

BloodTrack Tx[®]

Il sistema di gestione della trasfusione al letto del paziente

BloodTrack Tx[®] consente l'identificazione del paziente in ogni fase del processo trasfusionale, dal prelievo del campione alla verifica della trasfusione al letto del paziente.



Verifica che l'emocomponente giusto sia trasfuso al paziente corretto.

Il software BloodTrack Tx® è una soluzione di verifica della trasfusione a marchio CE e approvata FDA 510(k). Verifica elettronicamente al letto del paziente che l'emocomponente giusto sia trasfuso al paziente corretto, registrando eventi trasfusionali, segni vitali, reazioni del paziente e ID del personale per la conformità alle procedure di Emovigilanza.



BloodTrack Tx stampa le etichette per la raccolta del campione al letto del paziente, per agevolare l'etichettatura corretta delle provette al momento del prelievo, evitando errori di associazione (Wrong Blood in Tube).

Come BloodTrack Tx può aiutare la vostra organizzazione:

- Aumenta la sicurezza attraverso l'identificazione positiva del paziente, utilizzando la tecnologia barcode per leggere il braccialetto del paziente ogni volta che un campione è prelevato, un emocomponente è richiesto o una trasfusione ha luogo.
- Previene errori di prelievo e di etichettatura dei campioni di sangue per test pretrasfusionali.
- Verifica elettronicamente al letto del paziente che l'emocomponente giusto sia trasfuso al paziente corretto, immediatamente prima dell'evento trasfusionale.
- Registra elettronicamente lo storico della somministrazione trasfusionale, includendo segni vitali, osservazioni o reazioni del paziente.
- Aumenta l'efficienza eliminando i documenti cartacei e aiutando a prevenire errori di trascrizione, grazie alla raccolta elettronica di dati per mezzo di dispositivi mobili.
- Stampa etichette per garantire che sia ritirato l'emocomponente giusto.
- Guida il personale clinico attraverso le Procedure Operative Standard (SOPs).

Conformità:

BloodTrack Tx aiuta ad assicurare la conformità alle leggi e ai regolamenti nazionali (ad es. il Decreto Legge Italiano del 2 Novembre 2015, "Disposizioni relative ai requisiti di qualità e sicurezza del sangue e degli emocomponenti").



Aumenta la sicurezza del paziente e ottieni la conformità con l'identificazione positiva al letto del paziente. Mantieni la tracciabilità completa dell'evento trasfusionale.

BloodTrack Tx guida la somministrazione della trasfusione al punto di cura e risparmia il tempo del personale infermieristico. Ogni passaggio della trasfusione è registrato elettronicamente al letto del paziente, includendo data e ora di inizio e fine dell'evento, segni vitali del paziente, osservazioni e reazioni, stato dell'unità di sangue, identificativi del personale, in conformità alle procedure di Emovigilanza.

Tutte le informazioni possono essere stampate per la cartella clinica del paziente e sono automaticamente caricate nel database centrale per la reportistica.

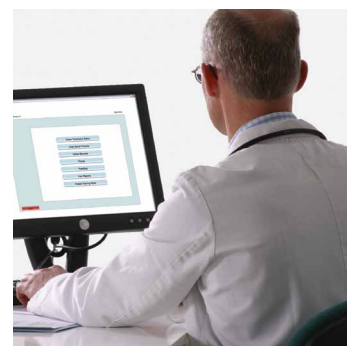
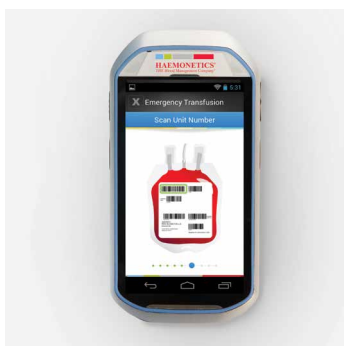


BloodTrack Tx adotta codici 2D che incorporano più dati anagrafici (codice paziente, nome, cognome, genere, data di nascita) in un singolo barcode per l'identificazione certa del paziente.

L'integrazione con il Sistema di Amministrazione del Paziente (PAS) garantisce che i codici 2D siano stampati quando e dove necessario, nelle diverse aree dell'ospedale.

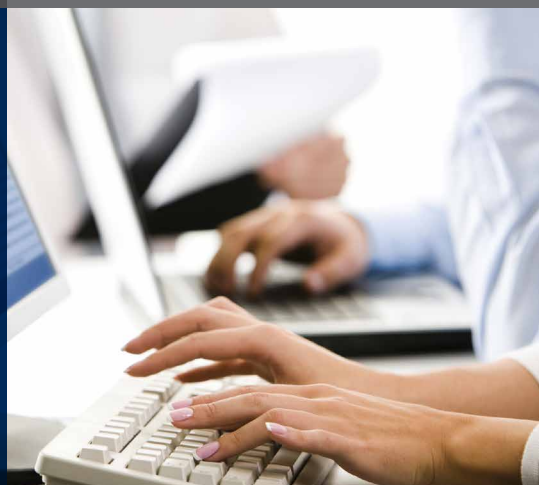
Disponibile su più dispositivi:

BloodTrack Tx funziona su dispositivi palmari (PDA) Windows, dispositivi iOS, computer portatili e tablets e può lavorare con diversi modelli di stampante per braccialetti (Zebra, SATO e altri).



Il valore delle soluzioni BloodTrack

La suite modulare di soluzioni BloodTrack offre alla vostra organizzazione il controllo, la visibilità e la tracciabilità necessari per conservare e distribuire emocomponenti correttamente e in sicurezza in aree a domanda elevata, quali Pronto Soccorso, centri traumatologici, reparti di oncologia e sale operatorie, e di verificare la trasfusione al letto del paziente del sangue corretto al paziente giusto.



Per ulteriori informazioni

Visitate il nostro sito Internet all'indirizzo www.haemonetics.com, o contattate il responsabile Haemonetics di zona.

Informazioni su Haemonetics

Haemonetics è LA società che si occupa di gestione del sangue per eccellenza. Il nostro ampio portafoglio di dispositivi, servizi di gestione delle informazioni e servizi di consulenza integrati offre soluzioni per la gestione del sangue per tutti gli aspetti della catena di approvvigionamento del sangue, aiutando a migliorare gli esiti clinici e a ridurre i costi per le strutture preposte alla raccolta del sangue e del plasma, gli ospedali e i pazienti in tutto il mondo. Riteniamo che, attraverso un'opportuna gestione del sangue, i nostri prodotti e servizi possano contribuire a prevenire trasfusioni di sangue non necessarie e ad offrire l'emocomponente *giusto* al momento *giusto* nella dose corretta ai pazienti che ne hanno bisogno.