



## Center for Sundhed

Kvalitet & Patientsikkerhed

Kongens Vænge 2  
3400 Hillerød

**Opgang** B & D  
**Telefon** 3866 6000  
**Direkte** +45 3862 6059  
**Mail** csu@regionh.dk

Dato: 6. april 2016

## POLITIKERSPØRGSMÅL

Spørgsmål nr.: 054

Dato: 11. marts 2016

Stillet af: Martin Geertsen (V)

Besvarelse udsendt den: 6. april 2016

### Spørgsmål 1:

Administrationen bedes be- eller afkræfte, om det er fast praksis på regionens hospitaler at desinficere sengestel men ikke madrasser?

### Svar:

Administrationen kan oplyse, at det er fast praksis at desinficere eller vaske alle sengestel på regionens hospitaler mellem hver patients brug af sengen. På Hvidovre Hospital, Bornholms Hospital, Gentofte Hospital og på Rigshospitalet Glostrup er det således fast praksis at sengestellene vaskes i en sengevaskemaskine. På de øvrige hospitaler gælder, at sengestellene vaskes manuelt med enzymsæbe. Opgaven udføres enten i en central sengeredningsenhed eller på sengestuerne. På Rigshospitalet Blegdamsvej vaskes særligt snavsede sengestel dog i sengevaskemaskine. På Herlev Hospital sker desuden en desinfektion af sengeheste og fjernbetjening med desinfektionservietten 'gul Wet Wipe'.

Har sengene været anvendt til patienter i isolation, bliver sengene både vasket og desinficeret enten med klor eller med Glosair. Proceduren foregår i sengeafsnittene på alle hospitaler.

Det er desuden fast praksis at rengøre *eller* desinficere alle madrasser mellem hver patients brug af sengen. På Hvidovre Hospital desinficeres madrasserne med damp og ultralyd. På de andre hospitaler vaskes madrasser manuelt og desinficeres med klor eller Glosair, hvis de har været anvendt til en patient i isolation. Hvis patienten ikke har været isoleret anvendes almindelig manuel rengøring.

### Spørgsmål 2:

Administrationen bedes redegøre for erfaringerne med brug af damp og ultralyd til desinficering af madrasser på Hvidovre Hospital, som beskrevet i Hospital Drift & Arkitektur den 6. august 2015?

### Svar:

I den artikel, der henvises til, beskrives en automatisk senge- og madrasvasker, som muliggør, at en madras på 25 sekunder kan rengøres og desinficere. Erfaringerne med brug af damp og ultralyd til desinficering af madrasser på Hvidovre Hospital er gode.

Erfaringen er, at maskinel vask af senge og madrasser ud fra en arbejdsmiljømæssig synsvinkel klart er at foretrække, da en manuel rengøring er fysisk belastende arbejde. Madrassernes renhedsgrad lever op til internationale hygiejnestandarder på området. Ved manuel rengøring eller desinfektion af madrasser er kvaliteten af renhedsgraden på Hvidovre Hospital ligeledes fundet tilfredsstillende – dog med enkelte madrasser, der ikke var tilfredsstillende rene. De enkelte tilfælde af utilfredsstillende renhedsgrad skyldes, at den manuelle rengøringsproces er helt afhængig af, at den person, der udfører opgaven gør det fejlfrit.

**Spørgsmål 3:**

Administrationen bedes redegøre for, om damp og ultralyd til desinficering af madrasser som metode har medført færre hospitalserhvervede infektioner?

**Svar:**

Det vides med sikkerhed, at damp og ultralyd virker desinficerende på madrasser. Det er imidlertid ikke muligt med sikkerhed at påvise, om damp og ultralyd til desinficering af madrasser rent faktisk har medført færre hospitalserhvervede infektioner. Det skyldes, at et fald i infektioner på en afdeling også kan tilskrives andre ting, og fordi det i praksis er svært at isolere virkningen af den måde, madrasserne er desinficerede eller rengjort på.

**Spørgsmål 4:**

Administrationen bedes redegøre for, om administrationen har kendskab til alternativer til damp og ultralyd i forbindelse med desinficering af hospitalsmadrasser, samt hvilke fordele og ulemper disse metoder har?

**Svar:**

Damp og ultralyd vurderes at være en god metode til at desinficere sengemadrasser med en stabil høj renhedsgrad. Administrationen har kun kendskab til kvaliteten af manuel rengøring og desinfektion af madrasser som alternativ til denne metode. Ved en manuel rengørings- eller desinficeringsproces vil resultatet generelt være tilfredsstillende, men vil også være afhængig af den person, der udfører opgaven som anført i besvarelsen af spørgsmål 2. Administrationen har ikke umiddelbart kendskab til andre metoder end disse.