

Gäller för: Medicinklinik

Giltig från: 2026-06-15

Innehållsansvar: Urban Tapper, (urbta), Medicinteknisk ingenjör

Giltig till: 2028-06-15

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Katarina Zamac, (katlu3), Verksamhetschef

Instruktion - Provtagning på dialysmaskiner

Förändringar sedan föregående version

Inga ändringar, endast översyn.

Sammanfattning

GMP – Provtagning på dialysmaskiner

Utskriven kopia finns i rutinpärm, patientrum 2,4 och 5 (S).

Utförande

Endotoxin:

Fresenius:

Tas ur blå dialysatkoppling, efter T1 Test.

Slangkassetten måste sitta i och dörren låst. - Sprita inte.

Använd provrör med gul kork.

Fyll i remiss.

Vattenodling:

Fresenius:

Lägg blå dialysatkoppling i en kopp med sprit 1min. låt vatten rinna 10 sek.

Fyll därefter 500 ml flaska med blå kork.

Fyll i remiss.

Kem.prov:

Fresenius:

Efter T1 Test ställer man flödet på 500 ml/min

Slangkassetten måste sitta i och dörren låst.

Efter stabil kond 13,9 +/- 0,1.

Använd provrör med gul kork.

Drag sakta 20 ml ur provtagningsporten.

Fyll i remiss och koncentrationkod

Tvätta och sprita händerna före provtagning.

Se till att de delar av provtagningskärlet (myrning, lockets insida) som kommer i beröring med vattnet inte förorenas av provtagarens händer, kläder och dylikt.

Där sprit anges menas M-sprit eller liknande (Etanol 70 %).

Fyll i loggblad för dialysmaskinen efter provtagning. Skriv i högra fältet vilken typ av prov som tagits. Ex. M.E.K+ sign.

Gränsvärden kemprover dialysapparat, enligt gällande föreskrift

Gäller vid hemofiltrationsvätska

Normalinställning NA = 138 mMOL/l, HCO₃ = 32 mMOL/l Fresenius

Vid normalinställning	Koncentrat:	I48
	Smartbag 211,25	
	Smartbag 211,50	

Na = 138 mMOL/l	(134 - 141)
K = 2	(1,9 - 2,1)
Cl = 108,5(109)	(103 - 114)

Vid normalinställning	Koncentrat:	I49
	Smartbag 311,25	
	Smartbag 311,50	

Na = 138 mMOL/l	(134 - 141)
K = 3	(2,8 - 3,2)
Cl = 109,5(110)	(104 - 115)

Vid normalinställning	Koncentrat:	I50
	Smartbag 411,25	

Na = 138 mMOL/l	(134 - 141)
K = 4	(3,8 - 4,2)
Cl = 109,5(110)	(104 - 115)

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Medicinklinik

Innehållsansvar: Urban Tapper, (urbta), Medicinteknisk
ingenjör

Granskad av: Anna Bäck, (annba60), Apotekare, Maria Teresa
"Maite" Gil Gonzalez, (margi18), Överläkare

Godkänd av: Katarina Zamac, (katlu3), Verksamhetschef

Dokument-ID: SAS9660-1081940308-3

Version: 3.0

Giltig från: 2026-06-15

Giltig till: 2028-06-15