

Gäller för: Medicinklinik

Giltig från: 2024-08-01

Innehållsansvar: Urban Tapper, (urbta), Medtekn ingenjör

Giltig till: 2026-08-01

Granskad av: Flera granskare finns - se eftersättsblad

Godkänd av: Hedvig Engström Jakobsson, (hedja1), Verksamhetschef

# Instruktion - Provtagning på dialysmaskiner

## Förändringar sedan föregående version

Nytt dokument

Ersätter rutin ”7.1.1 Provtagning dialysmaskiner” i tidigare kvalitetssystem.

## 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 konkatkod

Tvätta och sprita händerna före provtagning.

Se till att de delar av provtagningskärlet (mynning, 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, HCO<sub>3</sub> = 32 mMOL/l Fresenius**

<b>Vid normalinställning</b>	<b>Koncentrat:</b>	<b>I48</b>
	<b>Smartbag 211,25</b>	
	<b>Smartbag 211,50</b>	

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

<b>Vid normalinställning</b>	<b>Koncentrat:</b>	<b>I49</b>
	<b>Smartbag 311,25</b>	
	<b>Smartbag 311,50</b>	

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

<b>Vid normalinställning</b>	<b>Koncentrat:</b>	<b>I50</b>
	<b>Smartbag 411,25</b>	

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), Medtekn ingenjör

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

**Godkänd av:** Hedvig Engström Jakobsson, (hedja1), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SAS9660-1081940308-3

**Version:** 2.0

**Giltig från:** 2024-08-01

**Giltig till:** 2026-08-01