



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

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



Annonce du GTIC

Plus de résultats dans la Banque de données du GTIC

La Banque de données du GTIC contient désormais les données de 21 études, représentant environ 133 000 participants. Ces données sont tirées de 17 études longitudinales et de 18 études comportant de l'information sérologique. L'accès à la Banque de données du GTIC est gratuit pour les chercheurs de partout dans le monde, afin qu'ils puissent réaliser leurs propres recherches.

Pour en savoir plus



Résultats de la recherche financée par le GTIC

La quatrième dose de vaccin contre la COVID-19 est hautement immunogène et sécuritaire chez les personnes qui ont reçu une allogreffe de cellules souches hématopoïétiques

Selon les résultats d'une étude financée par le GTIC publiés dans *Transplantation and Cellular Therapy*, une quatrième dose de vaccin contre la COVID-19 est hautement immunogène (elle confère une bonne réponse immunitaire) et sécuritaire chez les personnes qui ont reçu une allogreffe de cellules souches hématopoïétiques.

Pour en savoir plus

La vaccination contribue à réduire l'absentéisme en milieu de travail chez les travailleurs de la santé canadiens

Les résultats d'une étude financée par le GTIC, publiés dans le *Journal of Occupation and Environmental Medicine*, ont établi que les travailleurs de la santé canadiens qui ont obtenu un résultat positif à l'infection par le SRAS-CoV-2 et étaient vaccinés contre la COVID-19 s'absentaient moins du travail. L'absentéisme au travail a diminué après chaque dose de vaccin, et aussi lorsque les directives provinciales ont autorisé un retour plus rapide au travail pour des besoins cliniques (rappel précoce). Le retour au travail des travailleurs de la santé s'est accéléré parallèlement à l'évolution de la pandémie.

Pour en savoir plus

Il est essentiel d'éduquer les adultes au sujet des vaccins contre la COVID-19 pour promouvoir la confiance envers la vaccination

D'après une analyse financée par le GTIC, dont les résultats ont été publiés dans la revue *Campbell Systematic Reviews*, parmi les diverses stratégies pour promouvoir la confiance envers la vaccination, des interventions éducatives ont été adoptées afin d'accroître les connaissances et la confiance à l'égard des vaccins contre la COVID-19 et d'ainsi appuyer les gens dans leurs décisions en matière de vaccination. Les présentations de groupe et didactiques étaient les plus utilisées. Des leaders communautaires réputés, qui connaissaient la population prioritaire visée et lui ressemblaient à la fois sur le plan démographique et linguistique, ont souvent participé à l'élaboration et à la diffusion de l'information sur les vaccins contre la COVID-19 afin de stimuler la confiance.

[Pour en savoir plus](#)

Les hommes racisés gays, bisexuels, queers ou ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes ont souffert de discrimination pendant la COVID-19

Les résultats d'une étude financée par le GTIC, publiés dans la revue *International Journal of Equity Health*, ont révélé que de nombreux hommes gays, bisexuels, queers ou ayant des relations sexuelles avec d'autres hommes (HGBQ) racisés ont subi de la discrimination raciale pendant la COVID-19. Selon les participants, les expériences de racisme influencent sur la manière dont ils étaient traités dans leurs réseaux sexuels. Le racisme demeure une menace nuisible et omniprésente pour le bien-être des HGBQ racisés. Les discours sexualisés et genrés sur la race façonnent les expériences des HGBQ racisés aux prises avec de multiples épidémies, telles que la COVID-19 et le VIH.

[Pour en savoir plus](#)

Deux doses du vaccin du Moderna étaient efficaces contre l'infection par le SRAS-CoV-2 et l'hospitalisation chez les enfants de six mois à cinq ans

D'après une étude financée par le GTIC, dont les résultats sont parus en prépublication et n'ont donc pas encore été révisés par un comité de

lecture, une deuxième dose du vaccin de Moderna était liée à une diminution des infections symptomatiques par le SRAS-CoV-2 (efficacité vaccinale [EV]=90 %) et des hospitalisations liées à la COVID-19 (EV=82 %) chez les enfants âgés de six mois à cinq ans.

Pour en savoir plus

Les vésicules extracellulaires favorisent le rétablissement de la fonction cardiaque

Une étude financée par le GTIC, dont les résultats sont parus en prépublication et n'ont donc pas encore été révisés par un comité de lecture, a donné de précieux points de vue sur les mécanismes de l'inflammation myocardique et ses effets sur la fonction cardiaque au moyen d'un modèle de cœur intégré sur puce. Les constatations font ressortir le potentiel des vésicules extracellulaires comme stratégie thérapeutique pour prendre en charge la dysfonction cardiaque induite par le SRAS-CoV-2.

Pour en savoir plus

Les résultats de recherches financées par le GTIC sur l'importance de l'engagement communautaire en recherche

Les inégalités sociales et économiques, de même que les inégalités d'accès aux ressources de santé qui en découlent, accroissent le risque d'infection par le SRAS-CoV-2 et de graves issues cliniques de la COVID-19. L'élaboration de relations qui relient les chercheurs à la communauté et aux responsables locaux de la santé favorise la confiance. Le partenariat avec la communauté est essentiel pour faire évoluer les recherches sur la COVID-19 et améliorer la confiance envers la vaccination. Dans cet article, des membres du secrétariat du GTIC résument les résultats de collaborations de recherche avec des communautés autochtones, des Canadiens noirs et des groupes isolés ou vulnérables, à partir de quatre présentations données pendant la séance simultanée intitulée *L'importance de l'engagement communautaire dans la recherche*, dans le cadre de la réunion scientifique qui s'est déroulée du 8 au 10 mars 2023 à Vancouver.

Pour en savoir plus

Les résultats de recherches financées par le GTIC sur les réponses des vaccins chez les personnes immunodéprimées

Les études ont démontré que chez la plupart des personnes immunodéprimées, les doses de rappel étaient à la fois nécessaires et sécuritaires pour stimuler les anticorps et les taux d'immunité cellulaire, qui semblent s'affaiblir plus rapidement dans cette population. Dans cet article, des membres du secrétariat du GTIC résument les principales données relatives aux personnes qui vivent avec le VIH, le cancer et les maladies auto-immunes, à partir de quatre présentations données pendant la séance simultanée intitulée *Réponses aux vaccins chez les personnes dont le système immunitaire est affaibli*, dans le cadre de la réunion scientifique qui s'est déroulée du 8 au 10 mars 2023 à Vancouver.

Pour en savoir plus



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.