



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



CanCOVID

Série de séminaires |
Résultats de la recherche et implications

Combien de temps dure l'immunité à la COVID-19?

*Déclin de l'immunité, doses de rappel
et intervalles entre les doses*



24 janvier 2022 | 12 h 30 à 14 h (HNE)

INSCRIVEZ-VOUS MAINTENANT!

Avec l'apparition du variant omicron et la menace d'autres variants émergents, une question brûlante nous préoccupe tous : combien de temps dure l'immunité contre le SRAS-CoV-2? Les données probantes seront indispensables pour définir la stratégie du Canada entourant l'administration de doses de rappel, dans le but d'atténuer les prochaines vagues d'infections, d'éviter d'alourdir le fardeau du

système de santé et de protéger la population.

Inscrivez-vous pour assister au prochain séminaire sur *Les résultats de la recherche et implications*, au cours duquel les experts du GTIC expliqueront les raisons de la baisse des taux d'anticorps, l'importance d'autres caractéristiques du système immunitaire, les effets du variant omicron sur l'immunité et l'efficacité des vaccins, la nécessité des doses de rappel et les intervalles optimaux entre les doses pour profiter d'une protection maximale

Nos conférenciers experts seront le **Dr Tim Evans**, directeur administratif du GTIC, le **Dr Jeff Kwong** de l'ICES, Santé publique Ontario et l'Université de Toronto, les **Prs Dawn Bowdish et Andrew Costa** de l'Université McMaster, et le **Pr Victor Ferreira**, au nom du laboratoire du **Dr Deepali Kumar**, du Réseau universitaire de santé de Toronto. Les échanges seront modérés par le **Pr Nazeem Muhajarine**, de l'Université de la Saskatchewan et membre du réseau CoVaRR-Net.

[Inscrivez-vous ici](#)



Résultats de la recherche financée par le GTIC

Les doses de rappel stimulent de vigoureuses réponses initiales des anticorps chez les personnes âgées vulnérables

Même si, dans la plupart des cas, deux doses de vaccin contre la COVID-19 peuvent éviter une maladie grave, on constate que les réponses immunitaires conférées par la vaccination diminuent naturellement au fil du temps, ce qui accroît le risque d'infections postvaccinales. Dans une prépublication qui n'a pas encore été révisée par un comité de lecture, réalisée par le Pr Mark Brockman de l'Université Simon Fraser, la Pre Zabrina Brumme de l'Université Simon Fraser et du *BC Centre for*

Excellence in HIV/AIDS, et le Dr Marc Romney de *Providence Health Care* et de l'Université de la Colombie-Britannique, ces chercheurs financés par le GTIC ont établi qu'une troisième dose de vaccin (dose de rappel) rendait à la fois les taux d'anticorps et leur capacité neutralisante supérieurs à ceux de deux doses chez toutes les personnes vaccinées, y compris les personnes âgées.

[Pour en savoir plus](#)



La modélisation du GTIC

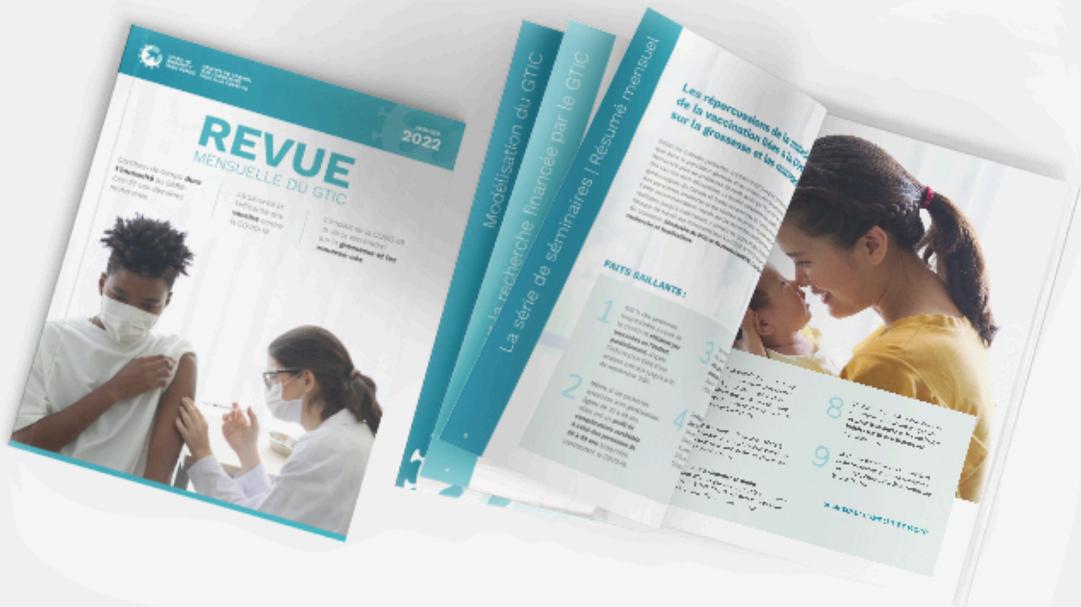
Le déclin naturel des anticorps renforce l'importance de la vaccination

Dans l'analyse de ce mois-ci, le GTIC a modélisé l'effet du déclin des anticorps, ou séroration, pour tenir compte de la diminution naturelle des anticorps qui se produit au fil du temps. Selon ces calculs, extrapolés des recherches les plus récentes sur la période précédant le déclin des anticorps, au 30 novembre 2021, on estime qu'un Canadien sur 21 (4,7 %) possédait encore des anticorps détectables découlant d'une infection antérieure. Ces données ont été amassées avant l'exposition généralisée au variant omicron. Notamment, cette estimation de la séroprévalence est plus faible que celle du mois précédent (7,8 %), qui n'intégrait pas les taux de séroration.

[Pour en savoir plus](#)



Annnonce du GTIC



Maintenant disponible : le numéro de janvier de la *Revue mensuelle du GTIC*

Le numéro du mois contient :

- une synthèse de la recherche sur le déclin de l'immunité contre la COVID-19 au fil du temps, ce qui rend les doses de rappel incontournables;
- la modélisation du GTIC et les données de la Société canadienne du sang les plus récentes sur l'immunité au Canada;
- le SRAS-CoV-2 dans les écoles;
- l'innocuité vaccinale;
- et plus encore!

[Lisez le magazine complet ici](#)



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.