

OBLIGATOIRE : Veuillez-vous assurer que chaque élément ci-dessous est conforme avant de soumettre le document.

- J'ai lu, compris et accepté les exigences de [partage de données](#)
- J'ai indiqué le(s) question(s) prioritaire(s) de cette demande (**section 4**)
- J'ai clairement indiqué la manière dont cette demande sera important pour la santé publique. (**section 5**)
- J'ai identifié clairement les partenariats avec la santé publique (**section 5**)
- Je vais inclure des lettres d'appui de partenariat(s) pertinent(s) en santé publique à la demande finale
- Le budget ne dépasse pas un total de 1,5 million de dollars

Veuillez soumettre ce formulaire à admin1.citf@mcgill.ca, une fois remplie.

1. RENSEIGNEMENTS SUR LE DEMANDEUR – RENSEIGNEMENTS ORGANISATIONNELS	
Langue de correspondance choisie : <input type="checkbox"/> Anglais <input type="checkbox"/> Français	
Nom légal de l'organisation :	
Nom légal de l'organisation en français (le cas échéant) :	
Adresse postale :	Adresse de messagerie (si différente de l'adresse postale) :
Prénom du demandeur principal :	
Nom de famille du demandeur principal	
Adresse postale : (si différente de l'adresse ci-dessus):	Numéro de téléphone : Poste :
Courriel :	
2. RENSEIGNEMENTS SUR LE PROJET	
Titre de projet :	
Durée du projet (mois) :	Montant total demandé

3. POPULATION(S) PRIORITAIRE(S)

Veillez sélectionner la ou les population(s) prioritaire(s) répertoriées dans l'appel de demandes

- Communautés racisées
- Communautés autochtones
- Individus de statut socioéconomique inférieur
- Individus atteints de comorbidités actives
- Individus atteints d'immunodéficience primaires ou secondaire
- Individus atteints de cancer, y compris ceux qui reçoivent des traitements pour leurs affectations malignes
- Individus présentant une auto-immunité, y compris ceux recevant des traitements susceptibles d'altérer leur réponse immunitaire
- Autre (veuillez préciser):

4. QUESTIONS DE PRIORITÉ

Veillez sélectionner tous ceux qui s'appliquent:

Efficacité

- a) Quelle est l'efficacité d'une série complète de vaccin contre la COVID-19 dans la population et sa durée de protection à moyen et à long terme?
- b) Quelle est l'efficacité de vaccins contre la COVID-19 dans des groupes de population particuliers (p. ex., personnes d'âge avancé, personnes ayant des problèmes médicaux à risque élevé, y compris les personnes souffrant de maladies auto-immunes et les personnes ayant reçu une transplantation, les personnes présentant des vulnérabilités sociales ou professionnelles, les femmes enceintes ou qui allaitent, les enfants et les adultes fragiles)?
- c) Quelle est l'efficacité des vaccins contre la COVID-19 chez les personnes qui ont reçu des résultats de laboratoire indiquant une infection au SRAS-CoV-2? Y a-t-il des différences entre les personnes vaccinées après une infection antérieure au SRAS-CoV-2 et celles qui n'ont jamais été infectées par ce virus, la maladie étant renforcée ou altérée lors d'une infection ultérieure au SRAS-CoV-2 ou par des coronavirus endémiques?
- d) Quelle est l'efficacité (ou l'immunogénicité) d'une seule dose de vaccin(s) contre la COVID-19 autorisée comme une série de deux doses? Quelle est la durée de la protection d'une seule dose de vaccin contre la COVID-19? Y a-t-il un espacement optimal entre la première et la deuxième dose de vaccin contre la COVID-19?

Efficacité (suite)

e) Y a-t-il un vaccin contre la COVID-19 supérieur à un autre? Quels sont les effets d'avoir différents espacements des doses de vaccins? Si on utilise deux doses de vaccins différents contre la COVID-19, quelles sont l'efficacité et la réponse immunitaire? Quelle est l'efficacité des calendriers mixtes de vaccination (différentes plateformes)?

f) Le vaccin contre la COVID-19 peut-il être utilisé pour protéger les personnes vivant avec un cas contre une infection? La vaccination contre la COVID-19 diminue-t-elle l'infectiosité et la maladie clinique chez les personnes qui ont déjà contracté l'infection, mais sont asymptomatiques au moment de la vaccination? La vaccination contre la COVID-19 peut-elle prévenir une transmission ultérieure?

Sécurité

g) Quel est le niveau de sécurité des vaccins contre la COVID-19 chez certains groupes de population (p. ex., adultes d'âge avancé, personnes ayant des problèmes médicaux à risque élevé, y compris les personnes souffrant de maladies auto-immunes et les personnes ayant reçu une transplantation, les personnes présentant des vulnérabilités sociales ou professionnelles, les femmes enceintes ou qui allaitent, les enfants et les adultes fragiles)?

h) Quel est le niveau de sécurité des vaccins contre la COVID-19 chez les personnes qui ont reçu des résultats de laboratoire indiquant une infection au SRAS-CoV-2? Y a-t-il de nouveaux signes relatifs à la sécurité de l'immunisation face à la COVID-19 que nos connaissances actuelles du profil de la sécurité de vaccins à ARNm similaires ne nous permettent pas de prédire?

i) Certains vaccins sont-ils plus sûrs ou efficaces chez certaines sous-populations?

j) Certains composants du vaccin COVID-19 sont-ils plus susceptibles de provoquer une réaction anaphylactique?

k) Quelle est l'incidence d'effets indésirables rares et graves suivant une immunisation par des vaccins contre la COVID-19?

l) Y a-t-il des interactions négatives entre les vaccins contre la COVID-19 et les médicaments pour la vaccination contre la COVID ou d'autres maladies? Quel est l'espacement recommandé entre les vaccins contre la COVID-19 et les traitements prophylactiques contre le SRAS-CoV-2 ou des anticorps monoclonaux thérapeutiques ou du plasma convalescent?

Réponse immunitaire

m) Quelle est l'immunogénicité des vaccins contre la COVID-19 chez certains groupes de population (p. ex., adultes d'âge avancé, personnes ayant des problèmes médicaux à risque élevé, y compris les personnes souffrant de maladies auto-immunes et les personnes ayant reçu une transplantation, les personnes présentant des vulnérabilités sociales ou professionnelles, les femmes enceintes ou qui allaitent, les enfants et les adultes fragiles)?

n) L'infection naturelle au SRAS-CoV-2 (symptomatique ou asymptomatique) est-elle associée à une protection contre une réinfection ou contre des maladies graves en cas de réinfection? Dans quelle mesure les réponses immunitaires induites par une infection naturelle sont-elles similaires ou différentes de celles induites par des vaccins contre la COVID-19?

Réponse immunitaire (suite)

o) D'autres preuves immunologiques sont nécessaires dans les domaines suivants pour fournir de fondement aux prédictions concernant l'efficacité :

- i. Comment les réponses immunitaires changent-elles au fil du temps et dans quelle mesure les réponses immunitaires contre le SRAS-CoV-2 sont-elles durables à long terme?
- ii. Quelles réactions immunitaires sont-elles les importantes pour une protection contre l'infection (immunité adaptative ou innée), une protection contre des maladies graves et une prévention contre une transmission ultérieure?
- iii. Les anticorps d'immunoglobuline (IgA/IgG/IgM) protègent-ils contre le SRAS-CoV-2 et quel est le corrélat de protection?
- iv. Y a-t-il un corrélat de protection d'immunité à médiation cellulaire contre le SRAS-CoV-2?

p) L'historique d'infection à coronavirus endémique a-t-il une incidence sur le cours de la maladie liée au SRAS-CoV-2? Les personnes présentant des anticorps ou ayant été exposées à des coronavirus humains saisonniers présentent-elles une protection croisée ou de l'interférence lorsqu'elles sont exposées au SRAS-CoV-2 ou vaccinées contre le SRAS-CoV-2?

q) Quelle est l'immunogénicité d'une seule dose de vaccin(s) contre la COVID-19 autorisée comme une série de deux doses? Quelle est la durée de la protection d'une seule dose de vaccin contre la COVID-19? Y a-t-il un espacement optimal entre la première et la deuxième dose de vaccin contre la COVID-19?

Questions générales

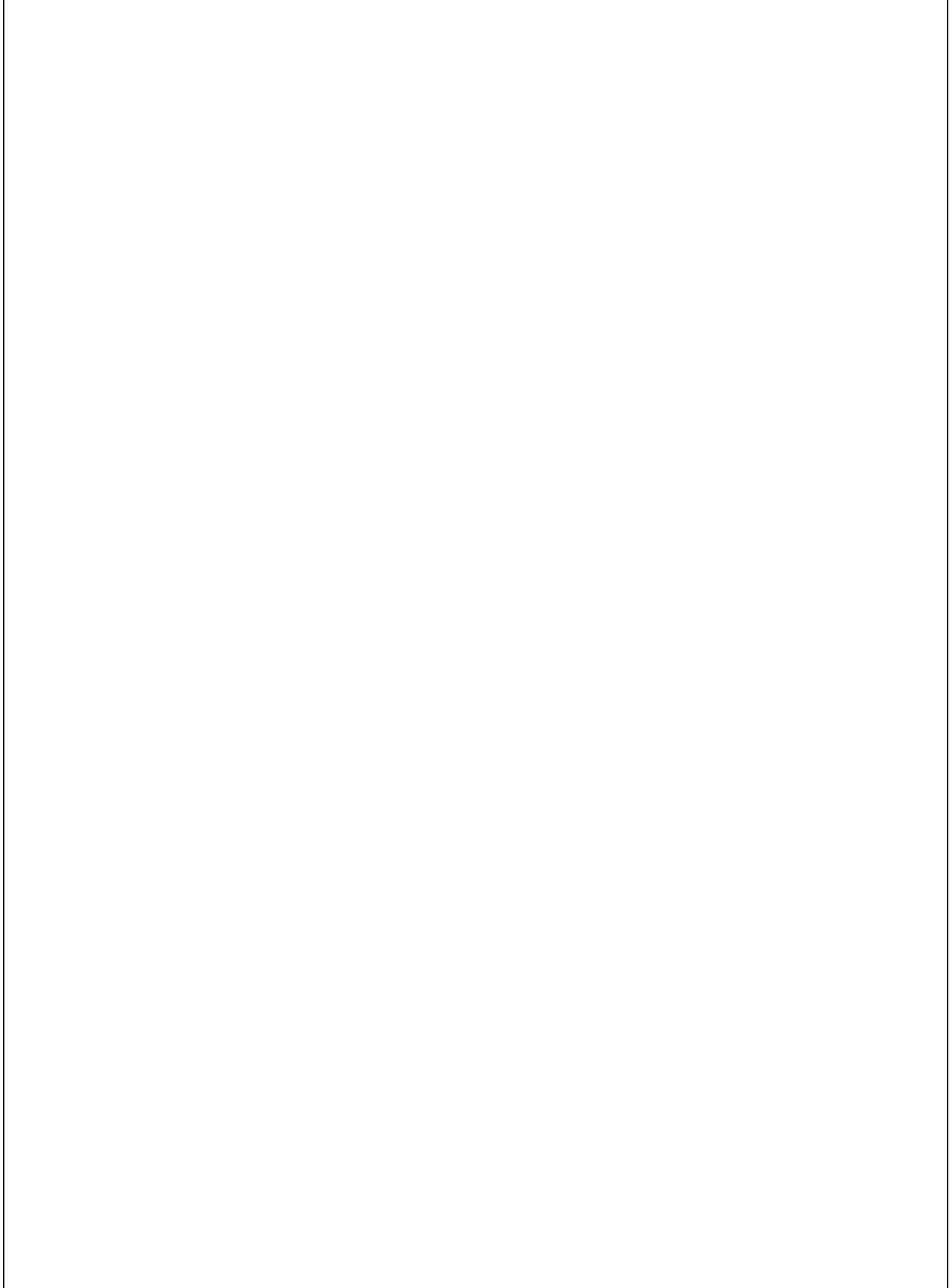
r) D'autres sujets pertinents en fonction des données préliminaires fournies par les candidats.

Comme la situation est en constante évolution, veuillez consulter [notre site Web](#) pour obtenir les informations les plus récentes.

5. APERÇU DU PROJET

Fournissez un aperçu du projet en deux pages, y compris les objectifs, la méthodologie et des implications pour la santé publique. Veuillez identifier clairement les partenariats avec la santé publique. Les lettres d'appui des personnes identifiées seront obligatoires lors de la soumission de la demande complète.

Déclaration d'intérêt
Sécurité et efficacité des vaccins contre le SRAS-CoV-2

A large, empty rectangular box with a thin black border, occupying most of the page below the header. It is intended for the user to provide a declaration of interest.

Déclaration d'intérêt
Sécurité et efficacité des vaccins contre le SRAS-CoV-2

