

TRANSKUTANES BILIRUBIN MESSGERÄT

MODELLE: BM-100A & BM-100C

- ✓ Inklusive Ladestation und integriertem, wiederaufladbarem Akku mit bis zu 2000 Messungen pro Ladung
- ✓ Xenon-Blitzlampe mit langer Lebensdauer (≥ 150.000 Messungen)
- ✓ Integrierte Lichtprüfung über die Ladestation – Verbrauchsmaterialfrei und kostensparend



PRÄZISE MESSUNG UND SCHNELLER BEFUND



PRÄZISE MESSUNG UND SCHNELLER BEFUND

Beide Modelle ermöglichen eine effektive und zuverlässige Früherkennung von Neugeborenen mit einem hohen Risiko für Hyperbilirubinämie. Sie entsprechen den neuesten klinischen Leitlinien und ermöglichen eine kontinuierliche Anwendung bei mehreren Patienten – ganz ohne erneute Kalibrierung zwischen den Messungen.

Für noch genauere Ergebnisse bietet das Gerät eine Funktion zur Durchschnittsbildung, bei der bis zu fünf Messwerte kombiniert werden können. Dies erhöht die Verlässlichkeit der Ergebnisse erheblich. Zudem kann jederzeit bequem zwischen den beiden gängigen Messeinheiten mg/dL und $\mu\text{mol/L}$ umgeschaltet werden.



BENUTZERFREUNDLICHKEIT UND INTELLIGENTE DATENVERARBEITUNG

Das große, 3,0 Zoll große Farb-Touchdisplay mit deutlicher Zeichenanzeige ermöglicht ein schnelles und klares Ablesen der Messergebnisse. Die Benutzeroberfläche unterstützt die Anzeige mehrerer Messdaten gleichzeitig und erlaubt zudem die Speicherung und Verwaltung von Patientendaten direkt auf dem Gerät.

Das Modell BM-100C ist zusätzlich mit einem integrierten Barcode-Scanner ausgestattet. Dieser erlaubt das schnelle Einlesen von Pflegepersonal- und Patientendaten via QR- oder Strichcode – eine erhebliche Erleichterung im klinischen Alltag. Darüber hinaus verfügt das BM-100C über eine Micro-USB-Schnittstelle zur einfachen Datenübertragung an einen PC, was die Dokumentation und Archivierung der Messdaten deutlich vereinfacht.

BM-100 A



- ✓ Hauptgerät
- ✓ Ladestation
- ✓ Netzadapter

BM-100 C



- ✓ Hauptgerät
- ✓ Ladestation
- ✓ Netzadapter
- ✓ Barcode-Scanner
- ✓ USB-Datenkabel