

TRASFUSIONALE



BIOTRAC è la soluzione innovativa per l'**IDENTIFICAZIONE** e la **TRACCIABILITÀ** nel **TRASFUSIONALE**, sviluppata da **Gadamed**, azienda del Gruppo **GADA**.

Oggi la gestione delle sacche sangue si basa sull'utilizzo del **codice a barre**. Modalità che comporta **imprecisioni e perdita di tempo**, a causa della facile usurabilità dei barcode e che non concede più operazioni massive. I disagi aumentano con la concentrazione della raccolta in pochi centri e conseguente stress per gli operatori.

LA SOLUZIONE? I device BIOTRAC: un monitoraggio completo, sicuro ed efficace dal momento della donazione a quello della trasfusione, la garanzia di un'identificazione univoca del campione e il controllo delle temperature negli spostamenti.



TRACCIABILITÀ

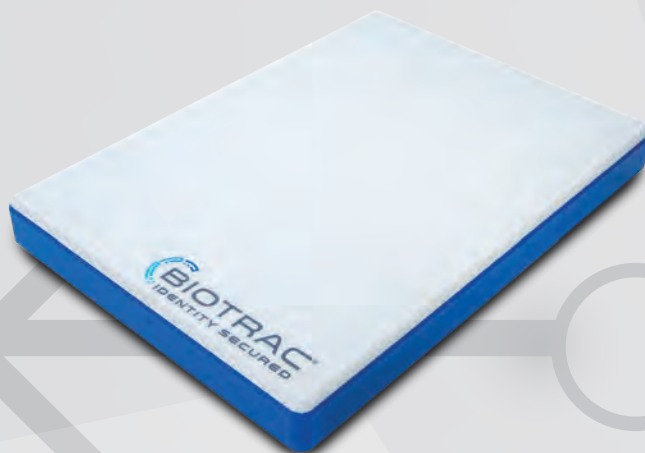
PERCHÈ BIOTRAC? BIOTRAC utilizza la tecnologia **RFID** (dall'inglese Radio-Frequency IDentification), che attraverso la radiofrequenza e il supporto di un "reader" è in grado di leggere, comunicare e aggiornare le informazioni contenute nella memoria "tag" dell'oggetto interrogato.

Questa tecnologia permette non solo un'identificazione più sicura in quanto univoca e una tracciabilità più accurata, ma anche la gestione di più sacche contemporaneamente.

II DEVICE



FREEBOX



A4 PLATE

Consentono l'etichettatura delle sacche in fase di accettazione/donazione, la gestione delle diverse operazioni durante il processo utilizzando il TAG e il monitoraggio delle movimentazioni

RFID PER IL MON

SMARTPROBE

Permette un monitoraggio completo, sicuro ed efficace della temperatura della sacca sangue e degli emoderivati durante la fase di movimentazione\trasporto



3D TUNNEL

Consente una tracciabilità in modalità massiva sulle 3 Dimensioni delle sacche e degli emoderivati nelle varie fasi del processo (anche posizionati all'interno degli appositi contenitori)

2T PALM

Mettendo a disposizione contemporaneamente le 2 Tecnologie (Barcode 1D/2D + RFID), permette operazioni di match control in completa mobilità, comunicando con i sistemi gestionali di più alto livello





SEDE LEGALE

Via Giulio Vincenzo Bona, 133
00156 – Roma, Italia
+39 06 33076500
info@gadagroup.com

SEDE OPERATIVA

Via Jacopo Linussio, 51 – Parco Scientifico Tecnologico
33100 – Udine (UD), Italia
+39 0432 629707
gadamedsupport@gadagroup.com

BIOTRAC . IT