

# Vaccin dcaT (diphtérie, coqueluche acellulaire et tétanos)

## Lutte contre les maladies transmissibles – feuille de renseignements

Au cours des 50 dernières années au Canada, la vaccination a sauvé plus de vies que toute autre intervention médicale. Les vaccins aident le système immunitaire à reconnaître et à combattre les bactéries et les virus qui causent des maladies.

### Qu'est-ce que le vaccin dcaT?

Le vaccin dcaT protège contre trois maladies différentes. Ces maladies peuvent toutes causer des infections graves qui peuvent parfois être mortelles.

1. Le tétanos est causé par une toxine libérée par une bactérie. Les infections tétaniques provoquent un resserrement douloureux des muscles (spasmes). Les infections tétaniques peuvent être très graves et souvent mortelles, si les muscles respiratoires sont affectés.
2. La diphtérie est causée par une bactérie qui peut entraîner la formation d'un dépôt épais (membrane) à l'arrière du nez et de la gorge, ce qui peut mener à des problèmes respiratoires. Cette bactérie peut aussi produire une toxine dangereuse (poison) qui peut provoquer la paralysie et un arrêt cardiaque.
3. La coqueluche est également causée par une bactérie. La maladie provoque de longues quintes de toux qui peuvent empêcher les bébés et les enfants de manger, de boire ou même de respirer.

Le vaccin dcaT ne contient pas de bactéries ou de virus vivants. De ce fait, il ne peut provoquer aucune des maladies qu'il peut prévenir. Le vaccin est approuvé par Santé Canada et fourni gratuitement par Santé Manitoba dans le cadre des vaccinations systématiques.

### Comment ces maladies se propagent-elles?

Le tétanos ne se propage pas d'une personne à une autre. Les spores tétaniques vivent dans la terre, la poussière et le fumier. C'est par une brûlure ou une coupure sur la peau que les spores peuvent pénétrer dans l'organisme et causer une infection.

La diphtérie et la coqueluche peuvent se propager d'une personne à une autre par la toux, les éternuements ou le partage de nourriture et de boissons. La diphtérie entraîne parfois des plaies sur la peau et le contact avec ces plaies peut aussi favoriser la transmission de l'infection.

### Pourquoi mon enfant devrait-il recevoir le vaccin dcaT?

La vaccination est le meilleur moyen de se protéger contre le tétanos, la diphtérie et la coqueluche.

Lorsque vous recevez le vaccin, vous aidez également à protéger les autres, car quelqu'un qui est vacciné est moins susceptible de propager une infection.

### Qui devrait recevoir le vaccin dcaT?

- Tous les adolescents de 14 à 16 ans devraient recevoir une injection de rappel du vaccin dcaT, ce qui permet d'accroître la protection dont ils bénéficient grâce aux vaccins reçus pendant l'enfance dans le cadre du calendrier de vaccination systématique.
- Si l'enfant n'a pas reçu tous les vaccins prévus dans le cadre de ce calendrier, son calendrier de vaccination devra possiblement être modifié. Un médecin ou une infirmière de la santé publique peut fournir des renseignements sur le calendrier vaccinal approprié pour l'enfant.
- Les adultes n'ayant jamais été immunisés contre la coqueluche devraient aussi recevoir le vaccin dcaT.

### Qui NE devrait PAS recevoir le vaccin dcaT?

Si vous avez déjà eu une réaction violente à un type de vaccin, incluant le syndrome de Guillain-Barré (SGB), ou si vous avez des allergies graves, discutez-en avec une infirmière de la santé publique ou avec un médecin avant de recevoir le vaccin dcaT.

Si vous avez été atteint inexplicablement de lésions cérébrales (encéphalopathie) dans les sept jours suivant une vaccination antérieure contre la coqueluche, vous ne devriez pas recevoir le vaccin dcaT.

Chez les personnes qui présentent des troubles neurologiques (cerveau) non stabilisés, comme des convulsions incontrôlables, l'administration du vaccin dcaT peut être reportée jusqu'à ce que leur état se stabilise.

# Vaccin dcaT (diphtérie, coqueluche acellulaire et tétanos)

---

Vous ne devez pas être vacciné si vous avez une fièvre élevée. Par contre, si vous n'êtes que légèrement malade, par exemple si vous êtes enrhumé, vous pouvez recevoir le vaccin dcaT.

Les bébés et les enfants de moins de quatre ans ont besoin de vaccins différents pour être protégés contre la diphtérie, la coqueluche et le tétanos. Pour plus d'information, communiquez avec votre médecin ou avec une infirmière de la santé publique.

## Effets secondaires possibles du vaccin dcaT

Les vaccins sont réputés être très sûrs. Il est beaucoup plus sûr de recevoir le vaccin dcaT que de contracter la coqueluche ou une infection tétanique ou diphtérique.

Parmi les réactions courantes, citons une douleur, une rougeur ou un gonflement à l'endroit où le vaccin a été injecté. On a signalé chez certaines personnes de la fièvre, la somnolence, des étourdissements et un mal de ventre. Ces réactions sont légères et durent généralement un jour ou deux. L'acétaminophène (Tylenol® ou Tempra®) peut être donné contre la fièvre ou la douleur.

---

**Il ne faut JAMAIS donner de l'AAS (Aspirine<sup>MD</sup>) aux enfants, car cela peut causer une grave maladie du foie et du cerveau appelée syndrome de Reye.**

---

Il est important de rester 15 minutes à la clinique après toute vaccination, car il existe la possibilité rare d'une réaction allergique grave. Celle-ci peut inclure de l'urticaire, des difficultés respiratoires ou le gonflement de la gorge, de la langue ou des lèvres. Si ces symptômes se produisent après avoir quitté la clinique, **appelez le 911 ou rendez-vous à l'urgence la plus proche pour une prise en charge immédiate.**

Il a été avancé que les vaccins contre le tétanos pourraient être associés au syndrome de Guillain-Barré (SGB), qui est une forme de paralysie généralement temporaire. Toutefois, les personnes qui ne sont pas vaccinées peuvent aussi avoir le SGB et rien n'indique que le vaccin dcaT augmente le risque de développer le SGB.

---

**Signalez tout effet secondaire grave ou inattendu à une infirmière de la santé publique ou à un médecin.**

---

## Pour plus de renseignements sur le vaccin dcaT :

parlez à votre médecin ou à une infirmière de la santé publique;

téléphonez à Health Links-Info Santé à Winnipeg au 788-8200, ou sans frais ailleurs au Manitoba au 1-888-315-9257;

ou visitez :

le site Web de Santé publique Manitoba  
[www.manitoba.ca/health/publichealth/index.fr.html](http://www.manitoba.ca/health/publichealth/index.fr.html)

ou le site Web de la Société canadienne de pédiatrie  
[www.cps.ca/francais/sujets/Vaccination.htm](http://www.cps.ca/francais/sujets/Vaccination.htm)