

Regards croisés
France – Québec sur
l'hésitation à la vaccination

La situation au Québec

Eve Dubé

7 décembre 2017

Le calendrier régulier de vaccination

Vaccin qui protège contre :	À 2 mois	À 4 mois	À 6 mois	À 12 mois	À 18 mois	Entre 4 et 6 ans	4 ^e année du primaire	3 ^e année du secondaire
Diphthérie-coqueluche-tétanos-hépatite B-polio-Hib	✓	✓	✓ (sans l'hépatite B)		✓			
Pneumocoque	✓	✓		✓				
Rotavirus	✓	✓						
Grippe (automne-hiver)			✓*					
Méningocoque C				✓				✓
Rougeole-rubéole-oreillons				✓	✓			
Varicelle					✓	✓ (depuis le 1 ^{er} avril 2016)		
Diphthérie-coqueluche-tétanos-polio						✓		✓ (sans la polio)
Hépatite B							✓ (le vaccin utilisé protège aussi contre l'hépatite A)	
Virus du papillome humain							✓ (ajout des garçons depuis le 1 ^{er} septembre 2016)	

* Dès l'âge de 6 mois ou dès que le vaccin est disponible (automne-hiver), puis chaque année jusqu'à l'âge de 2 ans.

D'autres vaccins peuvent être recommandés en raison de l'état de santé, du travail, des activités ou d'un voyage.

Santé
et Services sociaux
Québec

Pneumocoque

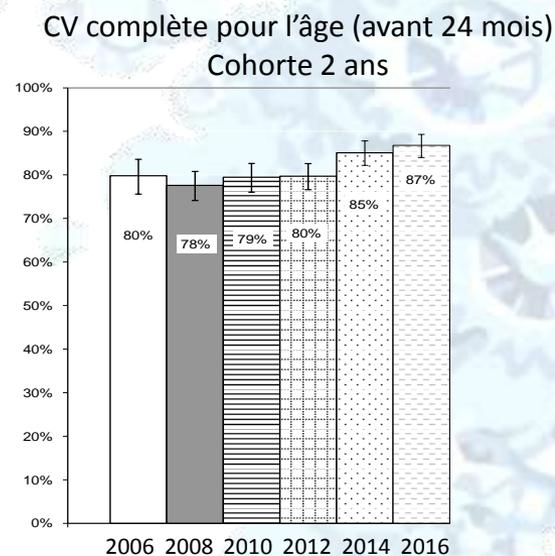
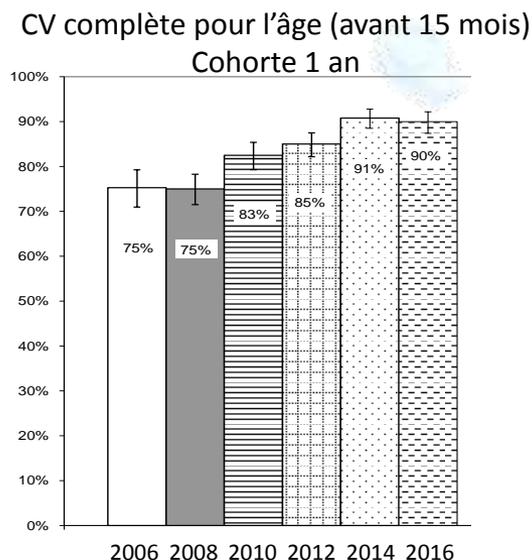
Grippe

Après 60 ans
✓ (65 ans et plus)
✓

Les couvertures vaccinales au Québec

Les bonnes nouvelles

- En 2016, 84% des enfants de la cohorte 1 an et 82% de la cohorte 2 ans ont une CV complète
 - Ce sont principalement les vaccins contre le rotavirus et combiné contre l'hépatite B qui font diminuer la CV
- La proportion d'enfants n'ayant reçu aucun vaccin demeure très faible et se situe à près de 1 %.



Référence:

Kiely et al. Enquête sur la couverture vaccinale des enfants de 1 an et 2 ans au Québec en 2016. Rapport de recherche, INSPQ, Novembre 2017 (sous presse).

Les couvertures vaccinales au Québec

Les moins bonnes nouvelles

Appel urgent à un moratoire sur la vaccination contre les VPH



Vaccin contre le VPH: la santé publique s'inquiète des critiques



Publié le 25 septembre 2017 à 08h07 - Mis à jour le 25 septembre 2017 à 08h07

Le vaccin contre le VPH continue de susciter des craintes chez les parents



Pour 2016-2017, ce sont 52 429 enfants âgés de 9-12 ans qui ont reçu au moins deux doses de vaccin contre les VPH, selon des données fournies par le ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec (MSSS). ARCHIVES LA PRESSE CANADIENNE, CHUCK STODOL

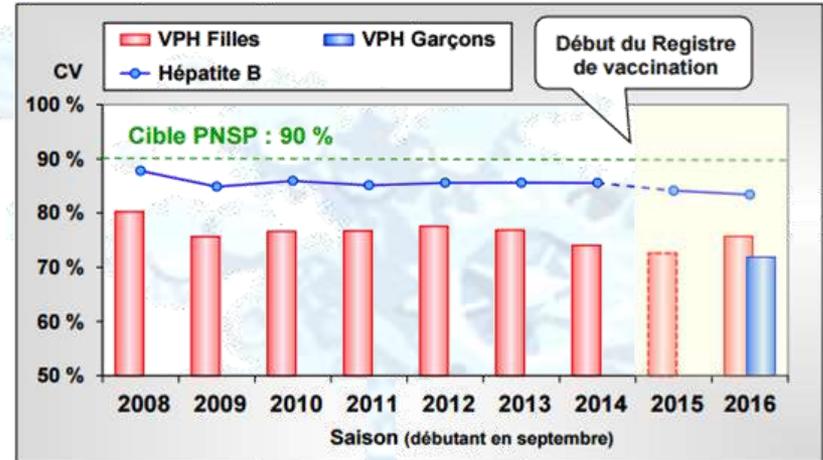
protégezvous

VPH: SANTÉ PUBLIQUE ET CONTROVERSE

Le VPH est-il un problème de santé publique ?

La Société des gynécologues oncologues du Canada (SGOC) estime que le diagnostic et le traitement des lésions...

Figure 4
Estimation de la couverture vaccinale contre le VHB et les VPH chez les élèves de la 4^e année du primaire, Québec, saisons 2008-2009 à 2016-2017



Note : Pour les saisons 2008 à 2014, la CV concerne uniquement les élèves de classe régulière. Pour la saison 2015-2016, elle concerne tous les élèves de 4^e année du primaire.

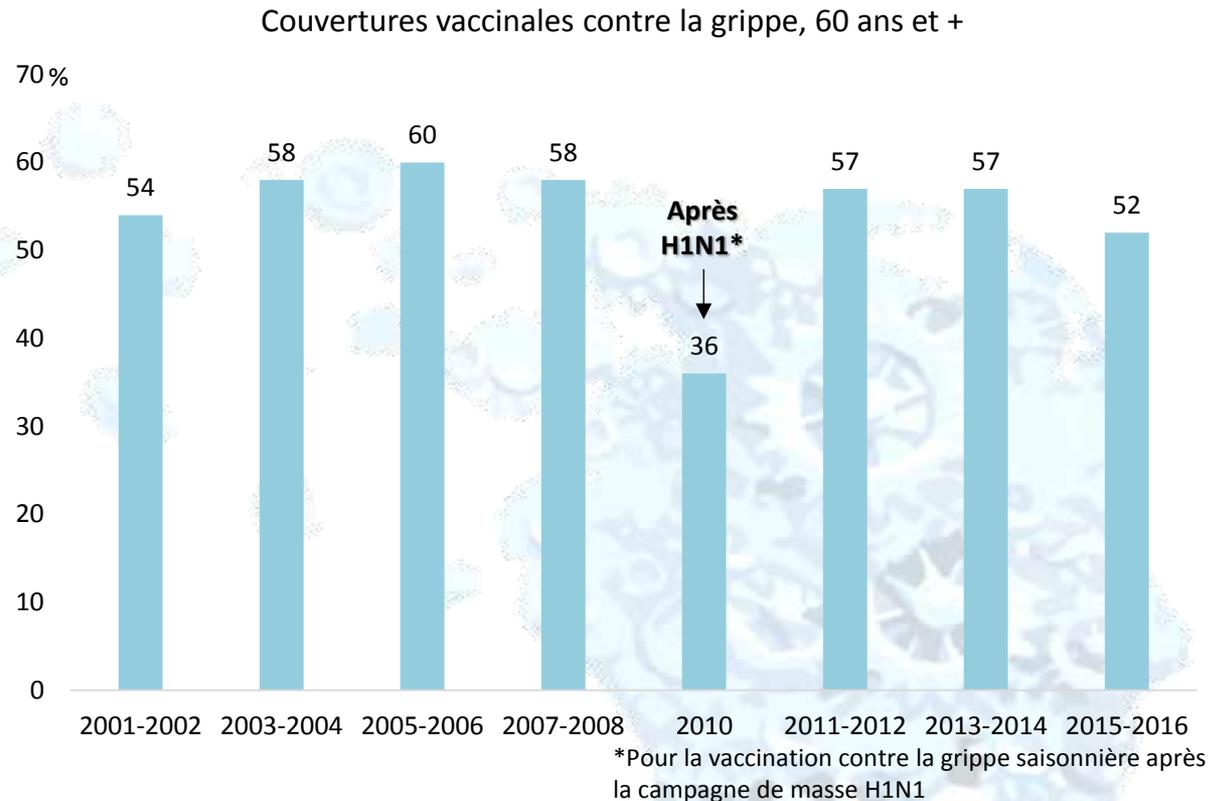
Sources : DVS, à partir des données colligées par les DSPublique (2008-2009 à 2014-2015); Infocentre, extractions du 13 février 2017 (2015-2016) et du 8 septembre 2017 (2016-2017).

Tiré du *Flash Vigie*, Septembre 2017 (Volume 12, no 6).

Les couvertures vaccinales au Québec

Les moins bonnes nouvelles

Les CV sont également faibles chez les **personnes atteintes de maladies chroniques**:
24% des 18-59 ans avaient été vaccinés en 2015-16 et chez les **enfants 6-23 mois** 16% (1 an) et 17% (2 ans) en 2016



Références:

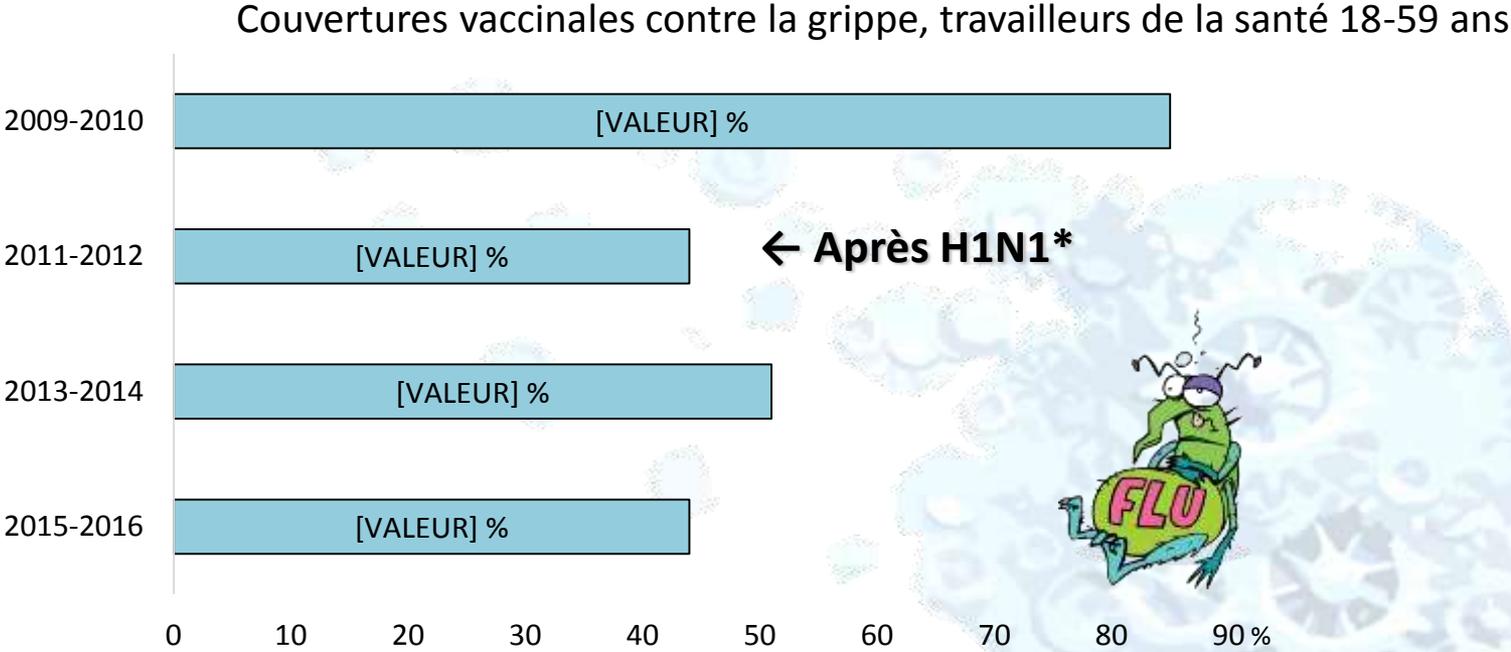
ISQ. Rapports de l'Enquête québécoise sur les couvertures vaccinales contre l'influenza et le pneumocoque, éditions 2001-02, 2003-04, 2005-06, 2008. ISQ, disponibles sur <http://www.stat.gouv.qc.ca/enquetes/sante/influenza.html>.

Dubé et al. Rapports de l'Enquête québécoise sur la vaccination contre la grippe saisonnière et le pneumocoque, éditions 2010, 2012, 2014. INSPQ, disponibles sur www.inspq.qc.ca.

Kiely et al. Rapport de l'Enquête québécoise sur la vaccination contre la grippe saisonnière et le pneumocoque, édition 2016. INSPQ, disponible sur www.inspq.qc.ca.

Les couvertures vaccinales au Québec

Les moins bonnes nouvelles

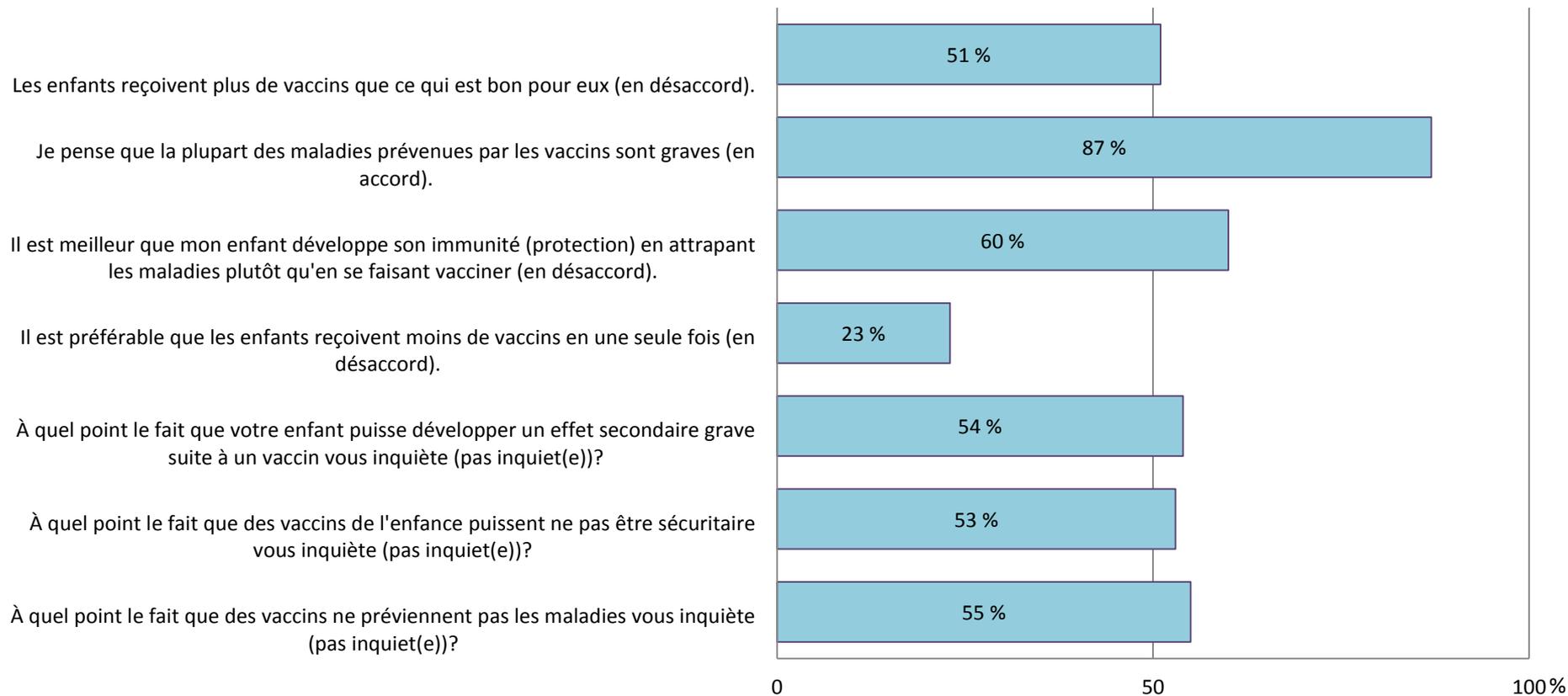


*Pour la vaccination contre la grippe saisonnière après la campagne de masse H1N1

Références: Dubé et al. Rapports de l'Enquête québécoise sur la vaccination contre la grippe saisonnière et le pneumocoque, éditions 2010, 2012, 2014. INSPQ, disponibles sur www.inspq.qc.ca.
Kiely et al. Rapport de l'Enquête québécoises sur la vaccination contre la grippe saisonnière et le pneumocoque, édition 2016. INSPQ, disponible sur www.inspq.qc.ca.

Perception de la vaccination par la population

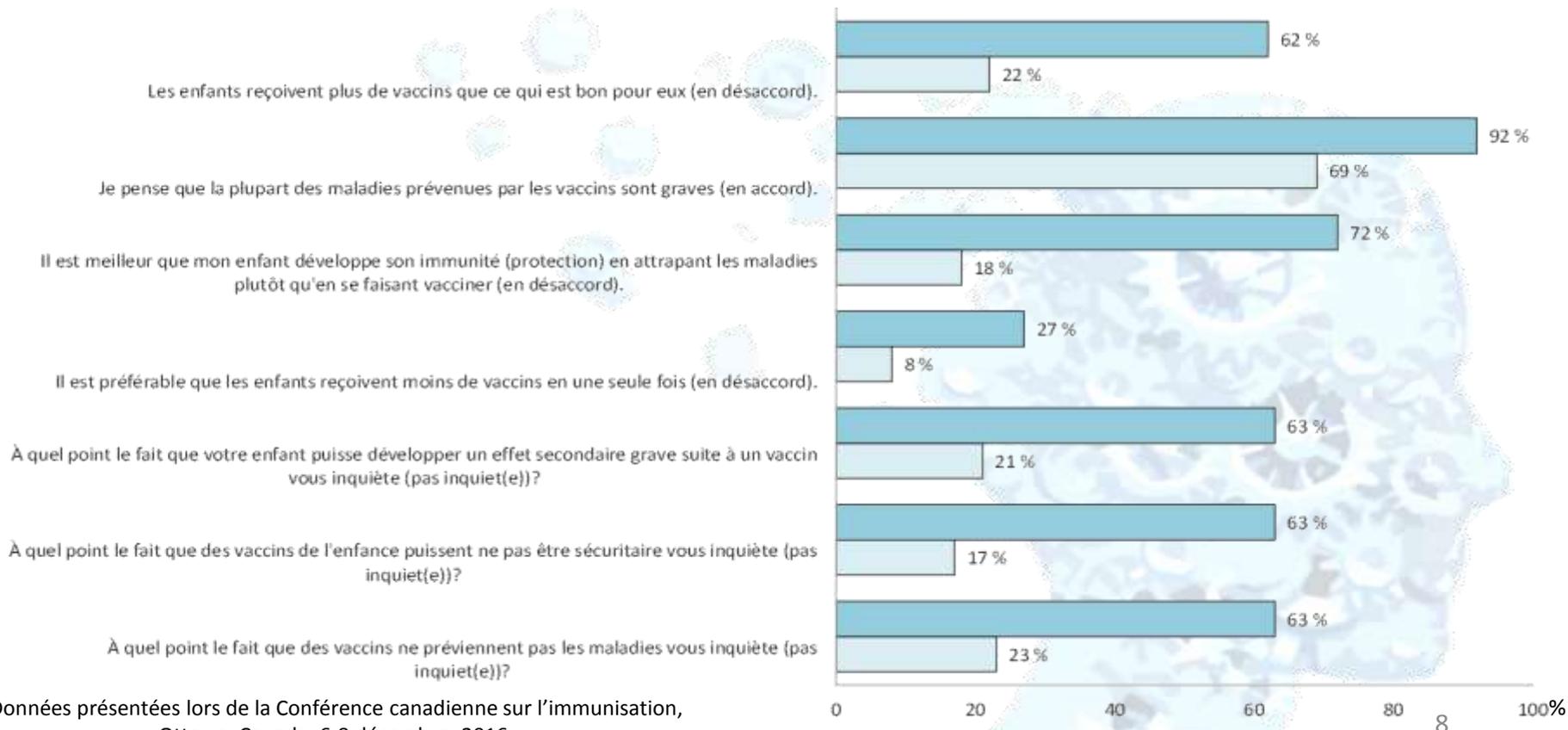
Les bonnes nouvelles



Perception de la vaccination par la population

Les moins bonnes nouvelles

PARENTS QUI ONT L'INTENTION DE FAIRE VACCINER LEUR ENFANT DANS LE FUTUR VS PARENTS QUI N'ONT PAS L'INTENTION DE FAIRE VACCINER LEUR ENFANT DANS LE FUTUR

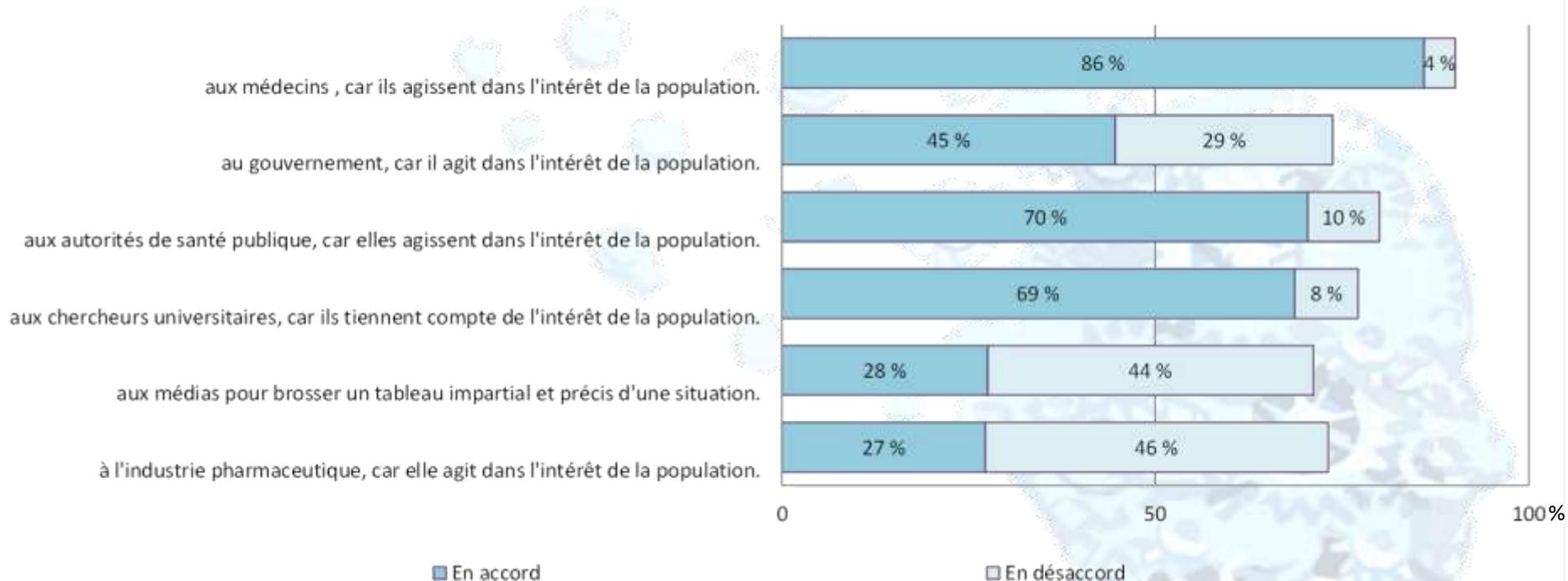


Données présentées lors de la Conférence canadienne sur l'immunisation, Ottawa, Canada, 6-8 décembre, 2016.

Perception de la vaccination par la population

Les bonnes nouvelles

La plupart du temps, nous pouvons faire confiance...

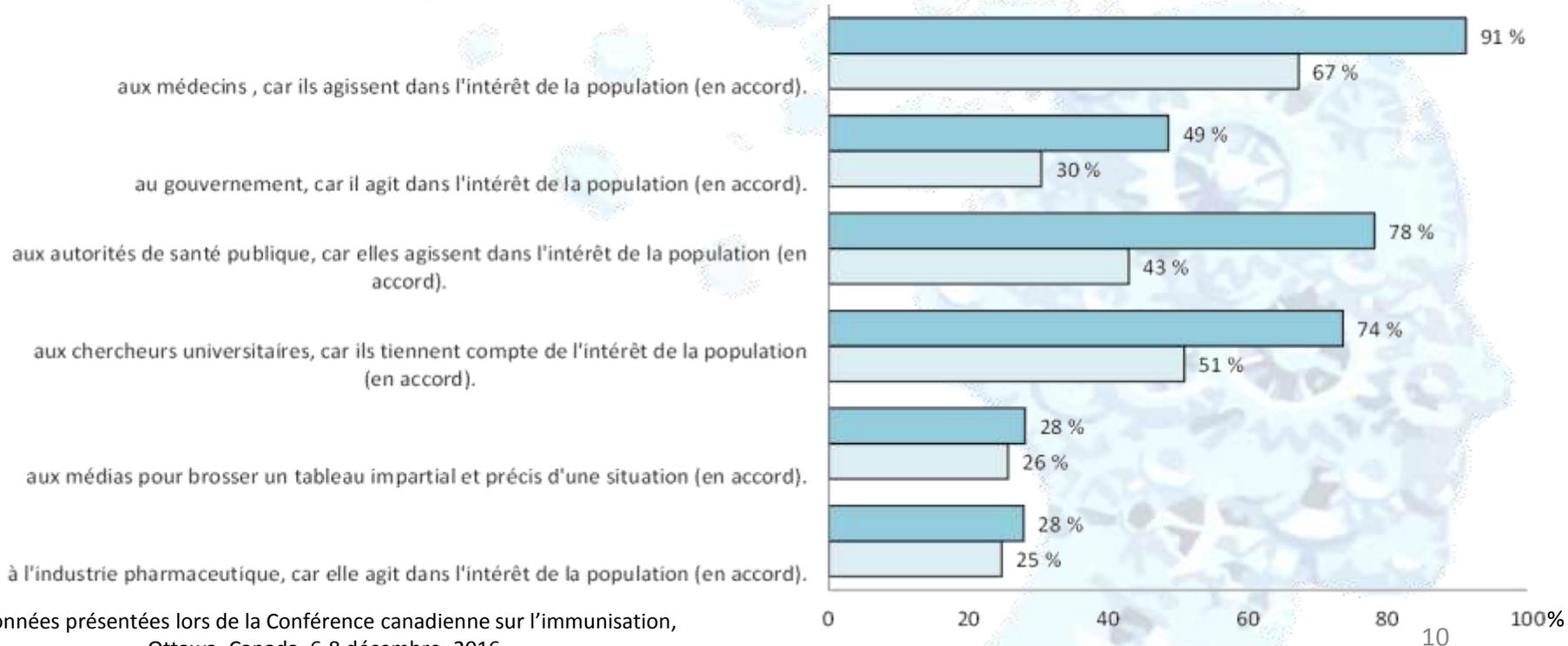


Perception de la vaccination par la population

Les moins bonnes nouvelles

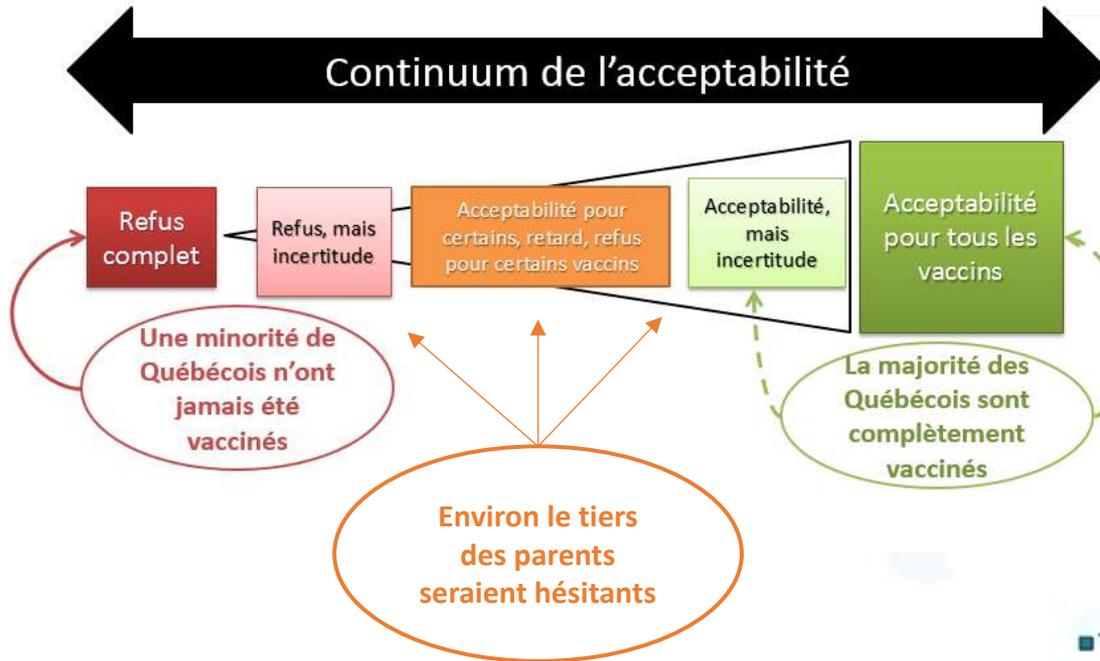
PARENTS QUI ONT L'INTENTION DE FAIRE VACCINER LEUR ENFANT DANS LE FUTUR VS
PARENTS QUI N'ONT PAS L'INTENTION DE FAIRE VACCINER LEUR ENFANT DANS LE FUTUR

La plupart du temps, nous pouvons faire confiance...

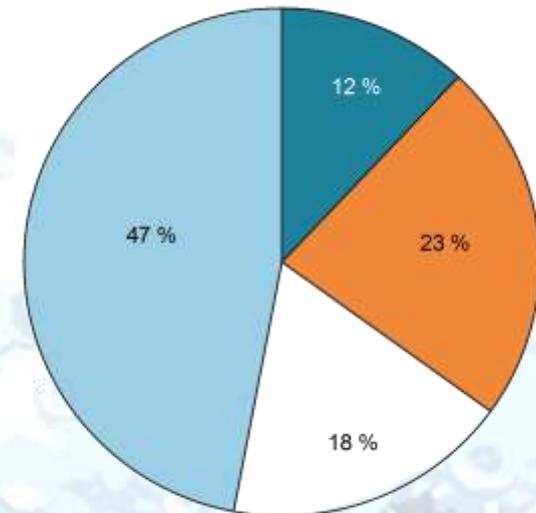


Données présentées lors de la Conférence canadienne sur l'immunisation,
Ottawa, Canada, 6-8 décembre, 2016.

Perception de la vaccination par la population



J'ai déjà hésité à faire vacciner mon enfant*



■ Totalelement en accord
□ Plutôt en désaccord
■ Plutôt en accord
□ Totalelement en désaccord

Référence:

Dubé et al. Attitudes et croyances des parents québécois sur la vaccination – Enquête sur la couverture vaccinale des enfant de 1 an et 2 ans au Québec en 2014. INSPQ, disponibles sur www.inspq.qc.ca.

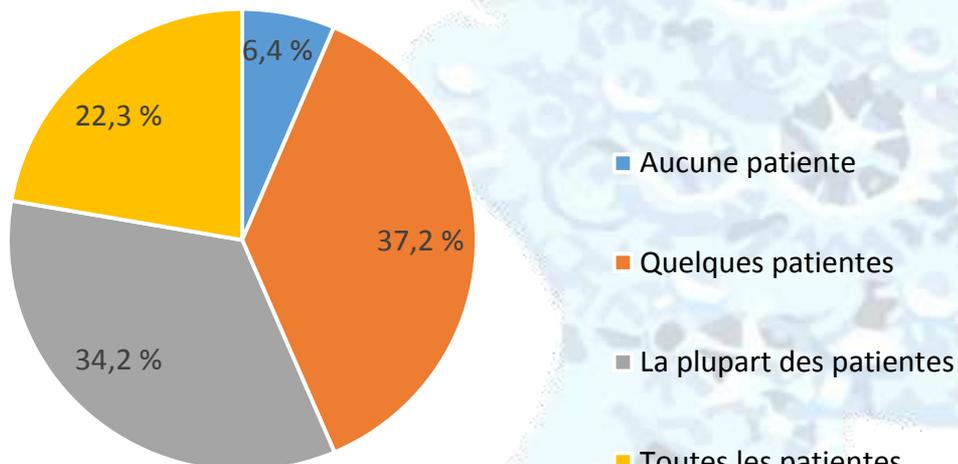
Perception de la vaccination chez les professionnels de la santé

Les bonnes nouvelles

- Mesure acceptée et soutenue par la majorité des professionnels de la santé
- Organisation des services centralisée facilite soutien & promotion



Quelle est la proportion de vos patientes qui est approchée pendant la grossesse (par vous- mêmes ou l'un(e) de vos collègues) pour discuter de la vaccination?



Perception de la vaccination chez les professionnels de la santé

Les moins bonnes nouvelles

- Une proportion de professionnels hésitants à l'égard des vaccins
- Certains groupes de professionnels sont moins favorables

Manque de conviction face à la vaccination chez certains vaccinateurs québécois

Revue canadienne de santé publique, 2001.

Marc Dionne, MD, MPH,^{1,2} Nicole Boulianne, inf, MSc,^{1,2,4}
Bernard Duval, MD, MPH,^{1,2,4} France Lavoie, BPh,² Nathalie Laflamme, PhD,²
John Carsley, MD, MSc,^{1,3} Louise Valiquette, MD, MSc,^{1,3}
Suzanne Gagnon, MD, MA, CGMF,⁴ Louis Rochette, MSc,²
Gaston De Serres, MD, PhD,^{1,2,4}

Questions	Omnipraticiens (n=772) %	Pédiatres (n=294) %	Infirmières (n=993) %
De façon générale, les vaccins utilisés pour les jeunes enfants au Québec sont ...			
• sécuritaires	87	88	57
• efficaces	77	85	52
• utiles	92	94	68

Globalement, 59% des infirmières sont favorables à la vaccination comparativement à 92% des pédiatres et 87% des omnipraticiens.

ATTITUDES ET CROYANCES DES SAGES-FEMMES QUÉBÉCOISES SUR LA VACCINATION

Eve Dubé, Maryline Vivion, Alena Valderrama, Chantal Sauvageau

S.F.S.P. | « Santé Publique »

2013/1 Vol. 25 | pages 35 à 43

C'est sûr que chaque maladie peut toujours avoir des complications, mais la diphtérie à la base, c'est pas quelque chose de super grave.

J'aimerais ça qu'on m'explique pourquoi un bébé allaité, qui est en pleine santé, pourquoi il faut lui donner un vaccin à 2 mois. Il n'y a pas personne qui m'a convaincue que c'était un bon moment.

Perception de la vaccination chez les professionnels de la santé

Les moins bonnes nouvelles

- Résultats d'une enquête auprès de 540 travailleurs de la santé dans les hôpitaux du Québec (infirmières, médecins et autres professionnels de la santé)

34% croit que les enfants reçoivent trop de vaccins

42% croit qu'une bonne hygiène de vie, par exemple avoir une bonne alimentation, PEUT ÉLIMINER la nécessité de la vaccination

31% était tout à fait ou plutôt en accord avec l'affirmation « de façon générale, je suis craintif face aux vaccins »

Stratégies efficaces



Informer des **risques et responsabilités** en cas de refus

Pas de solution miracle – interventions personnalisées & adaptées aux contextes

Stratégies pour développer la **résilience**

Stratégies pour maintenir la **norme sociale** pro-vaccin

Stratégies basées sur **l'entretien motivationnel** sont les seules dont l'efficacité est démontrée

Stratégies basées uniquement sur l'information sont peu efficaces

Conclusions

- Au Québec, une très petite minorité des parents a des **convictions profondes** contre les vaccins et les couvertures vaccinales sont élevées;
- On estime que **le tiers** des parents seraient hésitants par rapport à la vaccination;
- Ces hésitations sont partagées en partie par des **professionnels de la santé**, mais on mesure encore mal ce phénomène;
- Les discours dans les **médias** sont généralement favorables à la vaccination.