

Gäller för: Skaraborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Jeanette Brauer, (jeabr), Strateg

Granskad av: Magnus Olsson, (magol1), Chefläkare

Godkänd av: Annette Trengre Jarlshammar, (anltr2), Utvecklingschef

Giltig från: 2026-04-16

Giltig till: 2028-04-16

Förvaring av sterilt material vid hög luftfuktighet inom SkaS Skövde

Förändringar sedan föregående version

Reviderat textinnehåll.

Bakgrund, syfte och mål

De senaste åren har hög luftfuktighet uppmätts på operationsavdelningen och andra sterilenheter vilket lett till att sterilt gods skickats för resterilisering och engångsmaterial kasserats. Operationer har även ställts in då steriliteten på godset inte kunnat garanteras. Olika åtgärder har satts in för att sänka luftfuktigheten i känsliga utrymmen. Svensk Förening för Vårdhygien (SFVH) har i dokumentet ”Hög luftfuktighet – påverkan på sterilt gods och förslag till åtgärder” tagit fram en nationell riktlinje kring vilka åtgärder som kan vidtas för att förhindra hög luftfuktighet utan att försämra den vårdhygieniska standarden. Riktlinjen uppdaterades 2021 och baseras på då gällande kunskapsläge i frågan.

Sjukhusförvaltningarna, Vårdhygien och Västfastigheter har i [regionalt dokument](#) enats om vilka krav på inomhusklimat, åtgärder och dokumentation som ska gälla i Västra Götalandsregionen med avseende på luftfuktighet (RH), temperatur och luftrenhet (CFU/m³) i utrymmen avsedda för lagring av sterilt gods. Denna lokala riktlinje utgår från den regionala riktlinjen och gäller för SkaS Skövde.

Lokal rutin SkaS Skövde

Larm 76-80% RH sammanhängande i över ett dygn:

Västfastigheter (VF) kontaktar berörda enhetschefer dagtid eller nästkommande vardag.

Anestesi-Operation: 0500-431200.

Steriltekniska enheten: 0500-431088 alt nås EC via växeln.

IVC: 0510-85728

Ögonoperation: 076-8146922

Verksamheten: Förbered eventuell evakuering enligt evakueringsplan för sterilt gods, se nedan.

Larm 81-85% RH i sammanhängande i över ett dygn:

Västfastigheter (VF) kontaktar:

Anestesi-Operation koordinator 0500-432952, 0500-432953.

Steriltekniska enheten: 0500-431088, eller koordinator på anestesi-operation.

IVC-koordinator 0500-499444. Icke kontorstid ringer VF IVC-ssk mobilnummer 070-2878199.

Ögonoperation: 0500-431009.

Verksamheten: Kontakta berörd enhetschef dagtid vardagar och eventuellt TIB (via växeln).

Evakuera det sterila godset dagtid enligt evakueringsplan för sterilt gods. Se evakueringsplan nedan.

Larm 86-90% RH

Västfastigheter (VF) kontaktar omgående:

Anestesi-Operation koordinator 0500-432952, 0500-432953.

Steriltekniska enheten: 0500-431088, eller koordinator på anestesi-operation.

IVC-koordinator 0500-499444. Icke kontorstid ringer VF IVC-ssk mobilnummer 070-2878199.

Ögonoperation: 0500-431009.

Verksamheten: Kontakta berörd enhetschef dagtid vardagar och övrig tid TIB (via växeln) som kontaktar chef.

Evakuera det sterila godset enligt evakueringsplan för sterilt gods. Se evakueringsplan nedan.

Material som förvaras i över 90 % luftfuktighet bör användas inom 24 timmar. Därefter resteriliserar egentillverkat gods och ansvarig chef avgör kring kassation av fabrikssterilt gods.

Kontroll av sterilt gods vid hög luftfuktighet: över 70%

- Inspektera emballaget visuellt.
- Syns fuktfläckar?
- Känns avdelningsförpackningen eller sterilförpackningen fuktig vid uppdukning?
- Släpper etiketter på sterilförpackningen?
- I dessa fall ska godset ej användas.

Evakueringsplan för sterilt gods

Gäller för anestesi-operation, steriltekniska enheten, IVC och ögonoperation. Evakuering sker utifrån prioritering som görs av ansvariga såsom TIB, Sjukhusledning, VC, EC eller Sektionsledare.

Vid hög luftfuktighet på anestesi-operation och STE:

- Evakuera sterilförråd på plan 3 till plan 4.
- Evakuera sterilförråd på plan 4 till operationssalar.

Vid hög luftfuktighet på IVC:

Steg 1:

- Om för hög luftfuktighet uppmätts i förråd på plan 3 men inte i förråd på plan 2, flyttas material från plan 3 till plan 2.
- Om för hög luftfuktighet uppmätts i förråd på plan 2 men inte i förråd på plan 3 flyttas material från plan 2 till plan 3 eller in till sal på IVC.

Steg 2:

- Evakuera gods till sterilförråd, plan 4 på sterilteknisk enhet.

Vid hög luftfuktighet på ögonoperation:

- Evakuera gods till sterilförråd, plan 4 på sterilteknisk enhet.

Käll- och litteraturförteckning

Regionalt dokument (länkat ovan) Förvaring av sterilt material vid hög luftfuktighet

SIS-TR 57:2020

”Riskanalys Regionalt uppdrag luftfuktighet och sterilt material” daterad 2022-05-30.

SFVH Hög luftfuktighet - påverkan på sterilt gods och förslag till åtgärder 2021-06-08.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Skaraborgs Sjukhus

Innehållsansvar: Jeanette Brauer, (jeabr), Strateg

Granskad av: Magnus Olsson, (magol1), Chefläkare

Godkänd av: Annette Treng Jarlshammar, (anntr2),
Utvecklingschef

Dokument-ID: SKAS9730-1455443510-214

Version: 2.0

Giltig från: 2026-04-16

Giltig till: 2028-04-16