



# 2022 IRCC BCY Summit: Emerging Minds & Modes

**FEBRUARY 2-3, 2022**

# Sommet d'IRCC de la C.-B. et du Yukon Idées & Modes émergents

**LES 2 ET 3 FÉVRIER 2022**

Vaccine Uptake among Immigrants in  
Canada and the USA : Understanding  
the Host Society influences on  
Vaccine Hesitancy

**CONCURRENT SESSION**

Taux de vaccination chez les  
immigrants au Canada et aux États-  
Unis : Comprendre les influences de  
la société d'accueil sur l'hésitation à se  
faire vacciner

**SÉANCE SIMULTANÉE**

## TERRITORIAL ACKNOWLEDGEMENT

As a provincial umbrella association, AMSSA acknowledges that BC and the territory of the Yukon is on the unceded homelands of the First Nations who have stewarded this land since time immemorial. We would also like to express and recognize the privilege that we have as settlers on this land. We wish to acknowledge that AMSSA operates on the unceded traditional territories of the xʷməθkwəy̓əm (Musqueam), Skwxwú7mesh (Squamish), and Səl̓ílwətaʔ/Selilwitulh (Tsleil-Waututh) Nations.

## RECONNAISSANCE TERRITORIALE

AMSSA, organisme-cadre provincial, reconnaît que la Colombie-Britannique et le territoire du Yukon se trouvent sur les territoires non cédés des Premières nations qui habitent ces terres depuis des temps immémoriaux. Elle admet que ses activités se déroulent sur les territoires traditionnels non cédés des nations xʷməθkwəy̓əm (Musqueam), Skwxwú7mesh (Squamish) et Səl̓ílwətaʔ/Selilwitulh (Tsleil-Waututh), et est reconnaissante du privilège que nous avons de pouvoir travailler sur ces territoires.

**THANK YOU TO IRCC FOR FUNDING THIS EVENT AND THE SUPPORT PROVIDED.**

**MERCI À IRCC POUR LE FINANCEMENT DE CET ÉVÉNEMENT ET LE SOUTIEN APPORTÉ.**

Funded by:

Financé par :



Immigration, Refugees  
and Citizenship Canada

Immigration, Réfugiés  
et Citoyenneté Canada

# Presenters / Intervenant(e)s :

---



**Jack Jedwab**

Association for Canadian  
Studies (ACS) | Association  
s'études canadiennes (AEC)



**Lori Wilkinson**

University of Manitoba  
Université du Manitoba

---

# VACCINE UPTAKE AMONG IMMIGRANTS IN CANADA AND THE USA : UNDERSTANDING THE HOST SOCIETY INFLUENCES ON VACCINE HESITANCY

---

TAUX DE VACCINATION CHEZ LES IMMIGRANTS AU CANADA ET  
AUX ÉTATS-UNIS : COMPRENDRE LES INFLUENCES DE LA SOCIÉTÉ  
D'ACCUEIL SUR L'HÉSITATION À SE FAIRE VACCINER

JACK JEDWAB | LORI WILKINSON

FEBRUARY 3 2022 | 3 FÉVRIER 2022

# TRADITIONAL TERRITORIES ACKNOWLEDGEMENT

## RECONNAISSANCE DES TERRITOIRES TRADITIONNELS

The University of Manitoba campuses are located on the original lands of the Anishinaabeg, Cree, Oji-Cree, Dakota and Dene peoples and on the homeland of the Métis Nation.

We respect the Treaties that were made on these territories, we acknowledge the harms of the past, and we dedicate ourselves to move forward in partnership with Indigenous communities in a spirit of reconciliation and collaboration.

Les campus de l'Université du Manitoba sont situés sur les terres ancestrales des peuples Anishinaabeg, Cree, Oji-Cree, Dakota et Déné, ainsi que dans la patrie de la nation métisse.

Nous respectons les traités qui ont été conclus sur ces territoires, nous reconnaissons les torts du passé et nous nous engageons à aller de l'avant en partenariat avec les communautés autochtones dans un esprit de réconciliation et de collaboration.

## INTRODUCTION: OBJECTIVES | INTRODUCTION : OBJECTIFS

One of the concerns that emerged at the 'start of the Covid 19 vaccination campaign was that certain segments of the population would exhibit disproportionate degrees of vaccine hesitancy and therefore special attention would need to be directed towards groups where such socio-economic and/or cultural considerations might weigh more heavily in a decision as to whether or not to get vaccinated.

---

L'une des préoccupations qui ont été soulevées au début de la campagne de vaccination contre la COVID-19 était que certains segments de la population seraient, à des niveaux disproportionnés, plus réticents à se faire vacciner. Par conséquent, il serait nécessaire de porter une attention particulière aux groupes dont les facteurs socio-économiques ou culturels pourraient peser lourdement dans la décision de se faire vacciner.

# INTRODUCTION : VACCINE UPTAKE AMONG IMMIGRANTS

## INTRODUCTION : TAUX DE VACCINATION CHEZ LES IMMIGRANTS

- Whether immigrants and non-immigrants in Canada and the United States differ around rates of vaccination uptake, over vaccination concerns and with respect to support for vaccine mandates | Si les taux de vaccination, les préoccupations relatives à la vaccination et l'appui des mandats de vaccination diffèrent ou non chez les immigrants et les non-immigrants au Canada et aux États-Unis.
- We'll also look at selected racialized groups on the basis of immigrant status to determine whether immigration is a better predictor of attitudes and behavior than are identity markers | Nous examinerons aussi certains groupes racisés en fonction de leur statut d'immigrant afin de déterminer si l'immigration est un meilleur prédicteur des attitudes et des comportements que les marqueurs d'identité.
- The comparison with the United States provides insights into whether immigrant status transcends national boundaries when it comes to views around vaccination | La comparaison avec les États-Unis permet de savoir si le statut d'immigrant transcende les frontières nationales en ce qui concerne les opinions sur la vaccination.

# INTRODUCTION: WHY DID THEY GET VACCINATED?

## INTRODUCTION : POURQUOI SE SONT-ILS FAIT VACCINER?

- Nearly 9 in 10 Canadians over the age of 12 have been fully vaccinated | Près de 9 Canadiens sur 10 âgés de plus de 12 ans sont entièrement vaccinés.
- When looking back at the percentages that were hesitant at the end of 2020 and the beginning of 2021, the 90% figure represents a significant degree of progress in the overall rate of vaccination. Over the past few months, surveys have consistently revealed that the 10% say they will not get vaccinated and the ‘needle’ hasn’t moved much | Lorsqu’on examine les pourcentages de personnes qui hésitaient à se faire vacciner à la fin de 2020 et au début de 2021, on constate que le taux global de vaccination de 90 % représente un progrès important. Au cours des derniers mois, les enquêtes ont montré de façon constante que 10 % des personnes ne se feront pas vacciner, et leur opinion n’a pas beaucoup changé.
- Before we look at immigrants specifically, lets look at how Canadians in general viewed vaccination—**what are the major factors influencing vaccine uptake?** | Avant de nous pencher sur les immigrants en particulier, examinons quelle est la perception des Canadiens à l’égard de la vaccination, de façon générale – **quels sont les principaux facteurs qui ont une influence sur l’adoption du vaccin?**

# EDUCATIONAL ATTAINMENT IS A MUCH BIGGER PREDICTOR OF VACCINE UPTAKE THAN IS THE CASE IN CANADA

Canada December 3-5, 2021	I am fully vaccinated
	Yes, I am fully vaccinated
High school, general or vocational (8 to 12 years) or less	86.3%
College (pre-university, technical training, certificate, accreditation or advanced diploma (13-15 years))	86.7%
University certificates and diplomas	88.7%
University Bachelor (including classical studies)	93.0%
Gap in rate of vaccination between lowest and highest degree of education	<b>6.7 points</b>

USA December 3-5, 2021	I am fully vaccinated
	Some high school or less (grades 0-11)
Graduated high school (grade 12)	54.4%
Technical or trade school	63.2%
Some college	66.3%
Graduated college	76.6%
Post-graduate study or degree	81.5%
Gap in rate of vaccination between lowest and highest degree of education	<b>46.9 points</b>

Survey date: December 3-5 2021

# LE NIVEAU DE SCOLARITÉ EST UN PRÉDICTEUR BEAUCOUP PLUS IMPORTANT DE L'ADOPTION DU VACCIN AUX ÉTATS-UNIS QU'AU CANADA

Canada 3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)
	Oui, je suis entièrement vacciné(e)
Études secondaires, générales ou professionnelles (8 à 12 ans de scolarité) ou études de niveau inférieur	86,3 %
Études collégiales (formation préuniversitaire ou technique, certificat, accréditation ou diplôme d'études avancées [13 à 15 ans de scolarité])	86,7 %
Certificats et diplômes universitaires	88,7 %
Baccalauréat (comprend les études classiques)	93 %
Écart du taux de vaccination entre le niveau de scolarité le plus bas et le plus haut	<b>6,7 points</b>

États-Unis 3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)
	Études secondaires partielles ou études de niveau inférieur (0 à la 11 <sup>e</sup> année)
Diplôme d'études secondaires (12 <sup>e</sup> année)	54,4 %
Études techniques ou école de métiers	63,2 %
Études universitaires partielles	66,3 %
Diplôme d'études universitaires	76,6 %
Études ou diplôme de cycle supérieur	81,5 %
Écart du taux de vaccination entre le niveau de scolarité le plus bas et le plus haut	<b>46,9 points</b>

# YOUNGER AMERICANS ARE MUCH LESS LIKELY THAN THEIR CANADIAN COUNTERPARTS TO GET VACCINATED

Canada December 3-5, 2021	I am fully vaccinated
18-24	85.2%
25-34	80.6%
35-44	84.5%
45-54	87.9%
55-64	90.8%
65-74	94.3%
>= 75	98.6%
Gap in rate of vaccination between youngest and oldest	<b>13.4 points</b>

USA December 3-5, 2021	I am fully vaccinated
18-29	60.8%
30-39	57.7%
40-49	66.7%
50-64	63.3%
>= 65	80.9%
Gap in rate of vaccination between youngest and oldest	<b>20.1 points</b>

# LES JEUNES AMÉRICAINS SONT BEAUCOUP MOINS SUSCEPTIBLES DE SE FAIRE VACCINER QUE LEURS HOMOLOGUES CANADIENS

Canada 3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)
18-24	85,2 %
25-34	80,6 %
35-44	84,5 %
45-54	87,9 %
55-64	90,8 %
65-74	94,3 %
≥ 75	98,6 %
Écart du taux de vaccination entre les personnes les plus jeunes et les personnes les plus âgées	<b>13,4 points</b>

États-Unis 3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)
18-29	60,8 %
30-39	57,7 %
40-49	66,7 %
50-64	63,3 %
≥ 65	80,9 %
Écart du taux de vaccination entre les personnes les plus jeunes et les personnes les plus âgées	<b>20,1 points</b>

THE HIGHEST INCOME EARNERS IN CANADA AND THE UNITED STATES HAVE SIMILAR RATES OF VACCINATION BUT THE INCOME GAP BETWEEN THE LOWEST AND HIGHEST IN THE US IS A MUCH BETTER PREDICTOR OF VACCINATION THAN IS THE CASE IN CANADA

Canada December 3-5, 2021	I am fully vaccinated
\$19,999 or less	74.8%
Between \$20,000 and \$39,999	84.5%
Between \$40,000 and \$59,999	86.4%
Between \$60,000 and \$79,999	89.7%
Between \$80,000 and \$99,999	93.1%
\$100,000 or more	92.8%
Gap in Rate of Vaccination between lowest and highest income	<b>18 points</b>

United States	I am fully vaccinated
Less than \$25,000	55.2%
\$25,000 but less than \$35,000	57.0%
\$35,000 but less than \$50,000	62.3%
\$50,000 but less than \$75,000	65.6%
\$75,000 but less than \$100,000	67.2%
\$100,000 but less than \$150,000	78.5%
\$150,000 or more	92.0%
Gap in rate of Vaccination between lowest and highest income	<b>36.8 points</b>

**LES TAUX DE VACCINATION SONT SEMBLABLES CHEZ LES PERSONNES À REVENU TRÈS ÉLEVÉ AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS. TOUTEFOIS, L'ÉCART ENTRE LES PERSONNES À REVENU PLUS FAIBLES ET LES PERSONNES À REVENU PLUS ÉLEVÉ EST UN BIEN MEILLEUR INDICATEUR DE L'ADOPTION DU VACCIN AUX ÉTATS-UNIS QU'AU CANADA**

Canada 3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)
19 999 \$ ou moins	74,8 %
Entre 20 000 \$ et 39 999 \$	84,5 %
Entre 40 000 \$ et 59 999 \$	86,4 %
Entre 60 000 \$ et 79 999 \$	89,7 %
Entre 80 000 \$ et 99 999 \$	93,1 %
100 000 \$ ou plus	92,8 %
Écart du taux de vaccination entre les personnes à revenus les plus faibles et les personnes à revenus les plus élevés	<b>18 points</b>

États-Unis	Je suis entièrement vacciné(e)
Moins de 25 000 \$	55,2 %
De 25 000 \$ à moins de 35 000 \$	57 %
De 35 000 \$ à moins de 50 000 \$	62,3 %
De 50 000 \$ à moins de 75 000 \$	65,6 %
De 75 000 \$ à moins de 100 000 \$	67,2 %
De 100 000 \$ à moins de 150 000 \$	78,5 %
150 000 \$ ou plus	92,0 %
Écart du taux de vaccination entre les personnes à revenus les plus faibles et les personnes à revenus les plus élevés	<b>36,8 points</b>

Date de l'enquête : 3 au 5 décembre 2021

THE CUMULATIVE GAPS ACROSS SOCIO-DEMOGRAPHIC INDICATORS ARE INDICATIVE OF THE CONSIDERABLY HIGHER DEGREE OF POLARIZATION AROUND VACCINATION IN THE UNITED STATES THAN IN CANADA WHERE THE SOCIAL DIVISIONS ARE NARROWER

The size of the gap in rates of vaccination along selected socio-demographic lines (December 2021)	Canada	United States	Difference between Canada and the United States
Educational Attainment (lowest to highest)	6.7	46.9	40.2
Age (youngest to oldest)	13.4	20.1	6.7
Income (lowest to highest)	18	36.8	18.8
<b>Average Score for the three indicators reflecting respective degree of polarization</b>	<b>12.3</b>	<b>34.6</b>	<b>22.3</b>

LES ÉCARTS CUMULATIFS ENTRE LES INDICATEURS SOCIODÉMOGRAPHIQUES SONT RÉVÉLATEURS D'UN DEGRÉ CONSIDÉRABLEMENT PLUS ÉLEVÉ DE POLARISATION AUTOUR DE LA VACCINATION AUX ÉTATS-UNIS QU'AU CANADA, OÙ LES ÉCARTS SOCIAUX SONT MOINDRES

Ampleur de l'écart du taux de vaccination selon certaines caractéristiques sociodémographiques (Décembre 2021)	Canada	États-Unis	Écart entre le Canada et les États-Unis
Niveau de scolarité (du plus bas au plus haut)	6,7	46,9	40,2
Âge (du plus jeune au plus âgé)	13,4	20,1	6,7
Revenu (du plus bas au plus élevé)	18	36,8	18,8
<b>Score moyen des trois indicateurs reflétant le degré respectif de polarisation</b>	<b>12,3</b>	<b>34,6</b>	<b>22,3</b>

WHEN IT COMES TO VACCINATION THERE ARE SIZEABLE GAPS IN VACCINATION BETWEEN HISPANIC/LATINOS IN CANADA AND THE UNITED STATES AND IMPORTANT GAPS BETWEEN PERSONS IDENTIFYING AS BLACK AND WHITE IN THE TWO COUNTRIES. THE GAP IN VACCINATION BETWEEN ASIANS IN CANADA AND THE UNITED STATES IS NOT AS IMPORTANT AMONGST PERSONS IDENTIFYING AS ASIAN

December 3-5, 2021	I am fully vaccinated		
	United States	Canada	Gap between Canada and USA: vaccination rate
Asian or Asian-American	79.6%	90.7%	+11.1
Black or African-American	58.7%	80.0%	+21.3
White	66.1%	87.9%	+21.8
Latin American/Hispanic	64.9%	92.9%	+28

IL EXISTE DES ÉCARTS DU TAUX DE VACCINATION ASSEZ CONSIDÉRABLES ENTRE LES HISPANIQUES/LATINOS AU CANADA ET CEUX AUX ÉTATS-UNIS, ET DES ÉCARTS IMPORTANTS ENTRE LES PERSONNES S'IDENTIFIANT COMME NOIRES ET BLANCHES DANS LES DEUX PAYS. L'ÉCART DU TAUX DE VACCINATION ENTRE LES ASIATIQUES AU CANADA ET CEUX AUX ÉTATS-UNIS N'EST PAS AUSSI IMPORTANT.

3 au 5 décembre 2021	Je suis entièrement vacciné(e)		
	États-Unis	Canada	Écart du taux de vaccination entre le Canada et les États-Unis
Asiatique ou Asio-Américain	79,6 %	90,7 %	+11,1
Noir ou Afro-américain	58,7 %	80,0 %	+21,3
Blanc	66,1 %	87,9 %	+21,8
Latino-Américain/Hispanique	64,9 %	92,9 %	+28

# IMMIGRANTS ARE MORE FEARFUL OF CONTRACTING COVID-19 THAN CANADIANS

Are you personally afraid of contracting the COVID-19 (Coronavirus)?

		Born in Canada	
	Total	Yes	No
TOTAL AFRAID	56%	55%	62%
Very afraid	16%	15%	22%
Somewhat afraid	39%	39%	40%
TOTAL NOT AFRAID	38%	40%	31%
Not very afraid	25%	25%	23%
Not afraid at all	14%	15%	8%
I already have or have been exposed to the virus	4%	5%	4%
I don't know / I prefer not to answer	2%	1%	4%

# LES IMMIGRANTS CRAIGNENT DAVANTAGE DE CONTRACTER LA COVID-19 QUE LES CANADIENS

Personnellement, avez-vous peur de contracter la COVID-19 (coronavirus)?			
		Origine canadienne	
	Total	Oui	Non
% TOTAL DE PERSONNES QUI ONT PEUR	56 %	55 %	62 %
Très peur	16 %	15 %	22 %
Assez peur	39 %	39 %	40 %
% TOTAL DE PERSONNES QUI N'ONT PAS PEUR	38 %	40 %	31 %
Pas très peur	25 %	25 %	23 %
Pas du tout peur	14 %	15 %	8 %
J'ai suis déjà atteint(e) du virus ou j'ai été exposé au virus	4 %	5 %	4 %
Je ne sais pas/Je préfère ne pas répondre	2 %	1 %	4 %

**IMMIGRANTS ARE MORE LIKELY TO KNOW SOMEONE WHO HAS DIED OF COVID-19 |  
LES IMMIGRANTS SONT PLUS SUSCEPTIBLES DE CONNAÎTRE QUELQU'UN QUI EST DÉCÉDÉ DE LA COVID-19**

<b>I know someone who has died as a result of COVID-19 -</b>			
		<b>Born in Canada</b>	
	<b>Total</b>	<b>Yes</b>	<b>No</b>
<b>Yes</b>	20%	<b>19%</b>	<b>30%</b>
<b>No / I don't know</b>	80%	<b>81%</b>	<b>70%</b>

<b>Je connais quelqu'un qui est décédé de la COVID-19</b>			
		<b>Origine canadienne</b>	
	<b>Total</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>
<b>Oui</b>	20 %	<b>19 %</b>	<b>30 %</b>
<b>Non/Je ne sais pas</b>	80 %	<b>81 %</b>	<b>70 %</b>

**IMMIGRANTS ARE FAR MORE CONCERNED ABOUT LOSING THEIR JOB DUE TO COVID-19 THEN THOSE BORN IN CANADA | LES IMMIGRANTS SONT BEAUCOUP PLUS INQUIETS DE PERDRE LEUR EMPLOI EN RAISON DE LA COVID-19 QUE LES PERSONNES NÉES AU CANADA**

<b>Losing your job due to the pandemic - How concerned are you about losing your job due to the COVID-19 pandemic?</b>			
		<b>Born in Canada</b>	
	<b>Total</b>	<b>Yes</b>	<b>No</b>
<b>TOTAL CONCERNED</b>	31%	<b>28%</b>	<b>46%</b>
Very concerned	16%	<b>14%</b>	<b>24%</b>
Somewhat concerned	16%	<b>14%</b>	<b>22%</b>
<b>TOTAL NOT CONCERNED</b>	69%	<b>72%</b>	<b>54%</b>
Not too concerned	22%	21%	24%
Not concerned at all	47%	<b>50%</b>	<b>29%</b>

<b>Perdre votre emploi en raison de la pandémie – Dans quelle mesure êtes-vous inquiet de perdre votre emploi en raison de la pandémie de COVID-19?</b>			
		<b>Origine canadienne</b>	
	<b>Total</b>	<b>Oui</b>	<b>Non</b>
<b>% TOTAL DE PERSONNES INQUIÈTES</b>	31 %	<b>28 %</b>	<b>46 %</b>
Très inquiet	16 %	<b>14 %</b>	<b>24 %</b>
Assez inquiet	16 %	<b>14 %</b>	<b>22 %</b>
<b>% TOTAL DE PERSONNES QUI NE SONT PAS INQUIÈTES</b>	69 %	<b>72 %</b>	<b>54 %</b>
Pas très inquiet	22 %	21 %	24 %
Pas du tout inquiet	47 %	<b>50 %</b>	<b>29 %</b>

**A MAJORITY OF CANADIANS AND AMERICANS SAY THEY DISTRUST IMMIGRANTS/NEWCOMERS WHEN IT COMES TO COVID-19 | UNE MAJORITÉ DE CANADIENS ET D'AMÉRICAINS DISENT SE MÉFIER DES IMMIGRANTS/NOUVEAUX ARRIVANTS QUAND IL S'AGIT DE LA COVID-19**

<b>Immigrants/newcomers</b> - In regard to COVID-19/Coronavirus, to what extent do you trust each of the following?	CANADA	USA
<b>A lot and Somewhat-combined</b>	<b>36.6%</b>	<b>35.2%</b>
A lot	5.7%	8.0%
Somewhat	30.9%	27.2%
<b>Not a lot and not at all-combined</b>	<b>53.1%</b>	<b>57.1</b>
Not a lot	31.2%	28.6%
Not at all	21.9%	28.5%
I prefer not to answer	10.2%	7.7%
Total	100.0%	100.0%

<b>Immigrants/nouveaux arrivants</b> – En ce qui concerne la COVID-19 (coronavirus), dans quelle mesure avez-vous confiance en chacun des points suivants?	Canada	États-Unis
<b>Très et assez confiance – résultats combinés</b>	<b>36,6 %</b>	<b>35,2 %</b>
Très confiance	5,7 %	8,0 %
Assez confiance	30,9 %	27,2 %
<b>Pas très et pas du tout confiance – résultats combinés</b>	<b>53,1 %</b>	<b>57,1</b>
Pas très confiance	31,2 %	28,6 %
Pas du tout confiance	21,9 %	28,5 %
Je préfère ne pas répondre	10,2 %	7,7 %
Total	100 %	100 %

IN CANADA NON-IMMIGRANTS AND IMMIGRANTS HAVE SIMILAR RATES OF VACCINATION WHILE IN THE US IMMIGRANTS ARE MORE LIKELY THAN NON-IMMIGRANTS TO BE VACCINATED | AU CANADA, LES TAUX DE VACCINATION DES NON-IMMIGRANTS ET DES IMMIGRANTS SONT SEMBLABLES, TANDIS QU'ÀUX ÉTATS-UNIS LES IMMIGRANTS SONT PLUS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE VACCINÉS QUE LES NON-IMMIGRANTS

	Canada		United States	
Have you had the vaccine for Covid 19?	Non-Immigrants	Immigrants	Non-immigrants	Immigrants
Yes	89	90	68	79
No	11	10	32	21

	Canada		États-Unis	
Avez-vous reçu le vaccin contre la COVID-19?	Non-immigrants	Immigrants	Non-immigrants	Immigrants
Oui	89	90	68	79
Non	11	10	32	21

ACROSS IMMIGRANT/NON IMMIGRANT RACIALIZED COMMUNITIES IN CANADA THERE IS LITTLE DIFFERENCE IN VACCINATION RATES WHEREAS DIFFERENCES AMONG SIMILAR GROUPS IN THE US ARE IN LINE WITH NATIONAL TREND EXCEPT AMONGST THOSE IDENTIFYING AS BLACK | LES TAUX DE VACCINATION VARIENT LÉGÈREMENT PARMİ LES COMMUNAUTÉS RACISÉES D'IMMIGRANTS ET DE NON-IMMIGRANTS AU CANADA, TANDIS QUE CEUX DE GROUPES SEMBLABLES AUX ÉTATS-UNIS SUIVENT LA TENDANCE NATIONALE, SAUF CHEZ LES PERSONNES S'IDENTIFIANT COMME NOİRES

	Canada   Canada		United States   États-Unis	
	Non-Immigrant	Immigrant	Non-Immigrant	Immigrant
Have you had the vaccine for Covid 19? Avez-vous reçu le vaccin contre la COVID-19?				
White   Blanc	89%	88%	69%	78%
Black (African, African-American, etc.) Noir (Africain, Afro-américain, etc.)	82%	83%	59%	53%
Latin American/Hispanic Latino-Américain/Hispanique	87%	84%	66%	78%
Chinese/Asian American Chinois/Asio-Américain	97%	95%	78%	91%
Total   Total	89%	90%	67%	79%

ON THE QUESTION OF WHETHER VACCINES ARE DANGEROUS THE BIGGEST GAP ACROSS RACIALIZED COMMUNITY IS AMONGST LATIN AMERICANS IN THE USA COMPARED WITH CANADA AND THE NARROWEST GAP IS AMONGST ASIAN IDENTIFIERS IN THE TWO COUNTRIES | À LA QUESTION VISANT À SAVOIR SI LES VACCINS SONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT DANGEREUX, L'ÉCART LE PLUS IMPORTANT AU SEIN DE LA COMMUNAUTÉ RACISÉE EST OBSERVÉ CHEZ LES LATINO-AMÉRICAINS AUX ÉTATS-UNIS, PLUTÔT QU'AU CANADA, ET L'ÉCART LE PLUS FAIBLE EST OBSERVÉ CHEZ LES ASIATIQUES DES DEUX PAYS

Do you personally believe vaccines are dangerous? À votre avis, les vaccins sont-ils dangereux?	Canada Canada	United States États-Unis	<b>Difference between Canada and the United States Écart entre le Canada et les États-Unis</b>
White   Blanc	9%	18%	<b>9</b>
Black (African, African-American, etc.) Noir (Africain, Afro-américain, etc.)	19%	28%	<b>9</b>
Latin American/Hispanic Latino-Américain/Hispanique	8%	25%	<b>17</b>
Chinese/Asian American Chinois/Asio-Américain	9%	12%	<b>3</b>
Total   Total	10%	20%	<b>10</b>

ON THE QUESTION OF THE DANGER OF VACCINES THE BIGGEST GAP IN THE PERCEPTION IS BETWEEN AMERICAN NON-IMMIGRANT BLACK AND LATINOS/HISPANIC | À LA QUESTION VISANT À SAVOIR SI LES VACCINS SONT CONSIDÉRÉS COMME ÉTANT DANGEREUX, L'ÉCART DE PERCEPTION LE PLUS IMPORTANT EST OBSERVÉ ENTRE LES NOIRS AMÉRICAINS NON IMMIGRANTS ET LES LATINOS/HISPANIQUES

	Canada Canada		United States États-Unis	
	Non-Immigrant	Immigrant	Non-Immigrant	Immigrant
Do you personally believe vaccines are dangerous? À votre avis, les vaccins sont-ils dangereux?				
White Blanc	9%	6%	19%	12%
Black (African, African-American, etc.) Noir (Africain, Afro-américain, etc.)	20%	19%	29%	12%
Latin American/Hispanic Latino-Américain/Hispanique	14%	13%	27%	14%
Chinese/Asian American Chinois/Asio-Américain	8%	9%	15%	9%

**NON-IMMIGRANTS IN THE UNITED STATES ARE LESS SUPPORTIVE OF VACCINATION FOR CHILDREN UNDER 12 THAN ARE CANADIAN COUNTERPARTS | LES NON-IMMIGRANTS AUX ÉTATS-UNIS SONT MOINS FAVORABLES À LA VACCINATION DES ENFANTS DE MOINS DE 12 ANS QUE LEURS HOMOLOGUES CANADIENS**

Once vaccine is passed through trials, do you think that children under 12 should get vaccinated? Une fois que le vaccin aura été homologué, pensez-vous que les enfants de moins de 12 ans devraient être vaccinés?	Canada		United States États-Unis	
	Non-Immigrant	Immigrant	Non-Immigrant	Immigrant
Yes Oui	65%	68%	52%	65%
No Non	17%	16%	28%	18%
I don't know Je ne sais pas	18%	16%	20%	17%
Total	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

THOSE IDENTIFYING AS BLACK IN CANADA AND THE UNITED STATES ARE LEAST LIKELY TO SUPPORT VACCINATION FOR CHILDREN UNDER 12 THOUGH THE BIGGEST GAP IS BETWEEN CANADIAN AND AMERICAN LATINOS | LES PERSONNES S'IDENTIFIANT COMME NOIRES AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS SONT LES MOINS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE EN FAVEUR DE LA VACCINATION DES ENFANTS DE MOINS DE 12 ANS, BIEN QUE L'ÉCART LE PLUS IMPORTANT EST OBSERVÉ ENTRE LES LATINOS-CANADIENS ET LES LATINO-AMÉRICAINS

Once vaccine is passed through trials, do you think that children under 12 should get vaccinated? Une fois que le vaccin aura été homologué, pensez-vous que les enfants de moins de 12 ans devraient être vaccinés?	Canada	United States États-Unis	Difference Écart
White Blanc	66%	54%	12
Black (African, African-American, etc.) Noir (Africain, Afro-américain, etc.)	50%	47%	3
Latin American/Hispanic Latino-Américain/Hispanique	79%	49%	30
Chinese/Asian American Chinois/Asio-Américain	79%	67%	12
Total	65%	53%	12

THOSE IDENTIFYING AS WHITE NON-IMMIGRANT IN CANADA AND THE UNITED STATES ARE LESS LIKELY THAN IMMIGRANTS IN EACH COUNTRY TO SUPPORT CHILDREN UNDER 12 BEING VACCINATED | LES PERSONNES S'IDENTIFIANT COMME DES NON-IMMIGRANTS BLANCS AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS SONT MOINS SUSCEPTIBLES QUE LES IMMIGRANTS DE CHAQUE PAYS D'ÊTRE FAVORABLES À LA VACCINATION DES ENFANTS DE MOINS DE 12 ANS

	Canada Canada		United States États-Unis	
	Non-Immigrant	Immigrant	Non-Immigrant	Immigrant
Once vaccine is passed through trials, do you think that children under 12 should get vaccinated? Une fois que le vaccin aura été homologué, pensez-vous que les enfants de moins de 12 ans devraient être vaccinés?				
White   Blanc	65%	73%	52%	66%
Black (African, African-American, etc.) Noir (Africain, Afro-américain, etc.)	50%	48%	47%	50%
Latin American/Hispanic Latino-Américain/Hispanique	87%	77%	46%	60%
Chinese/Asian American Chinois/Asio-Américain	82%	77%	66%	71%

UNVACCINATED MEN AND WOMEN ARE DISPROPORTIONATELY COMPRISED OF NON-IMMIGRANTS IN CANADA | LES NON-IMMIGRANTS AU CANADA CONSTITUENT UNE PART DISPROPORTIONNÉE DES HOMMES ET DES FEMMES NON VACCINÉS

CANADA		Vaccinated Vacciné	Not Vaccinated Non vacciné	Total percentage immigrant/non-immigrant % total d'immigrants/de non- immigrants
Male Homme	Non-Immigrant	75.4%	76.4%	75.5%
	Immigrant	24.5%	22.3%	24.3%
Female Femme	Non-Immigrant	80.2%	81.9%	80.4%
	Immigrant	19.6%	17.5%	19.3%
Total	Non-Immigrant	78.0%	79.4%	78.1%
	Immigrant	21.9%	19.7%	21.6%

NON-IMMIGRANTS IN CANADA BETWEEN 35 AND 44 ARE FAR MORE LIKELY TO BE REPRESENTED AMONGST THE UNVACCINATED THAN ARE IMMIGRANTS IN THE SAME AGE COHORT WHILE THE LATTER ARE MORE LIKELY TO BE REPRESENTED AMONGST THE 55 AND OVER GROUP | LES NON-IMMIGRANTS AU CANADA ÂGÉS DE 35 À 44 ANS SONT BEAUCOUP PLUS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE REPRÉSENTÉS PARMIS LES NON-VACCINÉS QUE LES IMMIGRANTS DE LA MÊME COHORTE D'ÂGES, TANDIS QUE CES DERNIERS SONT PLUS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE REPRÉSENTÉS PARMIS LE GROUPE DES 55 ANS ET PLUS

		Vaccinated Vacciné	Not Vaccinated Non vacciné	Total percentage immigrant/non-immigrant % total d'immigrants/de non- immigrants
Between 18 and 24 De 18 à 24 ans	Non-Immigrant	83.8%	83.8%	83.8%
	Immigrant	15.8%	16.2%	15.9%
Between 25 and 34 De 25 à 34 ans	Non-Immigrant	80.9%	77.5%	80.3%
	Immigrant	19.1%	18.8%	19.1%
Between 35 and 44 De 35 à 44 ans	<b>Non-Immigrant</b>	<b>71.8%</b>	<b>83.1%</b>	<b>73.2%</b>
	<b>Immigrant</b>	<b>27.7%</b>	<b>16.9%</b>	<b>26.3%</b>
Between 45 and 54 De 45 à 54 ans	Non-Immigrant	76.5%	78.2%	76.8%
	Immigrant	23.5%	21.8%	23.2%
Between 55 and 64 De 55 à 64 ans	<b>Non-Immigrant</b>	<b>77.0%</b>	<b>73.7%</b>	<b>76.7%</b>
	<b>Immigrant</b>	<b>23.0%</b>	<b>26.3%</b>	<b>23.3%</b>
Between 65 and 74 De 65 à 74 ans	<b>Non-Immigrant</b>	<b>81.5%</b>	<b>78.6%</b>	<b>81.3%</b>
	<b>Immigrant</b>	<b>18.5%</b>	<b>21.4%</b>	<b>18.7%</b>

IDEOLOGY (POLITICAL ORIENTATION) PLAYS AN IMPORTANT ROLE IN VACCINE 'UNTAKE' IN CANADA AND THE UNITED STATES. WHILE THE BIGGEST GAP ACROSS THE SPECTRUM IS AMONGST AMERICAN NON-IMMIGRANTS . THERE ARE IMPORTANT DIFFERENCES BETWEEN AMERICAN AND CANADIAN IMMIGRANTS WHEN EXAMINING THE GAP ACROSS THE SPECTRUM | L'IDÉOLOGIE (ORIENTATION POLITIQUE) JOUE UN RÔLE IMPORTANT DANS L'ADOPTION DU VACCIN AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS. BIEN QUE L'ÉCART LE PLUS IMPORTANT SOIT OBSERVÉ CHEZ LES NON-IMMIGRANTS AMÉRICAINS, IL EXISTE DES ÉCARTS IMPORTANTS ENTRE LES IMMIGRANTS AMÉRICAINS ET CANADIENS LORSQU'ON EXAMINE L'ENSEMBLE DES ALLÉGEANCES POLITIQUES

Percentage Vaccinated by Political leaning and immigrant status | Pourcentage de personnes vaccinées par allégeance politique et statut d'immigrant

	Vaccinated by percentage Taux de vaccination	Right Droite	Right of center Centre droit	Center Centre	Left of center Centre gauche	Left Gauche	Right to Left difference Écart de la « droite » à la « gauche »
Canada	Non-Immigrant	74.3%	88.8%	88.3%	96.9%	95.6%	21.3
	Immigrant	84.4%	88.2%	90.9%	97.5%	96.6%	12.2
United States États-Unis	Non-Immigrant	62.1%	70.7%	67.2%	76.5%	89.1%	27
	Immigrant	69.2%	76.2%	84.8%	86.0%	92.6%	23.4

IMMIGRANTS UNDERREPRESENTED ON THE 'RIGHT' WHEN IT COMES TO THE OVERALL PERCENTAGE OF WHO GOT THE VACCINE | LES IMMIGRANTS DE « DROITE » SONT SOUS-REPRÉSENTÉS DANS LE POURCENTAGE GLOBAL DE PERSONNES VACCINÉES

Canada How would you place yourself on the political spectrum? Canada Quel est votre positionnement politique?	Immigrant Status Statut d'immigrant	Vaccinated Vacciné	Not Vaccinated Non vacciné	Total percentage immigrant/non-immigrant % total d'immigrants/de non-immigrants
Right   Droite	Non-Immigrant	73.3%	84.1%	75.8%
	Immigrant	26.0%	15.9%	23.7%
Right of center   Centre droit	Non-Immigrant	77.1%	76.2%	77.0%
	Immigrant	22.9%	23.8%	23.0%
Center   Centre	Non-Immigrant	74.3%	79.2%	74.8%
	Immigrant	25.7%	20.8%	25.2%
Left of center   Centre gauche	Non-Immigrant	81.6%	84.6%	81.7%
	Immigrant	18.4%	15.4%	18.3%
Left   Gauche	Non-Immigrant	81.0%	84.6%	81.1%
	Immigrant	19.0%	15.4%	18.9%



WHY DID THEY GET VACCINATED

POURQUOI SE SONT-ILS FAIT VACCINER?

VACCINE HESITANCY WAS HIGHER AMONGST IMMIGRANTS IN CANADA THAN NON-IMMIGRANTS AND AMONGST VISIBLE MINORITIES THAN NON-VISIBLE MINORITIES | LES IMMIGRANTS AU CANADA ÉTAIENT PLUS HÉSITANTS À SE FAIRE VACCINER QUE LES NON-IMMIGRANTS, ET LES PERSONNES FAISANT PARTIE D'UN GROUPE DE MINORITÉ VISIBLE ÉTAIENT PLUS HÉSITANTES QUE LES PERSONNES NE FAISANT PAS PARTIE D'UN GROUPE DE MINORITÉ VISIBLE

**Thinking back to when you got your first vaccine, would you describe yourself as very hesitant, somewhat hesitant or not hesitant?**

**Lorsque vous avez reçu votre premier vaccin, étiez-vous très hésitant, assez hésitant ou pas hésitant?**

Nov 5-7, 2021 5-7 novembre 2021	Total Total	Born in Canada Origine canadienne	Born Outside of Canada Origine étrangère	Visible minority group Faisant partie d'un groupe de minorité visible	Not a visible Minority group Ne faisant pas partie d'un groupe de minorité visible
<b>Very hesitant</b> <b>Très hésitant</b>	8%	8%	8%	11%	8%
<b>Somewhat hesitant</b> <b>Assez hésitant</b>	21%	20%	24%	26%	19%
<b>Not hesitant</b> <b>Pas hésitant</b>	71%	71%	68%	63%	73%

**FOR THE VACCINE HESITANT RECONNECTING WITH FAMILY AND FRIENDS WAS THE MAIN DRIVER IN THE DECISION TO GET VACCINATED...VISIBLE MINORITIES WERE MORE CONCERNED THAN NON ABOUT JOB LOSS**

**To reconnect with family and friends - Of the following reasons for being somewhat or very hesitant, please rank in order which persuaded you most to get the vaccine:**

Nov 5-7, 2021	Total	Born in Canada	Born Outside of Canada	Visible minority group	Not a visible Minority group
<b>To reconnect with family and friends</b>	64%	64%	62%	59%	63%
So as not to lose my job	17%	18%	17%	26%	16%
<b>To participate in social activities (i.e. going to the gym, a restaurant or bar)</b>	19%	18%	21%	16%	21%

**CHEZ LES PERSONNES HÉSITANTES À SE FAIRE VACCINER, LE FAIT DE RENOUER AVEC LA FAMILLE ET LES AMIS A ÉTÉ LE PRINCIPAL FACTEUR DE DÉCISION... LES PERSONNES FAISANT PARTIE D'UN GROUPE DE MINORITÉ VISIBLE ÉTAIENT PLUS PRÉOCCUPÉES PAR LA PERTE D'EMPLOI QUE LES PERSONNES NE FAISANT PAS PARTIE D'UN GROUPE DE MINORITÉ VISIBLE**

**Pour renouer avec la famille et les amis – Veuillez classer les facteurs de décision suivants, de celui qui a eu le plus d'incidence sur votre décision de vous faire vacciner à celui qui a eu le moins d'incidence :**

5 au 7 novembre 2021	Total	Origine canadienne	Origine étrangère	Faisant partie d'un groupe de minorité visible	Ne faisant pas partie d'un groupe de minorité visible
<b>Pour renouer avec la famille et les amis</b>	64 %	64 %	62 %	59 %	63 %
Pour ne pas perdre mon emploi	17 %	18 %	17 %	26 %	16 %
<b>Pour participer à des activités sociales (comme aller au gym, au restaurant ou au bar)</b>	19 %	18 %	21 %	16 %	21 %

# FUNDING SOURCES AND MORE INFORMATION | SOURCES DE FINANCEMENT ET AUTRES INFORMATIONS

**Leger**

THE RESEARCH INTELLIGENCE GROUP



Office of the  
Vice President  
Research | Bureau  
du vice-recteur  
(Recherche)

**Mitacs**



## More information? Pour plus d'info :

- **Website with reports:** <https://acs-aec.ca/en/covid-19-social-impacts-network/>
- **Site Web contenant les rapports :** <https://acs-aec.ca/fr/reseau-covid-19-impacts-sociaux/>
- **Fact sheets and other information:** [Covidimpacts.ca](https://covidimpacts.ca)
- **Fiches d'information et autres renseignements :** [Covidimpacts.ca](https://covidimpacts.ca)

**Partners:** Association for Canadian Studies, Metropolis Canada, Vanier Institute and UNESCO Canada |  
**Partenaires :** Association d'études canadiennes, Metropolis Canada, Institut Vanier et UNESCO Canada

# METHODOLOGY | MÉTHODOLOGIE

- The findings arise from surveys in Canada and the United States conducted via web panel by Leger for the University of Manitoba, Association for Canadian Studies and Metropolis North America during the months of September and October 2021. The number of survey respondents in Canada is 2990 and in the United States it's 3714 thus representing one of the largest surveys conducted to-date in the two countries. While no margin of error can be associated with a non-probability sample, for comparative purposes the national samples in Canada and the United States would have a margin of error of  $\pm 1.9\%$ , 19 times out of 20.
- The Canadian findings on vaccine hesitation arise from a survey conducted via web panel by Leger in partnership with the Association for Canadian Studies between **November 5 -7, 2021** with 1565 Canadians with a probabilistic margin of error of  $\pm 2.9\%$ , 19 times out of 20.
- Les résultats découlent d'enquêtes par panel en ligne menées au Canada et aux États-Unis par Leger pour l'Université du Manitoba, l'Association d'études canadiennes et Metropolis Amérique du Nord au cours des mois de septembre et d'octobre 2021. Au total, 2 990 personnes au Canada et 3 714 personnes aux États-Unis ont répondu à l'enquête, ce qui représente l'une des plus grandes enquêtes menées à ce jour dans les deux pays. Bien qu'une marge d'erreur ne puisse être calculée qu'avec un échantillon probabiliste, à des fins de comparaison, les échantillons nationaux du Canada et des États-Unis comporteraient une marge d'erreur de  $\pm 1,9 \%$ , 19 fois sur 20.
- Les résultats canadiens sur l'hésitation à se faire vacciner découlent d'une enquête par panel en ligne menée par Leger, en partenariat avec l'Association d'études canadiennes, **du 5 au 7 novembre 2021**, auprès de 1 565 Canadiens; la marge d'erreur probabiliste étant de  $\pm 2,9 \%$ , 19 fois sur 20.



Thank You  
Merci!