

Vurdering rundt videre vaksinasjon mot covid-19 til personer 65 år og eldre og personer med alvorlig svekket immunforsvar

Tilleggs vurdering

8.4.2022

Bakgrunn

Det vises til tidligere oversendt "Vurdering rundt videre vaksinasjon mot covid-19 til personer 65 år og eldre og personer med alvorlig svekket immunforsvar", oversendt Helse- og omsorgsdepartementet 1. april, 2022. Det vises også til rapport fra Det europeiske legemiddelbyrået (EMA) og Det europeiske smittevernbyrået (ECDC) 6. april 2022, der det gis relevante vurderinger om vaksiner mot Covid-19¹.

Tilbud om vaksine til personer 80 år og eldre

I den generelle anbefalingen vurderer Folkehelseinstituttet at vi ikke har et kunnskaps- eller datagrunnlag nå som gir grunnlag for å gi en generell anbefaling om en oppfriskningsdose nr 2 til den eldre del av befolkningen, heller ikke de aller eldste. Smittesituasjonen i Norge nå gjør at den generelle smitterisikoen i alle aldersgrupper er fallende noe som heller ikke støtter en generell anbefaling om en 2. oppfriskningsdose til alle eldre.

I sin felles uttalelse 06.04.2022 pekte EMA og ECDC på at det ikke foreligger et kunnskapsgrunnlag som støtter en generell 2. oppfriskningsdose for befolkningen under 80 år i tråd med Folkehelseinstituttets vurderinger. EMA og ECDC åpner imidlertid for at det kan gis en 2. oppfriskningsdose (dose 4) med mRNA-vaksine til personer over 80 år, selv om kunnskapsgrunnlaget for en slik vurdering også er svakt. Det er per nå begrenset kunnskap om i hvor stor grad beskyttelse mot alvorlig sykdom avtar blant personer over 80 år etter den første oppfriskningsdosen og hvor stor nytte en eventuell 2. oppfriskningsdose vil kunne ha i denne gruppen. Den aktuelle vurderingen fra EMA og ECDC baserer seg på at eldre oppnår generelt lavere immunresponser enn yngre og at de eldre generelt har en høyere risiko for å bli alvorlig syke om de skulle smittes.

Siden smitten er avtakende vil befolkningseffekten av en 2. oppfriskningsdose være mindre i Norge enn i andre land med høyere smitte. Lav smitte og høy vaksinasjonsdekning gjør at det kan være vanskelig å tolke tidlige og små endringer i vaksinebeskyttelsen basert på norske data alene. Selv om det per nå ikke er tegn til et behov for en 2. oppfriskningsdose til personer over 80 år, kan det være individuelle faktorer som påvirker ønske om ytterligere oppfriskningsdose. Folkehelseinstituttet mener derfor at

¹ <https://www.ema.europa.eu/en/news/ecdc-ema-issue-advice-fourth-doses-mrna-covid-19-vaccines>

det er riktig å åpne opp for en 2.oppfriskningsdose til personer over 80 år for de som ønsker det, slik at våre nasjonale råd harmoniseres med det som gis av EMA og ECDC.

Foreløpige økonomiske vurderinger

Tall fra Folkeregisteret viser at det totalt er ca 263 500 personer som vil være 80 år og eldre i Norge i løpet av 2022, hvorav 236 600 er vaksinert med 3 doser. Dette utgjør en vaksinasjonsdekning på 89,8% i disse aldersgruppene. I tillegg har Folkehelseinstituttet anslått at 20-30 % av de over 60 år har gjennomgått sykdom. Disse bør ikke oppsøke tilbudet om en ny oppfriskningsdose. Dette betyr at det er anslagsvis maksimalt 180 000 eldre over 80 år som kan oppsøke tilbudet om en ny oppfriskningsdose. Folkehelseinstituttet anslår at det er langt færre som vil oppsøke dette tilbudet siden det ikke er en generell anbefaling.

Det er tilstrekkelig med vaksinedoser på lager for å kunne dekke dette tilbudet om en 4. dose til de over 80 år. De vaksinedosene vi har lagret nå, og som vil bli benyttet, er vaksinedoser som må doneres eller kastes fordi de i løpet av kort tid "går ut på dato". Kommunene har fremdeles et aktivt vaksinasjonstilbud. I og med at de eldre over 80 år kan henvende seg til vaksinasjonssentrene selv, vil dette tilbudet i liten grad belaste fastlegetjenesten. De reelle ekstra kostnadene ved dette tiltaket vil være lavt fordi infrastrukturen allerede er på plass som en del av en eksisterende vaksineberedskap.