

Gäller för: Verksamhet Njurmedicin

Innehållsansvar: Katarina Björk, (katbj5), Instruktör

Granskad av: Katarina Björk, (katbj5), Instruktör

Godkänd av: Cecilia Rosander, (cecro3), Verksamhetschef

Giltig från: 2024-12-02

Giltig till: 2026-12-02

HD-Uppkoppling av WRO

Gäller för dialysmottagning Östra

Revideringar i denna version

Inlagd i ny mall.

Syfte

När dialysbehandling utförs på annan avdelning utan central vattenrening, används en portabel WRO-enhet och ett kombifilter.

Arbetsbeskrivning

WRO:

Öppna och kontrollera att ett kombifilter sitter i filterhållaren på baksidan av WRO:en. Om inget filter sitter i filterhållaren eller om filtret är mer än en vecka gammalt, sätt in nytt.

Vid byte av filter, sätt WRO:n i drift. Stäng sedan av vattnet och vänta tills WRO:n larmar för otillräcklig vattentillförsel. Tryck in den röda knappen (avlufaren) på filterhållarens lock vid ett par tillfällen. Skruva därefter loss filterhållaren med specialverktyg, tag bort filtret och torka ur filterhållaren med Etanol 70 % sprit. Sätt in nytt filter och skruva åt med handkraft, **använd ej specialverktyg**. Sätt på vattnet.

Skriv upp och signera på filterlistan när nytt filter sätts i. Spola igenom filtret i minst 5 minuter innan avstängning

Dialysmaskin:

FRESENIUS 6008

Vid behandling med Freseniusmaskin 6008 kan maskinen gå på batteridrift vid transport till annan avdelning, dock längst 20 minuter. Maskinen skall inte online-primas utan skall primas med NaCl 9mg/ml.

BAXTER AK 98

Vid användning av Baxter AK 98, tänk på att inte låta maskinen stå helt avstängd för länge innan uppkoppling sker, utan låt den stå i standby tills transport till annan avdelning. Detta för att dialyskoncentratet skall cirkulera i maskinen. På så sätt minskas risken för konduktivitetenslarm p.g.a. stillastående dialyskoncentrat.

Stäng av maskinen på baksida, tryck därefter in haltknappen och tysta larmet.

Uppkoppling på annan avdelning

Koppla dialysmaskinens slang för ”renvatten in” till WRO:ns ”renvatten ut” med hjälp av specialadapter. Sprita av WRO:ns och dialysmaskinens kopplingar innan de sätts ihop. Skruva bort silen på blandaren i tvättstället. Anslut slangen märkt ”kranvatten in” till blandaren med hjälp av tång och de adapterar som ligger i lådan på WRO-vagnen.

I de fall där det finns ett extra vattenuttag (t ex Barmed/BIVA/IVA) skall WRO:n kopplas in där. Om WRO:n kopplas till ett vattenuttag som inte används kontinuerligt, skall en renspolningsslang kopplas till och vattnet spolats i minst 1 minut.

När spolningen är klar kopplas renspolningsslangen bort och WRO:n kopplas in.

Där extra vattenuttag finns direkt på blandaren vid sidan av kranen (t ex Vuxen-IVA) skall WRO:n kopplas in där. Ingen genomspolning behövs.

Om det behövs, förläng dialysapparaten/WRO:ns avloppsslangar.

Öppna vattenkranen i handfatet helt. OBS! använd endast kallvatten! Används varmvatten smälter RO-membranet i WRO:n och den går sönder.

Starta WRO:n på av/på-knappen, håll knappen intryckt i 3 sekunder. Skulle WRO:n inte gå igång kontrollera då att knappen på baksidan av maskinen, under kåpan, är i läge 1/eller vid behov stäng av och på igen

Avslutning

Stäng av vattnet på handfatet och vänta tills WRO:n larmar för otillräcklig vattenförsörjning. Stäng sedan av WRO:n genom att trycka på av/på-knappen och koppla därefter bort WRO:n från handfatet och dialysmaskinen. Glöm inte att skruva tillbaka silen på blandaren och ta med tång och adapter tillbaka.

Fresenius 6008

Ta bort koncentrat och blodslangar från maskinen och släng i soppåse. Maskinens värmeprogram startas automatiskt. Tryck på avbryt och stäng därefter av maskinen. Dialysmaskinen kopplas in på slingan när man är åter på dialysmottagningen. Kör ett värmeprogram med Citrosteril. Om förlängningsslangar har använts, låt dem sitta kvar under

värmedesinfektionen och sprita av dem innan de läggs tillbaka i vattenrummet.

Specialadaptorn rengörs i diskdesinfektorn och läggs i separat burk med **Etanol 70% sprit**. Den förvaras tillsammans med adaptorna till vattenkranen på vagnen till WRO:n. Koppla in WRO:n i vattenreningsrummet där den skall stå i standby.

Glöm ej att rengöra och sprita av WRO och vagn.

BAXTER AK 98

Patronen på dialysmaskinen töms som vanligt och slängs i sopsäck. Därefter töms filtret, (inget värmeprogram behöver aktiveras innan) Ta bort blodslangarna från maskinen och släng dem i en sopsäck. Detta för att vi inte skall transportera maskinen med använda blodslangar på.

Dialysmaskinen kopplas in på slingan när man är åter på dialysmottagningen. Kör ett värmeprogram med CleanCart-C. Om förlängningsslangar använts, låt dem sitta kvar under värmedesinfektionen och sprita av dem innan de läggs tillbaka i vattenrummet. Specialadaptorn rengörs i diskdesinfektorn och läggs i separat burk med Etanol 70% sprit. Den förvaras tillsammans med adaptorna till vattenkranen på vagnen till WRO:n. Koppla in WRO:n i vattenreningsrummet där den skall stå i standby. Glöm ej att rengöra och sprita av WRO och vagn.

Ansvar

Verksamhetschefen ansvarar för att läkargruppen informeras om nytillkomna och reviderade rutiner.

På delegation av verksamhetschefen ansvarar rutinansvarig sjuksköterska för att samtlig personal på respektive dialysmottagning informeras om nytillkomna och reviderade rutiner.

Uppföljning och revision

Rutinansvarig sjuksköterska i samråd med dialysansvarig överläkare ansvarar för uppföljning och revision är på respektive dialysmottagning.

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient.

Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

OBS! Utskriven version kan vara ogiltig. Verifiera innehållet.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Verksamhet Njurmedicin

Innehållsansvar: Katarina Björk, (katbj5), Instruktör

Granskad av: Katarina Björk, (katbj5), Instruktör

Godkänd av: Cecilia Rosander, (cecro3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SU9803-2137832294-73

Version: 9.0

Giltig från: 2024-12-02

Giltig till: 2026-12-02