

### URINOCOLTURA

Il materiale necessario per l'esecuzione dell'urinocoltura può essere ritirato presso il centro prelievi dell'ospedale o essere acquistato in farmacia.

#### Indicazioni per il paziente:

- Non assumere antibiotici nei 5 giorni che precedono l'esame
- Segnalare eventuali patologie rilevanti dell'apparato urinario o interventi uro-genitali e l'eventuale assunzione di farmaci o alimenti particolari
- Munirsi di un contenitore sterile a bocca larga con tappo a vite (vedi immagini)
- Trascrivere sul contenitore cognome e nome e data di nascita



#### Come si esegue:

L'indagine va preferibilmente eseguita sulla prima minzione del mattino o ad almeno 3 ore dall'ultima minzione

- Lavare le mani
- Detergere accuratamente i genitali esterni con acqua e sapone
- Aprire il contenitore sterile immediatamente prima dell'uso, senza toccare la parte interna del contenitore e del coperchio.
- Raccogliere le urine direttamente nel contenitore scartando il primo getto (nella donna tenendo distanziate le grandi labbra; nell'uomo retraendo il prepuzio).
- Riempire per  $\frac{3}{4}$  il contenitore e tappare accuratamente senza toccare la parte interna del coperchio e del contenitore.

#### Conservazione e trasporto:

Eseguire la raccolta al mattino e consegnare il prima possibile. Se trascorrono più di due ore tra la raccolta e la consegna, è opportuna la conservazione in frigorifero (2-8 °C). I campioni dovranno essere consegnati presso l'accettazione del Centro Prelievi.

#### Come si prenota:

Prenotazione obbligatoria, tramite [Prelievo senza coda](#) scegli "Solo consegna campioni biologici e ritiro contenitori per raccolta campioni"

#### Quando si esegue:

Consultare la sezione [Modalità di accesso](#)

## **ESAME UROPARASSITOLOGICO**

La Schistosomiasi urinaria (Bilharziosi) è una parassitosi largamente diffusa in Egitto, in Africa e in alcuni paesi del Medio Oriente. Il riscontro di uova di *Schistosoma haematobium* nelle urine è sufficiente per porre diagnosi. Nella schistosomiasi vescicale è sempre rilevabile un'ematuria; la eosinofilia nel sangue si riscontra solo nelle fasi precoci dell'infestazione.

### **Indicazioni per il paziente:**

Il materiale necessario per l'esecuzione dell'esame uroparassitologico può essere ritirato presso il centro prelievi dell'ospedale, o può essere richiesta la spedizione a casa tramite il sito dell'ospedale-servizi on line/Richiesta contenitori per raccolta campioni ([clicca qui](#)).

- Segnalare eventuali patologie rilevanti dell'apparato urinario o interventi uro-genitali e l'eventuale assunzione di farmaci o alimenti particolari
- Munirsi di un contenitore sterile a bocca larga con tappo a vite (se le urine vengono raccolte al mattino) o di barattolo da 50 ml con doppio tappo, a pressione e a vite, contenente Timolo (per la spedizione da casa)
- Trascrivere sul contenitore cognome e nome e data nascita

### **Come si esegue:**

- Raccogliere le ultime gocce della minzione.
- Per un miglioramento dell'efficienza diagnostica del test è opportuno che il paziente, se le sue condizioni lo consentono, effettui almeno 20 piegamenti sulle ginocchia prima della raccolta.
- Chiudere accuratamente i due tappi del contenitore.

### **Conservazione e trasporto:**

Conservare il campione a temperatura ambiente. I campioni dovranno essere consegnati, quando più di uno tutti assieme, direttamente in accettazione del Centro prelievi, o spediti al laboratorio di parassitologia.

### **Come si prenota:**

Prenotazione obbligatoria, tramite [Prelievo senza coda](#) scegli "Solo consegna campioni biologici e ritiro contenitori per raccolta campioni" oppure i campioni possono essere spediti da casa al laboratorio tramite il servizio on line ([clicca qui](#)).

## Quando si esegue:

Consultare la sezione [Modalità di accesso](#)

## RICERCA ANTIGENE *Schistosoma*

L'antigene *Schistosoma* CCA (Antigene Catodico Circolante) è un test rapido eseguito su un campione di urine per la determinazione presuntiva e qualitativa di un'infezione attiva di *Schistosoma*, in particolare per *Schistosoma mansoni* e con minor sensibilità per *S. haematobium*, *S. japonicum* e *S. intercalatum*. (seguire le indicazioni per URINOCOLTURA)

## RICERCA MOLECOLARE SU URINA PRIMO MITTO

*Chlamydia trachomatis*, *Mycoplasma genitalium*, *Trichomonas vaginalis*, *Neisseria gonorrhoeae*

La ricerca molecolare di agenti responsabili di infezioni genito urinarie/malattie sessualmente trasmesse può essere effettuata su campione di urina primo mitto. La raccolta dell'urina primo mitto, non invasiva, può essere effettuata in sostituzione del tampone uretrale maschile.

### Indicazioni per il paziente:

Il materiale necessario per la ricerca molecolare su urina primo mitto può essere ritirato presso il centro prelievi dell'ospedale o essere acquistato in farmacia.

- Non assumere antibiotici nei 5 giorni che precedono l'esame
- Evitare rapporti sessuali nelle 24 ore precedenti l'esame
- Effettuare la detersione dei genitali esterni
- Munirsi di un contenitore sterile a bocca larga con tappo a vite (vedi immagini)
- Trascrivere sul contenitore cognome e nome e data di nascita



### Come si esegue:

Il campione va raccolto al mattino al risveglio, o ad almeno 3 ore dall'ultima minzione

- Lavare le mani
- Detergere accuratamente i genitali esterni con acqua e sapone

- Aprire il contenitore sterile immediatamente prima dell'uso, senza toccare la parte interna del contenitore e del coperchio.
- Raccogliere il primo getto di urine direttamente nel contenitore, mantenendo represso il prepuzio.
- NON RIEMPIRE il contenitore ma raccogliere poca urina (1-2 cm dal fondo del contenitore).
- Tappare accuratamente senza toccare la parte interna del coperchio e del contenitore.

### **Conservazione e trasporto**

Conservare il campione a temperatura ambiente. Il campione dovrà essere consegnato direttamente in accettazione del centro prelievi.

### **Come si prenota:**

Prenotazione obbligatoria, tramite [Prelievo senza coda](#) scegli "Prelievo per tamponi vaginali, rettali e uretrali"

### **Quando si esegue:**

Consultare la sezione [Modalità di accesso](#)

## **RICERCA MOLECOLARE Schistosoma sp.**

La Schistosomiasi urinaria (Bilharziosi) è una parassitosi largamente diffusa in Egitto, in Africa e in alcuni paesi del Medio Oriente. Il riscontro di uova di *Schistosoma haematobium* nelle urine è sufficiente per porre diagnosi. Nella schistosomiasi vescicale è sempre rilevabile un'ematuria; la eosinofilia nel sangue si riscontra solo nelle fasi precoci dell'infestazione.

### **Indicazioni per il paziente:**

- Segnalare eventuali patologie rilevanti dell'apparato urinario o interventi uro-genitali e l'eventuale assunzione di farmaci o alimenti particolari
- Munirsi di barattolo da 50 ml con doppio tappo, a pressione e a vite
- Trascrivere sul contenitore cognome e nome e data nascita e data di nascita



### **Come si esegue:**

- Raccogliere le ultime gocce della minzione (quantità da raccogliere: meno di metà vasetto)

- Per un miglioramento dell'efficienza diagnostica del test è opportuno che il paziente, se le sue condizioni lo consentono, effettui almeno 20 piegamenti sulle ginocchia prima della raccolta.
- Chiudere accuratamente i due tappi del contenitore.

**Conservazione e trasporto:**

Eeguire la raccolta al mattino e consegnare il prima possibile. Se trascorrono più di due ore tra la raccolta e la consegna, è opportuna la conservazione in frigorifero (2-8 °C). I campioni dovranno essere consegnati presso l'accettazione del Centro Prelievi.

**Come si prenota:**

Prenotazione obbligatoria, tramite [Prelievo senza coda](#) scegli "Solo consegna campioni biologici e ritiro contenitori per raccolta campioni"

**Quando si esegue:**

Consultare la sezione [Modalità di accesso](#)