

## 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
<b>PRODOTTO 1</b> TERRENO BAIRD-PARKER AGAR	600 PIASTRE	501,00
<b>PRODOTTO 2</b> TERRENO PCA (PLATE COUNT AGAR) + NEUTRALIZZANTE AGAR	720 PIASTRE	540,00
<b>PRODOTTO 3</b> TERRENO SDA (SABOURAUD DEXTROSE AGAR) AGAR	720 PIASTRE	684,00
<b>PRODOTTO 4</b> TERRENO VRBG (VIOLET RED BILE GLUCOSE) AGAR	600 PIASTRE	507,00
<b>PRODOTTO 5</b> 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