

LOTTO 1 (Divisibile)

REAGENTI E PRODOTTI VARI

PRODOTTO 1

DENOMINAZIONE:

DMSO DiMetilSulfOssido. Sostanza chimica ad azione crioprotettiva utilizzato per garantire la vitalità di cellule staminali emopoietiche sottoposte a procedura di congelamento e conservazione in azoto liquido (-196°C)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Dispositivo medico fornito di marchio CE, registrazione repertorio SSN, certificazione secondo la Farmacopea Europa (Ph.EUR) e americana (USP-NF) che può essere iniettato *in vivo* nel paziente che viene sottoposto a trapianto di cellule staminali emopoietiche.

DESTINAZIONE D'USO:

Congelamento e conservazione in azoto liquido (-196°C) di cellule staminali emopoietiche destinate alla re-infusione in pazienti in trattamento nel Programma trapianti per neoplasie ematologiche.

DATI DI CONSUMO:

Consumo annuale presunto: 600 flaconi di DMSO da 10 ml.

IMPORTO annuo esclusa Iva:

Spesa presunta € 11.000,00

PRODOTTO 2

DENOMINAZIONE:

Terreno semisolido sterile idoneo alla coltura *in vitro* di precursori di cellule staminali di diverse linee emopoietiche.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Terreno di coltura contenente metil-cellulosa e arricchito in fattori di crescita specifici che consentono lo sviluppo *in vitro* di colonie di precursori emopoietici **della linea mieloide**.

Certificazione CE IVD

DESTINAZIONE D'USO:

Valutazione del potenziale clonogenico di prodotti contenenti cellule staminali emopoietiche da destinare a trapianto autologo o allogenico di pazienti affetti da neoplasie ematologiche.

DATI DI CONSUMO:

Consumo annuale presunto: 150 flaconi.

IMPORTO annuo esclusa Iva:

Spesa presunta € 5.000,00

PRODOTTO 3

DENOMINAZIONE:

Terreno semisolido sterile idoneo alla coltura *in vitro* di precursori di cellule staminali di diverse linee emopoietiche.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Terreno di coltura contenente metil-cellulosa e arricchito in fattori di crescita specifici che consentono lo sviluppo *in vitro* di colonie di precursori emopoietici **della linea mieloide ed eritroide**. Certificazione CE IVD

DESTINAZIONE D'USO:

Valutazione del potenziale clonogenico di prodotti contenenti cellule staminali emopoietiche da destinare a trapianto autologo o allogenico di pazienti affetti da neoplasie ematologiche.

DATI DI CONSUMO:

Consumo annuale presunto: 150 flaconi.

IMPORTO annuo esclusa Iva:

Spesa presunta € 6.000,00

LOTTO 2 (Indivisibile)

TERRENI PRONTI ALL'USO E APT TEST PER CONTROLLI MICROBIOLOGICI E AMBIENTALI

| DENOMINAZIONE | DATI DI CONSUMO ANNUALI E UNITA' DI MISURA | COSTO TOTALE/ ANNO IVA ESCLUSA |
|--|--|--------------------------------|
| PRODOTTO 1 TERRENO BAIRD-PARKER AGAR | 600 PIASTRE | 501,00 |
| PRODOTTO 2 TERRENO PCA (PLATE COUNT AGAR) + NEUTRALIZZANTE AGAR | 720 PIASTRE | 540,00 |
| PRODOTTO 3 TERRENO SDA (SABOURAUD DEXTROSE AGAR) AGAR | 720 PIASTRE | 684,00 |
| PRODOTTO 4 TERRENO VRBG (VIOLET RED BILE GLUCOSE) AGAR | 600 PIASTRE | 507,00 |
| PRODOTTO 5 TERRENO PSEUDOMONAS CETRIMIDE AGAR | 600 PIASTRE | 468,00 |

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Per tutti i prodotti: Terreni agarizzati pronti in piastra da 55 mm di diametro per l'isolamento di microrganismi mediante l'applicazione manuale delle piastre di agar sulla superficie da campionare o per l'uso in apposito campionatore – aspiratore automatico di aria.

DESTINAZIONE D'USO:

Per tutti i prodotti: Rilevazione e quantizzazione della contaminazione microbica e fungina delle superfici utilizzate nei processi lavorativi degli emocomponenti/cellule staminali e degli ambienti a contaminazione controllata.

Rilevazione e quantizzazione della contaminazione microbica e fungina dell'aria degli ambienti a contaminazione controllata.

IMPORTO annuo esclusa Iva:

Spesa presunta € 2.700,00