

Vaccins polysaccharidiques conjugués contre les pneumocoques

Indications

- Immunisation active contre les sérotypes de pneumocoques présents dans les vaccins, chez les nourrissons et les enfants, et pour le vaccin à 13 valences, éventuellement aussi chez les adultes à partir de 50 ans [[voir aussi Folia de juin 2012](#)].

Avis du Conseil Supérieur de la Santé

- La vaccination contre les infections à pneumocoques fait partie du calendrier vaccinal de base ([voir tableau 12a](#)).
- La vaccination est aussi recommandée chez les enfants de 2 à 5 ans qui n'ont pas été vaccinés lorsqu'ils étaient nourrissons, avec un risque élevé d'infections invasives à pneumocoques, p. ex. enfants présentant une asplénie fonctionnelle ou anatomique, une infection par le VIH, une immunodéficience (congénitale, due à un traitement immunosuppresseur ou à une radiothérapie), une insuffisance rénale ou un syndrome néphrotique, et d'autres affections chroniques.
- Le Conseil Supérieur de la Santé n'a pas encore publié d'avis sur l'utilisation du vaccin à 13 valences chez l'adulte.

Positionnement

- La vaccination des jeunes enfants par les vaccins polysaccharidiques conjugués protège surtout contre les infections invasives à pneumocoques (p. ex. bactériémie, méningite); la protection contre l'otite moyenne aiguë et la pneumonie est moins certaine.
- Une utilisation prolongée et à large échelle des vaccins pourrait induire un glissement vers des sérotypes non présents dans les vaccins, ce qui a déjà été décrit [[voir Folia d'octobre 2011](#)].
- La place du vaccin conjugué à 13 valences chez les adultes n'est pas claire étant donné qu'une protection contre les infections n'est pas prouvée.

Effets indésirables principaux

- Erythème parfois douloureux ou induration au site d'injection, pouvant persister plusieurs jours.
- Parfois de la fièvre.

Précautions principales

- En raison de la gravité des infections pneumococciques, surtout chez les patients splénectomisés, le traitement adéquat de toute infection de nature potentiellement pneumococcique s'imposera sans délai [[voir "Guide belge des traitements anti-infectieux en pratique ambulatoire", BAPCOC](#)]. Cela vaut également pour les enfants vaccinés, étant donné que la protection conférée par les vaccins est incomplète, et que tous les sérotypes ne sont pas présents dans les vaccins.

Administration et posologie

- Enfants: [voir tableau 12a](#).
- Adultes (à partir de 50 ans): 1 dose en intramusculaire (vaccin à 13 valences).

Vaccin à 7 valences

Le vaccin Prevenar® à 7 valences a été retiré du marché en avril 2012.

Vaccin à 10 valences


Le vaccin Synflorix® à 10 valences a été retiré du marché en décembre 2012.

Vaccin à 13 valences

Prevenar 13 (Wyeth) ▼ ▲

[pneumocoques, 13 types (polysaccharides) [conjugué]]

amp. ser. i.m.

 1 x 0,5 ml



€ 74,55

(vaccin non vivant; contient de l'aluminium)

http://www.cbip.be/GGR/MPG/MPG_LABFB.cfm