



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: 05-02-2021  
Enhed: MEDINT  
Sagsbeh.: DEPKLN  
Sagsnr.: 2102183  
Dok. nr.: 1585775

Folketingets Sundheds- og Ældreudvalg har den 29. januar 2021 stillet følgende spørgsmål nr. 722 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Peder Hvelplund (EL).

Spørgsmål nr. 722:

”Kan ministeren bekræfte, at det vil være muligt at starte vaccineproduktion i Danmark af hhv. mRNA vaccinetypen eller de mere velkendte vaccinetyper (som f.eks. Astra Zenecas covid-19 vaccine) indenfor en tidsperiode på ca. 6-12 måneder som angivet i artiklen i DR 27/1-21: ”Detektor: Danmark ville tidligst kunne producere coronavacciner om et halvt år?”

Svar:

Til brug for besvarelsen af spørgsmålet, har jeg indhentet et samlet bidrag fra Lægemiddelstyrelsen og Statens Serum Institut, til hvilket jeg henholder mig. Det samlede bidrag lyder:

”Vaccineproduktion kan overordnet set opdeles i to hoved-processer: Fremstilling af den aktive substans (såkaldt drug substance produktion) og fremstilling af det endelige produkt (såkaldt drug product produktion – dvs. steril påfyldning). Disse produktionsstrin er langt overvejende adskilt på forskellige produktionsanlæg med helt forskellig konstruktion og processer.

Det estimeres, at det vil tage mindst 12 måneder at starte en fuld vaccineproduktion i Danmark af en vaccine mod COVID-19, og for nogle af vaccinetyperne er det en længere proces. For den sterile påfyldning kan dette muligvis gøres inden for en 5-12 måneders periode afhængig af kompleksiteten.

Sidstnævnte forudsætter, at produktionen etableres i eksisterende produktionslokaler hos en dansk lægemiddelproducent, og at der indgås en Tech-transfer aftale med den relevante udenlandske vaccineproducent. Førstnævnte vil i nogle tilfælde kræve etablering af ny produktionslinje. I begge tilfælde skal produktionsanlæggene godkendes af lægemiddelmyndighederne til fremstilling af lægemidler.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Kristine Lilholt Nilsson