

COVID-19 VAKSINASJONSPROGRAMMET

Veiledning for vaksinetilbud til barn i aldersgruppen 5-11 år med alvorlig grunnsykdom

14.12.21



Vaksinetilbud til barn i aldersgruppen 5-11 år med alvorlig grunnsykdom

Koronavaksinen Comirnaty fikk 25. november 2021 utvidet indikasjonen til å inkludere barn fra 5 til 11 år. Barn i alderen 5–11 år, også de med alvorlig grunnsykdom, har svært lav sannsynlighet for å bli innlagt i sykehus på grunn av covid-19 infeksjon. Enkelte barn med alvorlig grunnsykdom kan likevel ha nytte av den beskyttelsen koronavaksinen gir, og det kan også bidra til at de lettere kan delta på skole og aktiviteter.

Folkehelseinstituttet (FHI) har derfor utvidet rådene om vaksinasjon mot koronavirus til også å gjelde enkelte grupper barn i alderen 5 til 11 år med alvorlige grunnsykdommer.

Grunnsykdommer hos barn i alder 5-11 år som gjør at man kan få tilbud om koronavaksine vil være:

- Organtransplantasjon (f.eks. hjerte, nyre, lever etc.).
- Immunsvikt (eksempelvis medfødt immunsvikt eller bruk av medikamenter som gir betydelig systemisk immunsuppresjon)
- Hematologisk kreftsykdom (f.eks. leukemi, lymfom) siste fem år
- Annen aktiv kreftsykdom, pågående eller nylig avsluttet (innen siste seks måneder) behandling mot kreft - spesielt immundempende behandling, strålebehandling mot lungene eller cellegift
- Nevrologiske sykdommer eller muskelsykdommer som medfører nedsatt hostekraft eller nedsatt lungefunksjon
- Kronisk nyresykdom med betydelig nedsatt nyrefunksjon
- Alvorlig hjertesykdom (barn med hjertesvikt, alvorlig pulmonal hypertensjon, cyanose, ett-kammer-sykdom/«Fontan-barn»)
- Alvorlig lungesykdom (f.eks. cystisk fibrose, svært alvorlig astma med forverring som har behøvd akutt sykehusinnleggelse siste året)
- Annen svært alvorlig sykdom. Vaksinasjon i slike tilfeller vurderes individuelt av barnelege.

Det er estimert at tilbudet vil omfatte omkring 3000 barn i Norge.

Det kan i tillegg være enkelte friske barn med nærkontakter i samme husholdning som har svært alvorlig sykdom, og der det ønskes at barnet vaksineres for å indirekte beskytte de alvorlig syke i hjemmet. Disse kan også tilbys vaksine. Tilbud om vaksinasjon vurderes av det syke familiemedlemmets og/eller barnets fastlege.

Identifisering av barn og påmelding

Det er relativt sett få barn i hver kommune som vil få tilbud om vaksine, og barnedosene med vaksine finnes kun i hetteglass med 10 doser per glass. Det vil derfor ikke være tilbud i hver kommune, men alle fylker vil ha barnedoser tilgjengelig i geografisk spredt kommuner, se vedlagt kontaktliste. Listen er laget etter forslag fra Statsforvaltere i de aktuelle fylkene.

Det legges opp til flere måter å identifisere aktuelle barn:

- Foreldre til barn med som mener at barnet sitt burde få tilbud kan kontakte barnets fastlege eller barnets behandlende barnelege. Dersom lege vurderer at barnet har behov for vaksinasjon, skal de melde barna inn for vaksinasjon til nærliggende vaksinasjonssted. Eventuelt kan foreldre få dokument på behov og selv ta kontakt til vaksinasjonssted for å bestille time.
- Fastleger som identifiserer egne pasienter som er relevante for vaksinasjon burde ta opp dette med barnets foreldre, og deretter melde inn behov for vaksine til nærliggende vaksinasjonskommune. Eventuelt kan foreldre få dokument på behov og selv ta kontakt til vaksinasjonssted for å bestille time.
- Barneleger som følger aktuelle barn på sykehus, skal likeledes identifisere relevante barn for vaksinasjon og sende brev til foreldre (se vedlagt brevmal «Brev fra lege til foreldre koronavaksine barn 5-11 år») og melde inn behov til nærliggende vaksinasjonskommune. Eventuelt kan foreldre vise til brev fra barnelege og selv ta kontakt til vaksinasjonssted for å bestille time.

Barnelegenes ansvar:

Identifisere aktuelle barn og sende brev til pasient (se vedlagt brevmal «Brev fra legetil foreldre koronavaksine barn 5-11 år»). Melder inn behov til barnets nærliggende vaksinasjonskommune. Vurdere tidspunkt for vaksinasjon for barn i pågående behandlingsløp der tidspunkt for vaksinasjon må planlegges i forhold til annen behandling/medikasjon, som for eksempel barn med pågående behandling for kreftsykdom eller immunsuppresjon som gis med bestemte intervaller.

Se vedlagt kontaktliste for hvilket vaksinasjonssted som er ment å dekke den enkelte kommune. For enkelte fylker er det ikke definert hvilke kommuner de respektive vaksinasjonskommunene skal dekke, og man kan da ta kontakt til den vaksinasjonskommunen som ligger nærmest.

Fastlegenes ansvar:

Identifisere aktuelle barn for vaksinasjon og ta opp dette med foreldre. Melde behov inn til barnets nærliggende vaksinasjonskommune.

Se vedlagt kontaktliste for hvilket vaksinasjonssted som er ment å dekke den enkelte kommune. For enkelte fylker er det ikke definert hvilke kommuner de respektive vaksinasjonskommunene skal dekke, og man kan da ta kontakt til den vaksinasjonskommunen som ligger nærmest.

Foreldrenes ansvar:

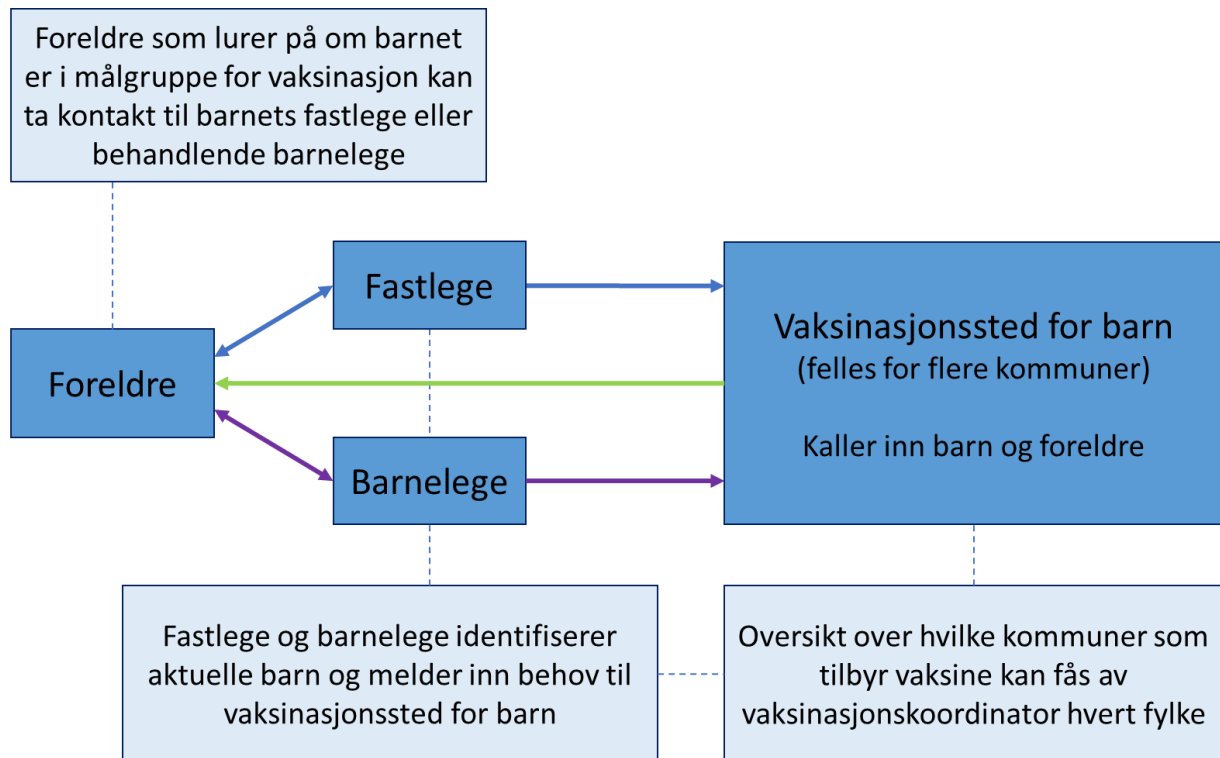
Foreldre til barn som er aktuelle for vaksinasjon kan ta kontakt med fastlege eller barneleger for å vurdere behov for vaksinasjon. Dersom foreldre har fått et dokumentert behov kan de også selv ta kontakt med nærliggende vaksinasjonskommune for å melde behov for vaksine.

Vaksinasjonskommunenenes ansvar:

Sette opp tid til vaksinasjon og kalle inn barn og foreldre. Administrere og informere om vaksinasjon. Drop-in frarådes på mindre vaksinasjonssteder da det kan føre til svinn eller manglende vaksine.

Hjemkommunens ansvar:

Videreformidle kontaktinformasjon til nærliggende vaksinasjonssteder som tilbyr barnedoser til innbyggere i egen kommune, fastleger og barneleger, og bistå med annen informasjon rundt de praktiske forhold. Helseyskepleiere som er kjent med barn som har behov for vaksinasjon burde ta det opp med barnets foreldre. Der hvor det er særlige forhold hvor barn ikke kan transporteres til nærliggende vaksinasjonskommune, må hjemkommune samarbeide med vaksinasjonskommune om å få tilgang til vaksine for å kunne sette den i hjemkommunen.



Flytskjema for identifisering og påmelding av barn

Om samtykke

Før en eventuell vaksinasjon av barn og ungdom under 16 år må det innhentes samtykke. Ved felles foreldreansvar må begge foresatte samtykke til vaksinasjon.

Barn og ungdom skal høres ut fra alder og modenhet og deres egen mening skal legges vekt på. For at barn og ungdom skal kunne danne seg egne synspunkter, må det foreligge informasjonsmaterieill som er tilpasset aldersgruppen. Samtykkeskjema finnes på FHI sine [nettsider](#)

Praktisk informasjon om vaksinen

Nedre aldersgrense er fylte 5 år. Det er utviklet en egen vaksine Comirnaty 10 mikrogram/dose for barn i alder 5-11 år. Den skiller seg på flere punkter fra vaksinen Comirnaty 30 mikrogram/dose til eldre barn og voksne:

- Antigeninnholdet per dose er 10 mikrogram.
- Vaksinen kommer i hetteglass med oransje lokk.
- Vaksinen kan oppbevares i kjøleskaptemperatur (2-8 grader C) i 10 uker.
- Fortynningsvolumet er 1,3 ml 0,9 % natriumklorid.
- Hvert hetteglass vil etter fortynning inneholde 10 doser.

- Kjemisk og fysisk stabilitet under bruk er vist i 12 timer ved 2 °C til 30 °C, etter fortynning. Fra et mikrobiologisk synspunkt, med mindre fortynningsmetoden utelukker risikoen for mikrobiell kontaminering, bør produktet brukes umiddelbart.
- Injeksjonsvolumet er 0,2 ml.
- Opptrukne sprøyter må tydelig merkes med “barnedose” for å unngå forveksling med de andre vaksinene.

Det er viktig at de kommunene som skal tilby denne vaksinen er kjent med at oppbevaringen, fortynningen og administrasjonen er annerledes, og er sikker på at vaksinatørene har tilstrekkelig kunnskap til å håndtere den.

Informasjon om bestilling og utlevering av koronavaksine til barn 5-11 år

- Vaksinasjonskommunene vil i uke 51 (23. desember) motta en “startpakke” på minst 10 doser (1 hetteglass) Comirnaty 10 mikrogram/dose (“Comirnaty barn”). Antall hetteglass som leveres 23. desember er beregnet utfra antall risikobarn i hele fylket, og er ment å dekke barn som skal vaksineres i den enkelte vaksinasjonskommune den nærmeste tiden
- Vaksinasjonskommunene kan bestille mer vaksine fra Folkehelseinstituttet. Send e-post til vaksineforsyningen@fhi.no og spesifiser hvor mange hetteglass Comirnaty 10 mikrogram/dose dere trenger og ønsket leveringsuke. Pga. logistikken trenger vi tilbakemelding ca. 2 uker i forkant. Bestillingsfristen er torsdag kl. 9, for levering 2 uker fram i tid. For eksempel bestilling innen torsdag 6. januar (uke 1) for levering i uke 3.