



SUNDHEDSMINISTERIET

Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Folketingets Epidemiudvalg

Dato: 31-03-2022
Enhed: SPOLD
Sagsbeh.: DEPSHM
Sagsnr.: 2202618
Dok. nr.:

Folketingets Epidemiudvalg har den 8. februar 2022 stillet følgende spørgsmål nr. 176 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares endeligt. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Christina Thorholm (RV).

Spørgsmål nr. 176:

”Der findes ca. 100.000 immunkompromitterede patienter i Danmark (~1.5% af befolkningen). Hvordan har regeringen tænkt sig at sørge for beskyttelse af immunkompromitterede patienter - navnlig for de patienter, hvor de respektive covid-19 vacciner ikke har tilstrækkelig effekt? Dette skal særligt ses i lyset af Omikron og andre fremtidige varianter?”

Svar:

Selvom vi er et nyt sted i pandemien, hvor de fleste er begyndt at leve livet som før, er der stadig mennesker, som endnu ikke oplever den frihed. På trods af den store genåbning af vores samfund, kan disse mennesker ikke slippe frygten for et alvorligt sygdomsforløb med COVID-19 endnu. Derfor er det fortsat vigtigt, at vi passer på vores medmennesker. Pandemien har været en lang og svær tid for immunkompromitterede patienter, og det stadig vigtigt, at de føler sig trygge i vores samfund.

Til brug for besvarelse af spørgsmålet har mit ministerium indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen, som oplyser følgende:

”Personer i øget risiko

Sundhedsstyrelsen har tidligere udgivet publikationen ”[Personer med øget risiko ved COVID-19 - fagligt grundlag](#)”, som er en gennemgang af den eksisterende viden om, hvem der har øget risiko for et langstrakt eller alvorligt sygdomsforløb af covid-19. Den vurderes stadig aktuel, selvom den sidst er opdateret i marts 2021.

En af de mest veldefinerede og tydeligste risikofaktorer for et alvorligt forløb med covid-19 er høj alder. Plejehjemsbeboere er særlig udsatte da de generelt har høj alder, ofte flere risikofaktorer og derudover bor tæt og derfor har større risiko i forbindelse med smitteudbrud på plejehjemmet.

Det vigtigste redskab til at beskytte personer i øget risiko for et alvorligt forløb med covid-19 er gennem vaccination.

Personer med svært nedsat immunforsvar (immunkompromitterede patienter)

Personer med svært nedsat immunforsvar er en sårbar patientgruppe, der kan udvikle alvorlige sygdomsforløb af almindelig infektioner, da et svært nedsat immunforsvar ikke har den samme modstandsdygtighed over for infektioner som normalt. Overordnet drejer det sig om patienter, der har en erhvervet eller medfødt immundefekt, f.eks. efter en organtransplantation eller en knoglemarvstransplantation som kræver immundæmpende behandling eller andre patienter i behandling med stærkt immunhæmmende medicin pga. anden sygdom. Risikoen for alvorlige forløb af infektioner gør, at der generelt er et særligt fokus på at forebygge infektioner hos disse

patienter bl.a. gennem gratis influenzavaccine, og ligeledes ved øget opmærksomhed på risikoen for infektioner, så man hurtigt kan opdage og behandle de infektioner, der måtte komme. Personer med svært nedsat immunforsvar kan have utilstrækkelig effekt af vaccination mod covid-19, ligesom de kan have nedsat effekt af andre vacciner. Samtidig har personer med svært nedsat immunforsvar en øget risiko for et alvorligt og langvarigt forløb med covid-19.

Vaccination

Personer med svært nedsat immunforsvar er blevet tilbudt et 3. stik med covid-19 vaccine før resten af befolkningen og Sundhedsstyrelsen har den 18. januar 2022 udgivet en anbefaling om et 4. stik med covid-19 vaccine, med baggrund i at der i gruppen med svært nedsat immunforsvar fra primær vaccination til 3. stik er set stigning i antallet af personer der udvikler et immunrespons. Derfor er forventningen, at et 4. stik yderligere øge andelen af personer, som udvikler antistoffer og derved øge vaccinebeskyttelsen mod at udvikle et alvorligt forløb med covid-19. Anbefalingen og baggrunden herfor er beskrevet i denne, "[Anbefalinger vedr. 4. stik covid-19 vaccine til personer med svært nedsat immunforsvar](#)". Gruppen af personer med svært nedsat immunforsvar er også nærmere defineret her.

Sundhedsstyrelsen har nedsat et Vaccinationsråd, som blandt andet har til opgave at rådgive Sundhedsstyrelsen om nye vacciner, eksisterende programmer og særlige indsatser på baggrund af bl.a. afrapportering fra arbejdsgrupper, evidens for vacciners effekt og sikkerhed, samt data for og viden om vaccinationstilslutning, adfærd i målgrupper mv. Sundhedsstyrelsen vil søge Vaccinationsrådets rådgivning i forhold til tilrettelæggelsen af næste sæsons vaccinationsprogram mod covid-19, herunder målgrupper for yderligere vaccination mod covid-19.

På nuværende tidspunkt er omikron fortsat totalt dominerende i Danmark og resten af verden. Der er således ikke siden fremkomsten af omikron set varianter, der har vist sig i stand til at udkonkurrere denne variant. Det er uklart hvornår, der i givet fald kommer en ny variant og i hvilke karakteristika den har ift. smitsomhed, evne til at forårsage alvorlig sygdom samt i hvilken omfang varianten kan omgå immunitet fra vaccination og tidligere smitte. Usikkerheden omkring kommende varianter betyder også, at det er vanskeligt at vurdere, hvor effektive de nuværende godkendte vacciner vil være. Dog har vi set, at personer, der har fået 3 stik af en mRNA vaccine, der er baseret på den oprindelige Wuhan-Hu-1, har et meget bredt og effektivt immunrespons, der har vist sig særdeles effektivt over for alvorlig sygdom fra flere og meget forskellige varianter eksempelvis omikron.

Smitteforebyggende anbefalinger

Sundhedsstyrelsen har fortsat anbefalinger for smitteforebyggende tiltag blandt personer i øget risiko for et alvorligt forløb med covid-19. Fremadrettet vil det ligeledes være relevant for personer i øget risiko, hvor der er mulighed for behandling, at kunne blive testet, når de får symptomer for at kunne modtage behandling.

Tidlig behandling af covid-19

Siden starten på epidemien er der kommet flere behandlingsmuligheder af covid-19. Både til at behandle et alvorligt forløb og til tidligt at forebygge at smittede patienter udvikler et alvorligt forløb. Behandling mm. til de specifikke patientgrupper ligger primært ude hos de speciallæger og afdelinger, hvor patienterne bliver behandlet og fulgt for deres

grundsygdom i samarbejde med de infektionsmedicinske afdelinger. Behandling af covid-19 for at forebygge et alvorligt forløb bliver aktuelt tilbudt til smittede patienter, hvor det fagligt er blevet vurderet, at der er størst risiko for et alvorligt forløb med covid-19. Behandlingstilbuddet er aktuelt med monoklonale antistoffer eller Remdesivir, der gives på hospitalet. Dansk Selskab for Infektionsmedicin har i deres aktuelle retningslinje beskrevet de grupper af patienter, som de ser som at være i målgruppe for denne behandling.¹ Den effektive antivirale tablet behandling Paxlovid, som er forudbestilt men ikke er kommet til Danmark endnu, er i mindre grad relevant for personer med svært nedsat immunforsvar.”

Jeg kan henholde mig til Sundhedsstyrelsens bidrag.

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Sandra Husted Manata

¹ <https://www.infmed.dk/site/tools/download.php?UID=785d674768209ed6f466a3aa504dd929e4fb6289>