


Information till föräldrar

Vaccination mot mag- och tarminfektion orsakat av rotavirus



Ges i munnen
vid två olika
tillfällen från sex
veckors ålder

1177
VÅRDGUIDEN

 Stockholms läns landsting

Alla barn som bor i Stockholms län erbjuds kostnadsfri vaccination mot rotavirusinfektion på barnavårdscentralen, BVC. Vaccinet ges mellan 6 veckors och 5 månaders ålder. Vaccinet skyddar ditt barn mot rotavirusorsakade mag- och tarminfektioner.

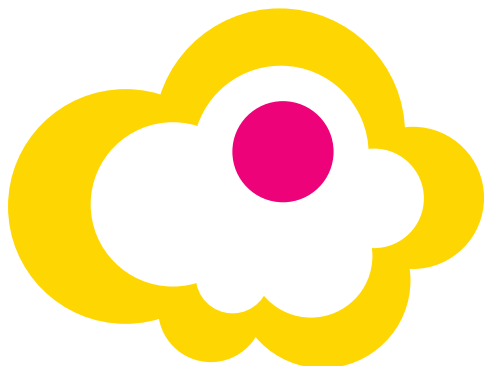
Vad är rotavirus?

Rotavirus är ett vanligt förekommande virus som är spritt i hela världen. Viruset infekterar mag- och tarmkanalen.

Hur yttrar sig rotavirusinfektion hos barn?

Rotavirusinfektion är den vanligaste orsaken till allvarliga mag- och tarminfektioner hos små barn. Den är mycket smittsam. De flesta smittas tidigt i livet. Så gott som alla barn har haft en rotavirusinfektion före fem års ålder. Ett till tre dygn efter smitta brukar kräkningar, feber och vattentunna, täta diarréer börja plötsligt. Kräkningarna och/eller diarréerna varar omkring 5–8 dygn, ibland längre.

En del barn blir mycket sjuka med intensiva kräkningar och diarréer, vilka i värsta fall kan leda till intorkning, saltbalansrubbingar, kramper och hjärninflammation. En person kan smittas och insjukna flera gånger men blir sjukast första gången. Rotavirusinfektioner är vanligast under februari och mars.



Hur farligt är rotavirusinfektion?

Infektionen är ansträngande för de drabbade barnen och deras familjer men de allra flesta tillfrisknar utan sjukhusvård. Barn under två år löper störst risk att drabbas av svår infektion med komplikationer. Bestående skador är sällsynta. Dödsfall är mycket ovanliga i Sverige.

Vilket vaccin erbjuds mot rotavirusinfektion?

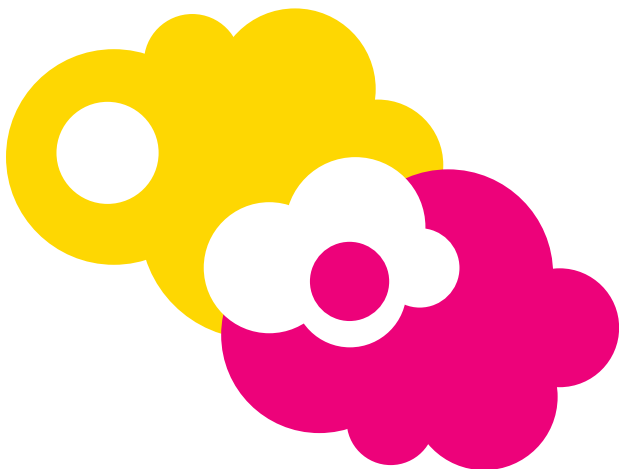
Vaccinet som erbjuds heter Rotarix. Det innehåller försvagat virus. Genom kroppens försvar får barnet efter vaccination skydd mot allvarlig rotavirusinfektion. Rotarix® introducerades i Europa 2006 och har getts i miljoner doser. Hittills har 80 länder infört allmän vaccination mot rotavirus, bland annat Finland, Norge, Storbritannien, USA, Argentina, Irak, Jordanien, Etiopien och Sydafrika.

Hur ges rotavirusvaccin?

Vaccinet består av en lösning som finns i en klämtub. Det ges i munnen vid två olika tillfällen från sex veckors ålder. Vaccinet innehåller sackaros och smakar sött. Det kan ges oberoende av vad barnet ätit. Om barnet spottar ut eller kräks upp vaccinet direkt efter administrationen ges en ny dos direkt.

När ges Rotarix®?

- Dos 1 kan ges från 6 veckors ålder.
- Dos 2 ges minst en månad efter den första dosen. Båda doserna skall helst vara givna före 16 veckors ålder, men vaccinet kan ges fram till 24 veckors ålder.
- För tidigt födda barn, födda efter graviditetsvecka 27 kan vaccineras som ovan. Första dosen vaccin till barn födda före graviditetsvecka 32 eller med en födelsevikt under 1500 g ges på neonatalmottagningen.
- Vaccinet kan ges samtidigt som övriga vacciner i vaccinationsprogrammet för barn.

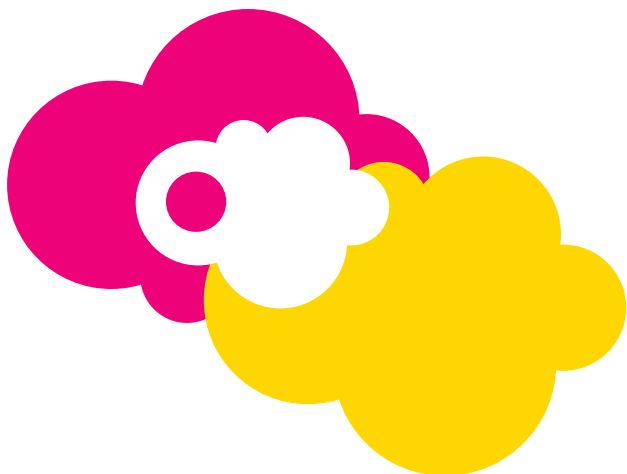


Vilket skydd ger vaccination med Rotarix®?

Vaccinet ger ett gott skydd mot allvarlig rotavirus-infektion.

Vilka biverkningar kan inträffa?

- *Ganska vanligt* är att barnet får diarré, magont, gaser och utslag.
- En *mycket sällsynt* biverkan är tarminvagination (sista biten av tunntarmen trycks in i tjocktarmen och det blir stopp i tarmen). Typiskt är intensivt skrik i intervaller som blir allt kortare. Barnet kan kräkas. Barnet är blekt, medtaget och verkar frånvarande. Vid dessa symptom skall man direkt uppsöka akutmottagning. Stoppet löses vanligtvis genom en sorts lavemang som ges på sjukhus.



Innan ditt barn får Rotarix[®], berätta för sjuksköterskan eller läkaren om ditt barn:

- är allergiskt/överkänsligt mot något
- har haft problem efter tidigare dos med Rotarix[®]
- är sjukt med feber
- får eller nyligen har fått några läkemedel, även receptfria
- nyligen blivit vaccinerat med annat vaccin
- har opererats, behandlats eller utreds för något problem i mag- och tarmkanalen
- har en sjukdom som minskar infektionsmotståndet
- har nära kontakt med exempelvis en familjemedlem som har försvagat immunsystem, t.ex. en person som har en sjukdom eller som tar mediciner som försvagar immunsystemet.

Efter vaccinationen

Kontakta sjuksköterskan på barnavårdscentralen om du märker något ovanligt hos ditt barn under den närmaste tiden efter vaccinationen.

Behöver du råd och stöd,
kontakta din sjuksköterska på BVC.

Mer information och tjänster för dig och
ditt barns hälsa och vård finns på [1177.se](https://www.1177.se).

Ring 1177 för sjukvårdsrådgivning.

Vid akuta tillstånd, ring 112.