



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: 29-04-2022
Enhed: BESS
Sagsbeh.: DEPPHHA
Sagsnr.: 2204083
Dok. nr.: 2200674

Folketingets Epidemiudvalg har den 7. marts 2022 stillet følgende spørgsmål nr. 185 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Torsten Schack Pedersen (V).

Spørgsmål nr. 185:

”Ministeren bedes kommentere på tabellen fra Sundhedsstyrelsens ”Anbefalinger vedrørende revaccination mod covid-19 af personer med nedsat immunforsvar (August, 2021), der viser, at 50-67% af personer med nedsat immunforsvar stadig ikke er beskyttede efter stik med en booster-vaccine (3. stik), særligt hvorvidt dette anses som tilstrækkelig beskyttelse for denne patientgruppe.”

Svar:

Til besvarelse af spørgsmålet har ministeriet indhentet bidrag fra Sundhedsstyrelsen, som jeg henholder mig til:

”Spørgsmålet henviser til den sidste kolonne i en tabel i Anbefalinger vedrørende revaccination mod COVID-19 af personer med svært, nedsat immunforsvar. Tallene angiver, hvor stor en andel af personer med svært nedsat immunforsvar (organtransplanterede eller hæmodialysepatienter) der ikke udviklede et immunrespons efter 2. dose Comirnaty®, efterfølgende heller ikke udviklede et immunrespons efter en 3. dosis. Ud af de i alt 16-80% der ikke udviklede et immunrespons, udviklede 50-67 % stadig ikke et immunrespons efter 3. stik. Det svarer til at ca. en fjerdedel af de personer, der er organtransplanterede eller i hæmodialyse, jf. disse studier, ikke udvikler et immunrespons selv efter 3. stik. Tallene i tabellen er fra mindre udenlandske studier. Patienter med svært nedsat immunforsvar blev anbefalet et 3. stik tidligere end resten af befolkningen.

Efterfølgende har Sundhedsstyrelsen anbefalet et yderligere 4. stik til patienter med svært nedsat immunforsvar. Sundhedsstyrelsen foretog i januar 2022 en systematisk litteraturgennemgang vedr. behov for 4. stik. Gennemgangen viste, at nogle personer med svært nedsat immunforsvar forventeligt havde et utilstrækkeligt immunrespons mod covid-19 efter 3. stik og derfor kunne have nedsat eller manglende effekt af vaccination mod covid-19. Det er forventningen, at et 4. stik kan øge patienternes immunrespons og forebygge alvorlige sygdomsforløb med covid-19. For patienter med svært nedsat immunsystem er de 3 første doser at anse for det primære vaccinationsforløb, og den 4. dosis et ”boost” af dette.

Anbefalingen og baggrunden herfor er beskrevet i, ”[Anbefalinger vedr. 4. stik covid-19 vaccine til personer med svært nedsat immunforsvar](#)”.

Forebyggende behandling

Det er muligt at behandle patienter med svært nedsat immunforsvar, der ikke

udvikler immunrespons efter vaccination med forebyggende behandling, såkaldt præekspositionsprofylakse (PrEP). Behandlingen er med monoklonale antistoffer, der giver en hvis beskyttelse mod covid-19 i nogle måneder efter behandlingen.

Dansk Selskab for infektionsmedicin beskriver i deres ”Retningslinje til behandling af voksne patienter med COVID-19”¹ at PrEP-behandling vil være relevant, hos højrisiko patienter, herunder patienter med svært nedsat immunforsvar, hvor der ikke er noget antistofrespons efter vaccination.

Tidlig behandling af covid-19

Der findes flere behandlingsmuligheder for patienter med svært nedsat immunforsvar, der bliver testet positiv for covid-19.

Tidlig behandling af covid-19 for at forebygge et alvorligt forløb, kan tilbydes til smittede patienter med svært nedsat immunforsvar, der er i risiko for et udvikle et alvorligt forløb med covid-19. Behandlingstilbuddet er aktuelt med monoklonale antistoffer eller Remdesivir, der gives på hospitalet. Behandlingstilbuddet er beskrevet i Dansk Selskab for Infektionsmedicins aktuelle retningslinje.²

Den effektive antivirale tabletbehandling Paxlovid, som er forudbestilt men ikke er kommet til Danmark endnu, er i mindre grad relevant for personer med svært nedsat immunforsvar.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Philip Hadberg

¹ http://www.infmed.dk/guidelines#covid19_retningslinje_2022v19.pdf s. 6

² <https://www.infmed.dk/site/tools/download.php?UID=785d674768209ed6f466a3aa504dd929e4fb6289>