



Istruzione
LABORATORIO ANALISI
Urocoltura

Codice I LAB 10/P LAB 01
Rif. Procura P LAB 01
Sez. 7.5 MQ Pag. 1 di 2
Rev. 02 del 10/09/2024

SOMMARIO

1. Scopo
2. Modalità Operative

Redazione

Firma *Ricardo Luso* data 12/8/2024

Verifica

Firma *[Signature]* data 24/9/24

Approvazione

Casa di Cura Privata
Città di Bra S.p.A.
Il Direttore Sanitario data 30/9/24
Dot. Flavia BORASO

ATTENZIONE: la mancanza delle firme indica che questo documento è una stampa della versione aggiornata disponibile in rete ed utilizzabile per sola lettura.

1. SCOPO

Lo scopo della seguente istruzione è quello di consentire e di standardizzare l'esecuzione dell'urocoltura.

2. MODALITÀ OPERATIVE

I campioni ritenuti idonei vengono identificati con l'etichetta del paziente
Il campione ideale per l'urocoltura corrisponde al II getto della prima minzione del mattino.

PROCEDIMENTO STANDARD

L'urina viene omogenata per agitazione.

Per l'inoculo si utilizza un'ansa sterile usa e getta calibrata a 10 μ l

PIASTRE UTILIZZATE: CHROMATIC TM DETECTION , della ditta LIOFILCHEM

MODALITÀ DI SEMINA:

1. Identificare la piastra con cognome e nome del paziente
2. Trasferire, mediante utilizzo di ansa sterile, 10 μ l di urina al bordo della piastra ed eseguire uno striscio verticale
3. Inoculare eseguendo strisci continui ortogonali allo striscio verticale
4. Incubare la piastra a 37° C per 18-24 ore

LETTURA DELLE PIASTRE

Valutare la crescita batterica

- CONTA BATTERICA < 10⁴ u.f.c. : esito NEGATIVO
(Fatta eccezione per alcuni casi particolari segnalati dal medico - cistiti recidivanti, germi "difficili", prelievo mediante puntura vescicale)
- CONTA BATTERICA 10⁴ u.f.c. : esito DUBBIO
- CONTA BATTERICA > 10⁵ u.f.c. : esito POSITIVO

In caso di positività si procede all'invio al Laboratorio Cerba-Healthcare della piastra per l'identificazione batterica e l'esecuzione del relativo antibiogramma.

NOTA BENE: Poiché le piastre seminate vanno lette a 24/48 ore dalla semina, le Urocolture accettate i venerdì e tutti i giorni prefestivi seguiti da due giorni di chiusura del laboratorio vengono inviate al laboratorio Cerba.