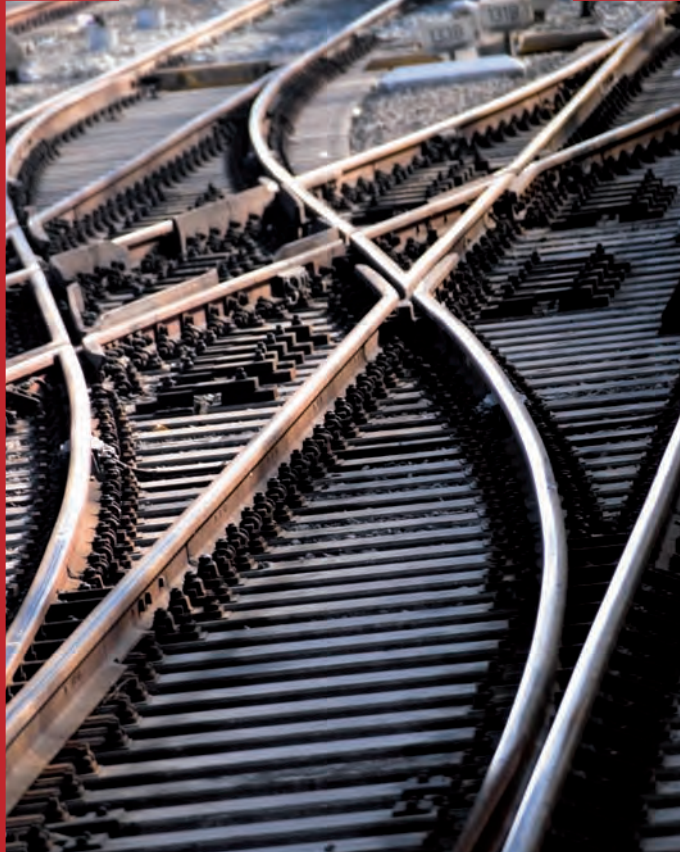


Komplexe Aufgaben brauchen klare Steuerung.



[B/Lab®]

Die Software für die
Blutgruppenserologie

Komplexe Aufgaben brauchen klare Steuerung.

[B/Lab®]

Die Software für die Blutgruppenserologie

[B/Lab®] sorgt für Qualität und Transparenz in der Blutgruppenserologie. Die leistungsfähige Software verwaltet Ihre Daten zu Konserven, Kreuzproben- und Blutgruppenbestimmungen – effizient und sicher.

Präzision plus Geschwindigkeit: [B/Lab®] ermöglicht einen schnellen Zugang zu allen Informationen, die Sie zur täglichen Arbeit in der Blutgruppenserologie benötigen. Zum Beispiel blutgruppenserologische Befunde mit Antikörperkartei, Reagenzchargenverwaltung, Verfallsdaten und vieles mehr. Eine vollständige Dokumentation sichert jederzeit ein „Look back“ für alle Konserven und Blutplasmaprodukte. Dadurch sind Herkunft und Qualität aller Blutkonserven permanent nachvollziehbar und die Zuordnung zu den entsprechenden Patienten ist innerhalb kürzester Zeit möglich.

[B/Lab®] arbeitet äußerst praxisorientiert und nutzerfreundlich. Kunden schätzen besonders die Geschwindigkeit und den übersichtlichen Maskenaufbau, vor allem bei der Darstellung der Patienten- und Konservenhistorie. Auch bei der detaillierten wie sicheren Dokumentation hat [B/Lab®] neue Maßstäbe gesetzt.

[B/Lab®] erleichtert die schwierige und sensible Arbeit in der Blutbank, denn der Bildschirm zeigt anstehende Aufgaben und wichtige Informationen automatisch an. So weist er auf offene Aufträge, das Ab- und Gegenlesen von Blutgruppen oder auf Konservenverfall hin. Auch das Handling ist flexibel: Auftrags- und Patientendaten können Sie manuell anlegen, per Belegleser erfassen oder online vom Verwaltungssystem übernehmen. Mit dem Komfort durch [B/Lab®] werden Transfusionen sicherer.

Depot-Verwaltung

[B/Lab®] überblickt alle Konserven-Informationen. Sie haben eine schnelle Übersicht, egal wo Sie sind. Sie können problemlos mehrere Depots an einem oder mehreren Standorten einrichten. Eine Baumstruktur stellt die patienten- und konservenbezogene Dokumentation der Historie vollständig und geordnet dar.



[B/Lab®] auf einen Blick

- Verwaltung von Fremd- und Eigenblut, Konserven sowie Blutplasmaprodukten
- Kreuzproben- und Blutgruppenbestimmung mit Gegenlesung
- Reagenz-Chargenverwaltung
- umfassende Antikörper-Kartei
- übersichtliche Dokumentation, nach aktuellen Gesetzen und Richtlinien (z.B. Transfusionsgesetz)
- umfassende Statistiken und Leistungserfassungen
- frei konfigurierbar
- einfache Bedienungslogik
- Einsetzbar als Einzel- oder Mehrplatzsystem (Client-Server)
- [B/Lab®] entlastet Mitarbeiter und sorgt für Qualität, Transparenz und Effizienz im Labor

- Controlling
- Transparenz
- Optimierung

[B/Lab®] vergisst nichts. Das Programm sammelt alle Daten von der Lieferung und Erfassung bis zur Ausgabe bzw. Transfusion und dokumentiert lückenlos mit Datum, Zeit und Bearbeiter. Der Konserveneingang kann im Bildschirm-dialog, per Barcode-Scanner oder durch Einlesen von Lieferdisketten oder -dateien erfolgen.

[B/Lab®] denkt mit bei der Aufnahme und Verwaltung von Eigenblutspenden. Wenn Sie einen Auftrag anlegen, meldet **[B/Lab®]** – sofern für den jeweiligen Patienten eigene Konserven vorgesehen sind – automatisch die Eigenblutkonserven. So können diese nicht übersehen werden.

[B/Lab®] informiert Sie umfassend über Ihre Konserven. Das sichert Ihnen einen schnellen Überblick und zeigt Ihnen den Status der Blutkonserven. So wissen Sie sofort, für welche Patienten diese reserviert, verkreuzt oder ausgegeben wurden. Auswertungen und Listen können Sie dabei nach verschiedenen Kriterien zusammenstellen.

Das Programm bietet zudem einen SOLL-IST-Vergleich des aktuellen Bestandes sowie eine Übersicht darüber, wie viele Konserven reserviert oder gekreuzt wurden und wie viele in den nächsten x Tagen verfallen. Durch die integrierte Funktion nicht patienten- oder stationsbezogener Konservenbuchungen können überdies Konserven angezeigt oder entnommen werden, die verfallen sind, zerstört oder veräußert wurden.

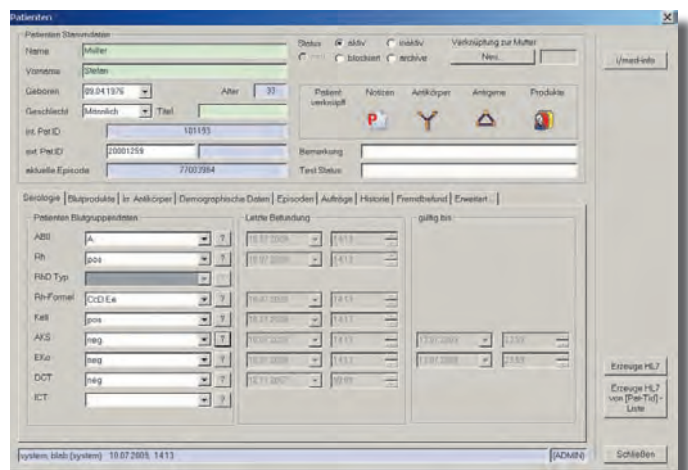
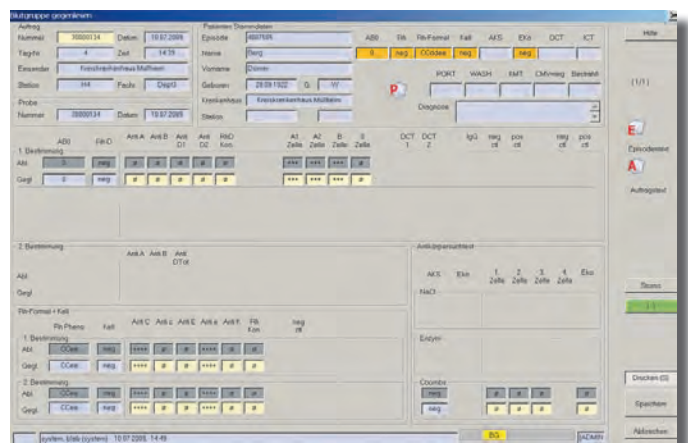
Blutgruppen

[B/Lab®] speichert, sortiert und dokumentiert präzise. Werden Blutgruppen durch die Ableseung bestimmt, können Sie die Ergebnisse wie AB0, Rhesusfaktor, Rhesusformel, Kell usw. mit Agglutinationsstärke erfassen. Die Freigabe und Plausibilitätskontrolle erfolgt durch die Gegenlesung mit ausführlicher Dokumentation von Antikörpersuchtest, direktem Coombstest, Antikörper-Kartei usw. Ergebnis-abhängig können Sie Bestimmungen manuell oder durch ein Regelwerk nachfordern.

[B/Lab®] hat den Patienten im Blick. Werden Blutkonserven reserviert und einem Patienten zugeordnet, bietet **[B/Lab®]** entweder die Entnahme, das Scannen oder die Eingabe der Konservenummer mit Prüfung der Blutmerkmale des Patienten an. Bei serologischer Unverträglichkeit warnt das

Programm automatisch. Das integrierte Vorschlagswesen bietet passende und bis zu 100%-kompatible Konserven an. Mehrfachkreuzungen sind möglich und können auch wieder rückgängig gemacht werden.

[B/Lab®] ist flexibel. Bei Konservenausgabe für Patienten, Stationen, OPs usw. zeigt die Software zugeordnete Konserven an. In Akutfällen lassen sich Konserven auch ohne vorherige Zuordnung ausgeben. Die Begleitscheine können Sie frei gestalten.



Schnell und funktional: Die benutzerfreundliche Windows-Oberfläche von [B/Lab®] sorgt für Transparenz und Qualität.

DORNER – Ihr Spezialist für IT-Lösungen im Gesundheitswesen.

Lernen Sie das gesamte Produktportfolio von DORNER kennen. Wo immer im Gesundheitswesen Informationen entstehen, verwaltet, aufbereitet und kommuniziert werden, bietet DORNER die effiziente Lösung. Individuell angepasst und modular kombinierbar.

Für Facharzt-Laboratorien und Klinik-Laboratorien:

- Regelbasierte Steuerung der Laborroutine und Geräte
- Point of Care Diagnostik
- Integration der erbringenden Laboratorien
- Integration interner und externer Einsender
- Kostenanalyse
- DRG Optimierung

Für Sportmedizinische und Reha-Einrichtungen, MVZ, Klinikverbünde und Arztnetze:

- Web-basierte Terminplanung und Ressourcenmanagement mit Outlook-Integration
- Word-basierte Arztbriefschreibung und Befunderstellung
- Planung, Organisation und Dokumentation diagnostischer Leistungen
- Diagnose- und Behandlungs-Dokumentation nach ICD und OPS
- Dokumentenmanagement

Zusatzfunktionen:

- Automatisierte Privat-, Kassen- und Sammel-Abrechnung
- Automatisierter Zahlungseingang und Mahnwesen
- Management-Informationen-System auf OLAP-Basis
- System- und sektorübergreifende Elektronische Patientenakte
- Web-Portal für Patienten und Ärzte
- Revisions sicheres Regelwerk zur Automatisierung und Standardisierung von Abläufen/Behandlungspfaden
- frei konfigurierbarer Reportgenerator, mit dynamischer Anbindung von Befunden und Dokumenten jeder Art (Texte, Bilder, Clips, Kurven, Auswertungen, etc.)

Weitere Infos unter www.dorner.de