



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: 05-04-2022
Enhed: SOA
Sagsbeh.: DEPASPE
Sagsnr.: 2204901
Dok. nr.: 2191245

Folketingets Epidemiudvalg har den 9. marts 2022 stillet følgende spørgsmål nr. 195 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Martin Geertsen (V).

Spørgsmål nr. 195:

”Vil ministeren redegøre for om regeringens holdning er den samme som Socialdemokratiets ordfører Rasmus Horn Langhoffs, der om coronaovervågning i spildevandet siger, at: ”overvågning af spildevand kan være med til at give information om smitteudbrud i et område, og derfor vil overvågning af spildevandsprøver være et godt og brugbart værktøj til at opfange et virusudbrud i fremtiden ”?”

Svar:

I takt med at spildevandsovervågningen er blevet udrullet er der pågået løbende kvalificering og evaluering af modellen for spildevandsovervågning. Det har gjort os kloge på fordelene og ulemperne ved at overvåge udvikling i Covid-19-smitte via spildevand. Det var i september 2021 ekspertgruppens om en langsigtet strategi for et genåbnet Danmarks forventning, at spildevandsovervågningen kunne anvendes både til at monitorere den nationale smitteudvikling samt helt lokale smitteudbrud.

Det har dog iflg. Statens Serum Institut vist sig vanskeligt at udpege helt lokale udbrud på baggrund af spildevandsmonitoreringen, bl.a. fordi der er variation i, hvor meget og hvor længe smittede personer udskiller virus. Denne variation har mindre betydning i store områder, men i områder med relativt få indbyggere er overvågningen mere følsom for den variation, og der er betydelige usikkerheder i forhold til at opfange lokale smitteudbrud. Desuden er der stor mobilitet i samfundet, hvilket betyder, at biomassen på et bestemt prøveudtagningssted ikke nødvendigvis stammer fra de borgere, der bor i det dertilhørende boligområde. Samlet set vanskeliggør det lokal udbrudshåndtering baseret på spildevandsovervågning.

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Andreas Schramm Petersen