NSW Health

Vaccin contre la diphtérie, le tétanos et la coqueluche (dTpa)

Fiche d'information pour les parents

Le gouvernement australien offre gratuitement certains vaccins pour les adolescents dans le cadre du programme national de vaccination *(National Immunisation Program (NIP))*.

Q. Que sont la diphtérie, le tétanos et la coqueluche ?

La diphtérie est une infection bactérienne qui se propage facilement et peut provoquer des problèmes respiratoires, des lésions cutanées ou une inflammation du muscle cardiaque ou des nerfs.

Le tétanos est une maladie dangereuse causée par une bactérie. Elle affecte les nerfs et peut provoquer des spasmes musculaires douloureux, la paralysie et d'autres complications comme la pneumonie ou des fractures (dues aux spasmes musculaires).

La coqueluche est une infection bactérienne qui provoque une forte toux et des difficultés respiratoires. Chez les bébés, elle peut mettre leur vie en danger. Chez les enfants plus âgés et les adultes, la toux peut durer des mois.

Q. Comment ces maladies se propagent-elles ?

La diphtérie se transmet par la toux, les éternuements ou le contact avec les sécrétions de la bouche, du nez ou de la peau d'une personne infectée.

Le tétanos est causé par des bactéries présentes dans le sol. Il pénètre dans l'organisme par des coupures, des égratignures ou des plaies contaminées par de la terre, de la poussière ou du fumier.

La coqueluche se propage par le biais de gouttelettes émises lors de toux ou d'éternuements. Une personne non traitée peut la transmettre jusqu'à trois semaines après le début de la toux.

Q. Comment fonctionnent les vaccins ?

Les vaccins aident le système immunitaire à lutter contre les infections. Si une personne vaccinée est exposée à ces infections, son système immunitaire peut mieux les combattre, soit en empêchant la maladie de se développer, soit en la rendant moins grave.

Q. Quelle est l'efficacité du vaccin ?

Le vaccin est très efficace pour prévenir la diphtérie et le tétanos et l'est à environ 80 % contre la coqueluche.

Q. De combien de doses mon enfant a-t-il besoin ?

Si votre enfant a reçu trois doses, il doit recevoir une dose de rappel du vaccin dTpa à l'âge de 12-13 ans pour rester protégé jusqu'au début de l'âge adulte.

Si votre enfant n'a jamais été vacciné contre la diphtérie, le tétanos et la coqueluche, il devra recevoir trois doses de vaccin contre la diphtérie et le tétanos. Au moins une des doses du vaccin doit également protéger contre la coqueluche, avec un intervalle d'au moins 4 semaines entre les doses.

Q. Qui devrait recevoir ce vaccin ?

Tous les adolescents doivent recevoir une dose du vaccin dTpa pour les protéger contre la diphtérie, le tétanos et la coqueluche.

Ce rappel est important pour maintenir une forte immunité après les premiers vaccins de l'enfance. Si votre enfant a déjà été vacciné contre la diphtérie et le tétanos, il peut encore recevoir le vaccin dTpa pour renforcer la protection contre la coqueluche.

Q. Qui ne doit pas se faire vacciner ?

Ne pas administrer le vaccin à toute personne qui :

- **a eu une réaction allergique sévère (anaphylaxie) à une dose précédente**
- **a eu une réaction allergique grave à un des ingrédients du vaccin.**

Q. Les femmes enceintes peuvent-elles être vaccinées ?

Oui. Les femmes enceintes doivent se faire vacciner entre la 20e et la 32e semaine de grossesse, ce qui permet de protéger le bébé au cours de ses premiers mois.

Si la personne n'est vaccinée à l'école ou dans un centre d'apprentissage intensif de l'anglais *(Intensive English Centre (IEC))*, elle devra ensuite se faire vacciner chez son médecin généraliste ou à la pharmacie. Le jour de la vaccination, les infirmières demanderont aux étudiantes si elles sont ou pourraient être enceintes.

Si une étudiante répond par l'affirmative, elle ne sera pas vaccinée. On lui conseillera d'en parler à ses parents ou à son médecin et on lui donnera les coordonnées d'un service de soutien.

Q. Les vaccins sont-ils sûrs ?

En Australie, les vaccins sont très sûrs. Ils doivent subir des contrôles de sécurité stricts avant d'être approuvés par la *Therapeutic Goods Administration (TGA)*. La TGA contrôle également la sécurité des vaccins après leur utilisation.

Q. Que contient le vaccin ?

Le vaccin contient de petites quantités de :

- **hydroxyde d'aluminium et phosphate**
- **formaldéhyde**
- **polysorbate 80**
- **glycine.**

Il a également été exposé à des matières dérivées de bovins au cours de sa fabrication.

Q. Quels sont les effets secondaires du vaccin ?

Les effets secondaires légers sont fréquents et peuvent inclure :

- **rougeur, gonflement ou douleur à l'endroit où la piqûre a été faite**
- **fièvre.**

Les effets secondaires graves sont très rares.

Pour plus d'informations, consultez le site *Consumer Medicines Information (CMI)* à l'adresse suivante : health.nsw.gov.au/schoolvaccination. Si vous êtes préoccupé (e) par des effets secondaires, contactez votre médecin généraliste.

Q. Qu'est-ce que l'anaphylaxie ?

L'anaphylaxie est une réaction allergique très rare mais grave. Elle peut entraîner une perte de connaissance ou la mort si elle n'est pas traitée rapidement. Les personnes qui administrent les vaccins sont formées à la gestion des cas d'anaphylaxie.

Q. Que se passe-t-il si une personne a réagi à un vaccin antérieur ?

Si la personne n'a pas eu de réaction allergique sévère immédiate à un vaccin antérieur, elle peut recevoir le vaccin dTpa en toute sécurité.