



COVID-19 – Infocapsule

Sérologie et certificats d'immunité

Énoncé de la question : Le Royaume-Uni et l'Allemagne sont en train de mettre au point des « certificats d'immunité » qu'ils remettraient aux personnes qui se sont rétablies de la COVID-19 et qui pourraient avoir une certaine immunité. Il est envisageable que les médias se penchent sur la question de savoir si le Canada fera quelque chose de similaire.

Messages clés

- Notre priorité, comme toujours, est de protéger la santé et le bien-être des Canadiens.
- Chaque jour, nous approfondissons nos connaissances sur la COVID-19 en nous tenant au fait des nouvelles données scientifiques à mesure qu'elles sont diffusées. Cette démarche est essentielle à la prise de décisions.
- À l'échelle internationale, des efforts sont déployés pour déterminer si les personnes qui se sont rétablies de la maladie peuvent retourner sans danger au travail. Aucune décision n'a encore été prise au Canada quant à la possibilité de certifier le statut immunitaire des gens.
- Comme le virus causant la COVID-19 est nouveau, nous avons besoin d'un plus grand nombre de données avant de pouvoir savoir si les personnes qui se sont rétablies de la maladie auront une immunité protectrice de longue durée.
- À ce moment-ci, nous ne savons pas si les personnes qui se sont rétablies auront une immunité et combien de temps cette immunité peut durer, ni s'il est possible d'attraper deux fois la COVID-19 ou si la maladie sera plus légère ou plus grave la deuxième fois.
- Nous sommes conscients qu'il peut être difficile d'avoir à attendre après des données scientifiques, mais à mesure que nous en apprenons davantage sur la COVID-19, nous sommes obligés d'utiliser les mesures de santé publique que nous savons efficaces.
- Nous continuons de recommander aux Canadiens de rester à la maison, de bien se laver les mains et de pratiquer l'éloignement physique. Ce sont des mesures de santé publique qui ont fait leurs preuves.
- Nous travaillons d'arrache-pied pour améliorer nos connaissances de la COVID-19 au Canada afin que nous puissions continuer d'adapter notre réponse pour ralentir la propagation du virus.

Si l'on insiste sur les tests sérologiques

- Le Laboratoire national de microbiologie (LNM) de l'Agence de la santé publique du Canada s'affaire à élaborer un certain nombre de tests sérologiques maison en plus d'évaluer toute une gamme de tests commerciaux liés à la COVID-19.

[APG]



- Un test sérologique détecte la présence d'anticorps antiviral spécifiques dans le sang des patients et permet aux professionnels de la santé publique de déceler les individus qui ont été exposés au virus à l'origine de la COVID-19.
- Les tests sérologiques peuvent être utilisés pour déterminer le statut immunitaire des gens par la détection des anticorps dans le sang des gens qui se sont rétablis d'une infection.
- La capacité de dépister les anticorps permet de mieux comprendre comment le système immunitaire réagit au virus qui cause la COVID-19 et sert d'outil pour évaluer les nouveaux vaccins et autres traitements.
- Les tests sérologiques contribueront à l'accroissement de la capacité de diagnostic et serviront à étudier la transmission communautaire et les taux d'exposition ainsi que l'efficacité des nouveaux traitements.
- La conception et l'application d'un test sérologique pour la COVID-19 présentent des difficultés étant donné qu'il s'agit d'un nouveau virus et que tant que des recherches supplémentaires ne seront pas réalisées, les nouveaux tests ne peuvent pas être effectués.

Si l'on demande pourquoi le Canada n'emboîte pas le pas au Royaume-Uni et à l'Allemagne

- Des recherches plus approfondies sont nécessaires avant que le Canada ne prenne des décisions.
- Les autres virus respiratoires ne fournissent pas en général une immunité totale aux personnes qui s'en sont rétablies.
- À ce point-ci, nous ne savons pas encore si les personnes qui se sont remises de la COVID-19 auront une immunité et combien de temps cette immunité peut durer, ni s'il est possible d'attraper deux fois la COVID-19 ou si la maladie sera plus légère ou plus grave la deuxième fois.
- Le Canada poursuivra sa collaboration avec ses partenaires internationaux pour échanger des renseignements sur les mesures et les pratiques exemplaires à adopter pour orienter notre démarche nationale.

[APG]