

Vaccin contre les Méningites à Méningocoques



Les points clés

Il existe plusieurs types de méningocoque. En Belgique, le méningocoque B est le plus souvent en cause dans les méningites, mais il n'existe pas de vaccin pour s'en protéger. Ensuite, viennent les méningocoques C et A. Il existe un vaccin pour chacun d'eux.

Les symptômes

Le méningocoque C est responsable de méningites foudroyantes qui entraînent le décès en quelques heures. Il est responsable de taux de mortalité (16%) et de séquelles (16%) élevés (1). Il atteint surtout les enfants et les adolescents. Plus jeune est l'enfant, plus grave est la maladie.

Les risques

En France, en 2003, par exemple, il y a eu environ 300 cas de méningites à méningocoque C et à peu près 35 décès évitables par un vaccin.



La vaccination est efficace et sans danger

La vaccination n'est pas obligatoire en Belgique.



Prise en charge

- Le vaccin conjugué contre le méningocoque C est disponible gratuitement auprès de la Communauté française pour la vaccination des bébés vers l'âge de 15 mois. Il n'est pas remboursé (coût en 2011: environ 35€).
- Le vaccin polysaccharidique contre les méningocoques A, C, W et Y n'est pas remboursé (coût en 2011: environ 33€).



Calendrier vaccinal

Vaccins disponibles et schémas vaccinaux¹

➤ 1. Le vaccin conjugué contre le méningocoque C est recommandé:

chez tous les nourrissons âgés de 15 mois (12 à 24 mois) par 1 injection unique. Le vaccin est fourni gratuitement via la Communauté française

Le vaccin permet également la vaccination:

- de tout enfant et adulte de moins de 24 ans révolus par 1 injection unique;
- du nourrisson de moins de 1 an, s'il a été en contact avec un cas, par 2 doses à au moins 2 mois d'intervalle et un rappel au cours de la 2^{ème} année de vie en respectant un intervalle d'au moins 6 mois après la 2^{ème} dose.

➤ 2. L'utilisation du vaccin polysaccharidique (non conjugué) tétravalent A, C, Y, W-135 est conseillée:

- pour certains enfants de plus de deux ans souffrant de déficit immunitaire ou présentant une asplénie;
- le vaccin est obligatoire pour toute personne participant au pèlerinage de La Mecque.

Il est recommandé aux voyageurs séjournant en Afrique subsaharienne entre fin décembre et fin juin. La vaccination (une dose) doit être alors réalisée au plus tard 10 jours avant le départ. La durée de protection conférée est de 3 ans.

- L'utilisation du vaccin polysaccharidique (conjugué) tétravalent A, C, Y, W135 est possible chez l'adolescent dès l'âge de 11 ans et chez l'adulte; chez les personnes à risque qui souhaitent une immunité prolongée, le vaccin conjugué pourrait éventuellement offrir un avantage. Il convient cependant de tenir compte de son coût plus élevé.

1. Conseil Supérieur de la Santé, et BEH 2010.



**Pour tout conseil,
contactez-votre médecin**

Rédigé par: Dr M. Sustersic / Août 2010.

Contact: sustersic.melanie@hotmail.fr.

Relecteurs: Pr JP Stahl; Dr S.Allergret; Dr F.Dalmon; Dr A.Grand; Dr C.Paget; Dr J.Vanderstraeten. Sources: E. Pilly 2006; CMIT 2004; Conseil Supérieur de la Santé 2010. Illustration: O.Roux.