

Standard operasjonsprosedyre: Renhold av oppstallingsrom

SOP nr: 9-01

Opprinnelig dato: 11.01.2019

Revidert dato: 20.07.2023

Gyldig til dato: 01.10.2024

Forfattet av: Frøydis Kilmer

Revidert av: Helene Tandberg

Godkjent av: Espen Engh

RENHOLD AV OPPSTALLINGSROM

1.0 FORMÅL

- 1.1 Sikre godt renhold på oppstallingsrom for å opprettholde ønsket helsestatus og et godt arbeidsmiljø.

2.0 FORDELING AV ANSVAR

- 2.1 Trygg Renhold har ansvaret for ukentlig vask av gulv og tømning av søppel.
- 2.2 KPM har ansvaret for daglig og ukentlig renhold av oppstallingsrom.
- 2.3 Årlig rengjøring utføres av Trygg Renhold. Dette skal bestilles av leder/ driftskoordinator.

3.0 PROSEDYRE

Daglig renhold av oppstallingsrom:

- 3.1 Personlig verneutstyr (PPE); Vernebriller og kjemikalietolerante hansker, som Kimtech Purple Nitrile Xtra. I tillegg kan frakk og helmaske med egnet filter benyttes. Det skal benyttes doble hansker ved renhold- kjemikalietolerante innerst og tynnere utenpå. De ytterste hanskene bør skiftes ofte og skal kastes før håndtering av dørhåndtak, dørsnorer etc.
- 3.2 Laf- benk /skiftestasjon vaskes med såpevann og desinfiseres med Prochlor på slutten av dagen. Hvis Virkon er i bruk, skal laf- benk/skiftestasjon desinfiseres på starten av dagen. Virkon skal virke i ti min. for deretter å vaskes av. Ventilasjonen skal alltid stå på full effekt. Desinfeksjonsmiddelet skal helles på papir for å unngå areosoler.
- 3.3 Laf- benk/skiftestasjon vaskes med såpevann og desinfiseres med 70 % etanol etter burskift og mellom tilsyn av dyr på racker med egne vokterdyr. I MDU, mellom racker i oppstallingsrom hvor det ikke er påvist patogener, kan håndtering av dyr på ulike racker utføres med de samme hanskene ved biopsitaking og utføring av andre requests I Barrieren og i DU-044 skal hansker skiftes og laf- benk vaskes og desinfiseres mellom håndtering av bur på ulike racker, også ved utføring av requests.
- 3.4 Brukt utstyr som skal bli igjen på rommet, som biopsitenger og pinsetter, vaskes med såpevann og desinfiseres med 70 % etanol. (Biopsitenger må smøres etter desinfisering.)
- 3.5 Golvet kastes på slutten av dagen. Søppel tømmes ved behov.
- 3.6 Penner, notatblokker etc. desinfiseres med 70 % etanol og ryddes bort.
- 3.7 Skitne bur, flasker og annet skittent utstyr plasseres på skitten side av vaskeriet på slutten av dagen.



Tillegg til daglig renhold av oppstallingsrom med påviste patogener:

- 3.8 Hansker skal skiftes og laf- benk vaskes og desinfiseres mellom håndtering av bur på ulike racker, også ved utføring av requests.
- 3.9 Håndtering av racker med påviste patogener som krever stegvis eliminering (Se SOP 13-02 prosedyre for informasjonsformidling og handling av resultater på helseovervåkning på [hjemmesiden](#)) skal håndteres etter øvrige racker på rommet.
- 3.10 Dørhåndtak, dørsnorer etc. skal daglig desinfiseres med 70 % etanol.
- 3.11 Hansker skal kastes og nye hansker skal tas på idet man forlater rommet.

Ukentlig renhold av oppstallingsrom:

- 3.12 Personlig verneutstyr (PPE); Vernebriller og kjemikalietolerante hansker, som Kimtech Purple Nitrile Xtra. I tillegg kan frakk og helmaske med egnet filter benyttes. Det skal benyttes doble hansker ved renhold- kjemikalietolerante innerst og tynnere utenpå. De ytterste hanskene bør skiftes ofte og skal kastes før håndtering av dørhåndtak, dørsnorer etc.
- 3.13 Nedvask av laf- benk; Overside, underside, sider, kanter, bakre plate og display vaskes grundig med såpevann og tørkes av med papir. Overflate desinfiseres til slutt med 70 % etanol. Veggen bak laf-benken vaskes med såpevann og desinfiseres til slutt med 70 % etanol. Filter under laf- benk støvsuges. Skitten klut, hvis brukt, plasseres på skitten side av vaskeriet.
- 3.14 Nedvask av skiftestasjon; platene fjernes og skiftestasjonen støvsuges. Overside, underside, sider, kanter og display vaskes grundig med såpevann og tørkes av med papir. Overflate desinfiseres til slutt med 70 % etanol.
- 3.15 Oppsamlingsbrett (finnes ikke i scanclimes) og filter i ventilasjonsenheten støvsuges. Filteret plasseres tilbake med samme side ned.
- 3.16 PC- bord, tastatur, mus, sprayflasker, display til ventilasjonsenheter, dørhåndtak, dørsnorer og andre overflater vaskes med såpevann og desinfiseres med 70 % etanol. Vær forsiktig med vann på elektronikk, benytt deg av relativt tørr klut/papir.
- 3.17 Penner, blokker etc. og penneholder desinfiseres med 70 % etanol.
- 3.18 HEPA- filteret i støvsugeren vil etter hvert bli mettet av fint støv og effekten vil bli dårligere. Støvsugerne tømmes og vaskes ved behov Alle delene av beholderen skal tas fra hverandre og skylles med vann til alt støvet er fjernet. Beholder og filter skal være helt tørre før delene settes sammen igjen.
- 3.19 Signer for ukentlig renhold når fullført.

Tillegg til ukentlig renhold av oppstallingsrom med påviste patogener:

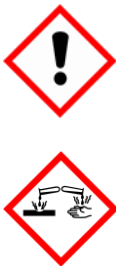
- 3.20 Personlig verneutstyr (PPE); Vernebriller, kjemikalietolerante hansker, helmaske med egnet filter, frakk.
- 3.21 I rom med påviste patogener, skal gulvet desinfiseres med Virkon på slutten av dagen torsdager. Bruk frakk og helmaske med egnet filter i tillegg til øvrig verneutstyr. En tablett løses opp i 0,5 liter vann. Dette vannet helles ut over gulvet og fordeles med moppen. Skitten mopp plasseres på skitten side av vaskeriet. Virkon vil bli vasket bort av renholdspersonale fredager.

Årlig nedvask:

- 3.22 Årlig rengjøring utføres av Trygg Renhold i løpet av sommeren, etter bestilling fra KPM. Ventilasjonsrør, vannrør og lysarmatur støvsuges hvis behov. Ventilasjonsrør, vannrør, lysarmatur, tak, vegger og alle kroker av gulvet vaskes med såpevann.
- 3.23 Årlig opprydning utføres av KPM ved instituttets ryddedager. Kjemikalier og medikamenter gått ut på dato kastes. Overflødig utstyr fjernes.



4.0 HELSE, MILJØ OG SIKKERHET (HMS)

- 4.1 PPE: Vernebriller, kjemikalietolerante hansker, frakk, helmaske med egnet filter.
- 4.2 Skyll øynene grundig med øyeskyllevann hvis såpe/ desinfeksjonsmiddel blir sølt i øynene. Fjern eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege.
- 4.3 Klær skal skiftes umiddelbart hvis disse blir tilsølt av desinfeksjonsmidler eller konsentrerte rengjøringsmidler. Vask huden grundig med vann. Kontakt lege.
- 4.4 Ting skal aldri stå lagret rett på gulvet. Alt skal være plassert i hyller eller skap.
- 4.5 Ved håndtering av desinfeksjonsmidler uten avtrekk, skal helmaske med egnet filter benyttes.
- 4.6 Overskytende/ utgått desinfeksjonsmiddel skal samles i egnet avfallsbeholder og avhendes som farlig avfall.
- 4.7 Det skal brukes egnede stiger ved årlig renhold. Disse samt personale skal sikres og opplæring skal bli gitt i forkant av bruk.
- 4.8 Rengjøringsutstyr skal ikke flyttes fra område med lavere helsestatus til rom med høyere helsestatus.

Rely+On Virkon	CAS nr	Piktogram	Faresetninger	Sikkerhetssetninger
Tabletter				
Pentakalium-bis(peroksymonosulfat)-bis(sulfat)	70693-62-8		H315 Irriterer huden.	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Eplesyre	6915-15-7		H318 Gir alvorlig øyeskade.	P273 Unngå utslipp til miljøet.
Sulphamidic acid	5329-14-6		H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.	P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.
Natriumdodecylbenzensulfonat	25155-30-0		H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.	P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Dipotassium peroksoedisulfat	7727-21-1		EUH 208 Inneholder Dipotassium peroksoedisulfat: Kan gi en allergisk reaksjon.	P310 Kontakt umiddelbart et

				GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P501 Fjerning av containere til en søppelplass i henhold til lokal, regional og nasjonal lovgivning.
--	--	--	--	--

Contec Prochlor	CAS nr.	Faresetninger	Førstehjelpstiltak
Calcium Hypochlorite	7778-54-3	H272; Kan intensivere brann; oksidant H302; Farlig ved svelging H314; Forårsaker alvorlige hudforbrenninger og øyeskader H400; Veldig giftig for vannlevende liv EUH031 Kontakt med syrer frigjør giftig gass	Hudkontakt: Vask straks med store mengder såpe og vann. Øyekontakt: Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Kontakt lege. Svelging: Skyll munnen med vann. Innånding: Gå ut i frisk luft etter tilfeldig inhalering av damper. Kontakt lege.

Kemetyl teknisk etanol 96%	CAS nr.	Piktogram	Faresetninger	Sikkerhetssetninger
Etanol	64-17-5	 	H225 Meget brannfarlig væske og damp H319 Forårsaker alvorlig øyeirritasjon	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Røyking forbudt. P370 + P378 I tilfelle brann: Slukk med karbondioksid (CO ₂), skum, pulver eller vann.

5.0 UTSTYR OG VEDLIKEHOLD

5.1 PPE: Vernebriller, kjemikalie tolerante hansker, frakk, helmaske med egnet filter

5.2 Såpevann

5.3 Prochlor

5.4 Virkon

5.5 Tørkepapir

5.6 Mopp

5.7 Moppstativ

5.8 Stiger

6.0 REDIGERINGS Historikk

6.1 Opprettet 11.01.2019 (Frøydis Kilmer)

6.2 Endret 11.02.2021 (Frøydis Kilmer)

6.3 Revidert 20.07.2023

7.0 REFERANSER

- 7.1 https://app.ecoonline.com//documents/msds/1020534/18423235_286_ab299121bd649bf5b66f93cabc7e3290.pdf
- 7.2 <https://app.ecoonline.com/ecosuite/applic/sk/index.php?applicationID=4&locationID=0#9619016>
- 7.3 https://app.ecoonline.com//documents/msds/1000362/15738015_286_4ac77e6f156a8f4d9518e533d0a4990d.pdf