

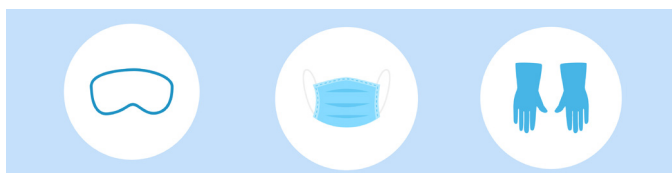


Prelievo campioni acqua di dialisi

Materiali, prelievo, trasporto

Check list materiali necessari al campionamento:

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE



occhiali

mascherina

guanti

monouso

MATERIALI PER CAMPIONAMENTO



contenitori

plastica/ vetro/sterile

flambatore

termometro

verbale di

trasporto
campionamento refrigerato

● 1- PREPARAZIONE (a)

Se lo scopo del prelievo è la verifica dell'anello, flambare il rubinetto di prelievo se in acciaio (oppure sanificare**) e fluxare 1-3 minuti.

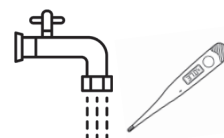


● 2- PREPAZIONE (b)

Se lo scopo del prelievo è la verifica dell'acqua dei monitor, prelevare direttamente dall'erogatore secondo le indicazioni del produttore del monitor.

● 3- RILIEVO TEMPERATURA

Rilevare la temperatura con un termometro dopo 1 minuto e registrarla nel verbale di prelievo.



● 4- BOTTIGLIA

Con mani igienizzate o con guanti, aprire la bottiglia sterile* tenendolo il tappo con le dita dalla superficie laterale dello stesso. Non toccare mai il tappo nella parte interna e non riporlo su alcuna superficie.

● 5- PRELIEVO

Riempire la/e bottiglia/e* fino al segno senza farla/e traboccare. Chiudere il tappo ed agitare la bottiglia per qualche secondo. Riempire in seguito le bottiglie per le analisi chimiche.



● 6- TRASPORTO

Scrivere i dati identificativi sulla bottiglia e quelli del prelievo nel relativo verbale. Trasportare al laboratorio in un contenitore isolante a $5 \pm 3^\circ\text{C}$ entro 8 ore.



* vedi indicazioni alla pagina successiva

** Se il terminale è in plastica, disinfettare esterno ed interno del beccuccio con alcol al 70% o acqua ossigenata al 15% ed attendere 30". Lasciare scorrere almeno 1 litro di acqua





Prelievo campioni acqua di dialisi

Materiali, prelievo, trasporto

● PARAMETRI CHIMICO-FISICI

PARAMETRO	CONTENITORE	VOLUME (ml)	CONSERVAZIONE	TEMPO MASSIMO CONSERVAZIONE
Calcio				
Cloruro				
pH				
Fluoruro				
Magnesio				
Potassio	1 Litro in plastica			
Sodio				48 ore
Solfato	1 Litro in vetro scuro			
Mercurio	riempimento contenitore fino all'orlo		Refrigerazione	per i parametri cloro e pH si consiglia analisi immediata
Piombo				
Nitrati (come NO ₃)				
Ammonio	50 ml in PP con HNO ₃ fino a pH<2			
Composti organo-alogenati totali				
Alluminio				
Cloro totale				
Zinco				
Trialometani				

● PARAMETRI MICROBIOLOGICI

PARAMETRO	CONTENITORE	VOLUME (ml)	CONSERVAZIONE	TEMPO MASSIMO CONSERVAZIONE
Conta batterica a 22°	PE sterile con tiosolfato			
Muffe e lieviti		500	Refrigerata (2-8°C)	12 ore
Endotossine	Plastica apiretica sterile	100	Refrigerata (2-8°C)	12 ore

ATTENZIONE

Ove indicato "**trasporto refrigerato**", i campioni devono arrivare al laboratorio ad una temperatura < 8°C.
Imballare bene con riempitivi opportuni per evitare rotture durante il trasporto.

