



Public Health  
Agency of Canada

Agence de la santé  
publique du Canada

# Enquête sur la couverture vaccinale des enfants contre la COVID-19, 2022

## Sommaire

Préparé pour l'Agence de la santé publique du Canada

**Nom du fournisseur:** Advanis Inc.

**Numéro de contrat:** 6D142-215412/001/CY

**Valeur du contrat:** 249 280,83\$ (TVH comprise)

**Date d'attribution du contrat:** 24 février 2022

**Date de livraison:** 15 août 2022

**Numéro d'enregistrement:** POR 130-21

Pour plus d'information sur ce rapport, veuillez communiquer avec Santé Canada au  
[cpab\\_por-rop\\_dgcap@hc-sc.gc.ca](mailto:cpab_por-rop_dgcap@hc-sc.gc.ca)

This report is also available in English.

Canada

# Enquête sur la couverture vaccinale des enfants contre la COVID-19, 2022

## Sommaire

### **Préparé pour l'Agence de la santé publique du Canada**

Nom du fournisseur: Advanis Inc.

Août 2022

Ce rapport présente les détails méthodologiques de ***l'Enquête sur la couverture vaccinale des enfants contre la COVID-19 de 2022*** (ECVECC) menée par Advanis Inc. pour le compte de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC). L'enquête a été réalisée auprès de 10 536 membres du grand public canadien adulte, entre le 7 avril et le 21 juillet 2022.

This report is also available in English under the title: *2022 Childhood COVID-19 Immunization Coverage Survey*.

Cette publication peut être reproduite à des fins non commerciales seulement. Pour toutes autres utilisations, il faut obtenir une permission écrite de l'Agence de la santé publique du Canada. Pour de plus amples renseignements sur ce rapport, veuillez écrire à l'adresse suivante:  
cpab\_por-rop\_dgcap@hc-sc.gc.ca

Santé Canada, DGCAP  
200 Eglantine Driveway, Tunney's Pasture  
Édifice Jeanne Mance, AL 1915C  
Ottawa, Ontario K1A 0K9

**Numéro de catalogue** H14-410/2022E-PDF

**Numéro international normalisé du livre (ISBN):** 978-0-660-45124-4

**Publications connexes (numéro d'enregistrement: 130-21):**

Numéro de catalogue: H14-410/2022F-PDF (Rapport méthodologique en français)

Numéro international normalisé du livre (ISBN): 978-0-660-45125-1 (Français)

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par l'Agence de la santé publique du Canada, 2022

# TABLE DES MATIÈRES

---

TABLE DES MATIÈRES .....	3
1. SOMMAIRE.....	5
1.1 Contexte .....	5
1.2 Objectifs .....	6
1.3 Méthodologie .....	6
1.4 Valeur du contrat.....	7
1.5 Exigence de neutralité politique .....	7
2. ÉCHANTILLONNAGE.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
2.1 Plan d'échantillonnage .....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Questionnaires complétés et cibles.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Pré-test.....	Error! Bookmark not defined.
3. CONCEPTION DU SONDAGE.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4. MÉTHODOLOGIE WEB ET CONTRÔLE DE LA QUALITÉ .....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4.1 Détails des invitations/rappels par courriel et SMS.....	Error! Bookmark not defined.
4.2 Contrôle de la qualité Web .....	Error! Bookmark not defined.
5. MÉTHODOLOGIE CATI ET CONTRÔLE DE LA QUALITÉ.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
5.1 Contrôle de la qualité ITAO.....	Error! Bookmark not defined.
6. BIAIS DE NON-RÉPONSE ET LIMITES .....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7. PONDÉRATION .....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
7.1 Poids directs .....	Error! Bookmark not defined.
7.2 Poids bootstrap .....	Error! Bookmark not defined.
8. NETTOYAGE ET TRAITEMENT DES DONNÉES.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
8.1 Contrôle de la qualité des données .....	Error! Bookmark not defined.
9. LIGNES DIRECTRICES POUR L'ANALYSE ET LA DIFFUSION .....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
9.1 Lignes directrices pour les arrondissements .....	Error! Bookmark not defined.

**ANNEXES**..... ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.

*Annexe A: Poids pour la méthode de pondération directe* .....Error! Bookmark not defined.

*Annexe B: Calcul du taux de réponse ( sondage téléphonique)* .....Error! Bookmark not defined.

*Annexe C: Questionnaire* .....Error! Bookmark not defined.

# 1. SOMMAIRE

## 1.1 CONTEXTE

En décembre 2020, l'utilisation des vaccins contre la COVID-19 a été autorisée chez les personnes âgées de 18 ans et plus. Santé Canada a par la suite élargi l'autorisation de l'Arrêté d'urgence aux adolescents de 12 à 17 ans et, à la fin de 2021, les vaccins contre la COVID-19 à ARNm ont été autorisés chez les enfants de 5 à 11 ans.<sup>1</sup> Tout au long de cette période de déploiement progressif du vaccin chez les enfants, l'ASPC a adapté les outils de surveillance existants et créé de nouvelles approches pour permettre l'évaluation de la couverture nationale et juridictionnelle de l'utilisation du vaccin contre la COVID-19 à mesure que de nouveaux groupes d'âge devenaient admissibles. En juillet 2022, les enfants âgés de 6 mois à 5 ans sont devenus admissibles à recevoir le vaccin Spikevax de Moderna contre la COVID-19; ce groupe n'était pas admissible au moment de la collecte de données pour cette étude (avril à juillet 2022).<sup>2</sup>

Le CCNI recommande une surveillance continue de l'utilisation des vaccins contre la COVID-19, plus particulièrement en fonction du statut socioéconomique des familles ayant des enfants âgés de 5 à 11 ans. Il recommande également que les décideurs envisagent des mesures pour réduire le risque de disparités socioéconomiques au niveau de la confiance accordée aux vaccins et de leur utilisation. Actuellement, l'évaluation de la couverture vaccinale contre la COVID-19 est effectuée pour les groupes d'âge admissibles par le biais des registres d'immunisation provinciaux et territoriaux. Toutefois, les registres d'immunisation ne fournissent pas d'information sur les déterminants socioéconomiques de la santé, les indicateurs de l'analyse comparative fondée sur le sexe et le genre (ACFSG+) et les connaissances, attitudes et croyances des parents (CAC). Un autre outil de surveillance, l'Enquête nationale sur la couverture vaccinale des enfants (ENCVE), est une enquête biennale qui mesure la couverture vaccinale de routine chez les enfants âgés de 2, 7, 14 et 17 ans.<sup>3</sup> L'ENCVE ne recueille pas d'information auprès d'un échantillon représentatif d'enfants canadiens âgés de 6 mois à moins de 18 ans; par conséquent, sa base d'échantillonnage ne permet pas de recueillir de l'information sur la COVID-19 et les vaccins contre la grippe. Il est également essentiel de connaître l'attitude des parents pour prédire l'utilisation des vaccins et orienter les efforts d'éducation et de sensibilisation visant à promouvoir la vaccination. Une évaluation de base des connaissances et des opinions des parents ainsi qu'un suivi continu de ces opinions sont importants pour pouvoir adapter les communications publiques et l'éducation en conséquence.

Il existe aussi un besoin continu de recueillir des informations sur la couverture vaccinale contre la grippe chez les enfants, en particulier pendant la pandémie de COVID-19, afin d'étudier toute relation éventuelle avec la vaccination contre la COVID-19. La grippe est également un souci de santé publique chez les enfants immunodéprimés ou atteints de maladies chroniques. Il existe actuellement un manque de connaissances sur les estimations de la couverture vaccinale contre la grippe chez les enfants. À l'heure actuelle, la seule

---

<sup>1</sup> Santé Canada. Vaccins COVID-19 approuvés. Disponible ici: <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/medicaments-produits-sante/covid19-industrie/medicaments-vaccins-traitements/vaccins.html>

<sup>2</sup> Comité consultative national de l'immunisation. Recommandations sur l'utilisation du vaccin Spikevax de Moderna contre la COVID-19 chez les enfants de 6 mois à 5 ans. Disponible ici: <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/comite-consultatif-national-immunisation-ccni/recommandations-utilisation-vaccin-spikevax-moderna-contre-covid-19-enfants-6-mois-5-ans.html>

<sup>3</sup> Statistique Canada. Enquête nationale sur la couverture vaccinale des enfants (ENCVE), 2019. Disponible ici: [https://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV\\_f.pl?Function=getSurvey&Id=1257279](https://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV_f.pl?Function=getSurvey&Id=1257279)

source qui recueille des informations sur la couverture vaccinale contre la grippe chez les enfants est l'Enquête canadienne sur la santé des enfants et des jeunes (ECSEJ).<sup>4</sup>

En outre, il est difficile d'estimer la couverture vaccinale contre la grippe chez les enfants, car les vaccins contre la grippe ne sont pas systématiquement consignés dans les carnets de santé conservés par les parents, de sorte que les résultats communiqués par ceux-ci peuvent être sujets à un biais de rappel. Tous les efforts ont été déployés afin de minimiser le biais de rappel des parents dans le cadre de ce sondage.

## 1.2 OBJECTIFS

L'objectif de l'*Enquête sur la couverture vaccinale des enfants contre la COVID-19 de 2022 (ECVECC)* était d'établir un outil de surveillance qui fournira des estimations aux niveaux national et provincial/territorial sur une base annuelle sur les éléments suivants:

- La couverture vaccinale contre la COVID-19 et la grippe chez les enfants canadiens de moins de 18 ans qui étaient admissibles à la vaccination.
- L'intention des parents de faire vacciner leurs enfants qui n'étaient pas éligibles à la vaccination ou qui, bien qu'éligibles, n'avaient pas encore été vaccinés.
- Connaissances, attitudes et croyances (CAC) des parents à l'égard de la vaccination de leurs enfants contre la COVID-19 et la grippe (par exemple, hésitation à les faire vacciner).
- Éléments facilitants et/ou obstacles à la vaccination contre la COVID-19 et la grippe chez les enfants.

## 1.3 MÉTHODOLOGIE

La collecte des données, menée par Advanis, a commencé le 20 avril 2022 et s'est terminée le 21 juillet 2022.

Advanis a cherché à obtenir un échantillon probabiliste de 10 500 parents/tuteurs canadiens âgés de 18 ans ou plus en utilisant l'Échantillon populationnel aléatoire (EPA) d'Advanis et en recourant à la composition aléatoire (CA). L'étude a été réalisée à partir d'un échantillon aléatoire et peut être extrapolée à l'ensemble de la population à l'échelle nationale.

Les données ont été recueillies à l'aide d'une approche multimodale, en recueillant les réponses à l'enquête en ligne et par téléphone, afin d'obtenir un échantillon représentatif au niveau national. Tout d'abord, des participants issus de notre échantillon EPA ont été recrutés par téléphone et invités à participer à une enquête en ligne. Ceux qui ont accepté de participer ont reçu un courriel ou un SMS les invitant à prendre part à l'enquête. Pour les populations difficiles à atteindre, le sondage a également été proposé par téléphone, en utilisant une méthode d'interview téléphonique assistée par ordinateur (ITAO).

Les résultats de l'enquête ont été pondérés par région, par groupe d'âge des enfants et par sexe des enfants à la naissance. Les résultats pour 2022 sont basés sur les réponses de 10 536 parents/tuteurs (âgés de 18 ans ou plus) ayant des enfants de moins de 18 ans dans toutes les provinces et territoires. Le recrutement a permis d'atteindre des quotas pour les sous-populations clés afin de garantir la pertinence et la représentativité statistiques.

---

<sup>4</sup> Statistique Canada. Enquête canadienne sur la santé des enfants et des jeunes (ECSEJ). Disponible ici: [https://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV\\_f.pl?Function=getSurvey&SDDS=5233](https://www23.statcan.gc.ca/imdb/p2SV_f.pl?Function=getSurvey&SDDS=5233)

#### 1.4 VALEUR DU CONTRAT

La valeur du contrat pour cette étude était de 249 280,83 \$ (TVH comprise).

#### 1.5 EXIGENCE DE NEUTRALITÉ POLITIQUE

J'atteste, par la présente, en tant qu'administrateur principal d'Advanis, que les produits livrables sont entièrement conformes aux exigences de neutralité politique du gouvernement du Canada énoncées dans la Politique sur les communications et l'image de marque et la Directive sur la gestion des communications. Plus précisément, les produits livrables ne contiennent pas d'information sur les intentions de vote, les préférences quant aux partis politiques, les positions des partis ou l'évaluation de la performance d'un parti politique ou de ses dirigeants.

Signé: 

Nicolas Toutant, Vice-président, Recherche et évaluation

