

Provtagningsanvisning för Vattenkontroll

Avgränsning/Bakgrund

Provtagning för kontroll av vattenkvalitet görs på dialysavdelningarna enligt speciellt schema efter överenskommelse med ansvarig biomedicinsk analytiker på mikrobiologen. Provmaterial hämtas vid varje provtagningstillfälle på mikrobiologen, Kalmar.

Bakteriologisk kontroll utförs på mikrobiologen i Kalmar.

Endotoxinprov vidarebefordras på mikrobiologen i Kalmar till mikrobiologen i Karlskrona som utför analysen.

Provtagning

Endotoxiner:

Rengör tappstället enligt lokal beskrivning.

Använd endast specialrör (som ej binder endotoxiner till ytan) som tillhandahålls av Mikrobiologen. Märk röret med cosmicetikett.

Fyll röret till 2/3 (10 ml) eftersom rören fryses efter provtagningen och kan spricka om de är helt fyllda.

Placera röret genast i kylväskan.

Bakteriologisk kontroll:

Rengör tappstället enligt lokal beskrivning.

Använd steril glasflaska eller steril plastpåse som märks med cosmicetikett eller remissens nummerlapp.

Fyll flaskan eller påsen med minst 350 ml.

Placera genast i kylväskan.

Ange på remissen

Ange namn på dialysmaskin eller namn på del av RO anläggning, provtyp, provtagare, tappställe och datum.

I avvaktan på transport

Efter provtagning skall transport (i avsedda väskor med kylklampar) till Klinisk mikrobiologiska laboratoriet ske snarast.

Svar och bedömning

Svar bakteriologisk kontroll fås efter 5-7 dagar. Eventuella bakterier och svampar kvantifieras.

Faktorer som påverkar svarets kvalitet

Felaktig provtagning.

Om proverna har stått i för länge i rumstemperatur.