

Preanalitica

Diagnostica urinaria



DR RISCH

Il vostro laboratorio - oggi e domani

Prelievo

Urina da mitto intermedio

- Lavarsi le mani
- Ritirare il prepuzio o distanziare le labbra della vagina
- Detergere i genitali esterni con acqua senza sapone
- Asciugare con una salvietta di carta
- Urinare la prima porzione nel gabinetto
- Quindi raccogliere l'urina senza interruzione nel contenitore di raccolta
- Lasciare defluire l'ultima porzione di urina nel gabinetto

Informazioni dettagliate:
ribook.risch.ch/it

Raccolta delle urine delle 24 ore

Il periodo di raccolta di 24 ore inizia la mattina dopo il primo svuotamento della vescica nella toilette (gettare la prima urina del mattino). Dalla minzione successiva tutte le urine devono essere raccolte nell'apposito recipiente terminando con la prima urina del mattino seguente (quest'ultima va raccolta).

Se è necessaria l'aggiunta di acido muriatico, aggiungerlo al recipiente di raccolta solamente dopo che questo contiene la prima frazione di urina; mescolare bene (attenzione: maneggiare con cautela, l'acido muriatico è corrosivo). Dopo ogni urina aggiunta, il contenitore di raccolta va mescolato bene.

Se si invia al laboratorio solo una parte dell'urina raccolta, un'aliquota va prelevata soltanto dopo aver mescolato bene l'insieme totale delle urine raccolte e va indicato il volume totale delle urine delle 24 ore. Sull'etichetta del contenitore di raccolta e sul formulario di richiesta delle analisi devono essere riportati tutti i dati richiesti.

Urina	Ora del prelievo	Adatta per
Urina da primo mitto		Clamidia/gonococco (PCR) Screening STD Tricomonadi Mycoplasmi/ureaplasma (PCR)
Urina da mitto intermedio	Urina spontanea	Batteri generici nelle urine + candida/tubercolosi Strisce reattive Test dei nitriti Sedimento Indagini clinico-chimiche Glucosio
	Prima e seconda urina del mattino	Importante per la diagnosi delle proteine
Urina delle 24 ore	Periodo di raccolta di 24 ore	Analisi chimico-cliniche

Conservazione delle urine delle 24 ore

Per i seguenti esami è necessario aggiungere l'acido muriatico:

- Calcio, magnesio
- Catecolamine
- Citrato
- Metanefrine
- Citrullina
- Ossalato
- Acido omovanillico
- Serotonina
- Acido 5-OH-indolacetico
- Acido vanilmandelico

Requisiti dietetici per le analisi

Per la maggior parte delle analisi è necessario effettuare alcune preparazioni dietetiche (vedi Preparazione del paziente nel catalogo delle analisi RiBook).