

Les vaccins administrés aux enfants sont sans danger

Childhood Vaccines are Safe

Protégez vos enfants. Faites-les vacciner à temps. Les vaccins sont gratuits. Appelez votre unité de santé publique locale ou votre fournisseur de soins de santé pour prendre rendez-vous.

Testez vos connaissances.

Répondez par oui ou non aux affirmations suivantes concernant l'innocuité des vaccins.

Je sais que les vaccins sont sans danger pour mon bébé.	Oui	Non
Je sais que les vaccins sont tellement sûrs que mon bébé peut en recevoir plus d'un à la fois.	Oui	Non
Je sais que chaque lot de vaccins fait l'objet d'un test d'innocuité.	Oui	Non
Je sais que les vaccins sont sans danger, qu'ils ne causent ni l'autisme, ni la sclérose en plaques ni le diabète.	Oui	Non
Je sais que les vaccins sont soumis à des tests pour déterminer leurs effets secondaires.	Oui	Non

Si vous avez répondu non à une des questions ci-dessus, poursuivez votre lecture pour en savoir plus.

Les vaccins sont-ils sans danger?

Oui. Les vaccins sont sans danger pour votre enfant. Certains sont fabriqués à partir de germes affaiblis ou morts, comme des bactéries ou des virus. D'autres sont fabriqués à partir de protéines ou de polysaccharides (des sucres complexes). Les vaccins permettent à votre enfant d'établir une protection contre des germes dangereux sans attraper de maladies.

Tout comme une nourriture saine et une eau salubre, les vaccins contribuent à garder votre enfant en bonne santé. Tous les vaccins utilisés en C.-B. sont approuvés par Santé Canada.

Les vaccins sont-ils testés?

Oui. Il faut de nombreuses années pour fabriquer un nouveau vaccin efficace et sans danger pour votre enfant. Avant de pouvoir être administrés aux gens, les vaccins doivent passer de nombreux tests de sécurité.

Lorsqu'un nouveau vaccin est prêt à être testé sur les gens, il est d'abord administré à un petit nombre de personnes pour vérifier le dosage et la sécurité. Il est ensuite administré à de plus grands groupes, comme des centaines ou des milliers de personnes, pour garantir qu'il est sans danger et efficace. Si certaines personnes ne doivent pas recevoir le vaccin pour des

motifs de sécurité, cette information est donnée à l'approbation du vaccin.

Lorsque l'utilisation du vaccin a été approuvée, on continue à en vérifier la sécurité. Chaque lot de vaccins est analysé et approuvé par Santé Canada avant utilisation. Les effets indésirables ou secondaires possibles d'une vaccination sont signalés dans chaque province et territoire du Canada, de même qu'au gouvernement fédéral et à l'Organisation mondiale de la santé. La fréquence de ces effets indésirables est analysée et tout incident grave est étudié en détail.

Est-il plus sûr de se faire vacciner que de contracter la maladie?

Oui. Attraper la maladie fait courir un danger beaucoup plus grand que le risque de subir un effet secondaire du vaccin. Les autorités sanitaires du monde entier prennent la sécurité des vaccins très au sérieux. C'est pourquoi on demande à chaque parent d'appeler son fournisseur de soins de santé en cas d'effets secondaires inhabituels ou inattendus après une vaccination.

Dans des cas extrêmement rares, moins d'une fois sur un million, une réaction allergique potentiellement fatale se produit après la vaccination. Si c'est le cas, la réaction survient en général dans les minutes qui suivent l'administration du vaccin. C'est pourquoi vous et votre enfant êtes priés de rester 15 minutes à la clinique ou au cabinet du fournisseur de soins de santé après l'administration d'un vaccin à votre enfant. Votre fournisseur de soins de santé est préparé à traiter cette réaction.

Votre enfant peut-il recevoir plus d'un vaccin en même temps sans danger?

Oui. Même si votre enfant reçoit plusieurs vaccins au même moment, la plupart des effets secondaires seront bénins et ne dureront qu'un jour ou deux. Les effets secondaires courants peuvent comprendre une légère fièvre et une douleur au point d'administration du vaccin.

Des millions de vaccins sont administrés chaque année au Canada. Les vaccins sont très sûrs et ne produisent que très rarement des effets secondaires graves.

Les vaccins provoquent-ils des maladies?

Non. Les données scientifiques les plus fiables disponibles indiquent que les vaccins ne causent ni l'autisme, ni la sclérose en plaques, ni le diabète, ni le syndrome de la mort subite du nourrisson (SMSN), ni d'autres maladies. Ces études sont disponibles sur le site de l'Institute of Medicine of the National Academies

<http://iom.nationalacademies.org/Reports.aspx>.

Les nouveaux vaccins sont-ils plus sûrs que les anciens?

Oui. Les avancées scientifiques ont amélioré la fabrication des vaccins. De nos jours, les vaccins contiennent moins de substances afin de ne stimuler que la partie du système immunitaire nécessaire pour établir la protection. Le meilleur exemple d'un tel changement est le vaccin anticoquelucheux (contre la coqueluche). Le vaccin à cellules entières utilisé avant 1997 contenait environ 3 000 protéines et polysaccharides de la bactérie entière de la coqueluche. Les vaccins utilisés au Canada de nos jours ne contiennent que 3 à 5 protéines. Ils ne stimulent que les parties du système immunitaire nécessaires à la protection et entraînent moins d'effets secondaires.

Pour de plus amples renseignements

Pour de plus amples renseignements sur la vaccination des enfants, voir :

- [HealthLinkBC File n° 50a Le système immunitaire de votre bébé et les vaccins](#)
- [HealthLinkBC File n° 50b Avantages de la vaccination de votre enfant](#)
- [HealthLinkBC File n° 50d Vaccins administrés aux enfants : Ce qu'ils contiennent et pourquoi](#)
- [HealthLinkBC File n° 50e Une vaccination plus agréable pour votre enfant](#)



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

Pour les autres sujets traités dans les fiches HealthLinkBC, visitez www.HealthLinkBC.ca/healthfiles 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.