

## INFORMATIVA AL PAZIENTE

### CAMPIONAMENTO DI MATERIALE PER ESAMI MICROBIOLOGICI

Raccogliere il campione prima di iniziare o modificare la terapia antibiotica.

Se quest'ultima è in corso ed è comunque indispensabile eseguire l'esame microbiologico, eseguire il campionamento immediatamente prima della somministrazione od applicazione locale del farmaco.

Raccogliere i campioni sterilmente evitando la contaminazione ad opera della flora batterica residente della superficie interessata e delle aree vicine (contaminazione endogena), e della flora ambientale (contaminazione esogena).

Consegnare i campioni al laboratorio rispettando tempi e temperature di conservazione per non alterare le caratteristiche biologiche del materiale.

Nota bene: per l'esecuzione di **TAMPONE FARINGEO** è indispensabile che il paziente venga a digiuno senza bere né fumare fino all'esecuzione del tampone stesso

### - URINOCOLTURA

Per la raccolta utilizzare contenitori sterili a bocca larga dotati di tappo a tenuta, specifici per urinocoltura, per pazienti in età pediatrica si può utilizzare anche un sacchetto di plastica adesivo sterile, per pazienti cateterizzati utilizzare contenitore sterile per urinocoltura + siringa sterile monouso.

Per pazienti adulti e non cateterizzati, utilizzare il metodo di raccolta del **mitto intermedio**:

- Lavare accuratamente le mani ed i genitali esterni con acqua e sapone; sciacquare abbondantemente con acqua corrente.
- Urinare scartando il primo getto (circa 30 ml) e, senza interrompere la minzione, raccogliere direttamente nel contenitore il mitto intermedio.
- Riempire non oltre la metà del contenitore (70 ml circa) ponendo attenzione a non contaminare, con le mani e/o i genitali, i bordi o l'interno del recipiente.
- Richiudere bene il contenitore ed etichettare con i dati anagrafici.

Per pazienti in età pediatrica:

- Detergere accuratamente la regione sovrapubica perianale ed i genitali esterni con soluzione saponosa, risciacquare a lungo ed asciugare.
- Applicare il sacchetto facendolo aderire alla cute.
- Appena avvenuta la minzione, rimuovere il sacchetto e richiuderlo accuratamente.
- Non lasciare "in situ" per più di 60 minuti il sacchetto; se necessario procedere alla sostituzione dopo aver ripetuto la detersione.

## **- ESPETTORATO**

Per la raccolta utilizzare un recipiente sterile trasparente in polistirolo, a bocca larga, con tappo a vite (recipiente per Urinocoltura);

Effettuare la raccolta al mattino a digiuno dopo aver effettuato una pulizia adeguata del cavo orale con sciacqui e gargarismi con acqua distillata sterile.

Raccogliere l'espettorato dopo un colpo di tosse; esso deve provenire dalle basse vie aeree e non deve essere contaminato da saliva; evitare di raccogliere l'espettorato con più attacchi di tosse nell'arco delle 24 ore.

Nel caso di polmoniti batteriche in genere è sufficiente un solo campione; per la diagnosi di infezioni tubercolari o micotiche sono necessari tre campioni raccolti in mattine successive, specificando la ricerca da effettuare nella richiesta.

Inviare subito in laboratorio per la semina entro due ore dal prelievo, se si è in tempo utile per l'accettazione in Laboratorio; se l'espettorato è raccolto per la sola ricerca di micobatteri può essere conservato fino a 72 ore in frigorifero.

## **- LIQUIDO SEMINALE**

Mantenere un'astinenza dai rapporti sessuali da almeno 72 ore.

Sospendere almeno 3-4 giorni prima della raccolta l'applicazione di farmaci sistemici e locali.

Il campionamento va effettuato secondo la seguente procedura:

- effettuare prima della raccolta una preliminare ed accurata detersione dei genitali esterni con acqua e sapone, senza disinfettanti ed antisettici, sciacquare abbondantemente con acqua corrente.

- urinare abbondantemente, in modo da attenuare la flora saprofitica uretrale.

- raccogliere il campione mediante masturbazione, utilizzando il recipiente sterile per urinocoltura ed avendo cura di minimizzare la contaminazione da parte della flora presente a livello dell'uretra distale.

I campioni raccolti devono pervenire subito in laboratorio.