

# LA VACCINATION ANTIGRIPPALE : GUIDE DE POCHE À L'INTENTION DES PROFESSIONNELS DE LA SANTÉ

## QUI DEVRAIT RECEVOIR CE VACCIN?

**Toutes personnes en santé âgées de 6 mois et plus, particulièrement pour les personnes suivantes :**

### **Personnes présentant un risque élevé de complications liées à la grippe ou plus susceptibles de devoir être hospitalisées**

- Les adultes et les enfants atteints d'une des affections chroniques suivantes :
  - maladies cardiaques ou pulmonaires (y compris dysplasie bronchopulmonaire, fibrose kystique et asthme)
  - diabète sucré ou autres maladies métaboliques
  - cancer, troubles liés à l'immunodépression (résultant d'une maladie sous-jacente, d'un traitement, ou des deux)
  - néphropathie
  - anémie ou hémoglobinopathie
  - troubles neurologiques ou du développement neurologique (les troubles neurologiques ou du développement neurologique comprennent les maladies neuromusculaires, neurovasculaires, neurodégénératives et neurodéveloppementales, ainsi que les troubles convulsifs [et, pour les enfants, les convulsions fébriles et les retards de développement isolés]; ils ne comprennent pas les migraines et les troubles neuropsychiatriques en l'absence d'une pathologie neurologique)
  - obésité morbide (indice de masse corporelle [IMC] de 40 ou plus)
  - enfants et adolescents (âgés de 6 mois à 18 ans) sous traitement pendant de longues périodes par de l'acide acétylsalicylique, en raison de la possibilité d'un risque accru de syndrome de Reye associé à l'influenza
- Résidents de maisons de soins infirmiers et d'autres établissements de soins de longue durée, quel que soit leur âge
- Personnes de 65 ans et plus
- Femmes enceintes (le risque d'hospitalisation liée à la grippe augmente avec la durée de gestation, c'est à dire qu'il est plus élevé pendant le troisième trimestre que pendant le deuxième)
- Les peuples Indigènes

### **Personnes qui pourraient transmettre la grippe à des sujets à risque élevé**

- Travailleurs de la santé et autres dispensateurs de soins dans les établissements et en milieu communautaires qui, par leurs activités, pourraient transmettre la grippe aux sujets à risque élevé de complications
- Contacts familiaux (adultes et enfants) de personnes à risque élevé de complications liées à la grippe, que ces dernières aient été vaccinées ou non :
  - contacts familiaux de personnes à risque élevé énumérées dans la section ci-dessus;
  - contacts familiaux des nourrissons de moins de 6 mois, qui sont à risque élevé de complications grippales car ils ne peuvent pas recevoir le vaccin antigrippal;
  - membres d'un ménage devant accueillir un nouveau-né durant la saison grippale
- Personnes qui ont régulièrement soin d'enfants de moins de 59 mois, que ce soit à la maison ou à l'extérieur
- Personnes qui fournissent des services à des sujets à risque élevé dans un milieu fermé ou relativement fermé (p. ex. équipage de navire)

### **Autres**

- Personnes qui fournissent des services communautaires essentiels
- Personnes en contact direct avec de la volaille infectée par le virus de la grippe aviaire durant les activités d'abattage

## QUI NE DEVRAIT PAS RECEVOIR CE VACCIN?

- Personnes qui ont déjà présenté une réaction anaphylactique à une dose antérieure du vaccin antigrippal
- Personnes qui ont déjà présenté une réaction anaphylactique à l'une des composantes du vaccin, à l'exception des personnes allergiques aux œufs

### **VVAI NE DOIT PAS ÊTRE ADMINISTRÉ AUX :**

- Enfants de moins de 24 mois, en raison du risque accru de respiration sifflante.
- Sujets atteints d'asthme grave (c.-à-d. ceux qui reçoivent actuellement une glucocorticothérapie par voie orale ou de fortes doses de glucocorticoïdes par inhalation ou qui présentent une respiration sifflante active), ni à ceux ayant une respiration sifflante qui a nécessité une intervention médicale au cours des 7 jours précédant la vaccination.
- Les enfants et adolescents âgés de 2 à 17 ans qui prennent actuellement de l'aspirine ou qui suivent un traitement avec de l'aspirine en raison de l'association entre le syndrome de Reye, l'aspirine et les infections par le virus de la grippe de type sauvage. Il est recommandé de ne pas utiliser de médicaments contenant de l'aspirine chez les personnes de moins de 18 ans pendant 4 semaines après l'administration du VVAI.
- Femmes enceintes, parce qu'il s'agit d'un vaccin à virus vivant atténué et qu'on ne dispose pas pour le moment de suffisamment de données quant à son innocuité. Ce vaccin n'est toutefois pas contre-indiqué chez les femmes qui allaitent.
- Aux personnes présentant des troubles liés à l'immunodépression, résultant d'une maladie sous-jacente ou d'un traitement, ou des deux, puisque le vaccin contient un virus vivant atténué.
- Par précaution, les personnes recevant un vaccin VVAI doivent éviter d'être en contact étroit avec des personnes présentant des troubles graves liés à l'immunodépression (p. ex. receveurs d'une greffe de moelle osseuse nécessitant l'isolement) pendant au moins deux semaines suivant la vaccination, en raison du risque théorique de transmission du virus vaccinal et d'une infection.

Source : Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI). Déclaration sur la vaccination antigrippale pour la saison 2018-2019.  
Sur internet : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/publications/vie-saine/guide-canadien-immunisation-declaration-vaccination-antigrippale-2018-2019.html>

# LA VACCINATION ANTIGRIPPALE : GUIDE DE POCHE À L'INTENTION DES PROFESSIONNELS DE LA SANTÉ

## COADMINISTRATION

Le VVAI peut être administré en même temps que d'autres vaccins vivants atténués ou des vaccins inactivés, ou en tout temps avant ou après l'administration de ces vaccins. Certains vaccinateurs peuvent choisir d'administrer le VVAI et les autres vaccins vivants simultanément ou à au moins quatre semaines d'intervalle, afin d'éviter toute possibilité d'interférence immunitaire. Il est également possible d'administrer un vaccin antigrippal inactivé (VTI ou VAQ).

## POSOLOGIE

Groupe d'âge	VTI <sup>†</sup> sans adjuvant ou VAQ <sup>#</sup> (IM)	VTI sans adjuvant, à forte dose (Fluzone <sup>MD</sup> à forte dose) (IM)	VTI contenant l'adjuvant MF59 (Fluad Pédiatrique <sup>MC</sup> ou Fluad <sup>MD</sup> ) (IM)	VVAI (FluMist <sup>MD</sup> quadrivalent) (IN)	Nombre de doses requises
6 à 23 mois	0,5 mL*	–	0,25 mL	–	1 ou 2**
2 à 8 ans	0,5 mL	–	–	0,2 mL (0,1 mL par narine)	1 ou 2**
9 à 17 ans	0,5 mL	–	–	0,2 mL (0,1 mL par narine)	1
18 à 59 ans	0,5 mL	–	–	0,2 mL (0,1 mL par narine)	1
60 à 64 ans	0,5 mL	–	–	–	1
65 ans et plus	0,5 mL	0,5 mL	0,5 mL	–	1

VTI = vaccin trivalent inactivé    VVAI = vaccin à virus vivant atténué    IM = intramusculaire  
VAQ = vaccin antigrippal quadrivalent    IN = voie intranasale

<sup>†</sup> Influvac<sup>MD</sup> 3 ans et plus, Fluviral<sup>MD</sup> 6 mois et plus, Agriflu<sup>MD</sup> 6 mois et plus

<sup>#</sup> Flulaval<sup>MD</sup> Tetra 6 mois et plus, et Fluzone<sup>MD</sup> Quadrivalent 6 mois et plus

\* Ces renseignements peuvent différer de ceux contenus dans la monographie de produit. Des données publiées et inédites semblent indiquer une amélioration modérée de la réponse immunitaire chez les nourrissons, sans qu'il y ait augmentation de la réactogénicité, après l'administration de doses complètes (0,5 mL) de vaccins antigrippaux inactivés sans adjuvant. Pour plus de renseignements, veuillez consulter la Déclaration sur la vaccination antigrippale pour la saison 2011-2012.

\*\* Les enfants âgés d'au moins 6 mois et de moins de 9 ans qui n'ont jamais été vaccinés contre la grippe saisonnière doivent recevoir deux doses du vaccin, à au moins quatre semaines d'intervalle. Les enfants admissibles de moins de 9 ans qui ont déjà reçu une dose ou plus du vaccin antigrippal saisonnier dans le passé devraient recevoir une dose par saison, au cours des années suivantes.

## CHOIX DE PRODUIT VACCINAL

### Enfants de 6 à 23 mois

- Le VAQ est recommandé
- Si le VAQ n'est pas offert, le VTI (soit avec adjuvant ou sans adjuvant) est recommandé

### Enfants de 2 à 17 ans, en bonne santé

- Les vaccins antigrippaux suivants peuvent être utilisés : VVAI, VAQ ou VTI
- Un vaccin quadrivalent contre la grippe est recommandé
- En l'absence de vaccin quadrivalent, il faut utiliser le VTI

### Enfants immunodéprimés

- Le VAQ est recommandé
- Si le VAQ n'est pas offert, le VTI est recommandé

### Enfants atteints d'asthme grave ou ayant une respiration sifflante qui a nécessité une intervention médicale au cours des sept jours précédents

- Le VAQ est recommandé
- Si le VAQ n'est pas offert, le VTI est recommandé

### Enfants atteints d'autres affections chroniques

- Le VVAI, le VTI et le VAQ peuvent être administrés aux enfants atteints d'affections chroniques qui ne présentent pas de contre-indications

### Adultes de 18 à 59 ans, en bonne santé

- Le VAQ, le VTI ou le VVAI sont recommandés, en l'absence de contre-indications

### Adultes atteints d'affections chroniques

- Le VAQ ou le VTI sont recommandés

### Adultes de 60 à 64 ans

- Le VAQ ou le VTI sont recommandés, atteints ou non d'affections chroniques

### Adultes de 65 ans et plus

- Les vaccins antigrippaux suivants peuvent être utilisés : le VTI, le VAQ, le vaccin VTI adjuvanté, ou le VTI à forte dose
- Le CCNI recommande l'utilisation du VTI à forte dose plutôt que le VTI à dose normale

### Femmes enceintes

- Le VAQ ou le VTI sont recommandés

### Fournisseurs de soins de santé et d'autres soins

- Le VTI ou le VAQ, au lieu du VVAI, sont recommandés

Source : Comité consultatif national de l'immunisation (CCNI).  
Déclaration sur la vaccination antigrippale pour la saison 2018-2019.  
Sur internet : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/publications/vie-saine/guide-canadien-immunisation-declaration-vaccination-antigrippale-2018-2019.html>