



Fiche d'information :

Vaccin conjugué contre le pneumocoque – 15-valent

1. Qu'est-ce qu'une infection pneumococcique, et quelles complications cette maladie peut-elle entraîner?

L'infection à pneumocoque est causée par la bactérie *Streptococcus (S.) pneumoniae*. Les infections à pneumocoques peuvent aller de l'infection de l'oreille et des sinus à la pneumonie et à l'infection du système sanguin. L'infection pneumococcique invasive provoque des maladies plus graves et survient plus souvent chez les jeunes enfants, les adultes plus âgés et les personnes présentant des conditions médicales ou de vie sous-jacentes qui les exposent à un risque plus élevé de contracter la maladie. L'infection pneumococcique invasive constitue une cause majeure de maladie et de décès dans le monde.

Le vaccin conjugué contre le pneumocoque offre une protection contre 15 souches de la bactérie *S. pneumoniae* qui causent la plupart des infections à pneumocoque chez les enfants de moins de cinq ans. L'introduction de programmes d'immunisation pour les enfants a permis de faire fortement diminuer le nombre de cas de pneumococcie infantile invasive causée par les souches du vaccin. Un aspect important de ce programme d'immunisation est l'avantage d'une immunité collective étant donné la diminution de bactéries en circulation.

2. Que contient le vaccin conjugué contre le pneumocoque?

Ce vaccin agit en aidant le corps à produire ses propres anticorps, qui protègent contre les maladies pneumococciques. Ce vaccin contient des protéines de bactéries pneumococciques liées à une protéine porteuse, offrant une protection contre 15 types de bactéries pneumococciques. Il s'agit d'un vaccin inactivé qui ne contient aucune bactérie vivante. Il y a également des traces d'ingrédients non médicinaux dans le vaccin pour en assurer la stabilité, la stérilité et l'efficacité. Une liste complète des éléments contenus dans le vaccin se trouve dans l'emballage du produit que l'on peut se procurer auprès de la personne administrant le vaccin.

Le vaccin ne contient pas d'antibiotiques et la seringue préremplie utilisée pour l'administrer ne contient pas de latex.

3. Quelles sont les réactions possibles au vaccin et comment les gère-t-on?

Parmi les réactions les plus courantes, qui se produisent entre 24 et 48 heures après l'injection, mentionnons : enflure, rougeur et sensibilité au point d'injection. Une diminution de l'appétit, une irritabilité, des diarrhées, des vomissements, des maux de tête, des douleurs musculaires ou articulaires, de la fatigue, une modification des habitudes de sommeil, une somnolence et de la fièvre peuvent également survenir. Ces effets secondaires sont généralement légers et de courte durée.

Il n'est pas nécessaire de prendre de l'acétaminophène après la vaccination. Cependant, si la personne vaccinée ressent des malaises ou fait de la fièvre, l'acétaminophène peut soulager ces symptômes.

D'autres effets secondaires peuvent occasionnellement survenir après la vaccination : si vous ressentez des effets secondaires non mentionnés ci-dessus ou si vous avez des questions ou des inquiétudes, parlez-en à votre professionnel de la santé.

L'effet secondaire le plus grave du vaccin, qui est toutefois rare, est une réaction allergique grave (anaphylaxie), qui peut entraîner la mort et qui survient habituellement de 15 à 20 minutes après la vaccination. Des mesures sont en place afin que l'infirmière puisse réagir rapidement à tout cas d'anaphylaxie en administrant une dose d'adrénaline.

Après la vaccination, demeurez dans la salle d'attente durant 15 minutes. Consultez un médecin ou obtenez des soins médicaux si vous ressentez des effets secondaires graves. Signalez toute réaction grave à l'infirmière de santé publique.

4. Dans quelles situations faut-il éviter d'administrer le vaccin conjugué contre le pneumocoque?

Le vaccin **ne doit pas** être administré aux personnes suivantes :

- Les personnes qui ont eu une réaction anaphylactique (grave ou mettant la vie en danger) ou qui ont une sensibilité connue à l'un des composants du vaccin; une réaction à tout autre vaccin contenant l'anatoxine diphtérique.
- Les personnes qui sont très malades devraient attendre avant de se faire vacciner, surtout si elles font de la fièvre.

Informez votre professionnel de la santé si vous ou votre enfant avez déjà reçu un vaccin antipneumococcique ou si vous avez récemment reçu un autre vaccin.

5. Quels sont les risques de ne pas recevoir le vaccin?

Les jeunes enfants, les personnes âgées de 65 ans et plus et les personnes atteintes de certaines maladies sont plus susceptibles de développer une infection pneumococcique et des maladies graves.

Les maladies pneumococciques peuvent entraîner des complications durables et une morbidité et une mortalité importantes, en particulier chez les jeunes enfants et les autres personnes présentant un risque accru d'infection pneumococcique invasive. La vaccination est le moyen le plus efficace de prévenir ces infections. Le vaccin Pneu-C-15 est conçu pour prévenir l'infection par un plus grand nombre de sérotypes que les précédents vaccins antipneumococciques.

Révisé en mai 2024