

Een vaccinatie minder voor zuigelingen na kinkhoestvaccinatie zwangere vrouwen

De Gezondheidsraad adviseert om na invoering van kinkhoestvaccinatie voor alle zwangere vrouwen, het bestaande vaccinatieschema voor zuigelingen in het Rijksvaccinatieprogramma te vervangen door twee schema's. De meeste zuigelingen kunnen toe met één vaccinatie minder als de moeder gevaccineerd is. Voor uitzonderingsgroepen blijven drie vaccinaties nodig. Dat schrijft de Gezondheidsraad aan de staatssecretaris van VWS.

Kinkhoest is vooral gevaarlijk voor jonge zuigelingen. Zij worden via het Rijksvaccinatieprogramma gevaccineerd tegen kinkhoest op leeftijden van 6 tot 9 weken, 3 maanden en 4 maanden: het zogeheten 2,3,4-schema. Dat vaccin beschermt ook tegen difterie, tetanus, polio, hepatitis B en *Haemophilus influenzae* type B (Hib). Vanaf 2019 wordt aan alle zwangere vrouwen vaccinatie tegen kinkhoest aangeboden. Als de moeder gevaccineerd is tegen kinkhoest, is het kind kort na de geboorte ook beschermd tegen kinkhoest. Daardoor kan de eerste vaccinatie worden uitgesteld naar 3 maanden en het aantal doses kan worden verminderd van drie naar twee. De tweede vaccinatie volgt bij 5 maanden.

De Gezondheidsraad concludeert dat deze aanpassing naar een 3,5-schema voor de meeste kinderen leidt tot gelijkwaardige bescherming tegen kinkhoest en de andere ziekten waartegen gelijktijdig gevaccineerd wordt. Bij kinderen van wie de moeder niet is gevaccineerd tegen kinkhoest, bij kinderen die geboren worden binnen twee weken nadat de moeder gevaccineerd is en bij kinderen die te vroeg worden geboren kan uitstel van de eerste vaccinatie wel leiden tot meer kinkhoestinfecties. Kinderen van moeders die hepatitis B-positief zijn, lopen bij een latere eerste vaccinatie een hoger risico op een infectie met hepatitis-B. De Gezondheidsraad adviseert daarom om het bestaande schema van het Rijksvaccinatieprogramma te vervangen door twee vaccinatieschema's: een 3,5-schema en voor de uitzonderingsgroepen een 2,3,5-schema.

De publicatie Vaccinatieschema zuigelingen na maternale kinkhoestvaccinatie (nr. 2018/27) is te downloaden van www.gezondheidsraad.nl. Nadere inhoudelijke inlichtingen verstrekt Eert Schoten, tel. 06 462 36 998, e-mail: ej.schoten@gr.nl.