		Klinikknivå			Prosedyre
Nocospray desinfeksjonsrobot/diffusjonsmaskin Bruerveiledning					Side 1 av 5
Dokumentplassering: II.ISE.ISE.HUS.5-3		Godkjent dato: 17.09.2024	Revideres innen: 17.09.2026	Sist endret: 17.09.2024	Revisjon: 5.00

Klinikknivå/Klinikk for internservice og eiendom/Avdeling for internservice/Husøkonom/Smittevern
 ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: []

HENSIKT

Beskrivelse av bruk av diffusjonsmaskin/robot Nocospray®.

MÅLGRUPPE

Ansatte som har fått tilstrekkelig opplæring i bruk av diffusjonsmaskin/robot Nocospray®.

INNHold

1. Generell informasjon om diffusjonsmaskin/-robot
2. Bruksområder
3. Reagenser
4. Bruksanvisning av diffusjonsmaskin/-robot
5. Fremgangsmåte ved behandling av rommet.
6. Viktig informasjon
7. Dørplakat One Shot.

1. Generell informasjon om diffusjonsmaskin/-robot


- Nocospray® er en diffusjonsmaskin/robot som utfører automatisert romdesinfeksjon.
- Nocospray består av et mobilt apparat (kun 5,8 kg) og flasker (1 L) med ulike type løsninger.
- Diffusjonsmaskin/roboten sørger for en jevn fordeling av desinfeksjonsmiddelet til alle flater i hele rommet.
- Desinfeksjonsmiddelet som anvendes er Hydrogenperoksid i gass form.
- Hydrogenperoksid i gassform er ikke korrosiv derfor den kan brukes for alle typer overflater og også elektronikk.

2. Bruksområder

Diffusjonsmaskin/roboten sammen med hydrogenperoksid brukes i sykehus ved romdesinfeksjon.

3. Reagenser

Nocolyse One Shot® (12% hydrogenperoksid) er klart til bruk og skal kun brukes sammen med Nocospray® desinfeksjonsrobot. Denne kombinasjon er effektiv mot alle typer mikroorganismer.

Utarbeidet av: Linda Næsager Nesse	Fagansvarlig: Linda Næsager nesse	Verifisert av: 	Godkjent av: Avd.leder Øyvind Grimestad	Dok.nr: D44617
--	---	---	---	--------------------------

		Nocospray desinfeksjonsrobot/diffusjonsmaskin Brukerveiledning			Side: 2 Av: 5
Dokument-id: II.ISE.ISE.HUS.5-3	Utarbeidet av: Linda Næsager Nesse	Fagansvarlig: Linda Næsager nesse	Godkjent dato: 17.09.2024	Godkjent av: Avd.leder Øyvind Grimestad	Revisjon: 5.00

Klinikknivå/Klinikk for internservice og eiendom/Avdeling for internservice/Husøkonom/Smittevern

4. Bruksanvisning på flere språk -Plakat

Norsk: [2023.11.21-Bruksanvisning-1-side-Nocospray.pdf \(bragemedical.no\)](#)
Somlia: [2024.07.10-Bruksanvisning-1-side-Nocospray-Soomaali.pdf \(bragemedical.no\)](#)
Eritrea: [2024.07.10-Bruksanvisning-1-side-Nocospray-Tigrinja.pdf \(bragemedical.no\)](#)
Polen: [2023.11.21-Instrucja-obslugi-Nocospray-Polski.pdf \(bragemedical.no\)](#)

5. Fremgangsmåte ved behandling av rommet:

- **Grundig renhold skal utføres på rommet før desinfeksjon med roboten**
- **Husk å bruke riktig beskyttelsesutstyr som er bestemt for ulike smitteregimer**
- Det skal fjernes avfall og klargjøres frie flater på rommet.
- Sjekk at alle vinduer er lukket
- Merk dør med plakat om desinfeksjon (se pkt.7)
- Ha verneblad av Nocolyse One shot tilgjengelig
- Mål opp rommet i m³ ved hjelp av avstandsmåler. Still maskinen med romvolum x 3 (m³ x 3= ml bruksløsning). For eks. til et 50 m³ stort rom settes volumknappen på 150 m³
- Bruk engangshansker, munnbind og vernebriller ved håndtering av Nocolyse One shot (12% hydrogenperoksid).
- Merk av med tusj på flasken hvor mye kjemi som er på ved oppstart og til slutt. Sjekk om forbruket av kjemikalien stemmer med bruksløsning.
- Skriv åpningsdato på flasken før den tas i bruk. Holdbarhet på produktet i lukket emballasje er 2 år fra produksjonsdato. Åpnet flaske: 2 måneder fra åpningsdato.
- Skru fast flasken på sprededysen. Sett sprededysen på roboten, et klikk skal høres ved montering
- Skru på hovedbryter på baksiden av apparatet. Deretter trykk på startknappen på siden og forlat straks rommet!! En buzzer tone høres i 15 sekunder.
- Etter diffusjon, avvent en kontakttid på 2 timer før rommet tas i bruk.
- Kontroller etter bruk ar rett mengde kjemi er brukt.
- Lagre produktet i dets originale emballasje, stående i et godt ventilert rom.
- **NB!** Under diffusjon skal rommet være låst og ingen skal ha adgang. Behandling skal foregå uten at noen er til stede.

6. Viktig informasjon:

- Ved TBC Tuberkulose skal roboten kjøres 2 ganger. Sett på roboten som beskrevet, etter endt diffusjonstid (2 timer +) kan du gå inn og sette den på en gang til. Sjekk at det er nok kjemi på flaska, sett strek. Husk ny avlåsningstid
- Ved MRSA skal dosering økes i henhold til utregnings tabell

Ref: Brage medical <http://www.brage-medical.no/>

Dokument-id:
II.ISE.ISE.HUS.5-3Utarbeidet av:
Linda Næsager NesseFagansvarlig:
Linda Næsager nesseGodkjent dato:
17.09.2024Godkjent av:
Avd.leder Øyvind
GrimestadRevisjon:
5.00

Klinikknivå/Klinikk for internservice og eiendom/Avdeling for internservice/Husøkonom/Smittevern

7. Dørplakat One Shot

Klinikknivå/Klinikk for internservice og eiendom/Avdeling for internservice/Husøkonom/Smittevern

Avdeling: _____



Desinfisering med Nocospray robot pågår!

INGEN ADGANG!

før «Trygt å gå inn» klokkeslett er passert!

Rom nr.: _____

Rom volum: _____ m³

Middel som anvendes:
**Hydrogenperoksid 12%
NOCOLYSE ONE SHOT**



Innstilling av robot:



= Rom volum x 3

_____ m³

Klokkeslett for
oppstart av
robot: _____ : _____

timer minutter

Innstilling av robot:



m³

Diffusjonstid:

Timer / minutter

0 - 250

-- / 15 min

251 - 500

-- / 30 min

501 - 750

-- / 45 min

751 - 1000

1 time / --



Diffusjons tid:
(se tabell til
venstre)

_____ / _____

timer minutter



Kontakt tid:
(minimum)

 2 / 00

timer minutter

**TRYGT
Å GÅ INN**

=



klokkeslett:

_____ : _____

Dato: _____ Signatur: _____

		Nocospray desinfeksjonsrobot/diffusjonsmaskin Brukerveiledning			Side: 5 Av: 5
Dokument-id: II.ISE.ISE.HUS.5-3	Utarbeidet av: Linda Næsager Nesse	Fagansvarlig: Linda Næsager nesse	Godkjent dato: 17.09.2024	Godkjent av: Avd.leder Øyvind Grimestad	Revisjon: 5.00

Klinikknivå/Klinikk for internservice og eiendom/Avdeling for internservice/Husøkonom/Smittevern

VED LAF-TAK PÅ HOVEDOPERASJON/ØYEAVDELING:

- Ved spesielle behov på operasjon/øyeavdeling med LAF-TAK må avdelingen kontaktes. Før selve desinfeksjon må ventilasjon i hvert rom bli avslått. Kun tekniskavdeling kan utføre denne prosedyren. Avdelingen kontakter selv teknisk.
- Ventilasjonen skal være slått av under hele avlåsningstiden.
- Teknisk avdeling må bli informert når ventilasjonen kan slås på igjen.

Kryssreferanser

I.5.2.6.2.1.2-1	Håndhygiene
I.5.2.6.2.2-2	Tiltak ved isolering
I.5.2.6.2.2-3	Kontaktmitte - plakat
I.5.2.6.2.2-4	Kontaktmitte med munnbind - plakat
I.5.2.6.2.2-5	Dråpesmitte - plakat
I.5.2.6.2.2-6	Luftmitte - plakat
I.5.2.6.2.2-7	Åndedrettsvern - FFP3 maske
II.ISE.ISE.HUS.5-1	Desinfeksjon/ smittevask ved opphør av isolering og flekkdesinfeksjon