



Holbergsgade 6  
DK-1057 København K

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

## Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg

Dato: 03-06-2021  
Enhed: MEDINT  
Sagsbeh.: DEPJBR  
Sagsnr.: 2101005  
Dok. nr.: 1760286

Folketingets Miljø- og Fødevarerudvalg har den 22. december 2020 stillet følgende spørgsmål nr. 576 (Alm. del) til sundheds- og ældreministeren, som hermed besvares af sundhedsministeren. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Carl Valentin (SF).

Spørgsmål nr. 576:

”Hvor mange danskere har samlet set været smittet med en minkvariant af Covid-19?”

Svar:

Der er til brug for besvarelsen indhentet bidrag fra Statens Serum Institut, som jeg kan henholde mig til:

”Til besvarelse af spørgsmålet har Statens Serum Institut benyttet data fra perioden juni 2020 - hvor de første minkbesætninger blev påvist smittet - til den 27. december 2020. Opgørelse er baseret på sekvensdata fra 15. januar 2021. Data viser, at der forekom stor variation i forekomsten af minkvarianten i befolkningen over tid og mellem regioner. Da data også viste, at der var store forskelle på, hvor mange prøver der blev sekvenseret over tid og mellem regioner, blev alle estimater opgjort pr. uge og derefter samlet til et regionalt estimat for perioden uge 33-52. Se tabel 1 nedenfor.

. / . Tabel 1: Antal bekræftede tilfælde af SARS-CoV-2 uge 33-52, andel af minkvarianter i procent, og estimeret antal tilfælde med SARS-CoV-2 minkvariant virus, fordelt på regioner. Se også ”Notat om den seneste udvikling af SARS-CoV-2 på minkfarme og blandt mennesker” af 20. januar 2021.

Region	Bekræftede SARS-CoV-2	Estimeret andel af minkvariant (95% CI)	Estimeret antal af minkvariant (95% CI)
Nordjylland	9236	18% (16-19)	1631 (1476-1787)
Midtjylland	26046	7% (6-8)	1772 (1580-1964)
Syddanmark	18344	3% (2-4)	559 (446-672)
Sjælland	18276	1% (0-1)	130 (62-198)
Hovedstaden	69478	1% (0-1)	370 (268-471)
I Alt	141380		4462 (4154-4759)

Årsagerne til, at ugerne 24-32 ikke er inkluderet i tabellen, er, at forekomsten af minkvarianten var 0 i uge 31 og 32.

I perioden ugerne 24-30 var der 81 konstaterede tilfælde med virusvarianter indeholdende aminosyreændringen S:Y453F (herefter benævnt minkvarianter) i forbindelse med plejehjem, hjemmepleje og busrejse, efter at de første tre minkbesætninger blev registreret smittet i juni. Cirka 121 personer blev tilknyttet denne smittekæde ved smitteopsporing.

I perioden ugerne 24-30 var andelen af minkvarianter blandt de sekvenserede prøver på 94 % af de SARS-CoV-2 positive prøver i Region Nordjylland. Det antages at cirka 165 personer (med 95% sandsynlighed mellem 152 og 172 personer), var smittet med en minkvariant ud af i alt 175 SARS-CoV-2 positive personer i Region Nordjylland. I ugerne 24-30 fandtes der kun få tilfælde af covid-19 forårsaget af minkvarianten uden for Region Nordjylland, og de havde forbindelse til en busrejse til Bornholm, der udgik fra Nordjylland.

Efter uge 52 2020 er der indtil 27. april 2021 blevet detekteret 15 tilfælde af minkvarianter i hele landet. Siden uge 3, 2021 er minkvarianter ikke blevet påvist.

Et anslået estimat er dermed, at det samlede antal smittede personer med minkvarianter er cirka 4642 personer fra uge 24, 2020 til uge 3, 2021. Dette tal er behæftet med en usikkerhed, således at det korrekte antal formentlig ligger i intervallet mellem 4300 og 4950 personer.

Opfølgende undersøgelser viser foreløbigt, at 255-270 (88-93%) af de 290 minkbesætninger, der blev bekræftet smittet med SARS-CoV-2, var smittet med minkvarianter. De resterende ca. 20 besætninger (7%) var smittet med virustyper, der ikke har Y453F aminosyreændringen.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Julie Broholm