



Holbergsgade 6
DK-1057 København K

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

Folketingets Sundhedsudvalg

Dato: 10-06-2021
Enhed: ELU
Sagsbeh.: DEPLSL
Sagsnr.: 2108603
Dok. nr.: 1773322

Folketingets Sundhedsudvalg har den 5. maj 2021 stillet følgende spørgsmål nr. 1242 (Alm. del) til sundhedsministeren, som hermed besvares endeligt. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Hans Christian Schmidt (V).

Spørgsmål nr. 1242:

”SSI forlanger, at et biocid skal virke på maksimalt 30 sekunder. SSI har erkendt, og der er evidens for, at alkoholdesinfektion slet ikke slår alle mikroorganismer ihjel. Der er evidens for, at alkoholdesinfektion skaber multiresistente mikroorganismer, hvilket giver rigtig mange ekstra indlæggelser på hospitalerne (ca. 100.000 i Danmark), og som medfører ca. 3000 dødsfald om året i Danmark, og det koster staten milliarder af kroner. Der er evidens for at alkoholdesinfektion er mutagent, teratogent, kardiogent, giver allergier, er farligt at indtage, og at selv dampene fra midlet er farligt for brugeren at indånde. Denne evidens er også er kendt af SSI. Hvilke mikroorganismer mener ministeren, at det er i orden, at produktet ikke slår ihjel, inden for de 30 sekunder?”

Svar:

Til brug for besvarelsen er der indhentet bidrag fra Statens Serum Institut, som oplyser følgende:

- . / . ”Jf. svar på spm. 1238 har alkoholbaserede hånddesinfektionsmidler den ønskede effekt over for bakterier, gærsvampe og kappebærende virus (herunder SARS-CoV-2) ved en indgningstid på 30 sekunder, men kun begrænset effekt over for ikke-kappebærende virus og skimmelsvampe og ingen effekt på bakteriesporer. Anbefalingen er derfor, at ved forekomst af diarré med konstateret eller mistanke om ikke-kappebærende virus (f.eks. norovirus/”Roskildesyge”) eller sporedannende bakterier (f.eks. Clostridium difficile) skal håndhygiejne foregå ved håndvask med vand og sæbe efterfulgt af hånddesinfektion.

Alkoholdesinfektion skaber ikke multiresistente mikroorganismer. Der er ingen evidens for, at alkohol skulle inducere resistens over for desinfektionsmidler eller krydsresistens over for antibiotika. Andre typer aktivstoffer (f.eks. triclosan og visse kvartære ammoniumforbindelser) er ved laboratorieforsøg mistænkt for at selekere for resistens og muligvis krydsresistens ved anvendelse af koncentrationer langt under de, som anvendes ved desinfektionsprocedurer. Der foreligger dog ikke kliniske studier, som efterviser disse mistanker.

Alkoholdesinfektion er hverken nationalt eller internationalt kategoriseret som værende mutagent, teratogent, kardiogent eller allergifremmende. Alkohol er kun ved excessiv (overdreven) oral indtagelse i visse tilfælde dokumenteret at have mutagent, teratogen og kardiogen effekt. Den meget begrænsede indtagelse, som sker ved indånding eller optagelse via hud og slimhinder som følge af hånddesinfektion, har ikke disse effekter.”

Med venlig hilsen

Magnus Heunicke / Louise Sevel Lundstrøm