

Informatie voor ouders over inenten tegen Rotavirus



UMC Utrecht
Julius Centrum

In uw ziekenhuis wordt sinds kort rotavirusvaccinatie aangeboden aan verhoogd kwetsbare kinderen om hen te beschermen tegen de gevolgen van een darminfectie met het rotavirus.

In deze folder kunt u informatie vinden over de rotavirusvaccinatie en over groepen kinderen die binnen het RIVAR-project in aanmerking komen voor deze vaccinatie.



Wat is een rotavirusinfectie?

Een rotavirusinfectie is de meest voorkomende oorzaak van maag- en darminfecties bij baby's en peuters. Deze infectie kan ernstige diarree, braken en koorts veroorzaken, met een grote kans op uitdroging. Regelmatig is hiervoor een ziekenhuisopname nodig.

Vaccinatie beschermt

Vaccinatie tegen het rotavirus biedt baby's en peuters bescherming tegen de gevolgen van een rotavirusinfectie. Rotavirusvaccinatie is zeer effectief in het voorkómen van ernstige diarree, uitdroging en ziekenhuisopname.

Verhoogd kwetsbare kinderen

Uit onderzoek is gebleken dat een infectie met het rotavirus bij bepaalde kwetsbare baby's en peuters meer problemen geeft. Het gaat om kinderen die te vroeg geboren zijn, een te laag geboortegewicht hadden, of een aangeboren aandoening van bijvoorbeeld hart, zenuwstelsel of darmen hebben. Deze kinderen komen vaker in het ziekenhuis terecht met een rotavirusinfectie of hebben er langer last van. In een enkel geval treden zelfs ernstige complicaties op. Vooral deze kinderen kunnen daarom veel baat hebben bij vaccinatie tegen rotavirus.

Hoe is rotavirusvaccinatie in Nederland geregeld?

Vaccineren tegen rotavirus is in Nederland wel toegestaan, maar is geen onderdeel van het Rijks Vaccinatie Programma. Uw consultatiebureau heeft het vaccin daarom niet beschikbaar. In veel andere landen, bijvoorbeeld in België, Duitsland en het Verenigd Koninkrijk worden baby's wel standaard tegen rotavirus gevaccineerd.

Het is mogelijk om op eigen initiatief rotavirusvaccinatie voor uw baby aan te vragen via bijvoorbeeld de huisarts. Uw apotheek heeft het vaccin niet standaard op voorraad en zal het moeten bestellen. U moet hier dan zelf voor betalen, de verzekering biedt geen vergoeding.

Het RIVAR-project

In het RIVAR-project is rotavirusvaccinatie kosteloos beschikbaar voor verhoogd kwetsbare kinderen, die onder behandeling zijn van een medisch specialist. Het ziekenhuis waar uw kindje onder behandeling is, doet mee aan het RIVAR-project. De (kinder)arts bepaalt of uw kindje in aanmerking komt voor rotavirusvaccinatie binnen het RIVAR-project en adviseert hierover. Vaccinatie is echter nooit verplicht.



Twee keer een drinkvaccin

De vaccinatie tegen rotavirus bestaat uit een drinkvaccin dat tweemaal wordt toegediend. Uw kind krijgt dus geen prik voor deze vaccinatie. Het vaccin wordt toegediend door 1.5 ml vaccinvoestof in de mond te druppelen. Het vaccin heeft een zoete smaak. De naam van het vaccin is Rotarix®.

Wanneer krijgt uw kind het drinkvaccin?

Het rotavirusvaccin is alleen ontwikkeld voor toediening aan baby's. De eerste dosis kan vanaf een leeftijd van 6 weken worden toegediend, en niet later dan 14 weken na de geboorte. De tweede dosis wordt bij voorkeur vóór de leeftijd van 16 weken oud gegeven, maar uiterlijk vóór de 24 weken. Tussen de eerste en tweede doses moet een periode van minimaal 4 weken zitten.

Wanneer u samen met de behandelend arts van uw kind besluit tot vaccinatie tegen rotavirus zal de eerste dosis worden toegediend door de arts of verpleegkundige, bijvoorbeeld tijdens een polikliniekbezoek. De tweede dosis kunt u, in overleg met de behandelend arts, zelf thuis toedienen. U krijgt hiervoor dan instructies mee.

Hoe werkt het rotavirusvaccin?

Het rotavirusvaccin bestaat uit een levend, maar zeer verzwakt rotavirus. Dat maakt uw kind niet ziek, maar bootst wel de rotavirusinfectie na. Het kinderlichaam reageert daarop door antistoffen te maken. Uw kind zal dan in de toekomst beschermd zijn tegen ernstige buikgriep door het rotavirus. Dat komt doordat het lichaam het virus herkent en meteen in actie komt.

Zijn er bijwerkingen?

Zoals bij elk geneesmiddel of vaccin kan uw kind ook last krijgen van bijwerkingen. Al krijgt lang niet elk kind daarmee te maken. Ongeveer 1 op de 10 kinderen krijgt last van diarree en/of geïrriteerdheid. Bij 1 op de 100 kinderen zijn klachten van buikpijn en/of winderigheid en ontsteking van de huid gemeld.

Zeer zeldzame bijwerkingen die gemeld zijn:

- Invaginatie (een deel van de darmen raakt geblokkeerd of verdraaid). Dit kunt u herkennen aan ernstige buikpijn, voortdurend overgeven, bloed in de ontlasting, een opgezwollen buik en/of hoge koorts.
- Bloed bij de ontlasting.
- Bij zeer vroeg geboren baby's (<28 weken zwangerschapsduur) kunnen zich ademhalingsproblemen voordoen (langere pauzes tussen de ademteugen dan normaal) gedurende twee tot drie dagen na de vaccinatie.

Wat kunt u doen?

Heeft uw baby een bijwerking na de vaccinatie? Meld dit dan bij het volgende bezoek aan de behandelend arts of verpleegkundige van uw kind. De arts of verpleegkundige meldt de bijwerking bij Lareb, het onafhankelijke Nederlands Bijwerkingen Centrum. De bijwerkingen worden daar geregistreerd en nader onderzocht. U kunt ook zelf een melding doen op www.lareb.nl. Soms neemt Lareb contact met u op, als ze meer informatie willen over een bijwerking.

Wilt u meer weten?

rivar@umcutrecht.nl; telefoonnummer: 06 5012 4901

UMC Utrecht, Julius Centrum voor Gezondheidswetenschappen en Eerstelijns geneeskunde