



Sistema Informativo per la gestione dei Servizi Trasfusionali,
integralmente sviluppato con tecnologia Web.

Funzionalità

Grazie all'ampia gamma di configurazioni e di moduli funzionali, EmoWeb consente di realizzare la soluzione ideale, "su misura", sia per il servizio trasfusionale dipartimentale che per le reti provinciali e regionali di più servizi operanti in modo integrato.

EmoWeb gestisce con semplicità e sicurezza tutte le fasi del processo trasfusionale:

- Gestione donatori
- Gestione dei pazienti
- Gestione ambulatorio trasfusionale
- Tracciabilità bed-side
- Validazione dei prelievi
- Lavorazione, validazione e conservazione delle unità
- Emovigilanza
- Tracciabilità operazioni
- Profilazione utenze
- Statistiche personalizzate

Donazione

Portale Donatore

Trasfusione

Sicurezza al letto del paziente

Terapia Cellulare

Tessuti

Organi

Esami di laboratorio

Gestione magazzino

Gestione Qualità





Architettura

EmoWeb è un prodotto flessibile in grado di soddisfare pienamente le esigenze di automazione e integrazione dei servizi di medicina trasfusionale. È progettato con le più moderne tecnologie applicative per rendere l'utilizzo semplice e facilitare la user experience.

- Architettura web nativa HTML 5, Angular®
- Fruibile in Cloud, oppure con installazione presso il cliente
- Fruibile su PC o su dispositivi mobili
- Gestione multicentrica distribuita sul territorio

EmoWeb può utilizzare indifferentemente i DB:

- SQL Server
- Oracle



Certificazioni

Classe IIb, MDR 745/2017.



Integrazioni

EmoWeb è progettato per l'interfacciamento della strumentazione e per l'integrazione con i sistemi HIS mediante i principali protocolli standard in ambito medico (DICOM, HL7, IHE, etc.):

- Anagrafe
- CUP e altri sistemi di order entry
- LIS
- Cartelle cliniche
- Repository dei referti
- FSE
- Sistemi di Coordinamento Regionali
- Sistema di controllo di gestione



Servizi

EmoWeb è la soluzione innovativa per la gestione dei servizi di medicina trasfusionale:

- Processo trasfusionale
- Processo analitico
- Portale web per order entry e registrazione trasfusioni
- Sicurezza al letto del paziente
- Integrazione col territorio
- Controlli qualità
- Gestione magazzino



TESI GROUP
a company of GPI

mail@tesigroup.tech
www.tesigroup.tech

*Specifiche tecniche soggette a modifiche senza preavviso.
EmoWeb è un marchio registrato di Tesi Elettronica
e Sistemi Informativi S.p.A - SB*

CE 1370