



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: 16-02-2021
Enhed: SOA
Sagsbeh.: DEPJEWE
Sagsnr.: 2018335
Dok. nr.: 1575232

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 30. november stillet følgende spørgsmål nr. 432 (Alm. del) til sundheds- og ældreministeren, som hermed besvares af sundhedsministeren. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Martin Geertsen (V).

Spørgsmål nr. 432:

”Ministeren bedes oplyse, hvor mange danskere der er blevet konstateret smittet med en COVID-19 minkmutation i perioden 22. september til 5. oktober 2020.”

Svar:

Til brug for besvarelse af spørgsmålet er der indhentet bidrag fra Statens Serums Institut (SSI).

SSI kan indledningsvis oplyse, at der ud over smitte med minkvarianten, findes flere andre virusstammer, der har forårsaget smitte på minkfarme. Disse kan ikke adskilles fra øvrige virusstammer på samme måde som minkvarianten kan. Det formodes imidlertid, at minkvarianten i det tidsrum, der efterspørges, var den dominerende minkrelaterede virustype.

Som følge deraf kan der kun gøres rede for minkvarianten i nedenstående opgørelse, jf. tabel 1.

Tabel 1

Antal prøver, der har været underkastet sekvensanalyse, procentdel af prøver, der er sekventeret, antal med minkvariant, procentdel af personer, der var smittet med en minkvariant, estimeret antal med minkvariant, fordelt på regioner i perioden 22/9-5/10-2020 (begge dage inklusive).

	Antal sekventerede prøver	Procent sekventerede prøver	Antal minkvariant	Andel der skyldes minkvariant i procent.	Estimeret antal minkvariant i alt
Nordjylland	115	21	37	32 (24-42)	178 (132-230)
Midtjylland	180	13	1	1 (0-3)	8 (0-42)
Syddanmark	279	34	0	0 (0-1)	0 (0-11)
Sjælland	160	21	0	0 (0-2)	0 (0-18)
Hovedstaden	379	14	0	0 (0-1)	0 (0-27)

Anm.: Konfidensintervaller er angivet i parentes (95% CI). Estimeret antal minkvarianter er forbundet med en vis usikkerhed. Det bemærkes, at Aalborg Universitet har revideret deres kvalitetssikringsprocedure af WGS resultater for SARS-CoV-2 i december 2020. Det betyder, at nogle sekventeringsresultater, der har været inkluderet tidligere, nu er blevet ekskluderet. Der er dog tale om marginale ændringer, som ikke har betydning for de generelle estimater af tilfælde med minkvarianten. Således er der for perioden anført i tabel 1 en afvigelse på 29 i antallet af sekventeringsresultater i perioden.

Kilde: Statens Serums Institut d. 4. februar 2021.

Som det fremgår af tabel 1, tilhørte 37 af 115 sekventerede prøver fra Region Nordjylland i perioden 22. september til 5. oktober 2020 minkvarianten, svarende til 32 pct. af de sekventerede prøver.

Da 21 pct. af de PCR-positive prøver i perioden blev undersøgt ved sekvensanalyse, er det sandsynlige samlede antal patienter med minkvarianten i perioden 178, eller med 95 pct. sandsynlighed mellem 132 og 230 tilfælde i Region Nordjylland i perioden. Som det fremgår, skal man tage højde for, at sådanne estimater er forbundet en usikkerhed.

Det faktiske antal påviste prøver med minkvariant (37) i Region Nordjylland repræsenterer kun 21 pct. af det samlede antal positive prøver i regionen i perioden 22/9-5/10 (tabel 1). Det vil derfor være misvisende, at anvende dette tal som mål for det samlede antal smittede med minkvarianten i perioden.

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Jens Wermuth