

A: AOU Policlinico Paolo Giaccone

Via del Vespro, 129
90127, Palermo

OGGETTO: Richiesta Preventivo per la fornitura di un Sistema di convalida del processo di congelamento del plasma, di conservazione e trasporto di sangue intero ed emocomponenti, e qualificazione di frigoemoteche, congelatori, contenitori terziari e centrifughe comprensiva del servizio triennale di assistenza Full Risk per l'U.O.C. di Medicina Trasfusionale, dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo.

OFFERTA

Data Offerta

15/12/2025

Nr Offerta

148/2025

Per i seguenti prodotti:

PLASMA CHECK SYSTEM

Il sistema è composto da sensori (CRYO-MED, EMOCRYOMED, CENTRY-MED e CRYO-TRACK) in grado di acquisire, memorizzare, registrare e validare le temperature rilevate al centro delle sacche test (PLASMA ed EMO - CHECK BAG) durante i processi di congelamento, conservazione, trasporto e centrifugazione.

Sistema in Noleggio nella seguente configurazione TOTALE sempre presente presso i SIMT:

CONVALIDA E TRACCIABILITA' PROCESSI CONGELAMENTO E CONSERVAZIONE PLASMA

- n. 1 interfaccia per Cryo-Med con cavo di connessione al PC
- n. 2 CRYO-MED sensore di temperatura -86°C÷ +55°C;
- n. 2 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità nominale di 250 ml;
- n. 2 Sacche PLASMA CHECK BAG per il monitoraggio della curva di congelamento del plasma della capacità nominale di 700 ml;

CONVALIDA PROCESSI DI CONSERVAZIONE, MOVIMENTAZIONE E TRACCIABILITA' EMOCOMPONENTI

- n. 8 interfaccia per Cryo-Med con cavo di connessione al PC
- n. 16 EMO CRYO-MED sensore di temperatura -40°C÷ +80°C;
- n. 11 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della conservazione /trasporto del sangue con capacità nominale di 450 ml;
- n. 1 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della conservazione /trasporto del sangue con capacità nominale di 250 ml;

CONVALIDA PROCESSO DI CENTRIFUGAZIONE EMOCOMPONENTI

- n. 1 interfaccia per Centry-Med - con cavo di connessione al PC;
- n. 2 CENTRY-MED Sensore di temperatura -40°C÷ +80°C; per il monitoraggio della temperatura di centrifugazione delle sacche di sangue -comprensivo di contenitore secondario ExpertGel Bag per il contenimento durante il processo
- n. 2 Sacche EMO CHECK BAG per il monitoraggio della centrifugazione del Sangue della capacità nominale di 450 ml. ;

COMPONENTI DI FUNZIONAMENTO E SCARICO DATI

- n. 1 Software Memo Track per il monitoraggio, la tracciabilità e la validazione dei dati

Forniture comprensive di postazione di back-up, formazione del personale all'utilizzo, assistenza tecnica Full Risk.

Importo del canone annuale di noleggio:	€ 19.150,00+ IVA
I prezzi indicati sono da intendersi IVA 22% esclusa	
EXPERTMED si rende disponibile fin da ora a modificare la configurazione dei sistemi in base alle necessità o esigenze del Centro Trasfusionale	

DETTAGLIO DELLE COMPONENTI IL SISTEMA E SCONTO SU LISTINO 2024 IN VIGORE CON COMPONENTI OPZIONALI

DESCRIZIONE	Prezzo di listino (IVA escl.)	sconto (%)	canone annuo CADAUNO (IVA escl.)
CONVALIDA E TRACCIABILITA PROCESSI CONGELAMENTO E CONSERVAZIONE PLASMA			
CRYOMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
SACCA PLASMA 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA PLASMA 700 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CONVALIDA PROCESSI DI CONSERVAZIONE, MOVIMENTAZIONE E TRACCIABILITA' EMOCOMPONENTI			
EMO CRYOMED	€ 1.474,00	69,48%	€ 450
SACCA EMO 250 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
SACCA EMO 450 ML	€ 862,50	71,01%	€ 250
CRYOTRACK - TAR. ACCREDIA	€ 1.540,00	69,48%	€ 470
CRYOTRACK - TAR. Riferibile	€ 1.147,00	69,48%	€ 350
CONVALIDA PROCESSO DI CENTRIFUGAZIONE EMOCOMPONENTI			
CENTRYMED	€ 2.949,00	69,48%	€ 900
COMPONENTI DI FUNZIONAMENTO E SCARICO DATI			
BASETTE USB	€ 331,20	9,42%	€ 300
Interfaccia CENTRY-MED	€ 331,20	9,42%	€ 300
BASETTA EXPERTA	€ 441,60	9,42%	€ 400
SOFTWARE	€ 2.759,00	81,88%	€ 500
INSTALLAZIONE/ASSISTENZA	€ 964,00	63,68%	€ 350
INTERFACCIAMENTO CON GESTIONALE IN USO PER TRACCIABILITA	COSTO UNA TANTUM € 5.500,00 + IVA		

Misurare •
Qualificare •
Convalidare •

Qualifica e convalida di:

- Abbattitori di temperatura.
- Congelatori da -20° a -80°.
- Attrezzatura per trasporto PFC.
- Scongelatori plasma.

Tracciabilità e registrazione dei dati di congelamento di ogni unità (T14).

**PLASMA
CHECK
SYSTEM**

centri di lavorazione

Una linea completa che rende il **SISTEMA PLASMACHECK** uno strumento ideale per il totale controllo e tracciabilità delle filiere di lavorazione, movimentazione e conservazione degli emocomponenti.

Qualifica e convalida di:

- Frigoemoteche.
- Incubatori piastrinici.
- Contenitori per il trasporto sangue - piastrine.

Tracciabilità e registrazione dei dati di trasporto di ogni unità (PFC-SI-PT-GRC).

**EMO
MOVING
SYSTEM**

conservazione-trasporto

Qualifica e convalida processo di:

- centrifugazione SI in termini di temperatura.
- contenitori per il trasporto provette.

Tracciabilità del processo di centrifugazione su ogni unità.

**CENTRY-MED
SYSTEM**

centri di lavorazione



EXPERTMED

WORK IN PROGRESS ...For you...

+39 045 862 26 63 • info@expertmed.it

EXPERTMED SRL

VIA ALBERE 132 - 37137 VERONA

C.F. e P.I. 02972330365

Tel +39 045 8622663 - Fax +39 045 8625313

info@pec.expertmed.it - info@expertmed.it - www.expertmed.it

TRACCIABILITÀ E REGISTRAZIONE DATI CONGELAMENTO (T14)

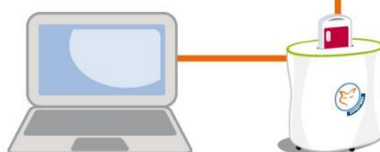


Garanzia di registrazione e tracciabilità completa del processo su ogni unità (T14)
dati evento - operatore - attrezzatura coinvolta - esito rispetto ai parametri attesi al core.



Aperto all'interfacciamento con tutti i gestionali in uso presso i SIMT

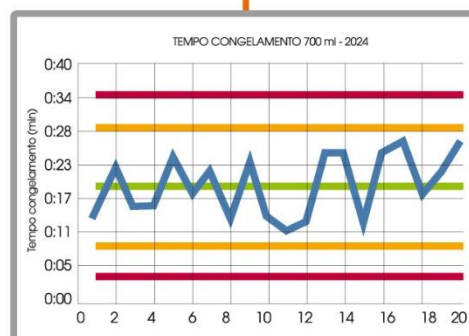
TRASPORTO EMOCOMPONENTI



Tracciabilità e memorizzazione di tutti i dati del trasporto per ogni unità di emocomponente.

PCK 4.0 - TOOL DI ANALISI STATISTICA E RISK ASSESSMENT

Per l'intercettazione proattiva di anomalie e problemi a garanzia del mantenimento continuo dello stato di convalida del processo di congelamento del plasma.



CONDIZIONI DI FORNITURA

MATERIALE DI CONSUMO

- ✓ La fornitura è in FULL RISK e quindi non è necessario nessun materiale di consumo.
- ✓ I sensori, la basetta USB e le sacche test vengono sostituite periodicamente in base al loro utilizzo e/o usura e/o rottura accidentale

CARATTERISTICHE NOLEGGIO FULL RISK

- ✓ E' ESCLUSO DALLA GARANZIA FULL RISK LO SMARRIMENTO DI COMPONENTI DEL SISTEMA (SENSORI- SACCHE-TEST- BASETTE USB) CHE VERRANNO ADDEBITATE AL COSTO ANNUALE DI NOLEGGIO
- ✓ Installazione, collaudo e formazione del personale presso Vostre Sedi
- ✓ Assistenza Full Risk per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza illimitata su software per tutta la durata del contratto
- ✓ Assistenza Tecnica completa entro 48 ore dalla chiamata
- ✓ Servizio di ritiro e taratura e certificazione ANNUALE dei sensori con cadenza annuale ed accompagnato da certificato di taratura rilasciato da Ente Terzo - Istituto di Metrologia autorizzato ACCREDIA- Marcato CE Direttiva 2004/108/CE
- ✓ Sostituzione periodica delle sacche Check Bag in base al loro utilizzo – ogni anno - e/o usura e/o rottura accidentale

Codice CND

- ✓ Il prodotto offerto non è inserito nel Repertorio Nazionale dei Dispositivi Medici (RDM) in quanto NON è un Dispositivo Medico e pertanto non possiede un codice CND.

Tempi Di Consegna E Fatturazione

- ✓ Consegna: Sistema già installato / 5 gg lavorativi dalla data ricevimento ordine
- ✓ Porto Franco
- ✓ Validità offerta: 180 giorni
- ✓ Iva 22% art. 17 ter DPR 633/72 (Split Payment)
- ✓ Pagamento: Bonifico Bancario 60 gg.d.f. (rif. D.LGS NR. 192 del 09.11.2012)
- ✓ FATTURAZIONE TRIMESTRALE POSTICIPATA

Ordini:

- ✓ Gli ordini dovranno essere effettuati
- ✓ Via PEC a: info@pec.expertmed.it (canale per l'invio di ordini elettronici)
- ✓ Via e-mail a: info@expertmed.it

A disposizione per eventuali chiarimenti, cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

EXPERTMED

L'Amministratore Unico
Laura Quaini