

# Que sont les effets secondaires des vaccins ?

Projet Gavi  
OSC

Fiche  
d'information  
No. 21

Juillet 2015

S'il vous est déjà arrivé de faire vacciner votre enfant, vous savez certainement ce que sont les effets secondaires des vaccins. L'enfant pleure, montre des éruptions cutanées ou est atteint d'accès de fièvre, et devient sûrement mécontent pendant quelques heures ou peut-être même quelques jours. Les effets secondaires inquiètent les parents au point d'amener certaines familles à éviter de faire vacciner leurs enfants ou de revenir pour de nouvelles doses de vaccins ou pour des vaccins de rappel.

Même si les effets secondaires sont parfois effrayants, la transmission d'une maladie évitable par la vaccination est un risque beaucoup plus grand pour la santé d'un enfant. On vous encourage à utiliser cette fiche d'information pour conseiller les parents sur les effets secondaires auxquels ils doivent s'attendre, et pour expliquer pourquoi on doit vacciner un enfant, malgré ces inconforts.

## Pourquoi les vaccins ont-ils des effets secondaires?

Comme tout médicament, un vaccin peut provoquer des effets secondaires. Le corps réagit naturellement lorsqu'on y introduit une substance étrangère. La plupart des effets secondaires sont bénins. Après quelques jours, ils sont finis. Il n'y a donc pas de raison d'être inquiet.

Cela dit, de temps en temps un vaccin pourrait causer une réaction allergique, ou une réaction grave. Si vous observez une des réactions suivantes, veuillez chercher l'assistance d'un médecin :

- Fièvre très élevée
- Faiblesse, étourdissements, un rythme cardiaque rapide
- Urticaire ou pâleur
- Respiration sifflante, enrouement, ou difficulté à respirer
- Changement de comportement

## A quels effets secondaires doit-on s'attendre ?

Le tableau ci-dessous ([source: CDC 2015](#)) décrit les effets secondaires possibles par vaccin.

### Pour plus d'information

- [Vaccination : 10 idées fausses à corriger](#)
- [Les différents effets secondaires des vaccins](#)

VACCIN	EFFET SECONDAIRE		
	Benin (commun)	Modéré (pas commun)	Grave (très rare)
<b>BCG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Douleur, sensibilité ou démangeaison à l'endroit de la piqûre</li> <li>• Formation d'une pustule à l'endroit de la piqûre (pouvant même aller jusqu'à 3 mois après la piqûre)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ulcération de la pustule</li> </ul>	
<b>DTaP (diphtérie, tétanos, et coqueluche)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fièvre (1 enfant sur 4)</li> <li>• Rougeur/enflure à l'endroit de la piqûre (1 sur 4)</li> <li>• Sensibilité à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 4)</li> <li>• Irritabilité (1 enfant sur 3)</li> <li>• Fatigue ou manque d'appétit (1 enfant sur 10)</li> <li>• Vomissements (1 enfant sur 50)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convulsions (saccadées ou l'enfant regarde fixement) (1 enfant sur 14,000)</li> <li>• Pleurer sans cesse, pendant 3 heures ou plus (1 enfant sur 1,000)</li> <li>• Fièvre de 40 degrés Celsius ou plus (1 enfant sur 16,000)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convulsions de long terme, coma, ou perte de conscience (moins d'1 enfant sur un million)</li> <li>• Dommage cérébral permanent (moins d'1 enfant sur million)</li> </ul>
<b>Hépatite A</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilité à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 6)</li> <li>• Mal de tête (1 enfant sur 25)</li> <li>• Manque d'appétit (1 enfant sur 12)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaction allergique grave (extrêmement rare)</li> </ul>
<b>Hépatite B</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilité à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 6)</li> <li>• Mal de tête (1 enfant sur 25)</li> <li>• Manque d'appétit (1 enfant sur 12)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaction allergique grave (extrêmement rare)</li> </ul>
<b>MMR (rougeole, oreillons, et rubéole)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fièvre (1 enfant sur 6)</li> <li>• Eruption légère (1 enfant sur 20)</li> <li>• Gonflement des glandes dans les joues ou au cou (1 enfant sur 75)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Convulsions (1 enfant sur 3,000)</li> <li>• Douleur et raideur temporaire dans les joints, (jeunes filles et femmes) (1 personne sur 4)</li> <li>• Faible numération plaquettaire temporaire, trouble de saignement (1 enfant de 30,000)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaction allergique grave (moins d'1 enfant sur un million)</li> </ul>
<b>Méningococcique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rougeur/douleur à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fièvre (rare)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaction allergique (très rare)</li> </ul>
<b>Polio (VPI)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilité à l'endroit de la piqûre (pas commun)</li> </ul>		
<b>Antirabique</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensibilité, rougeur, gonflement, ou démangeaison à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 3)</li> <li>• Mal de tête, nausée, douleur abdominale, sensibilité des muscles, vertige (1 enfant sur 3)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eruptions cutanées, douleur dans les joints, fièvre (6 enfants sur 100)</li> </ul>	
<b>Rotavirus</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Irritabilité (pas commun)</li> <li>• Diarrhée, vomissements (pas commun)</li> </ul>		
<b>Fièvre jaune</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fièvre et douleurs (1 enfant sur 4)</li> <li>• Douleur, rougeur, gonflement à l'endroit de la piqûre (1 enfant sur 4)</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réaction allergique grave (1 personne sur 55,000)</li> <li>• Réaction grave du système nerveux (1 sur 125,000)</li> </ul>