

Les associations entre la vaccination ou l'intention de se faire vacciner contre la COVID-19 et autres comportements préventifs : Résultats de l'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC) de 2021

Auteurs : Donalynne-Joy Baysac, Aubrey Maquiling, Mireille Guay, Ruoke Chen, Valérie Lavergne
Centre de surveillance de l'immunisation, Agence de la santé publique du Canada

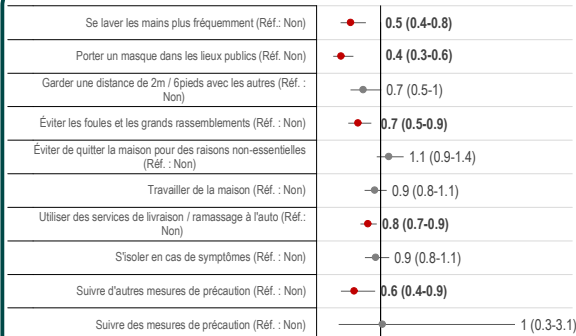
Introduction

De nombreuses études ont porté sur les déterminants sociodémographiques de la non-vaccination et d'hésitation à la vaccination dans le contexte canadien. Cependant, les données sur les associations entre la vaccination ou l'intention de se faire vacciner et les comportements de santé sont limitées malgré leur valeur pour comprendre les populations qui hésitent à se faire vacciner et qui peuvent être ciblées par les efforts de promotion de la vaccination.

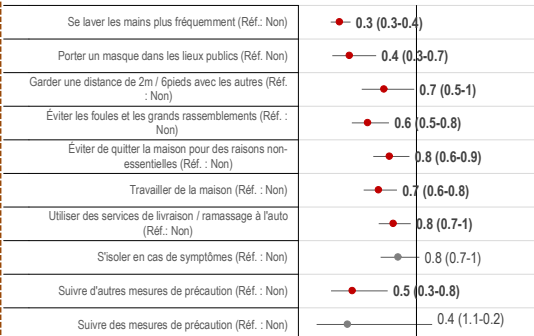
Objectifs

- Déterminer si certains comportements préventifs, comme le lavage des mains, le port du masque, la distanciation physique ou s'isoler en cas de symptômes, étaient associés à la vaccination ou l'intention de se faire vacciner.
- Dans une analyse distincte, nous avons examiné si l'abstinence de cigarettes, de cigarettes électroniques, de cannabis ou d'alcool étaient associées aux mêmes issues.

Comportements préventifs contre la COVID-19

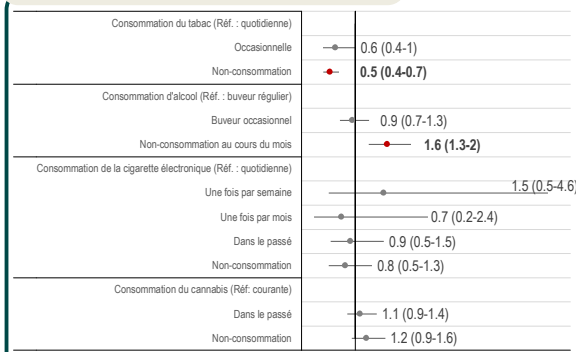


Rapport de cotes (RC) ajusté de ne pas être vacciné (IC 95 %), Mars 2021* – Février 2022, adultes 18 ans et plus, n=32 920

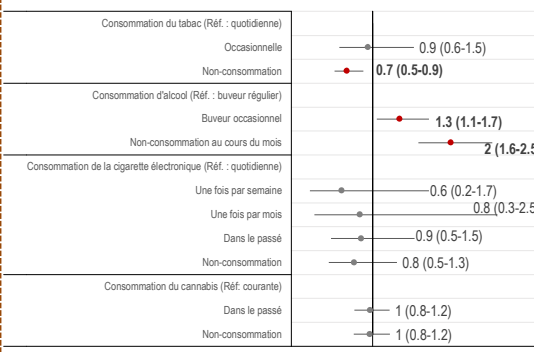


Rapport de cotes (RC) ajusté d'être peu susceptibles de se faire vacciner (IC 95 %), Janvier 2021 – Février 2022, adultes 18 ans et plus, n=39 190

Autres comportements



Rapport de cotes (RC) ajusté de ne pas être vacciné (IC 95 %), Mars 2021* – Février 2022, adultes 18 ans et plus, n=32 816



Rapport de cotes (RC) ajusté d'être peu susceptibles de se faire vacciner (IC 95 %), Janvier 2021 – Février 2022, adultes 18 ans et plus, n=39 070

Notes sur les figures : * Les données sur la vaccination pour la 1^{ère} période de collecte n'étaient pas disponibles.

(1) Les rapports de cotes ajustés (RCA) qui étaient significatifs au niveau de 5 % sont indiqués en gras avec des points rouges. (2) La ligne verticale représente un rapport de cotes ajusté de 1.

Méthodes

L'Enquête sur la santé dans les collectivités canadiennes (ESCC) est une enquête transversale sur la santé de la population canadienne réalisée annuellement par Statistique Canada.

Les données de l'ESCC de 2021 ont été utilisées pour cette étude. Un total de 40 956 adultes (18 ans et plus) vivant dans les 10 provinces a été inclus dans cette analyse. En 2021, les données ont été recueillies selon 5 périodes de collecte :

Période de collecte	Dates		Nombre de répondants adultes
	Début	Fin	
1	1 ^{er} janvier 2021	28 février 2021	6 712
2	1 ^{er} mars 2021	30 avril 2021	6 062
3	1 ^{er} juin 2021	5 septembre 2021	8 411
4	1 ^{er} septembre 2021	14 novembre 2021	9 822
5	15 novembre 2021	7 février 2022	9 949
Les 5 périodes combinées			40 956

Des modèles de régression logistique ont été utilisés pour examiner les associations entre :

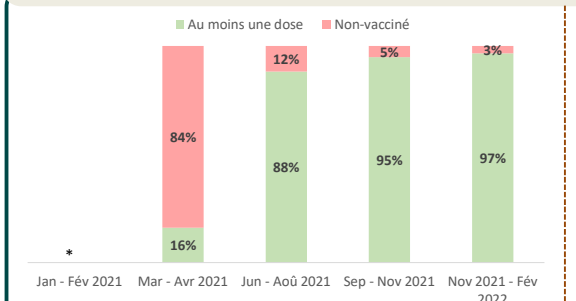
- Comportements préventifs et vaccination
- Comportements préventifs et intention de se faire vacciner
- Consommation de substances et vaccination
- Consommation de substances et intention de se faire vacciner

Associations ajustées pour :

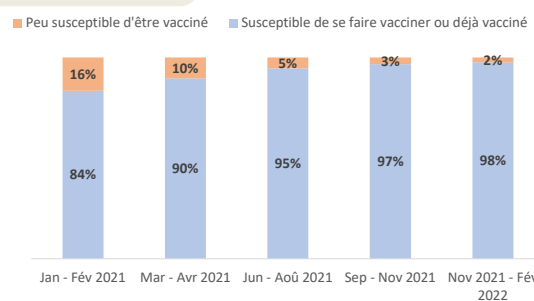
- Période de collecte
- Région de résidence
- Genre
- Appartenance à une minorité visible ou identité Autochtone
- Taille de la communauté
- Âge
- Éducation
- Revenu du ménage

Communiquez avec nous pour plus de renseignements à coverage-couvertures@phac-aspc.gc.ca

Couverture vaccinale et intention de se faire vacciner dans le temps



Couverture vaccinale chez les 18 ans et plus par période de collecte



Intention de se faire vacciner chez les 18 ans et plus par période de collecte

Résumé

- La plupart des dix comportements préventifs examinés étaient associés à la vaccination et à l'intention de se faire vacciner. Le risque de non-vaccination était moins élevé chez les personnes qui adoptaient les comportements préventifs suivants : le lavage des mains, le port du masque, la distanciation physique et l'utilisation des services de livraison. Les personnes qui adoptaient ces comportements étaient aussi peu susceptibles de se faire vacciner.
- Les non-fumeurs étaient moins à risque de ne pas être vaccinés et d'être peu susceptibles de se faire vacciner comparativement aux fumeurs quotidiens. Par contre, les non-buveurs d'alcool étaient plus à risque de ne pas être vaccinés et d'être peu susceptibles de se faire vacciner par rapport aux buveurs réguliers.
- L'utilisation de cannabis ou de cigarettes électroniques n'était pas associée à la vaccination ni à l'intention de se faire vacciner.

Conclusion

Adopter des comportements préventifs et l'abstinence de consommation de certaines substances étaient associés à la vaccination contre la COVID-19 et à l'intention de se faire vacciner. La compréhension de ces associations est utile pour identifier les populations confrontées à des barrières à la vaccination, incluant les personnes non-vaccinées et celles peu susceptibles de se faire vacciner en raison de leur hésitation ou craintes envers la vaccination. Les efforts d'éducation et de promotion peuvent être dirigés en conséquence pour améliorer les efforts de vaccination et assurer une protection continue contre la COVID-19 dans la population canadienne.