

## Riktlinje

Dokumenttyp:	Riktlinjer för rotavirusvaccination i Västra Götaland
Användning:	BVC
Författare:	Ann Sofie Cavefors och Thomas Arvidsson, barnhälsovårdsöverläkare Central Barnhälsovård, Göteborg och Södra Bohuslän
Granskat av	Anders Carlqvist och Lena Gustafsson, Koncernkontoret VGR (ekonomirutin)
Ansvarig utgivare	BHV-öl Thomas Arvidsson, Central Barnhälsovård, Göteborg och Södra Bohuslän
Publiceringsdatum:	2016-04-01 (Reviderat 160830)

---

**Hälso- och Sjukvårdsstyrelsen fattade 2016-04-06 beslut om kostnadsfri vaccination mot rotavirus till alla barn. Rutinen blir att vårdcentralen beställer vaccin till enheten. Vaccinerande enhet kommer att få ersättning för kostnaderna från och med april månad. Denna ersättning betalas ut i två omgångar, preliminärt september 2016 och februari 2017. Kostnader för rotavirusvaccin under första kvartalet 2016 ersätts inte.**

**Från och med 2017-01-01 ingår ersättning för vaccination mot rotavirus i vårdcentralens ordinarie ersättning.**

### Kort sammanfattning

Vid årsskiftet blev läkemedel som förskrivs på recept inom förmånen till barn kostnadsfria. Därmed blev även ett av de två vaccinerna mot Rotavirus, Rotarix®, kostnadsfritt.

Det finns ett tidigare beslut av regionfullmäktige från 2011 att utreda konsekvenser av att införa kostnadsfri rotavirusvaccination.

Vaccinet ska erbjudas på BVC i samband med ordinarie hälsobesök vid lämplig ålder (se nedan). Då marknadens två vacciner anses väsentligen likvärdiga vad gäller effekt och säkerhet väljer vårdcentralen (i väntan på regional upphandling) det vaccin, som är billigast och enklast att administrera.

Upphandlat vaccin i VGR är från 160901 Rotarix® från GSK.

### Rutin för rotavirusvaccination i Västra Götaland

#### Vem ska erbjudas vaccination?

Rotavirusvaccination erbjuds friska immunkompetenta barn under första levnadshalvåret enligt schema nedan. *Observera kontraindikationer, se informationsbladet till personal (bilaga 1).*

På BVC ska finnas information om rotavirusvaccination till föräldrar (bilaga 2). Ordination av rotavirusvaccination görs av läkaren vid 4 veckors teambesök.

#### Hur ges rotavirusvaccin?

Vaccinet ges peroralt med dos 1 tidigast vid 6 veckors ålder. Minsta intervall mellan doserna är 4 veckor.

Lämpligast är att Rotarix® ges på BVC vid 6-8 veckors och vid 3 månaders ålder.

För Västra Götalandsregionens regionala program gäller att vaccinationsserien ska påbörjas så snart som möjligt vid 6-8 veckors ålder och vara avslutad senast vid 16 veckors ålder (Om nödvändigt kan sista dosen Rotarix® ges upp till 24 veckors ålder )

Rotavirusvaccin är sött och bör därför ges före de andra vaccinerna vid 3 månaders ålder, då det, likt glukos, möjligen kan förkorta skrikperioden efter sticken.

#### Viktigt att rotavirusvaccinationen inte påbörjas för sent!

En sällsynt biverkan av rotavirusvaccin är invagination (se informationsblad till personal och förälder). Man uppskattar att en invagnationsincidens på 150 – 300 fall per 100 000 barn kan öka med 1-2, i

vissa studier upp till 6, vaccinarsakade fall. I Sverige ligger invaginationsincidensen på under 50 fall per 100 000 barn de senaste åren.

Risken för invagination av vaccinet tycks öka ju äldre barnet är vid vaccination, precis som risken för invagination av andra orsaker. Den är låg de första 3 månaderna i livet och toppar omkring 4-6 mån ålder. Det innebär att ju senare vaccinet ges, desto större risk är det att invagination av annan orsak råkar inträffa med tidssamband till vaccinationen.

*BVC-personal ska alltid informera om risk för och symptom på invagination och uppmana att söka vård akut om barnet får symptom.*

#### Tidpunkter att beakta

Vaccin	1:a dos	2:a dos	minsta dosintervall	avslutas senast
Rotarix®	6-8 veckor	3 mån	4 veckor	16 veckor

Rotarix® kan ges till prematura barn med minst 27 fulla veckor och en ålder av minst 6 veckor.

#### Beställning av vaccin

Vaccinet ska beställas till vårdcentralen och inte förskrivas på recept till enskild patient för att ersättning ska utgå från regionen. Ersättningen till vårdcentralerna kommer att kopplas till kundnummer hos företagen respektive Marknadsplatsen.

#### Rotarix®

Beställning kan ske på nätet, [www.gskvacciner.se](http://www.gskvacciner.se). Det krävs en inloggning, som man får på tel 020-714 714, där man också kan beställa. Det går också att få inloggning via mail, [vacciner@gsk.com](mailto:vacciner@gsk.com). Vaccinet går även att beställa från RGL via Marknadsplatsen.

#### Dokumentation

Vaccinet, sort och batch-nummer, ska dokumenteras i barnhälsovårdsjournal samt i Svevac.