



Le vaccin contre la polio (VAI) Polio Vaccine (IPV)

Au cours des 50 dernières années, la vaccination a sauvé plus de vies au Canada que toute autre mesure touchant la santé.

Qu'est-ce le vaccin contre la polio (VAI)?

Le vaccin contre la polio protège contre l'infection par les trois types de virus de la polio. Il porte le nom de vaccin antipoliomyélique inactivé (VAI) et est approuvé par Santé Canada.

Qui devrait se faire administrer le vaccin contre la polio?

Le vaccin antipoliomyélite inactivé (VAI) est administré habituellement en une dose de rappel aux adultes qui ont déjà reçu une série de vaccins contre la polio lorsqu'ils étaient enfants et qui se rendent travailler ou qui voyagent dans une région du monde où la polio est encore présente. Une dose de rappel est également recommandée pour tous les travailleurs de la santé de la Colombie-Britannique.

Les personnes qui n'ont pas été vaccinées et qui pourraient être exposées aux virus de la polio à cause du travail ou d'un voyage devraient aussi se faire vacciner. Elles auront besoin de trois doses du vaccin. Les deux premières doses sont administrées à un intervalle de 4 à 8 semaines. La troisième est administrée de six à douze mois plus tard.

Pour les jeunes enfants, le vaccin contre la polio est habituellement combiné à d'autres vaccins, comme ceux contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B et l'Haemophilus Influenzae de type b.

Pour de plus amples renseignements sur les vaccins combinés, consultez la fiche :

- [HealthLinkBC File n° 15b Le vaccin contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, la](#)

[polio et l'Haemophilus influenzae de type b \(DCaT-VPI-Hib\)](#)

- [HealthLinkBC File n° 15d Le vaccin contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche et la polio \(DCaT-VPI\)](#)
- [HealthLinkBC File n° 105 Le vaccin \(DTCa-HB-VPI-Hib\) contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B, la poliomyélite et l'Haemophilus influenzae de type b](#)

Une série de doses du VAI peut aussi être administrée aux bébés et aux enfants qui sont déjà protégés contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche et l'Haemophilus Influenzae de type b (Hib) grâce à d'autres vaccins.

Quels sont les avantages du vaccin contre la polio?

Ce vaccin constitue la meilleure façon de se protéger contre la polio, une maladie grave et parfois mortelle. Lorsque vous êtes vacciné, vous contribuez également à protéger les autres.

Quelles sont les réactions possibles au vaccin?

Les vaccins sont très sûrs. Il est bien plus sûr de se faire vacciner que de contracter la polio. Les réactions courantes à ce vaccin peuvent inclure de la fièvre, ainsi que de la douleur, de la rougeur ou de l'enflure au point d'injection.

En cas de fièvre ou de douleur, on peut donner de l'acétaminophène ou du Tylenol®. Il ne faut PAS donner d'AAS ou d'aspirine aux moins de 20 ans, en raison des risques de syndrome de Reye.

Pour en savoir plus sur le syndrome de Reye, consultez la fiche [HealthLinkBC File n° 84 Le syndrome de Reye](#).

Il est important de rester à la clinique pendant 15 minutes après s'être fait vacciner, car une possibilité extrêmement rare (moins d'un cas sur 1 million) de réaction allergique mortelle appelée anaphylaxie existe. Cette réaction peut comprendre de l'urticaire, des difficultés à respirer ou une enflure de la gorge, de la langue ou des lèvres. Si cela vous arrive, votre fournisseur de soins de santé est préparé pour y répondre. Le traitement d'urgence comprend l'administration d'épinéphrine (adrénaline) et le transfert en ambulance au service d'urgence le plus proche. Si cela vous arrive après avoir quitté la clinique, appelez le **9-1-1** ou le numéro d'urgence local.

Il est important de signaler toute réaction grave ou inattendue à votre fournisseur de soins de santé.

Qui ne devrait pas recevoir de vaccin contre la polio?

Si votre enfant ou vous-même avez déjà eu une réaction qui aurait pu être fatale après avoir reçu une dose d'un des vaccins contre la polio ou à l'une des composantes du vaccin, dont la néomycine, la streptomycine et la polymyxine B, informez-en votre fournisseur de soins de santé.

Il n'est pas nécessaire de retarder une vaccination à cause d'un rhume ou d'une autre maladie bénigne. Cependant, si vous avez des inquiétudes, parlez-en avec votre professionnel de santé.

Qu'est-ce que la polio?

La polio est une maladie causée par une infection à l'un des virus de la poliomyélite. Alors que la plupart des cas de polio ne présentent aucun symptôme, d'autres peuvent entraîner une paralysie des bras ou des jambes et même la mort. La paralysie survient dans environ 1 cas sur 200.

La polio peut se transmettre par le contact avec les selles (excréments) d'une personne infectée.

L'infection peut se produire lorsqu'on mange des aliments ou qu'on boit de l'eau qui sont contaminés par les selles.

Grâce à la vaccination, la polio a été éliminée presque partout dans le monde. En 1994, le Canada a été certifié « pays sans polio ». Au cours des 30 dernières années, les seuls cas de polio signalés en Colombie-Britannique étaient des résidents non vaccinés ayant eu des contacts avec des visiteurs infectés par la polio venant d'un autre pays.

Consentement d'une personne mineure dotée de maturité d'esprit

Il est conseillé aux parents ou aux tuteurs de discuter du consentement à la vaccination avec les enfants. Avant l'immunisation, on s'efforce d'abord d'obtenir le consentement d'un parent, d'un tuteur ou d'un représentant. Toutefois, les enfants de moins de 19 ans capables de comprendre les avantages et les réactions possibles en relation avec chaque vaccin, ainsi que les risques de ne pas se faire vacciner, peuvent légalement consentir aux immunisations ou les refuser.

Pour les autres sujets traités dans les fiches HealthLinkBC, visitez www.HealthLinkBC.ca/healthfiles ou votre unité de santé publique locale.

Pour obtenir des renseignements sur la santé et des services de santé non urgents, cliquez sur www.HealthLinkBC.ca ou composez le **8-1-1** en C.-B.

Les personnes sourdes ou malentendantes peuvent obtenir de l'aide en composant le 7-1-1 en C.-B.

Des services de traduction dans plus de 130 langues sont disponibles sur demande.