		PASIENTER OG BRUKERE		Retningslinje
ISOLAT RETNINGSLINJER				Side 1 av 2
Dokument ID: II.SOK.AIO.SSK.2-1	Gruppe: []	Godkjent dato: 30.03.2022	Gyldig til: 30.03.2024	Revisjon: 3.04

Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

Undertrykksisolatene er bygget for å kunne isolere pasienter med luftsmitte.

Luftbehandlingssystemene:

Luftbehandlingssystemene er meget viktig for funksjonene av rommet, svikter systemet, er det ikke kontroll over luftbevegelsene og dermed smitten. Derfor viktig at døren til enhver tid er lukket.

Undertrykket i isolatet oppstår når avtrekket til pasientrom er større enn luftstrømmen til rommet. Dette styres automatisk og luftstrømmen endres momentant når en av dørene åpnes.

- Dør til korridor åpnes - luftstrøm fra korridor økes - mens luftstrøm til sluse reduseres.
- Dør til pasientrom åpnes - luftstrøm til pasientstrøm reduseres - mens luftstrøm til sluse økes.
- Undertrykket og funksjonen til isolatet svikter når begge dørene åpnes, dørene er derfor forriglet, dvs at begge dørene ikke kan åpnes på en gang.
- Vinduene i isolatet kan ikke åpnes funksjonen i isolatet ville da blitt ødelagt.

Det er et display til venstre for døren i korridor som viser verdiene, hvis verdiene faller under grenseverdiene vil det automatisk gå en alarm både i korridor (lyd og lyd i korridor).

Viktig. Det vil også automatisk gå alarm til teknisk avdeling som har ansvar for systemet. Dette er tilkopleet deres vaktcalling, så de vil alltid få beskjed.

Dører:

- Dørene skal ikke stå oppe mer enn nødvendig.
- Ved persontrafikk skal ikke døren fra korridor åpnes mer enn til halv åpning.(venstre side)
- Ved sengetrafikk bruk åpner på venstre side da vil hele døren åpne seg.
- Dør til pasientrom vil åpne seg halvt automatisk, hvis hele døren skal åpnes må det gjøres manuelt ved at håndtak i døren løftes opp og hele døren åpnes.
- Dørene kan ikke åpnes samtidig det sørger automatikken for.
- Nøddåpning! Automatisk skyvedør kan nøddåpnes ved å bruke mekanisk døråpner (dørvrier) som er på begge sider av dør ut til korridor.
- **Dør åpner automatisk vil ikke bli påvirket ved strømbrudd eller brannalarm da strømforsyningen kommer fra en avbruddsfri nødstrøm.**


Gjennomstikkskap:

- Dørene er forriglet og kan derfor bare åpnes fra en side om gangen for å hindre uønsket luftgjennomstrømning.

Slusen:

- Det skal skiftes mellom rent og urent tøy i slusen.
- Håndvask viktig .

Utarbeidet av: A.L.Aas,	Først utgitt: 09.01.2006	Fagansvarlig: A.L.Aas,avd.spl	Godkjent av: Grete Kruger Erdvik	
-----------------------------------	------------------------------------	---	--	--

 SØRLANDET SYKEHU		Isolat retningslinjer			Side: 2 Av: 2
Dokument-id: II.SOK.AIO.SSK.2-1	Utarbeidet av: A.L.Aas,	Fagansvarlig: A.L.Aas,avd.spl	Godkjent dato: 30.03.2022	Godkjent av: Grete Kruger Erdvik	Revisjon: 3.04

Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Intensiv - SSK/Pasienter og brukere

Hjertestansknapp:

- **Virker som 222 call.**
- **Plassering på høyre side, av høyre søyle(grønn knapp under deksel)**

Sykesignal:

- Signal fra rom lyser i gang.
- Slås av innenfor dør i pasientrom.
- Snorer kan byttes, eller vaskes med virkon.

Telefon:

- Telefon kan brukes internt på sykehuset.
- Telefonnummer **8616**.

Pasientløfter:

- Pasientløfter er takfestet, se bruksanvisning i nr 10 i isolatpermen.

Dialyseuttak:

- Dialyseuttak er tilkopleet sykehusets dialyserenseanlegg.
- Se nr 7 i isolatperm.

Dekontaminator:

- **Se bruksanvisning i isolatperm nr12.**
- **Er tilkopleet samme strømforsyning som resten av avdelingen, kan hende at den må restarteres ved strømbrydd.**

Hvordan virker tekniske systemer:

- **Strømforsyning.**
- I isolatet vil man ikke merke korte strømbrydd, ved lengre strømbrydd vil strømforsyningen bli tilkopleet nødstrømsagregatet.
- Sikringene til isolat er plassert i veggpanel i pasientrom ved dør til sluse.
- **Jordfeil.**
- Jordfeil kan medføre fare for pasient, eget panel vil indikere jordfeil med akustisk signal. Jordfeil må umiddelbart meldes til teknisk avdeling.

Uttak i kanaler:

- Oksygen , luft og lystgass.
- Telefon, data.
- Sykesignal
- Strøm
- Pasientradio
- Antenne