immunitaire. Que savons-nous et qu'est-ce qui s'en vient?

Nos présentateurs traiteront de :

- l'étendue et la nature de l'infection par le variant Omicron au Canada et dans le monde;
- la manière dont le variant Omicron a échappé à l'immunité existante pour se propager à grande échelle;
- la notion d'immunité hybride et la manière dont l'immunité acquise par l'infection et l'immunité conférée par le vaccin peuvent se conjuguer;
- les personnes les plus à risque de contracter la COVID-19 et les raisons pour lesquelles elles le sont

Présentateurs

- **David Buckeridge, MD, Ph. D., FRCPC**, professeur à l'École de santé des populations et de santé mondiale de l'Université McGill; responsable scientifique, analyse et gestion de données au GTIC
- **Harriet Ware, M. Sc.**, spécialiste des données, Université de Toronto, pour le compte de SeroTracker, financé par le GTIC
- **Ciriaco Piccirillo, Ph. D.**, professeur de microbiologie et d'immunologie, Université McGill; chercheur financé par le GTIC
- **Michael Grant, Ph. D.**, professeur d'immunologie et vice-doyen des sciences biomédicales, Université Memorial de Terre-Neuve; chercheur financé par le GTIC

Animatrice pour le compte du GTIC

- **Catherine Hankins, MD, Ph. D.**, coprésidente du Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19

Inscrivez-vous ici



Résultats de la recherche financée par le GTIC

Les troisièmes doses entraînent de fortes réponses des anticorps chez les personnes atteintes d'une maladie inflammatoire de l'intestin

Selon une lettre publiée dans *Gut*, près de 100 % (99,6 %) des personnes qui vivent une maladie inflammatoire de l'intestin (MII) avaient acquis une réponse des anticorps après leur troisième dose de vaccin. L'âge, le sexe, le type de MII, le produit vaccinal et le calendrier de vaccination n'influaient pas sur la production d'anticorps. Cependant, les personnes qui prenaient des corticostéroïdes possédaient des concentrations d'anticorps spiculaires plus faibles que celles qui n'en prenaient pas.

Pour en savoir plus

L'infection à cytomégalovirus ne freine pas la réponse immunitaire produite par les vaccins contre la COVID-19 chez les personnes âgées

Selon une prépublication, qui n'a pas encore été révisée par un comité de lecture, l'infection à cytomégalovirus (CMV) ne modifie pas les réponses des anticorps et des lymphocytes T mémoires aux vaccins contre la COVID-19 chez les personnes âgées. Le CMV est une infection virale chronique essentiellement asymptomatique qui a un effet démontré sur l'immunocompétence des personnes âgées et qui touche de 60 % à 90 % de la population adulte dans le monde.

Pour en savoir plus



Sous peu! La Revue mensuelle du GTIC de juin

Le prochain numéro contiendra une analyse de l'immunité hybride, les données les plus récentes sur les organisations de don de sang au pays et certains des résultats les plus intéressants de la recherche financée par la GTIC depuis un mois, y compris au sujet de la prévalence de l'infection par le variant Omicron, des limites de la séroconversion induite par l'infection et de la production d'anticorps chez les personnes immunodéprimées.



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@coronavirus19immunitytaskforce.ca

Vous avez manqué un numéro de notre Synthèse de la recherche ?
[Consultez les anciens numéros.](#)

nécessairement celles de l'Agence de la santé publique du Canada.