



## 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: 03-05-2021  
Enhed: BESS  
Sagsbeh.: DEPALOP  
Sagsnr.: 2105123  
Dok. nr.: 1713306

Folketingets Epidemiudvalg har den 4. marts 2021 stillet følgende spørgsmål nr. 25 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Egil Hulgaard (KF).

#### Spørgsmål nr. 25:

”Har Statens Serum Institut fulgt op på deres advarsel om, at minkmutationerne udgør en trussel for en fremtidig covid-19 vaccine, og hvad har deres opfølgning vist?”

#### Svar:

Til brug for besvarelsen er der indhentet nedenstående bidrag fra Statens Serum institut, som jeg kan henholde mig til:

”I forhold til vaccineforringende effekt, er der udelukkende undersøgt virusprøver fra mennesker smittet med cluster-5 varianten, og ikke de øvrige minkvariant virusser. Cluster-5 varianten har fem mutationer (ændringer) i spike-proteinet og flere mutationer i resten af virus. Cluster-5 varianten har i nogle laboratorieforsøg vist at være mindre følsomt for antistoffer efter overstået infektion med covid-19. Der pågår stadig studier af forskellige virusvarianters (herunder cluster-5 varianten) følsomhed over for antistoffer fra personer, der er kommet sig efter tidligere infektion og fra personer, der er blevet vaccineret.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Ada Laura Odette Printzlau