

Gäller för: Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Giltig från: 2025-12-22

Innehållsansvar: Anna-Maria Blackwell, (annbl26), Undersköterska

Giltig till: 2027-12-22

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Isoleringsrum

Revidering i denna version

- Uppdaterad i giltighetstid.

Bakgrund

På isoleringsrum ska patienter med luftburen smitta eller skyddsisolerade patienter som infektionskänsliga patienter vårdas.

Patienter med resistent bakterier behöver inte vårdas på isoleringsrum men ska vårdas på enkelrum.

Basala hygienrutiner är den absolut viktigaste åtgärden för att förebygga smittspridning inom vården. De ska tillämpas konsekvent i alla vårdsituationer och av all personal oavsett diagnos och vårdgivare.

Syfte

Att genom isolering minska smittspridning och skydda patienter mot smitta från omgivningen.

Vilka berörs

All personal som vårdar patienter på isoleringsrum.

Rutin

Isoleringsrummen på IVA kan trycksättas antingen med övertryck eller undertryck. Detta görs med reglage på utsidan av rummet.

Det finns även ett operationsläge då rummet är godkänt för mindre operativa ingrepp.

Vid luftburen smitta ska omgivningen skyddas och då ska det vara ett undertryck på rummet. När patienten däremot ska skyddas ska det vara övertryck på rummet.

När rummet är trycksatt kan endast en dörr öppnas åt gången. Efter att en dörr stängts måste trycket återställas innan nästa dörr kan öppnas, detta tar c:a 30 sek. Under denna tid lyser den röda lampan samt tryckindikatorn, blå eller gul lampa blinkar.

Det finns en nödöppnare då båda dörrarna ut till korridoren går att öppna samtidigt. Observera att denna behöver återställas efter användning, annars kan rummet inte trycksättas.

Inskrivning av ny patient

Läkare ska ordinera önskad isolering till sjuksköterska som sätter nyckeln i ordinerat tryckläge.

Patient som kommer från vårdavdelning eller akutmottagningen tas direkt in på vådrummet. Patient som kommer med ambulans från annan vårdgivare tas in direkt på vådrummet via yttre entrédörren. Sedan trycksätts rummet av ansvarig sjuksköterska (se Bilaga).

Anhöriga

De anhöriga kan tas in genom yttre entrédörr. Basala hygienrutiner gäller även för anhöriga. Sprita händerna vid in- och utgång. Inga skyddskläder behövs. Munskydd ska bäras vid influensa och Tb.

Vårdhygiens rekommendationer vad gäller besökare till patient med tuberkulos. ”*Ansvarig läkare avgör i vilken omfattning patienten får ta emot besök och om andningsskydd krävs. Gravida och immunedsatta bör inte besöka patienten.*”

Sop- och tvätthantering

Sopor och tvätt ställs i yttre slussen. Ring vaktmästaren om hämtning av sopor **varje** dag.

Slussen

Inre sluss anses alltid ren.

Material

Använt sterilgods ska läggas i en plastpåse för att därefter tas till apparatreningsrummet på ren rullvagn för rengöring. Annan utrustning rengörs inne på rummet innan det tas ut på avdelningen.

Isoleringsrum färgmarkeras med röd prick som visar att det är ett observandum på salen.

Daglig städning

Vid skyddsisolering och luftburen smitta städar vårdpersonalen rummet med de medel som är avsett för smittor t.ex. Incidin, virkon.

Vid Calici städar vårdpersonalen alla tagytor och golv enligt vårdhygiens lokala anvisningar.

Städning av rummet när patienten går från avdelningen:

Vi följer våra lokala anvisningar i första hand. Om inget står i dessa, titta på Vårdhygiens hemsida.

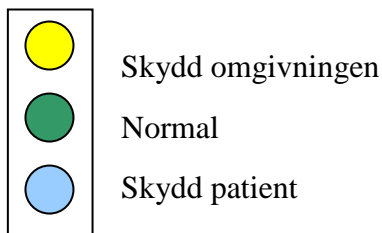
Bilaga:

1. Bruksanvisning för trycksättning av sal 2.

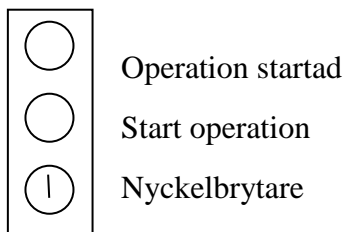
Bilaga 1. Bruksanvisning för trycksättning av sal 2 (Bilaga till rutin ”isoleringsrum”)

Indikering och manövrering

Indikeringspaneler är monterade invid dörrarna in i inre sluss, in vådrummet – från bägge håll – och in i yttre sluss. Indikeringspanelerna visar aktuellt driftläge i innanför liggande rum.



Utanför dörr in i inre sluss finns dessutom en manöverpanel där de olika driftvalen görs.



Driftlägen – tryck

Vådrummen kan försättas i tre olika huvuddriftlägen med hjälp av nyckelbrytaren som är placerad vid slussdörren. Dessa är:

- Skydd av omgivning: Skydd av omgivning innebär att vådrummet har ett *undertryck* i förhållande till korridoren utanför rummet.
- Normal: I detta driftfall kommer det att vara samma tryck i vådrummet som i korridoren.

- Skydd av patient: Innebär att vådrummet har ett övertryck i förhållande till korridoren.

När ett driftläge valts på nyckelbrytaren kommer indikeringslampan för aktuellt val att blinka långsamt under 60 sek. Därefter övergår den till fast sken – under förutsättning att rätt tryck råder i rummet. Om rummet inte håller rätt tryck övergår lampan till snabbt blinkande sken.

Notera! Trycket mäts i inre sluss, vådrum och yttre sluss och indikeringspanelen visar förhållandet i rummet innanför den dörr panelen är monterad intill.

Bilaga 1. Bruksanvisning för trycksättning av sal 2 (Bilaga till rutin ”isoleringsrum”)

Driftlägen – luftflöde

Beroende på om närvaro registreras i vådrummet eller ej kommer rummet att ventileras

med *grundflöde* eller *närvaroflöde*. Närvaro registreras via närvarogivare placerad i

vådrummet. Vid närvaro ökar luftomsättningen även i inre och yttre sluss.

Operationsflöde erhålls genom att man trycker på knappen *start operation*. Operationsflöde är endast möjligt att starta om något av huvuddriftlägena *skydd omgivning* eller *skydd patient* tidigare har valts vid nyckelbrytaren.

Notera! Vid ändring av luftflöde, antingen på grund av växling från grund till närvaroflöde eller vid start av operationsflöde så kommer tryckförhållandet i rummet att påverkas och att det ev. kan behövas en tid för att åter komma till rätt nivå. Driftlägeslampan kan i detta läge börja blinka snabbt enl. ovanstående beskrivning.

Dörrar och slussfunktioner

Alla dörrar in i slussar, in i vådrummet samt in i övervakningsrummet är försedda med motorlås och gränslägen för stängd dörr.

I driftlägena *skydd omgivning* och *skydd patient* aktiveras vårdenhetens slussfunktioner. Detta innebär att när en dörr öppnas så kommer alla andra dörrar i aktuellt rum att låsas. Dessa dörrar kommer att vara låsta till dess att den öppnade dörren stängs och i ytterligare 30 sek. Att dörren är låst indikeras med en röd lampa monterad intill dörren.

Om man under den tid en dörr. Enl. ovanstående, är låst måste öppna den så finns vid varje dörr en nödöppningsknapp.

Vid utlöst brandlarm så låses alla dörrar omedelbart upp.

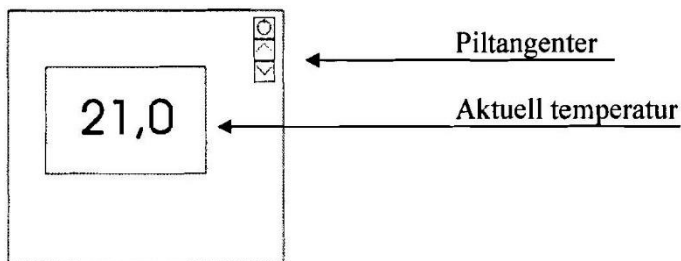
Notera 1! För att slussfunktionerna skall fungera måste man tänka på att alltid se till att stänga öppnade dörrar ordentligt.

Notera 2! Tänk på att återställa intryckta nödöppningsknappar snarast. Står de kvar i intryckt läge så medför det att slussfunktionen inte fungerar.

Notera 3! En intryckt nödöppningsknapp låser upp alla dörrar i aktuellt rum.

Temperatur

I vådrummet finns en displaypanel monterad där rummets temperatur kan väljas och läsas av. Normalt visas på displayen rummets aktuella temperatur. Genom att trycka på någon av piltangenterna så växlar displayen till att visa önskad temperatur. Rummets önskade temperatur kan ändras genom att trycka på piltangenterna. Ett tryck ger en förändring på en halv grad.



Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning 26 IVA NÄL

Innehållsansvar: Anna-Maria Blackwell, (annbl26),
Undersköterska

Granskad av: Katarina Strid, (katst), Överläkare

Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Dokument-ID: NU10086-1525759947-66

Version: 11.0

Giltig från: 2025-12-22

Giltig till: 2027-12-22