

Le vaccin contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, la polio et l'*Haemophilus influenzae* de type b (DCaT-VPI-Hib)

Diphtheria, Tetanus, Pertussis, Polio, *Haemophilus influenzae* Type b (DTaP-IPV-Hib) Vaccine

**Protégez votre enfant.
Faites le vacciner à temps.**

S'il est vacciné à temps, votre enfant sera protégé toute sa vie contre de nombreuses maladies.

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 que le vaccin DCaT-VPI-Hib vaccine?

Le vaccin DCaT-VPI-Hib protège contre cinq maladies :

- la diphtérie;
- le tétanos;
- la coqueluche;
- la polio;
- l'*Haemophilus influenzae* de type b.

Ce vaccin est approuvé par Santé Canada et est offert gratuitement dans le cadre du programme de vaccination systématique de votre enfant. Pour prendre rendez-vous, appelez votre fournisseur de soins de santé.

Qui devrait recevoir le vaccin DCaT-VPI-Hib?

En C.-B., les bébés reçoivent une dose de rappel du vaccin DCaT-VPI-Hib à l'âge de 18 mois, après avoir reçu une série de trois premières doses du vaccin DCaT-HB-VPI-Hib, qui les protège aussi contre l'infection par le virus de l'hépatite B.

Si on a commencé à administrer les premières doses du vaccin DCaT-VPI-Hib qui ne protège pas contre l'hépatite B à votre bébé, il faudrait qu'il les reçoive jusqu'à la fin. Il devrait aussi recevoir le vaccin contre l'hépatite B. Dans la mesure du possible, ces vaccins devraient être administrés ensemble. À l'âge de 18 mois, votre bébé devrait recevoir une dose de rappel du vaccin DCaT-VPI-Hib. Pour en savoir plus, consultez les fiches [HealthLinkBC File n° 105 Vaccin \(DCaT-HB-VPI-Hib\) contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B, la poliomyélite et l'*Haemophilus influenzae* de type b](#)) et [HealthLinkBC File n° 25c Le vaccin contre l'hépatite B pour les bébés](#).

Il est important de garder un registre de tous les vaccins reçus.

Quels sont les avantages du vaccin DCaT-VPI-Hib vaccine?

Le vaccin DCaT-VPI-Hib protège votre enfant contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, la polio et l'*Haemophilus influenzae* de type b, qui sont des maladies graves et parfois mortelles.

Lorsque vous faites vacciner votre enfant, vous contribuez aussi à protéger les autres enfants.

Quelles sont les réactions potentielles au vaccin?

Les vaccins sont très sûrs. Il est bien plus sûr de recevoir le vaccin que d'attraper l'une de ces maladies.

Les réactions courantes à ce vaccin peuvent inclure de la douleur, une rougeur et de l'enflure au point d'injection. Certains enfants peuvent aussi faire de la fièvre, être irritables, être somnolents ou perdre l'appétit. Ces réactions sont légères et ne durent généralement qu'une journée ou deux. Il peut y avoir de grandes plaques de rougeurs et d'enflures mais cela n'interfère pas généralement avec l'activité normale.

En cas de fièvre ou de douleur, on peut donner de l'acétaminophène ou du Tylenol^{MD}. 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 n° 84 Le syndrome de Reye](#).

Après avoir reçu un vaccin, il est important de rester à la clinique pendant 15 minutes, car il y a une possibilité extrêmement rare de réaction allergique mortelle appelée anaphylaxie. 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 après avoir quitté la clinique, appelez le **9-1-1** ou le numéro d'urgence local. Cette réaction peut être traitée et survient chez moins d'une personne vaccinée sur un million.

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

Qui ne devrait pas recevoir le vaccin DCaT-VPI-Hib?

Parlez avec votre professionnel de santé si votre enfant a déjà eu une réaction allergique potentiellement mortelle à une dose précédente du vaccin contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, la polio, ou l'*Haemophilus Influenza* de type b, ou à un des composants du vaccin, y compris la néomycine, la polymyxine B et la streptomycine, ou au latex. Le vaccin n'est en général pas administré après l'âge de 7 ans.

Les personnes qui présentent le syndrome de Guillain-Barré (SGB) dans les huit semaines suivant l'administration du vaccin contre le tétanos ne devraient pas recevoir le vaccin DCaT-VPI-Hib. Le SGB est une maladie rare pouvant entraîner un affaiblissement et une paralysie des muscles du corps. Il survient le plus souvent après une infection mais peut aussi, dans de rares cas, se produire après l'administration de certains vaccins.

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

Que sont la diphtérie, la coqueluche, le tétanos, la polio et l'*Haemophilus influenzae* type b?

La **diphtérie** est une infection grave du nez et de la gorge causée par la bactérie de la diphtérie. La bactérie est transmise dans l'air d'une personne à l'autre par les éternuements, la toux ou les contacts directs de peau à peau. La maladie peut provoquer des problèmes respiratoires très graves. Elle peut aussi provoquer une insuffisance cardiaque et la paralysie. Environ une personne sur dix atteintes de diphtérie peut en mourir.

La **coqueluche** est une infection grave des voies aériennes causée par la bactérie de la coqueluche. La coqueluche peut provoquer une pneumonie, des convulsions, des lésions au cerveau ou le décès. Ces complications surviennent le plus souvent chez les bébés. La bactérie qui cause la maladie se propage facilement par la toux, les éternuements et les contacts rapprochés du visage. La coqueluche peut provoquer une toux grave, qui se termine souvent par un sifflement précédant la respiration suivante. Cette toux peut durer plusieurs mois et survient le plus souvent pendant la nuit. Environ un bébé sur 170 atteints de coqueluche peut en mourir. Pour plus d'informations sur la coqueluche, consultez [HealthLinkBC File n°15c La coqueluche \(bordetella pertussis\)](#).

Le **tétanos**, aussi appelé trismus, est causé par une bactérie que l'on trouve principalement dans le sol. Lorsque cette bactérie pénètre dans la peau par une coupure ou une

égratignure, elle produit un poison qui peut provoquer une douloureuse contraction des muscles de tout le corps. Cela peut être très grave si les muscles respiratoires sont touchés. Jusqu'à une personne sur cinq atteintes de tétanos peut en mourir.

La **polio** est une maladie causée par une infection à un virus. Alors que la plupart des infections ne présentent aucun symptôme, d'autres peuvent provoquer une paralysie des bras ou des jambes, et même la mort. La paralysie se déclare chez environ une personne atteinte sur 200. La polio peut se transmettre par contact avec les matières fécales (excréments) d'une personne infectée. Cela peut se produire lorsqu'on mange des aliments ou que l'on boit de l'eau contaminée par ces matières fécales.

L'*Haemophilus influenzae* de type b est une bactérie qui infecte le plus souvent les jeunes enfants de moins de 5 ans. Elle peut provoquer des infections graves qui peuvent être mortelles, dont la méningite, une infection de la membrane qui entoure le cerveau, ou la septicémie, une infection du sang. L'infection à l'*Haemophilus influenzae* de type b se transmet par la toux, les éternuements ou les contacts rapprochés du visage. Sur 20 enfants atteints de cette maladie, un peut en mourir.

La diphtérie, le tétanos, la polio et l'*Haemophilus influenzae* de type b sont désormais rares en C.-B., à cause des programmes de vaccination systématique des enfants. La coqueluche est toujours présente, mais elle est beaucoup moins courante qu'autrefois et beaucoup moins grave chez les personnes vaccinées.

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.



ImmunizeBC



BC Centre for Disease Control
An agency of the Provincial Health Services Authority