



Holbergsgade 6
DK-1057 København K

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

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg

Dato: 22-04-2020
Enhed: SOA
Sagsbeh.: DEPLLL
Sagsnr.: 2005439
Dok. nr.: 1181715

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 20. april 2020 stillet følgende spørgsmål nr. 932 (Alm. del) til sundheds- og ældreministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Lars Boje Mathiesen (NB).

Spørgsmål nr. 932:

”Statens Seruminstitut har i Ekspertrapport af 2. april og 6. april ”Matematisk model-
lering af COVID-19 smittespredning og sygehusbelastning ved scenarier for delvis
genåbning af Danmark” redegjort for den matematiske model, der ligger til grund for
beregningen af smittespredningen i samfundet af Covid-19.

SSI skriver bla.: ”I de anvendte modeller er det antaget, at børn smittes og smitter på
samme niveau som andre aldersgrupper på baggrund af et studie, som har vist, at
børn og voksne kontakter af en COVID-19 patient har samme risiko for at blive smit-
tet”

Og længere nede i rapporten:

”Skolebørns rolle i smittespredning i forbindelse med luftvejsinfektioner er meget
veldokumenteret og svarer til, at skolebørn bidrager til smittespredningen med en
faktor 4-6 mere end deres antal umiddelbart vil indikere. Høj COVID-19 sygdom
blandt skolebørn er ikke i sig selv af stor betydning, i det børn typisk får milde symp-
tomer ved COVID-infektion. Det er imidlertid også veldokumenteret, at børn spreder
smitten til andre aldersgrupper”

Vil ministeren svare på, hvorfor SSI på den ene side går ud fra, at børn og voksne
smitter og smittes lige meget, mens man på den anden side skriver, at det er
”veldokumenteret” at børn smitter andre aldersgrupper med en faktor 4-6 i forhold
til andre aldersgrupper, når det handler om influenza, og det er kendt siden 30.
januar, at Covid-19 smitter som influenza?”

Svar:

Til brug for besvarelsen er der behov for at indhente bidrag fra Statens Serum Insti-
tut. Endelig besvarelse forventes medio maj.

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Louise Lillie Laursen