



S.C.I. Immunoematologia e Medicina Trasfusionale

Direttore: dr.ssa Paola Manzini

VIA M. COPPINO 26 - 12100 CUNEO

Tel. 0171.642292 fax 0171.641412

Email: manzini.p@ospedale.cuneo.it

Allegato B

**ISTRUZIONI OPERATIVE PER TEST MICROBIOLOGICI
SU CONCENTRATI PIASTRINICI AD USO TOPICO
PREPARATI PRESSO STUDI MEDICI CONVENZIONATI
DOPO INOCULO SU FLACONI PORTAGERM**

Vengono qui riportate le istruzioni per l'Uso dei flaconi *BD BACTEC Peds Plus/F Culture Vials* prodotto che il Laboratorio Analisi già fornisce a varie strutture dell'Ospedale per i suddetti test su piccoli volumi di vari materiali.

I flaconi *BD BACTEC™ Peds Plus* sono pronti all'uso e non richiedono alcuna ricostituzione, diluizione o altri trattamenti. Si conservano in luogo asciutto a 2-25°C, senza precauzioni particolari ma al riparo della luce diretta. Sono dotati di etichetta e codice a barre identificativi (FIG.1), riportano sull'etichetta il quantitativo minimo e massimo da inoculare (1-3 mL) (FIG.2), contengono brodo di crescita nella formulazione e nel quantitativo specifico e adeguato al tipo di ricerca.

RACCOMANDAZIONI

Per la raccolta il campione deve essere prelevato usando tecniche sterili al fine di ridurre la possibilità di contaminazione. Le operazioni di preparazione e prelievo del campione e preparazione e inoculo del Flacone devono essere effettuate con la massima attenzione, con l'ausilio di opportuni accorgimenti per prevenirne la contaminazione da parte di fattori ambientali e eseguiti da personale adeguatamente preparato.

Si raccomanda accurata pulizia dell'ambiente e, in assenza di cappe biologiche, va dedicata una superficie di congrue dimensioni per le operazioni di preparazione e inoculo.

Si raccomanda accurata disinfezione delle superfici secondo le normative vigenti.

Si raccomanda di utilizzare materiale monouso come guanti e siringhe e aghi sterili.

Per ridurre al minimo la possibilità di perdite durante l'inoculo del campione nei flaconi di coltura, usare siringhe ad ago fisso o dotate di puntali *Luer-Lock* (FIG.3).

Si raccomanda di utilizzare contenitori sterili per l'allestimento del preparato.

PROCEDURA

- Procedere alla disinfezione dell'area di lavoro e alle superfici esterne del flacone e altri oggetti non monouso necessari per la procedura qualora non sterili o sterilizzabili.
- Indossare e disinfettare i guanti strofinando le mani con il disinfettante.
- Assicurarsi che il flacone non sia incrinato, contaminato o torbido.
NB: Non usare il flacone se viene notato qualsiasi difetto.
- Togliere la protezione del setto di gomma dal flacone.
- Controllare anche che i tappi non siano rigonfi o tagliuzzati.
- Disinfettare il diaframma di gomma con garza sterile imbevuta di alcol.
NB: Non utilizzare lo iodio.
- Prelevare un'aliquota rappresentativa del preparato (almeno 1 ml) tramite siringa sterile.
- Eliminare l'eventuale aria aspirata durante il prelievo.
- Inoculare il flacone perforando il setto di gomma.



- Eliminare l'eventuale residuo di inoculo con garza sterile imbevuta di alcol.
- Non coprire il setto di gomma con garze o nastro adesivo.
- Introdurre il flacone in adeguato contenitore per preservarne l'integrità durante il trasporto.
- Il flacone è pronto per essere inviato al Laboratorio nel più breve tempo possibile.

INVIO

Dopo l'inoculo, e comunque il prima possibile, i flaconi debbono pervenire di preferenza nella mattinata presso la Segreteria Dipartimentale di Laboratorio del S. Croce, piano terra, in modo che al più presto siano inseriti nello strumento dedicato per monitoraggio in continuo, secondo il protocollo di lavoro previsto.



FIG.1



FIG.2

Sono disponibili e richiedibili in Laboratorio Analisi - Settore Microbiologia (tel. 0171-616340, Dr. Maritano), documenti e letteratura a supporto del presente documento.