

MODALITÀ DI RACCOLTA
EMOCOLTURA

CONTENITORE

Il Laboratorio analisi fornisce 2 flaconi contenenti il terreno di coltura (atto a promuovere la crescita di microrganismi aerobi, anaerobi, micro-aerofili e lieviti) da conservare a temperatura ambiente e il sistema di prelievo.

RACCOLTA ED EVENTUALE CONSERVAZIONE

- Togliere il cappuccio a strappo di plastica e disinfettare (con alcool 70%) la parte esposta del tappo di gomma della bottiglia
- Sgrassare la cute con alcool 70%, disinfettare la cute lasciando in sede un impacco di opportuno disinfettante (ad esempio: alcool iodato, Betadyne soluzione). **Attenzione:** non toccare la pelle dopo la disinfezione!
- Eseguire il prelievo venoso con il sistema fornito dal laboratorio: collegare saldamente il cappuccio adattatore specifico al connettore Luer del set a farfalla per prelievo ematico. Eseguire la venipuntura. Collegare il cappuccio adattatore sul tappo del flacone di coltura per aerobi e premere per penetrare ed ottenere il flusso di sangue. Il flacone di emocoltura deve essere tenuto in posizione verticale durante la procedura di prelievo. Verificare che il sangue fluisca nel flacone. Le linee di demarcazione sull'etichetta del flacone stesso indicano il volume di riempimento del sangue sufficiente (ogni linea corrisponde a 5 ml di sangue). Far defluire preferibilmente da 8ml ad un massimo di 10 ml di sangue nel flacone per aerobi. Spostare il cappuccio adattatore dal flacone per aerobi al flacone per anaerobi e far defluire preferibilmente da 8ml ad un massimo di 10 ml di sangue. Capovolgere la bottiglia per mescolare il sangue con il terreno di coltura. In caso di prelievo insufficiente dare la priorità al flacone per aerobi e avvisare il laboratorio. Per pazienti pediatriche la quantità di prelievo sarà definita dal medico (quantità ottimale 4 ml=1 linea di demarcazione sull'etichetta del flacone).
- Eseguire l'emocoltura prima dell'inizio della terapia antibiotica. Se ciò non fosse possibile, effettuare il prelievo subito prima della successiva somministrazione dell'antibiotico
- Si consiglia di effettuare tre emocolture ad intervalli di 15-30 minuti dall'inizio del rialzo termico o del brivido (riportare sull'etichetta data e ora del prelievo).
- Consegnare immediatamente in Laboratorio Analisi (previo contatto).

SE SI DESIDERA USUFRUIRE DEL S.S.N.

Specificare sull'impegnativa (secondo il Nomenclatore-Tariffario):

«90.94.1 Esame colturale del sangue (emocoltura) più eventuale ABG»

per il numero di prelievi da effettuare.

N.B.: PER GLI ESAMI CULTURALI IN CASO DI POSITIVITÀ È DOVUTA UNA DIFFERENZA AL RITIRO PER IDENTIFICAZIONE E ABG.