



Vaccin (DTCa-HB-VPI-Hib) contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B, la poliomyélite et l'*Haemophilus influenzae* de type b

Diphtheria, Tetanus, Pertussis, Hepatitis B, Polio, and *Haemophilus influenzae* type b (DCaP-HB-VPI-Hib) Vaccine

**Assurez la sécurité de vos enfants.
Faites-les vacciner à temps.**

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

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

Qu'est-ce que le vaccin Infanrix-hexa^{MD} (DTCa-HB-VPI-Hib)?

Ce vaccin protège contre 6 maladies :

- la diphtérie;
- le tétanos;
- la coqueluche;
- l'hépatite B (HB);
- la poliomyélite (VPI);
- l'*Haemophilus influenzae* de type b (Hib).

Le vaccin est approuvé par Santé Canada et est offert gratuitement dans le cadre du programme de vaccination de votre enfant. Appelez votre médecin ou l'infirmière en santé publique pour prendre rendez-vous.

Qui devrait être vacciné?

Les enfants âgés de 2 mois à 7 ans à qui on n'a pas administré d'autres vaccins contenant du DTCa devraient recevoir l'Infanrix-hexa.

Vaccin DTCa-VPI-Hib-HB	Âge de l'enfant à la vaccination
1 ^{re} dose	2 mois
2 ^e dose	4 mois
3 ^e dose	6 mois

Le vaccin est administré en une série de trois doses ou injections. La première dose est injectée à l'âge de 2 mois, la seconde à 4 mois et la troisième à 6 mois. Il est administré au même moment que d'autres vaccins pour enfants.

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

Avantages du vaccin

Ce vaccin est le meilleur moyen de protéger votre enfant contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B, la poliomyélite et l'*Haemophilus influenzae* de type b. Ces maladies peuvent être graves et parfois causer un décès. Lorsque vous faites vacciner votre enfant, vous contribuez du même coup à protéger les autres enfants.

Réactions possibles au vaccin

Les vaccins sont très sûrs. Il est bien plus sûr de se faire vacciner que d'attraper l'une de ces maladies.

Les réactions courantes à ce vaccin peuvent inclure de la douleur, de la rougeur et de l'enflure au point d'injection. Certains enfants peuvent faire de la fièvre, être irritables, somnolents ou manquer d'appétit. Ces réactions sont légères et ne durent généralement qu'un à deux jours.

Il est important de demeurer dans la clinique pendant 15 minutes après avoir reçu le vaccin, car il y a un risque extrêmement rare de réaction allergique mortelle appelée anaphylaxie. Cette réaction peut inclure de l'urticaire, des difficultés respiratoires, une enflure de la gorge, de la langue ou des lèvres. Si cela se produit après votre départ de la clinique, appelez le 911 ou le numéro d'urgence local. Cette réaction peut être traitée et survient chez moins d'une personne vaccinée sur un million.

En cas de fièvre ou de douleur, on peut donner de l'acétaminophène ou du Tylenol^{MD}. On ne doit PAS donner d'AAS aux moins de 20 ans, en raison des risques de syndrome de Reye.

Signalez toute réaction grave ou inattendue à un médecin ou à une infirmière en santé publique.

Qui ne devrait pas être vacciné?

Parlez à un médecin ou à une infirmière en santé publique si votre enfant a eu une réaction qui aurait pu être fatale à une dose antérieure de vaccin contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'hépatite B, la poliomyélite, l'*Haemophilus influenzae* de type b, ou à toute composante du vaccin, y compris la néomycine, la polymyxine B ou le latex.

Les personnes souffrant du syndrome de Guillain-Barré (SGB) dans les huit semaines suivant un vaccin contre le tétanos ne devraient pas recevoir le vaccin DTCa-HB-VPI-Hib. Le SGB est une affection rare qui peut produire l'affaiblissement et la paralysie des muscles du corps.

Le vaccin n'est pas administré à des enfants de 7 ans ou plus.

Que sont la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'*Haemophilus influenzae* de type b, la poliomyélite et l'hépatite B?

La **diphtérie** est une infection grave du nez et de la gorge. Environ un cas sur dix de diphtérie provoque un décès. Le germe (bactérie) est transmis dans l'air d'une personne à l'autre. La maladie peut causer des problèmes respiratoires très graves, de même qu'une insuffisance cardiaque et la paralysie.

Le **tétanos**, aussi appelé « trismus », est causé par un germe (bactérie) que l'on trouve principalement dans le sol. Lorsque cette bactérie pénètre dans la peau par une coupure ou par une égratignure, elle produit un poison qui peut provoquer une douloureuse contraction des muscles de tout le corps. La maladie est très grave si les muscles respiratoires sont touchés. Jusqu'à deux personnes sur dix atteintes du tétanos en meurent.

La **coqueluche** est une infection grave des poumons et de la gorge. Elle provoque le décès dans environ un cas sur 2000. Elle peut causer la pneumonie, des convulsions, des dommages au cerveau ou la mort. Ces complications surviennent le plus souvent chez les nourrissons. Le germe (bactérie) se propage facilement par la toux, les éternuements et les contacts rapprochés. La coqueluche peut provoquer une toux grave qui se termine souvent par un sifflement qui précède la respiration suivante. Cette toux peut durer plusieurs mois et survient le plus souvent pendant la nuit.

L'**hépatite B** est un virus qui s'attaque au foie. Elle peut causer de graves problèmes de santé, notamment des

dommages permanents au foie ou cirrhose. L'hépatite B est également la principale cause du cancer du foie, qui peut être fatal. Le virus de l'hépatite B se transmet par les personnes infectées à la suite de contacts avec le sang ou les liquides corporels. Les mères infectées par ce virus peuvent le transmettre à leur nouveau-né lors de l'accouchement. Lorsque de jeunes enfants contractent une infection au virus de l'hépatite B, ils ne présentent souvent aucun symptôme, mais la plupart demeureront infectés toute leur vie. C'est pourquoi il est si important de protéger les enfants en les faisant vacciner.

La **poliomyélite** est une maladie causée par une infection propagée par un virus. Certains types de poliomyélite ne présentent aucun symptôme, mais d'autres peuvent entraîner une paralysie des bras ou des jambes et même la mort. La poliomyélite peut se transmettre par contact avec les fèces (excréments) d'une personne infectée. Cela peut se produire lorsqu'on ingère des aliments ou que l'on boit de l'eau contaminée par des excréments.

L'*Haemophilus influenzae* de type b (**Hib**) est un germe (bactérie) qui infecte le plus souvent les jeunes enfants de moins de 5 ans. Elle peut provoquer des infections graves et fatales dont la méningite, une infection de la membrane qui enrobe le cerveau, ou la septicémie, une infection du sang. Un enfant sur 20 qui attrape la maladie mourra. L'infection au Hib se transmet par la toux, les éternuements ou les contacts rapprochés.

Pour les autres sujets traités dans les fiches HealthLink BC File, visitez www.HealthLinkBC.ca/healthfiles/index.stm 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.