

## MSD:s vacciner i det nationella barnvaccinationsprogrammet från 1 september 2023

Det nya avtalet för vaccin inom ramen för det svenska barnvaccinationsprogrammet startar den 1 september 2023. MSD är glada över att ha fått förtroendet att leverera vaccin mot pneumokocker, rotavirus och att fortsatt leverera kombinationsvaccin mot mässling, påssjuka och röda hund (MPR). Enligt önskemål från Adda kommer pneumokock- och MPR-vaccinet att levereras utan nålar. Nedan följer kortfattad information om vaccinerna.



**Vaxneuvance** är ett 15-valent konjugatvaccin avsett för aktiv immunisering för att förebygga invasiv sjukdom, pneumoni och akut mellanöreinflammation orsakad av pneumokocker hos spädbarn, barn och ungdomar från 6 veckor till <18 år.<sup>1</sup> De 15 ingående pneumokockserotyperna innefattar serotyp 3 och 19A som 2022 orsakade nära 70 % av invasiv pneumokocksjukdom hos barn under 5 år.<sup>1,2</sup> Spädbarn och barn som har påbörjat vaccination med PCV10 kan gå över till Vaxneuvance när som helst under vaccinationsschemat.<sup>1</sup>



**RotaTeq** är ett levande vaccin mot rotavirus innehållande fem rotavirustyper, G1, G2, G3, G4 och P1A och är avsett för aktiv immunisering av spädbarn från 6 till 32 veckors ålder för förebyggande av gastroenterit orsakad av rotavirusinfektion.<sup>3</sup> Vaccinet skyddar mot de fem vanligaste serotyperna som står för majoriteten av infektionerna globalt.<sup>3,4</sup> RotaTeq ges i ett 3-doschema som är baserat på hur naturlig immunitet byggs upp av upprepade rotavirusinfektioner.<sup>3,5</sup> Alla tre doser ges vid ordinarie BVC-besök. Enligt det nationella barnvaccinationsprogrammet i Sverige ges rotavirusvaccin vid 6 veckor, 3 månader och 5 månader.<sup>6</sup>



**M-M-RvaxPro** är ett kombinationsvaccin mot mässling, påssjuka och röda hund med levande försvagat virus och är avsett för vaccinering av personer från 12 månaders ålder.<sup>7</sup> Notera att det är rekommenderat att blandningskanylen inte ska vara grövre än 23 gauge (G).

**Beställningar av MSD:s vacciner görs enkelt på Oriolas webshop: <https://oriola4care.oriola-kd.com>  
Hemsida: [www.msdvaccinservice.se](http://www.msdvaccinservice.se)  
Mejl: [order@msdvaccinservice.se](mailto:order@msdvaccinservice.se)  
Telefon: 0771-51 51 00**

**På [www.msdvaccinservice.se](http://www.msdvaccinservice.se) finns mer information om MSD:s vacciner samt informationsmaterial som kan beställas t.ex. föräldrarinformation och vaccinationskort. Leveranser sker helgfri tisdag till fredag mellan 08:00-17:00.**

Du är alltid välkommen att kontakta MSD Vaccinservice om du har några frågor gällande våra vacciner.

## Referenser

**1.** Vaxneuvance SPC 04/2023. **2.** Folkhälsomyndigheten. Pneumokockinfektion (invasiv) - sjukdomsstatistik [Citerad 16 juni 2023]. **3.** RotaTeq SPC 03/2023. **4.** Dóro et al. Review of global rotavirus strain prevalence data from six years post vaccine licensure surveillance: is there evidence of strain selection from vaccine pressure? *Infection Genetics and Evolution* 2014;28:446-461. **5.** Velázquez FR, et al. Rotavirus infection in infants as protection against subsequent infections. *N Engl J Med.* 1996;335(14):1022-1028. **6.** Folkhälsomyndigheten. Barnvaccinationsprogram - Allmänt program för barn. [Uppdaterad 17 mars 2022]. **7.** MMRvaxPro SPC 06/2022.

## Utvalda säkerhetstexter

▼ Vaxneuvance är föremål för utökad övervakning. Detta kommer att göra det möjligt att snabbt identifiera ny säkerhetsinformation. Hälso- och sjukvårdspersonal uppmanas att rapportera varje misstänkt biverkning.

**Vaxneuvance® (konjugerat 15-valent polysackaridvaccin)** är ett vaccin mot pneumokockinfektioner innehållande renade polysackaridantigener. Vaccinet innehåller 15 pneumokock-polysackaridserotyper: 1, 3, 4, 5, 6A, 6B, 7F, 9V, 14, 18C, 19A, 19F, 22F, 23F, 33F. Vaxneuvance är avsett för aktiv immunisering för förebyggande av invasiv sjukdom, pneumoni och akut mellanöreinflammation orsakad av *Streptococcus pneumoniae* hos spädbarn, barn och ungdomar från 6 veckor till <18 års ålder. Vaxneuvance är avsett för aktiv immunisering för förebyggande av invasiv sjukdom och pneumoni orsakad av *Streptococcus pneumoniae* hos vuxna från 18 års ålder. Vaxneuvance ska användas i enlighet med officiella rekommendationer. Vaxneuvance injektionsvätska, suspension i förfylld spruta, Rx, ej förmån.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet mot de aktiva substanserna eller mot något hjälpämne, samt mot vaccin innehållande difteritoxid. **Varningar och försiktighet:** Vaccinationen ska skjutas upp hos personer som har en akut svår febersjukdom eller akut infektion. En mindre infektion och/eller låg feber är inte skäl att skjuta upp vaccinationen. Vaxneuvance ska administreras intramuskulärt. Inga data finns för intradermal administrering och vaccinet får inte administreras intravaskulärt. För att underlätta spårbarhet av biologiska läkemedel ska läkemedlets namn och tillverkningsnummer (batchnr) dokumenteras. Administrering av Vaxneuvance under graviditet ska endast övervägas när den potentiella nyttan överväger eventuella risker för modern och fostret. Potentiell risk för apné och behov av andningsövervakning ska beaktas vid administrering till mycket prematura spädbarn (≤28 veckor vid födseln). Vaccination bör i allmänhet inte avstås/ senareläggas till denna grupp. Personer med nedsatt immunkompetens kan få ett svagare antikroppssvar efter aktiv immunisering. Liksom med alla vaccin ger Vaxneuvance eventuellt inte fullgott skydd hos alla mottagare.

Datum för översyn av produktresumé 04/2023. **För fullständig information och förpackningar, se [www.fass.se](http://www.fass.se)**

**RotaTeq® (levande rotavirusvaccin)** är ett levande reassortant vaccin mot rotavirus innehållande fem rotavirustyper, G1, G2, G3, G4 och P1A. Indicerat för aktiv immunisering av spädbarn från 6 till 32 veckors ålder för förebyggande av gastroenterit orsakad av rotavirusinfektion. Användningen av RotaTeq ska ske i enlighet med officiella rekommendationer. RotaTeq oral lösning i förfylld klämtub, Rx, Subventioneras ej.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet mot den aktiva substansen eller mot något hjälpämne. Överkänslighet efter en föregående administrering av rotavirusvaccin. Tidigare anamnes på tarminvagination. Patienter med medfödd missbildning av magtarmkanalen som kan vara predisponerande för tarminvagination. Spädbarn med känd eller misstänkt nedsättning av immunförsvaret. Administrering av RotaTeq bör senareläggas hos spädbarn med allvarlig akut febersjukdom. Förekomst av lindrig infektion utgör dock ingen kontraindikation för immunisering. Administrering av RotaTeq bör senareläggas hos patienter med akut diarré eller kräkning. RotaTeq får inte under några omständigheter injiceras. Datum för översyn av produktresumé 03/2023. **För fullständig information och förpackningar, se [www.fass.se](http://www.fass.se)**

**M-M-RvaxPro®** är ett levande försvagat vaccin mot mässling, påssjuka och röda hund innehållande mässlingvirus (stam Enders Edmonston B), påssjuka virus (stam Jeryl Lynn) och rubellavirus (stam Wistar RA 27 /3). Indicerat för samtidig vaccinering mot mässling, påssjuka och röda hund av personer från 12 månaders ålder. Kan under särskilda omständigheter administreras till barn från 9 månaders ålder. För användning vid mässlingutbrott, vid vaccination efter exponering eller till tidigare ovaccinerade individer äldre än 9 månader som är i kontakt med mottagliga gravida kvinnor, samt till personer som kan antas vara känsliga för påssjuka och röda hund. M-M-RvaxPro ska användas i enlighet med officiella rekommendationer. M-M-RvaxPro pulver och vätska till injektionsvätska, suspension, förfylld spruta, Rx, Subventioneras ej.

**Kontraindikationer:** Överkänslighet mot något mässling-, påssjuka- eller röda hundvaccin eller överkänslighet mot något hjälpämne, inklusive neomycin. Graviditet, graviditet ska dessutom undvikas i 1 månad efter vaccination. Sjukdomstillstånd med feber >38,5°C. Aktiv obehandlad tuberkulos. Bloddyskrasi, leukemi, alla typer av lymfom eller annan malign neoplas i blod- eller lymfsystemet. Pågående immunsuppressiv terapi (inklusive höga doser av kortikosteroider). Topikala kortikosteroider eller parenterala kortikosteroider i lågdos utgör dock inte en kontraindikation för vaccinering. Allvarligt humoralt eller cellulärt (primärt eller förvärvat) immunbristtillstånd. Medfödd eller ärftlig immundefekt i anamnesen, såvida inte immunkompetensen hos den tilltänkta mottagaren kunnat visas. Vaccinet ska aldrig injiceras intravaskulärt. Försiktighet bör iaktas vid tidigare allergisk reaktion mot ägg eller något som innehåller ägg, då vaccinet tillverkats i cellkultur från kycklingembryo. Försiktighet bör iaktas när ges till en ammande moder. Vederbörlig försiktighet bör iakttagas vid administrering till personer vilka tidigare själva har haft krampanfall eller där någon inom familjen har haft krampanfall, samt till personer med tidigare cerebral skada.

Datum för översyn av produktresumé 06/2022. **För fullständig information och förpackningar, se [www.fass.se](http://www.fass.se)**