

Dräger Jaundice Meter JM-103



Ikterus-Screening auf Basis von Erfahrung

Erfahrung bedeutet Komfort... für Sie und Ihre Patienten



Ihre Pflegeerfahrung in Verbindung mit unserem Wissen

Sensibilität im Umgang mit Patienten ist für Sie als engagierte Säuglingspflegekraft von ganz besonderer Bedeutung. Das gilt auch für Dräger und zeigt sich am Dräger Jaundice Meter JM-103. Bei der Entwicklung des Geräts wurden fachlich spezifische Innovationen sowie Erkenntnisse hinsichtlich Ihrer speziellen Pflegeanforderungen berücksichtigt. Dadurch können Sie wiederum – ob in der Klinik oder in der Praxis – Ikterus-Screening nach dem neuesten Stand der Technik und auf einfache und effiziente Weise durchführen. Gleichzeitig bedeutet es für Säuglinge, die nach der 35. Schwangerschaftswoche geboren wurden, eine schonendere Untersuchung.

Stressfreies Routine-Screening

Die Messung des transkutanen Bilirubins (TcB) bietet eine sanfte, schmerzfreie Alternative zum herkömmlichen Ikterus-Messverfahren. Es ist keine Blutentnahme nötig, was einen erheblichen Stressfaktor für sensible Säuglinge und ihre Eltern darstellt. In der Folge bedeutet dies weniger Stress für Sie. Zudem haben Sie mit dem Dräger Jaundice Meter JM-103 mühelos und unmittelbar Zugriff auf die gewünschten Informationen. Stellen Sie sich vor: Keine Verzögerungen und kein sorgenvolles Warten auf Laborergebnisse. Im Zusammenhang mit anderen klinischen Zeichen verfügen Sie über verlässliche Informationen zur fundierten Entscheidungsfindung.





Innovation seit über 100 Jahren

Seit über 100 Jahren gibt Dräger Medical der Intensivmedizin mit seinen wegweisenden Technologien neue Impulse. Heute treiben wir den technologischen Fortschritt in allen Bereichen der Neugeborenen-Intensivpflege weiter voran. Von der Thermoregulierung über die Neugeborenenbeatmung und das neonatale Monitoring bis hin zum Ikterus-Management mit dem Dräger Jaundice Meter JM-103 und unserer PT-4000 Phototherapie-Lösung können wir ein ganzheitliches Konzept für die Pflegeanforderungen Ihrer Abteilung bieten. Dieses Konzept kann Sie bei der Erzielung von Synergien unterstützen, mit denen Sie die Prozesseffizienz und Pflegequalität verbessern können.

Unsere Lösungen entsprechen den neuesten Erkenntnissen in der Pflegepraxis. Das Dräger Jaundice Meter JM-103 entspricht nicht nur neuesten Erkenntnissen, sondern verändert auch die Art und Weise der Pflege.

Fachmännisches Screening ermöglicht sichere Pflegeprozesse





Sofortige Informationen mit weniger Arbeitsschritten

Mit dem Dräger Jaundice Meter JM-103 können Sie darauf vertrauen, dass Sie zum gewünschten Zeitpunkt die benötigten Informationen bekommen. Im Gegensatz zu herkömmlichen Bluttests liefert das Dräger Jaundice Meter JM-103 Ergebnisse innerhalb von Sekunden. Sie haben die Ergebnisse direkt greifbar und können dadurch schnell die Entscheidung treffen, welche Säuglinge zusätzliche Ikterusuntersuchungen und -behandlungen benötigen.

Infolge der engen Zusammenarbeit mit Pflegepersonal bietet Dräger Ihnen eine Lösung, die unter besonderer Berücksichtigung der speziellen Aufgaben in der Gelbsuchtbehandlung entwickelt wurde. Sie führen diese lebenswichtige Aufgabe mit geringstem Aufwand wie möglich durch, um mehr Zeit für die Pflege des Säuglings zu haben. Das Gerät ist dank seines ergonomischen und kompakten Designs bedienerfreundlich, und die lange Lebensdauer der Batterien erhöht die Verfügbarkeit.





Überlegene Screening-Methode



Verbesserte Prozesseffizienz

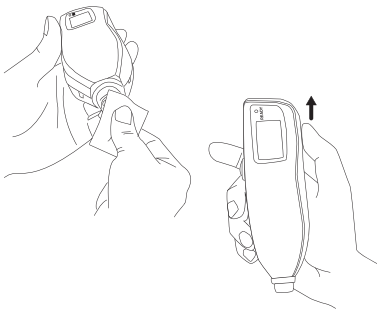
Das Dräger Jaundice Meter JM-103 liefert zeitnah verlässliche TcB-Messungen und verbessert damit den Arbeitsablauf. Es vermeidet zeitraubende Blutentnahmen ebenso wie die Planung von Laborarbeiten und Folgekosten. TcB-Screening und liefert zuverlässige Messungen in deutlich weniger Arbeitsschritten. Sie gewinnen dadurch nicht nur Zeit, sondern auch Zufriedenheit auf allen Seiten.

Minimierung der Betriebskosten

Da das Dräger Jaundice Meter JM-103 mit einer wieder verwendbaren Sensorspitze ausgestattet ist, sind keine kostspieligen Einwegmaterialien erforderlich. Angesichts der großen Anzahl von Messungen auf der Säuglingsstation können die Kosten für solche Einwegartikel schnell die Anschaffungskosten des eigentlichen Geräts übersteigen. Mit dem Dräger Jaundice Meter JM-103 bleibt die Qualität über die gesamte Lebensdauer des Geräts hinweg gleich.

Folglich sparen Sie Zeit und Geld und erhöhen gleichzeitig den Pflegestandard. Das sind wirkliche Vorteile, die Sie mit dem Dräger Jaundice Meter JM-103 erwerben.

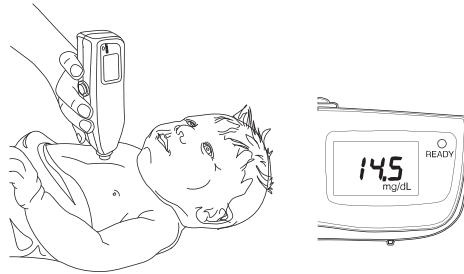
3 einfache Arbeitsschritte



1

Vorbereitung

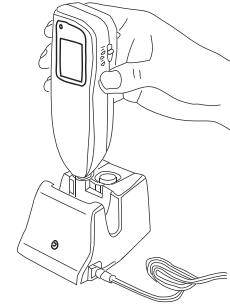
Reinigen Sie die Sensorspitze mit einem alkoholgetränkten Tupfer. Schalten Sie das Gerät EIN. Das READY-Lämpchen leuchtet. Die ausgewählte Anzahl erscheint.



2

Durchführen der Messung

Halten Sie die Messsonde senkrecht auf das Sternum oder die Stirn des Säuglings, und drücken Sie vorsichtig, bis ein Klicken hörbar ist. Wenn Sie einen Durchschnittswert ermitteln möchten, warten Sie solange, bis das READY-Lämpchen leuchtet, und wiederholen Sie den Vorgang. Lesen Sie den Wert nach erfolgter letzter Messung ab. Bei Durchschnittsbildung steht „AVG“ zusammen mit dem Ergebnis auf dem Display.



3

Reinigen und Aufladen

Schalten Sie das Gerät AUS. Reinigen Sie die Sensorspitze mit einem alkoholgetränkten Tupfer, und stecken Sie das Gerät mit dem Display nach vorn in das Ladegerät. Oder reinigen Sie die Spitze des Sensors, und führen Sie weitere Messungen durch.



Wiederverwendbarer Sensor

Wischen Sie den Sensor einfach mit Alkohol ab. Dann ist er wieder einsatzbereit. Keine Einwegspitzen, die Sie umständlich austauschen, inventarisieren oder nachbestellen müssen.

Tragbar und praktisch

Das kompakte Gerät lässt sich einfach in der Hand oder Kitteltasche tragen und zwischen Einsätzen schnell reinigen.

Ergonomisches Design

Die Bedienelemente erleichtern die Anwendung, sind gegen Eindringen von Schmutz geschützt und verlängern somit die Lebensdauer des Geräts.

Übersichtliches Display

Die Ergebnisse stehen sofort zur Verfügung. Gute Ablesbarkeit dank großer Zahlen. Ergebnisse werden vom Benutzer frei wählbar in mg/dL oder $\mu\text{mol/L}$ angezeigt.

Deutschland:

Dräger Medical Deutschland GmbH

Moislinger Allee 53–55

23542 Lübeck

DEUTSCHLAND

Tel: +49-180-52 41 318*

Fax: +49-451-8 82 7 2002

E-mail: dsc@draeger.com

* Inland: EUR 0,14/min

Österreich:

Dräger Medical Austria GmbH

Perfektastrasse 67

1230 Wien

ÖSTERREICH

Tel: +43 1 609 04-0

Fax: +43 1 699 4597

E-mail:

business-support.austria@draeger.com

www.draeger.com

Schweiz:

Carbamed

Waldeggstrasse 38

3097 Liebefeld Bern

SCHWEIZ

Tel: +41-31-978 74 74

Fax: +41-31-978 74 01

E-mail: info@carbamed.ch

www.carbamed.ch

Hersteller: Draeger Medical Systems, Inc. Telford, PA 18969, USA

Das Qualitätsmanagementsystem der Draeger Medical, Inc. ist zertifiziert nach den Normen ISO 13485, ISO 9001 und nach Anhang II.3 der Richtlinie 93/42/EWG (Medizinprodukte).