



# BloodTrack Tx<sup>®</sup>

Softwaresystem für die Bedside-Probenentnahme  
und -Transfusionsverabreichung

Elektronische Prüfung, ob der *richtige*  
*Patient* das *richtige Blutprodukt* erhält

**HAEMONETICS<sup>®</sup>**



## Die Transfusionsicherheit beginnt mit der positiven Patientenidentifizierung – am Patientenbett.

Die BloodTrack Tx<sup>®</sup>-Software überprüft die Identität des Patienten elektronisch, beginnend bei der Probenentnahme vor der Transfusion bis zur Verabreichung der Transfusion, und bietet somit dem Patienten mehr Sicherheit bei der Transfusion.

### Effiziente Unterstützung für sichere Transfusionen

BloodTrack Tx führt den Anwender durch den Transfusionsprozess und zeichnet die jeweilige Uhrzeit von Transfusionsstart und -ende, Volumen, Vitalzeichen und Reaktionen des Patienten sowie die Personal-IDs auf und sichert somit die Hämovigilanz-Konformität. Die Software hilft, Transfusionen sicherer zu machen, indem mittels Barcode-Technologie jedes Mal, wenn eine Probe entnommen, ein Produkt angefordert oder eine Transfusion durchgeführt wird, der Barcode auf dem Patientenarmband abgelesen wird.



BloodTrack Tx führt Anwender durch den Transfusionsprozess.

# BloodTrack Tx<sup>®</sup> kann Ihrer Einrichtung helfen:

## Höhere Patientensicherheit durch positive Identifikation

- Erfordert das Scannen des Patienten-Armbands zum Erstellen, Drucken und Bestätigen von Entnahmetiketten für Proben
- Hilft, WBIT-Vorkommnisse (Wrong Blood in Tube) durch Fehler bei der Probenentnahme und Etikettierung zu reduzieren

## Führung der Anwender durch Krankenhaus-SOPs für Transfusionen

- Verfolgung der Zeit außerhalb des Lagerorts, Dokumentation der Ankunft am Patientenbett und Benachrichtigung des Anwenders, wann die Transfusion abgeschlossen sein sollte
- Führung der Anwender durch die vom Zentrum definierten Prüfungen und Erinnerungen vor der Transfusion
- Verbesserung der Arbeitsabläufe durch die Überprüfung durch eine einzige Pflegekraft<sup>1</sup>

## Operative Flexibilität

- Arbeiten sowohl in verkabelten als auch in kabellosen (802.11x) Umgebungen
- Verwendung auf mobilen Computern, Desktops, Laptops und auf Apple<sup>®</sup>- oder Android<sup>®</sup>-Geräten
- Verwendung mit einer Vielzahl von Etiketten- und mobilen Druckern (z. B. Zebra<sup>®</sup>, SATO<sup>®</sup>)

## Gewährleistung der vollständigen Rückverfolgbarkeit des Transfusionsverlaufs

- Aufzeichnung des gesamten Transfusionsverabreichungsverlaufs, einschließlich des endgültigen Status (Verbleibs) der Blutkonserve
- Übermittlung der elektronischen Transfusionsdokumentation an das Labor- oder Krankenhaussystem
- Eliminieren von Papierdokumenten zu den Transfusionen

Integration mit der SafeTrace Tx<sup>®</sup> Transfusionsmanagementsoftware zur Bereitstellung der Transfusionsverabreichungsdaten im Transfusionslabor in Echtzeit.<sup>2</sup>

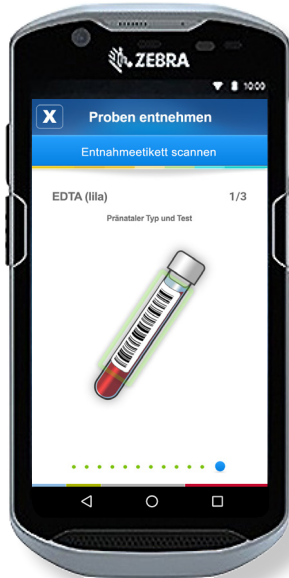


<sup>1</sup>Kann in verschiedenen Ländern oder Regionen abhängig von spezifischen lokalen behördlichen Vorschriften variieren.

<sup>2</sup>Die Verfügbarkeit von Geräten und Funktionalität kann zwischen verschiedenen Ländern oder Regionen abhängig von spezifischen lokalen behördlichen Genehmigungs- oder Freigabeanforderungen variieren.

# Gewährleistung von Patientensicherheit und Bewahrung vollständiger Rückverfolgbarkeit – von der Entnahme bis zur Transfusion

## 1 Probenentnahmeprozess



Bestätigen der Patientenidentität, Drucken von Entnahmeticketen und Etikettieren der Blutprobe am Patientenbett.

## 2 Abholprozess



Zugriff auf Kreuzproben oder extern verfügbare Blutkonserven mittels eines elektronischen oder gedruckten Abholscheins.

## 3 Transfusionsprozess



Überprüfen, ob der richtige Patient das richtige Blutprodukt erhält – mit Anwenderführung.

## Konformität

BloodTrack Tx<sup>®</sup> ist ein Softwaresystem für die Bedside-Probenentnahme und -Transfusionsverabreichung mit CE-Kennzeichnung und FDA 510(k)-Zulassung, das die Konformität mit nationalen Gesetzen und Vorschriften gewährleistet.

**CE** Vertrieb durch:  
**0123** Haemonetics S.A.  
Signy Centre, Rue des Fléchères 6  
1274 Signy Centre  
Schweiz



Weitere Informationen über die modulare BloodTrack Lösungsreihe: Besuchen Sie unsere Website [transfusionmanagement.haemonetics.com/en-gb](https://transfusionmanagement.haemonetics.com/en-gb) oder wenden Sie sich an Ihren Kundenmanager.

Eine Liste unserer weltweiten Niederlassungen und Kontaktangaben finden Sie auf unserer Website: [www.haemonetics.com/officelocations](https://www.haemonetics.com/officelocations)