

Flödesschema för vaccination mot pneumokocker till riskgrupper

Detta flödesschema är baserat på Folkhälsomyndighetens rekommendationer om pneumokockvaccination till riskgrupper, uppdaterad november 2022. Rekommendationerna för vaccination skiljer sig åt beroende på riskgrupp och eventuell tidigare vaccination mot pneumokocker. Några riskgrupper är heterogena och det kan därför behövas en individuell bedömning av behandlande läkare om vilken vaccination som ska erbjudas.

Ökad risk för allvarig pneumokockinfektion

- 65 år och äldre
- Kronisk hjärtsjukdom
- Kronisk lungsjukdom
- Andra tillstånd som leder till nedsatt lungfunktion/hostkraft
- Kronisk leversjukdom
- Kronisk njursvikt
- Diabetes mellitus
- Tidigare invasiv pneumokocksjukdom
- Rökare
- Svetsare
- Alkohol- och narkotikaberoende

Vuxna 18 år och äldre med ökad risk

Barn 2-17 år med ökad risk

En dos PPV23

Revaccination med PPV23 rekommenderas när det gått mer än fem år sedan senaste PPV23-dosen

För fullständig information se Folkhälsomyndighetens publikation, Rekommendationer om pneumokockvaccination till riskgrupper. Uppdaterad: 2022-11-25.



Mycket hög risk för allvarlig pneumokockinfektion

| | | | | | |
|--|---|-----|---|---|---|
| <p>Vuxna 18 år och äldre med mycket hög risk pga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nedsatt immunförsvar* • Cochleaimplantat • Cystisk fibros • Organtransplantation | <p>Tidigare vaccinerad mot pneumokocker?</p> | Ja | Tidigare vaccinerad med PCV13 och/eller PPV23 | En dos PCV20 minst ett år efter senaste dosen | <p>Behov av påfyllningsdoser efter vaccination med konjugatvaccin är ännu inte säkerställt</p> |
| | | Nej | | En dos PCV20 | |
| <p>Vuxna 18 år och äldre med mycket hög risk pga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aspleni/hypospleni • Likvorläckage | <p>Tidigare vaccinerad mot pneumokocker?</p> | Ja | Tidigare vaccinerad med PCV13 | En dos PCV20 minst ett år efter senaste PCV13-dosen, följt av en dos PPV23 minst två månader senare** | <p>Revaccination med PPV23 rekommenderas när det gått mer än fem år sedan senaste PPV23-dosen</p> |
| | | Nej | Tidigare vaccinerad med PPV23 | En dos PCV20 minst ett år efter senaste dosen** | |
| <p>Barn 2–17 år med mycket hög risk pga:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nedsatt immunförsvar • Cochleaimplantat • Cystisk fibros • Organtransplantation • Aspleni eller hypospleni • Likvorläckage | <p>Tidigare vaccinerad mot pneumokocker med PCV-vaccin?</p> | Ja | | En dos PPV23, minst två månader efter senaste PCV-dosen | <p>Revaccination med PPV23 rekommenderas när det gått mer än fem år sedan senaste PPV23-dosen</p> |
| | | Nej | | En dos PCV13 eller PCV15 följt av en dos PPV23 minst två månader senare | |

Polysackaridvaccin: PPV23 Pneumovax. Konjugatvacciner: PCV10 Synflorix, PCV13 Prevenar 13, PCV15 Vaxneuvance, PCV20 Apexxnar.

*Personer som har genomgått stamcellstransplantation bör vaccineras efter ett speciellt vaccinationsschema med minst tre doser PCV20 följt av en dos PPV23.

**Vid planerad splenektomi bör den sista vaccinationen ha getts minst två veckor före operationen.

För fullständig information se Folkhälsomyndighetens publikation, Rekommendationer om pneumokockvaccination till riskgrupper. Uppdaterad: 2022-11-25.



Utvald säkerhetstext

Pneumovax® (pneumokockpolysackaridvaccin) är ett vaccin mot pneumokockinfektioner innehållande renade polysackaridantigener. Vaccinet innehåller 23 pneumokockpolysackaridserotyper: 1, 2, 3, 4, 5, 6B, 7F, 8, 9N, 9V, 10A, 11A, 12F, 14, 15B, 17F, 18C, 19F, 19A, 20, 22F, 23F, 33F. Indicerat för aktiv immunisering mot pneumokocksjukdom hos barn från 2 år, ungdomar och vuxna. Pneumovax bör användas i enlighet med officiella rekommendationer. Pneumovax, injektionsvätska, lösning i förfylld spruta, Rx, ej förmån.

Kontraindikationer: överkänslighet mot de aktiva substanserna eller mot något hjälpämne.

Varningar och försiktighet: Vaccinering bör undvikas vid varje signifikant sjukdom med feber, andra aktiva infektioner eller när en systemisk reaktion skulle innebära en risk, förutom när uppskjutande av vaccineringen innebär en ännu större risk.

Pneumovax ska injiceras intramuskulärt eller subkutant. Vaccinet bör inte injiceras intradermalt och skall aldrig injiceras intravaskulärt. För att underlätta spårbarhet av biologiska läkemedel ska läkemedlets namn och tillverkningsnummer (batchnr) dokumenteras.

Vaccinet bör ges till gravida kvinnor endast då vaccinering är absolut nödvändig. Försiktighet bör iakttas när vaccinet ges till en ammande moder.

Om vaccinet administreras till patienter som är immunosupprimerade är det möjligt att det förväntade immunsvaret inte uppnås efter en första eller andra dos.

Patienter med särskild ökad risk för allvarlig pneumokockinfektion (t.ex. personer med aspleni och de som av något skäl erhållit immunosuppressiv behandling) bör informeras om eventuellt behov av tidig antibiotikabehandling i händelse av allvarlig plötslig sjukdom med feber.

Pneumokockvaccin kan ha otillräcklig effekt mot att förebygga infektion som uppstår på grund av skallbasfraktur eller från extern kommunikation med cerebrospinalvätska.

Liksom med alla vaccin ger Pneumovax eventuellt inte fullgott skydd hos alla mottagare.

Datum för översyn av produktresumén 12/2022

För fullständig information och förpackningar, se www.fass.se

MSD Sverige AB, Box 45192, 104 30 Stockholm, Tel 08-578 135 00, msd.se



Utvald säkerhetstext

▼ Detta läkemedel 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 rena 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. Ingen 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 produktresumén: 04/2023

För fullständig information och förpackningar, se www.fass.se

MSD Sverige AB, Box 45192, 104 30 Stockholm, Tel 08-578 135 00, msd.se

Sid 4

