

Vaccin (DTCa-VPI) contre le tétanos, la diphtérie, la coqueluche et la poliomyélite

Tetanus, Diphtheria, Pertussis, Polio (Tdap-IPV) Vaccine

Protégez votre enfant.

Faites-le vacciner à temps.

S'il est vacciné à temps, votre enfant peut être protégé pour la vie contre de nombreuses maladies.

Au Canada, depuis 50 ans, l'immunisation a sauvé un plus grand nombre de vies que toute autre mesure sanitaire.

Qu'est-ce que le vaccin DTCa-VPI?

Le vaccin DTCa-VPI protège contre quatre maladies :

- Le tétanos
- La diphtérie
- La coqueluche
- La poliomyélite

Approuvé par Santé Canada, il est offert gratuitement dans le cadre de la vaccination de routine de votre enfant. Communiquez avec votre fournisseur de soins de santé pour prendre rendez-vous.

Qui devrait recevoir ce vaccin?

Le vaccin est administré en une seule dose aux enfants de 4 à 6 ans. Il s'agit d'une dose de rappel pour les enfants qui ont été immunisés contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche et la poliomyélite en bas âge. Elle renforce ou stimule le système immunitaire afin d'assurer une meilleure protection.

Ce vaccin est également administré gratuitement aux personnes de 7 ans et plus ayant besoin d'immunisation contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche et la poliomyélite.

Pour obtenir de plus amples renseignements, consultez les fiches HealthLinkBC suivantes :

- [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](#)

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

Il est important de conserver des preuves de tous les vaccins reçus.

Quels sont les avantages de ce vaccin?

Le vaccin DTCa-VPI est le meilleur moyen de se protéger contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche et la poliomyélite, qui sont des maladies graves et parfois mortelles.

Faire vacciner son enfant, c'est aussi protéger les autres.

Quelles sont les réactions possibles à ce vaccin?

Les vaccins sont très sécuritaires. Se faire vacciner est plus sûr qu'attraper l'une des maladies.

Les réactions les plus courantes comprennent de la douleur, de la rougeur et de l'enflure au point d'injection. On peut également ressentir de la fièvre, des frissons, des maux de tête et de la fatigue. Ces réactions sont bénignes et ne durent généralement qu'un jour ou deux. Des plaques rouges étendues et de l'enflure peuvent également apparaître, mais n'interfèrent pas avec les activités quotidiennes en général.

De l'acétaminophène (p. ex., du Tylenol®) ou de l'ibuprofène* (p. ex., de l'Advil®) peuvent être administrés pour traiter la fièvre ou la douleur. Il NE faut PAS donner d'AAS (p. ex., de l'aspirine) aux moins de 18 ans, en raison des risques de syndrome de Reye.

Pour de plus amples renseignements 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 avoir reçu un vaccin, car il y a un risque extrêmement faible (environ une chance sur un million) de subir une réaction allergique appelée anaphylaxie qui peut être fatale. Les symptômes

peuvent se présenter sous la forme d'urticaire, de difficultés respiratoires ou d'enflure de la gorge, de la langue ou des lèvres. Si cela se produit, votre fournisseur de soins de santé sera en mesure de la traiter. Le traitement d'urgence comprend l'injection d'épinéphrine (adrénaline) et le transport immédiat par ambulance au service des urgences le plus proche. Si ces symptômes se manifestent après votre départ de la clinique, appelez au **9-1-1** ou au numéro d'urgence de votre région.

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

Qui ne devrait pas obtenir ce vaccin?

Adressez-vous à votre fournisseur de soins de santé si votre enfant a déjà présenté une réaction potentiellement mortelle à une dose de vaccin contre le tétanos, la diphtérie, la coqueluche ou la poliomyélite, ou à l'un de ses composants, dont la néomycine, la polymyxine B ou la streptomycine. Ce vaccin ne convient pas aux enfants de moins de 4 ans.

Les personnes qui ont contracté le syndrome de Guillain-Barré (SGB) dans les huit semaines suivant l'administration d'un vaccin contre le tétanos, sans qu'on ait pu déterminer une autre cause, ne doivent pas recevoir le vaccin DTCa-VPI.

Le SGB est une maladie rare qui entraîne de la faiblesse et la paralysie des muscles. Il survient le plus souvent après une infection, mais peut aussi, dans de rares cas, se produire après l'administration de certains vaccins.

Le rhume ou toute autre maladie bénigne ne devrait pas justifier le report de l'immunisation. Cependant, consultez votre fournisseur de soins de santé en cas de doutes.

Que sont le tétanos, la diphtérie, la coqueluche et la poliomyélite?

Le **tétanos** est causé par une bactérie qu'on retrouve surtout dans le sol. Lorsqu'elle pénètre dans la peau par une coupure ou une écorchure, elle produit un poison qui peut entraîner une crispation douloureuse des muscles sur tout le corps. Cette maladie est d'autant plus grave si les muscles respiratoires sont atteints. Parmi celles qui la contractent, une personne sur cinq peut en mourir.

La **diphtérie** est une infection grave du nez et de la gorge causée par une bactérie. Celle-ci se transmet par la toux et les éternuements ou un contact cutané direct. La maladie peut causer de très graves problèmes respiratoires. Elle peut également entraîner une insuffisance cardiaque et la paralysie. Elle est mortelle dans environ un cas sur dix.

La **coqueluche** est une infection grave des voies respiratoires causée par une bactérie. Elle se propage facilement par la toux, des éternuements ou un contact rapproché. Elle peut entraîner une pneumonie, des convulsions, des lésions cérébrales, voire la mort. Ces complications se manifestent surtout chez les nourrissons. Elle peut causer une toux grave qui se termine souvent par un son semblable au « chant du coq » avant la prochaine inspiration. Cette toux peut durer des mois et survient le plus souvent la nuit. Environ 1 nourrisson atteint sur 170 peut en mourir. Pour obtenir de plus amples renseignements sur la coqueluche, consultez [HealthLinkBC File n° 15c La coqueluche \(la toux coquelucheuse\)](#).

La **poliomyélite** est une maladie causée par une infection virale. Bien que la majorité des cas de poliomyélite soient asymptomatiques, il arrive qu'elle cause la paralysie des bras ou des jambes, voire la mort. La paralysie survient dans environ 1 cas d'infection sur 200. La poliomyélite peut se transmettre par le contact avec les selles d'une personne infectée. On peut la contracter à l'occasion de la consommation d'eau ou d'aliments contaminés par des excréments.

Grâce à la vaccination systématique, le tétanos, la diphtérie et la poliomyélite sont maintenant des maladies rares dans la province. La coqueluche est toujours présente, mais elle est beaucoup moins courante qu'avant et plus bénigne chez les personnes immunisées.



BRITISH
COLUMBIA

ImmunizeBC



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority

Pour les autres sujets traités dans les fiches HealthLinkBC, visitez www.HealthLinkBC.ca/more/resources/healthlink-bc-files ou votre service de santé publique local. Pour les demandes de renseignements et de conseils sur la santé en C.-B. qui ne constituent pas une urgence, visitez www.HealthLinkBC.ca ou composez le **8-1-1** (sans frais). Les personnes sourdes et malentendantes peuvent obtenir de l'aide en composant le **7-1-1**. Des services de traduction sont disponibles sur demande dans plus de 130 langues.