



Messages clés sur les résultats définitifs de l'étude de séroprévalence de la COVID-19

Énoncé de la problématique : Le 8 septembre 2020, la [Société canadienne du sang](#) et le [Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19 \(GTIC\)](#) du Canada publieront les résultats définitifs de la première étude canadienne sur la séroprévalence du SRAS-CoV-2. Les résultats concordent avec les analyses préliminaires effectuées en Colombie-Britannique et en Ontario.

Messages clés

- Le 8 septembre 2020, la [Société canadienne du sang](#) et le [Groupe de travail sur l'immunité face à la COVID-19](#) du Canada ont publié les résultats de l'analyse de la totalité des échantillons provenant de donneurs de sang de neuf provinces afin de détecter la présence d'anticorps contre le SRAS-CoV-2.
- Selon les résultats, moins de 1 % des 37 373 échantillons de sang recueillis du 9 mai au 18 juin 2020 comportaient des anticorps contre le nouveau coronavirus.
- Les résultats semblent indiquer que seul 0,7 % des Canadiens en santé ont été exposés au SRAS-CoV-2. Ces résultats correspondent à ceux des analyses préliminaires réalisées en Colombie-Britannique et en Ontario.
- La présence d'anticorps indique qu'il y a eu infection au SRAS-CoV-2, et les études populationnelles de ce genre permettent d'établir le nombre de personnes ayant vraisemblablement été exposées au virus.
- Ces premiers résultats témoignent d'un respect généralisé des mesures de santé publique, mais ils signifient aussi que la plupart des Canadiens demeurent vulnérables à l'infection.
- Avec l'augmentation des cas de COVID-19 observée dans certaines régions du pays, ces résultats montrent également l'importance de demeurer vigilant et de suivre les pratiques exemplaires en matière de santé publique.
- Santé Canada a approuvé les tests sérologiques qui sont utilisés pour la détection d'anticorps spécifiques au virus. Ces tests permettent de détecter la présence d'anticorps révélant une exposition antérieure au virus responsable de la COVID-19.
- Le recours à des tests sérologiques validés et efficaces pour la COVID-19 représente une étape importante de l'intervention de santé publique du Canada.
- Les enquêtes sérologiques menées auprès de la population générale et de sous-groupes à risque peuvent également orienter les décisions importantes en matière de santé publique une fois qu'un vaccin est accessible.

Messages clés sur le Groupe de travail sur l'immunité



- Le 23 avril 2020, le gouvernement du Canada a créé le [Groupe de travail sur l'immunité](#) face à la COVID-19 afin d'unifier les efforts d'analyse d'échantillons sanguins à l'échelle du pays pour détecter les signes d'infection à la COVID-19.
- Le Groupe de travail catalyse, soutient et harmonise la conception et la mise en application rapide d'études populationnelles qui donnent de premières estimations fiables de la présence d'anticorps contre le SRAS-CoV-2 dans la population générale et dans des populations prioritaires du Canada.
- Les enquêtes nationales rapides et représentatives donnent un aperçu de la situation actuelle et de ce à quoi il faut s'attendre advenant une deuxième vague d'infections. Ces enquêtes peuvent aussi faire la lumière sur le statut immunitaire de populations vulnérables telles que les collectivités autochtones et les résidents des maisons de soins infirmiers et des établissements de soins de longue durée.
- La réalisation de vastes enquêtes sérologiques (analyses de sang) auprès de la population canadienne permet de mesurer la portée et l'ampleur des cas de COVID-19 au pays.
- Ce travail doit être coordonné et exécuté avec soin afin de donner des résultats optimaux permettant d'éclairer les décisions de principe.
- Le gouvernement a créé un groupe de travail composé d'organisations qui travaillent ensemble sous la direction d'un conseil d'administration chargé d'établir les priorités et de recommander des projets à financer au gouvernement du Canada. L'équipe de direction se compose de trois personnes qui sont reconnues pour leur contribution à la recherche, au milieu universitaire et à l'innovation dans les domaines de la santé publique et des soins de santé au Canada et à l'étranger.
- Le conseil d'administration est coprésidé par :
 - le Dr David Naylor, réputé pour son leadership scientifique et universitaire et sa gestion efficace de grandes organisations complexes;
 - la Dre Catherine Hankins, qui possède de l'expérience à l'échelle nationale et internationale dans la direction de projets de recherche vastes et complexes et dans la création de partenariats pour faire avancer les priorités de santé publique;
 - M. Timothy Evans, directeur de l'École de santé des populations et de santé mondiale de l'Université McGill, qui dirige le secrétariat chargé de l'exécution efficace de cette entreprise complexe.
- Le Groupe de travail sur l'immunité collabore avec un cercle consultatif autochtone formé de représentants de collectivités autochtones de partout au pays afin de promouvoir les tests d'immunité dans ces collectivités.