

## Maskinell desinfeksjon av flater og inventar ved bruk av hydrogenperoksid

Gjelder for: Hele SiV  
Dokumenttype: Prosedyre  
Sist endret: 05.09.2024

### 1. HENSIKT

Hindre overføring av smitte fra inventar og kontaktpunkter ved bruk av desinfeksjonsmaskin.

### 2. ANSVAR

Teknisk personell ved Driftssentralen og pleiepersonale ved seksjonen.

### 2. FREMGANGSMÅTE

Bioquell kan benyttes ved sluttdeinfeksjon som supplement når rengjøringspersonalet ikke kan utføre sluttdeinfeksjon manuelt, enten på grunn av samtidighetskonflikt eller begrenset arbeidstid.

#### Rommet skal være klargjort på følgende måte:

- All synlig organisk forurensning på flater må være fjernet (blod, oppkast m.m.) ved at det flekkdesinfiseres [Flekkdesinfeksjon](#)
- Fjern tekstiler og emballer dette som "smittetøy". Se [Luftsmitte - tiltak ved opphør](#) eller [Kontakt- og dråpesmitteisolering - tiltak ved opphør](#)
- Madrass settes på høykant ved siden av senga.
- Alt avfall skal være fjernet, og kastet etter retningslinjene ved SiV [Håndtering av smittefarlig risikoavfall](#)
- Utstyr som varmedesinfiseres, skal være fjernet (vaskefat, urinflaske osv). Dette desinfiseres på desinfeksjonsrommet, evt i rommets dekontaminator.
- Gardiner og forheng mellom sengene kan henge, dersom de er synlig rene. Hvis ikke skal disse byttes.
- Hele pakninger med sterilt utstyr bør ikke fjernes.
- Åpne alle gjennomstikkskap fra innsiden av lokalene, i tillegg til skuffer og skapdører og evt dekontaminatordør. Hensikten er at hydrogenperoksid-tåken kommer til.
- Teknisk personell gir beskjed til ansvarlig sykepleier eller leder når rommet igjen er klart til bruk. Rommet kan tas i bruk straks etter avsluttet prosess.

Desinfeksjonsmaskin kan brukes ved sluttdeinfeksjon av rom, når rommet er fritt for biologisk materiale. Pleiepersonale har ansvar for å utføre flekkdesinfeksjon. Hydrogenperoksid er virksom på de fleste sykdomsfremkallende mikrober. Virkestoffet forstøves under trykk til en tørr, elektrifisert tåke som fyller rommet og desinfiserer alle tilgjengelige flater. Elektronisk utstyr skades ikke av prosessen og bør derfor ikke fjernes. Maskinen er plassert ved Driftssentralen i Tønsberg og skal **kun** håndteres av teknisk personell jfr. egen [prosedyre](#). Desinfeksjonsmaskinen bestilles fra Driftssentralen, som er døgnbemannet- også i helger, og bestilles primært den dagen den skal brukes.

**Ring og avtal tid, telefon 2382, og klargjør rommet før teknisk personell kommer.** Oppgi seksjon/post og romnummer.

### 4. GENERELT

**Teknisk personell** har en egen prosedyre ved bruk av desinfeksjonsmaskin. Noen rom på sykehuset er lite egnet for bruk av desinfeksjonsmaskin da det er vanskelig å stenge/kontrollere ventilasjon. Desinfeksjonseffekten blir dermed usikker, og manuell

desinfeksjon med egnet desinfeksjonsmiddel anbefales her. Teknisk seksjon har oversikt over hvilke rom dette gjelder.

#### **5. INTERNE REFERANSER**

<a href="#">1.6.10.3.3</a>	<a href="#">Kontakt- og dråpesmitteisolering - tiltak ved opphør</a>
<a href="#">1.6.10.3.6</a>	<a href="#">Luftsmitte - tiltak ved opphør</a>
<a href="#">1.6.10.7.1</a>	<a href="#">Dusjstol og badekar - rengjøring og desinfeksjon</a>
<a href="#">1.6.10.7.3</a>	<a href="#">Flekkdesinfeksjon</a>
<a href="#">1.6.10.7.12</a>	<a href="#">Kjemisk desinfeksjon</a>
<a href="#">1.6.10.12.1</a>	<a href="#">Håndtering av smittefarlig risikoavfall</a>
<a href="#">2.5.2.2.4.1.6</a>	<a href="#">Klargjøring av desinfeksjonsrobot - Teknisk seksjon</a>

#### **6. EKSTERNE REFERANSER**

Statens legemiddelverk: [Kjemiske desinfeksjonsmidler til teknisk bruk i helse- og sykepleie](#)

Ecolab:

