

Vaccin contre la maladie à rotavirus

Maladie à rotavirus

Le rotavirus est la cause d'environ la moitié des cas de diarrhées et de vomissements parmi les nourrissons et les tout-petits. Le virus se propage très facilement. La contamination se produit habituellement lorsque l'enfant met ses mains dans sa bouche après avoir touché une chose ou une personne déjà contaminée par le rotavirus. Le virus contenu dans le vaccin peut se retrouver dans les selles à la fois avant, pendant et après la période de la maladie. Le fait d'avoir déjà subi une infection à rotavirus donne uniquement une protection partielle contre un nouveau déclenchement potentiel de cette maladie. C'est pourquoi, la plupart des enfants attrapent cette maladie plusieurs fois au cours de leur enfance. Une bonne hygiène des mains peut réduire la propagation du virus, mais ne pourra pas l'éliminer complètement.

La maladie à rotavirus entraîne souvent des symptômes plus forts que les autres infections de l'estomac et de l'intestin. Chez la plupart des enfants, la maladie disparaît sans complications, mais certains enfants devront suivre un traitement pour palier à la perte de liquides (déshydratation). Si le traitement démarre trop tard, cette maladie peut être mortelle, mais cela arrive très rarement dans notre région du globe.

Avant l'introduction du vaccin contre le rotavirus dans le programme de vaccination pour les enfants, la maladie à rotavirus était responsable des 2/3 des hospitalisations des tout-petits pour des vomissements et des diarrhées. Chaque année, de 700 à 1100 enfants porteurs de la maladie à rotavirus sont hospitalisés pour le traitement de cette maladie. La plupart d'entre eux ayant moins de 2 ans.

VACCIN CONTRE LA MALADIE À ROTAVIRUS

Le vaccin contre la maladie à rotavirus contient le rotavirus vivant atténué. Le virus vaccinal ne transmet pas la maladie à rotavirus aux enfants en bonne santé. Le vaccin contre la maladie à rotavirus est très efficace et protège près de 100 % des sujets contre les infections à rotavirus graves.

Le vaccin contre le rotavirus est administré dans la bouche et son goût est sucré.

Le vaccin qui est utilisé dans le programme de vaccination pour les enfants est administré en 2 doses distinctes. La première dose est donnée lorsque l'enfant est âgé de 6 semaines (et au plus tard à 12 semaines). La seconde dose est administrée à l'âge de 3 mois (et au plus tard lorsque l'enfant est âgé de 16 mois).

La vaccination permet d'assurer une protection pendant 3 à 4 ans. Ceci est suffisant pour protéger les enfants les plus jeunes et les plus vulnérables.

Veillez informer le dispensaire de santé si l'enfant a récemment ingéré des médicaments, s'il a des allergies ou d'autres problèmes de santé.

Il est conseillé de repousser la vaccination si l'enfant a une maladie infectieuse aiguë accompagnée de fièvre au-dessus de 38° C ou une gastroentérite importante entraînant des diarrhées ou des vomissements.

./.

Effets secondaires habituels :

Les effets secondaires les plus courants du vaccin du programme de vaccination pour les enfants (Rotarix) sont :

Une irritabilité et des selles molles qui concernent jusqu'à 1 enfant vacciné sur 10.

Des douleurs stomacales, de l'aérophagie et des réactions cutanées qui concernent quant à elles jusqu'à 1 enfant vacciné sur 100.

Un état connu mais rare chez les nourrissons est l'invagination intestinale. Il s'agit de l'incorporation d'un segment d'intestin dans la portion intestinale située plus en aval. En Norvège, env. 35 à 40 enfants de moins d'un an sont hospitalisés chaque année pour une telle invagination. Des études ont montré que ce chiffre pouvait augmenter légèrement après l'introduction du vaccin contre le rotavirus (jusqu'à 1 cas supplémentaire par 20 000 enfants vaccinés), spécialement lorsque le vaccin est administré au-delà d'un certain âge. Par conséquent, la première dose est administrée au plus tard lorsque l'enfant est âgé de 12 semaines et la seconde au plus tard à 16 semaines.