

## **Prosedyre for renhold og desinfeksjon av gjenbrukbar oksygenkolbe/gassflaske.**

### **Hensikt og omfang**

Kvalitetssikre prosedyre for vask av gjenbrukbar oksygenkolbe/gassflaske. Sikre kunnskap og forsvarlig håndtering og forebygge spredning av smitte.

### **Ansvar**

Kommuneoverlege og virksomhetsleder har det overordnede ansvaret. Helsepersonell i Porsgrunn kommune som skal utføre dette arbeidet har eget ansvar for å kjenne til og føle seg trygg på prosedyren.

### **Beskrivelse**

Oksygenkolber/gassflasker er ikke engangsemballasje, noe som innebærer at kolber/flasker som har vært i bruk returneres til gassleverandør for ny fylling og deretter distribueres ut i markedet på nytt. Derfor er det viktig at disse ikke blir en kilde til smittespredning.

### **Rom med smitte:**

Kolben/flasken rengjøres og desinfiseres FØR den fraktes ut av rommet. Hvis kolben fraktes på en tralle, er det viktig at også denne rengjøres og desinfiseres. Helsepersonell benytter beskyttelsesutstyr som ved det gitte isolasjonstiltaket og kolben/flasken sluses ut når vaskeprosedyren er ferdig. *Hvis kolben/flasken ikke er synlig tilsølt, trenger den kun desinfisering.* Viktig å ta kun et tynt lag med desinfeksjon på kolben/flaskens utside, ikke la det renne nedover.

### **Rom uten smitte:**

Kolben/flasken fraktes ut på skyllerom for vask og desinfeksjon som nevnt over. Helsepersonell benytter hansker og utfører hånddesinfeksjon etterpå.

### **Praktiske anbefalinger knyttet til rengjøring og desinfisering av oksygenkolbe/gassflaske**

- Initiell rengjøring med såpe og vann (ikke over 50 °C) for å fjerne organisk og uorganisk materiale for å gi best mulig effekt av neste trinn som inkluderer bruk av desinfeksjonsmiddel. Flaskeventiler skal være lukket og gassflaskene skal ikke nedsenkes i væske. Det skal unngås å påføre rengjørings- og desinfeksjonsmidler i ventilåpningen.

- Desinfisering med egnet desinfeksjonsmiddel, for eksempel isopropyl-alkohol (IPA).

Unngå bruk av produkter som inneholder ammoniakk, amin- eller klorbaserte produkter når det gjelder rengjøring/desinfeksjon av ubehandlede metalleder (ventil), da dette kan skade metallet. Det skal også tilstrebes å unngå å skade etikettene på gassflaskene.

Produkter:

- Ved Clostridium Difficile eller Norovirus (sporedannende bakterier) kan små mengder LifeClean benyttes som desinfeksjonsmiddel.
- Utover dette anbefales overflatedesinfeksjon med Alkohol over 70%.
- Merk! Hydrogenperoksid skal ikke benyttes som overflatedesinfeksjon av oksygenkolbe/gassflaske.

Rengjorte oksygenkolber/gassflasker plasseres på anvist område, gjerne på et lager hvor det er lett tilgjengelig for leverandør å hente.

## **Kilder**

[www.nippongases.com/no](http://www.nippongases.com/no)