



Nähe, die man spüren kann

CALEO®

Nähe

die man spüren kann



DEM IDEAL NÄHER DENN JE

In einer idealen Welt würden Babys unsere Hilfe nicht benötigen. Weil aber nicht immer alles nach Plan läuft, ist es gut zu wissen, dass man sich auf Dräger Medical verlassen kann. 50 innovative Jahre hindurch waren Dräger Incubatoren in der neonatalen Pflege immer einen Schritt voraus – eine Pioniertradition, die mit unserem neuesten Modell Caleo fortgesetzt wird. Unter Berücksichtigung Ihrer Bedürfnisse und der modernsten Klinikpraktiken haben wir Verbesserungen eingeführt, zu denen ein ideal gesteuertes Mikroklima besonders für Frühgeborene gehört. Unser Design ermöglicht Nähe und Überwachung zugleich: mit dem einzigartigen Vorteil der Kängurupflege, kombiniert mit kontinuierlicher Temperaturüberwachung außerhalb des Incubators. Zudem bietet Caleo eine nie da gewesene Zugangsmöglichkeit zum Incubator und ein modulares Konzept, das Ihre Investition jetzt und in Zukunft sichert. Caleo setzt Maßstäbe für zukünftige Incubator-Generationen. Noch wichtiger ist aber, dass er greifbare Vorteile für Pflegepersonal und Ärzte, für Neugeborene und ihre Eltern bringt.

BEI DER THERAPIE FÜHLT MAN DEN UNTERSCHIED

Im Pflegekonzept des Caleo vereinen sich vier tragende Säulen: Zugänglichkeit, Bedienfreundlichkeit, Sanfte Pflege und Modularität. Sie zusammen heben die neo-natale Pflege auf ein neues Niveau.

Zugänglichkeit: Zugang und Nähe fast ohne Einschränkungen.

Bedienfreundlichkeit: Modernste Technologie, und dennoch einfach zu bedienen.

Sanfte Pflege: Sie wird neuesten klinischen Erkenntnissen gerecht – für alle Patientengruppen.

Modularität: Kaufen Sie, was Sie heute benötigen und erweitern Sie nach Ihren Bedürfnissen von Morgen für eine optimale Arbeitsplatzgestaltung.

Nutzen Sie die Vorteile – Sie spüren den Unterschied.



Caleo eröffnet Ärzten, Pflegepersonal und Eltern einfachere Zugangsmöglichkeiten und mehr Nähe zum Früh- und Neugeborenen als je zuvor, wichtig besonders in Notfällen.



MT-321-2002



MT-550-2003-ENG



MT-326-2002



MT-294-2002

ZUGANG ZUM PATIENTEN – VON JEDER POSITION MÖGLICH.

Caleo eröffnet Ärzten, Pflegepersonal und Eltern einfachere Zugangsmöglichkeiten und mehr Nähe zum Früh- und Neugeborenen als je zuvor, wichtig besonders in Notfällen. Das notwendige stabile, kontrollierte Mikroklima bleibt dabei erhalten. Kontrolliertes Mikroklima und nie da gewesene Bewegungsfreiheit Hand in Hand. Die großzügig konzipierten Jumbo Ports™ des Caleo erlauben Ihnen uneingeschränkten, klimakontrollierten Zugang zu jedem Bereich des Bettes.

Die flexiblen Zugangsmöglichkeiten des Caleo ermöglichen auch endotracheale Intubationen und kleinere operative Eingriffe. Weitere kleinere Seitentüren, Schlauchdurchführungen und ein Zugang von oben komplettieren die Zugangsmöglichkeiten.

Der große Bettbereich bietet genügend Platz für eine optimale Positionierung oder auch für das Co-Bedding, wenn medizinisch unbedenklich. Das rundet das therapiebezogene Zugangskonzept des Caleo ab.

EINFACHE HANDHABUNG – TROTZ TECHNISCHER RAFINESSE

Bei der Entwicklung des Caleo wurde auf die Bedürfnisse aller eingegangen: Früh- und Neugeborene, Ärzte, Pflegepersonals und Eltern. Die Sanfte Pflege für das Neugeborene hat jedoch den absoluten Vorrang. Beispiele dafür sind: Auf Knopfdruck kann das Liegebett von außen gekippt und von beiden Seiten in der Höhe verstellt werden, um z. B. in der niedrigsten Position eine Pflege im Sitzen zu ermöglichen. Mit einer einzigartigen integrierten Röntgen-Schublade können Röntgenbilder gemacht werden, ohne das

sanfte pflege



MT50-2002

Neugeborene zu stören oder die Incubator-Klappe öffnen zu müssen. Die Liegefläche kann in beliebig gekippter Position herausgezogen werden. Eine integrierte Waage ermöglicht das Wiegen des kleinen Patienten, ohne dass dieser aus dem Caleo herausgenommen werden muss.

Weitere Vorteile in der Handhabung des Caleo sind: Der O₂-Sensor muss nur einmal pro Jahr vom DrägerService kalibriert werden. Das intuitive Bedienfeld verwandelt technisch hochentwickelte Funktionen in einfache Handgriffe. Der Drehknopf ist heute Standard bei allen modernen Gerätesystemen der Dräger Medical. Drücken, Drehen, Bestätigen. Ganz einfach. Caleos Trendparameter (Luft, Haut, Feuchtigkeit, Sauerstoff und Gewicht) sind von drei Stunden bis hin zu sieben Tagen einstellbar, und das Thermoüberwachungsdisplay zeigt zentral und peripher gemessene

Temperaturen an. Das Display assistiert Ihnen darüber hinaus mit Text-Informationen – eine weitere wertvolle Unterstützung. Einzigartig sind außerdem der Selbstreinigungsmodus des Kochers CleanSwitch™, die leichte Manövrierfähigkeit des Caleo sowie seine große beidseitig herausziehbare Schublade.

Die elektronische Schrägstellung der Therapiekammer des Caleo ermöglicht Ärzten und Pflegepersonal einen leichten Zugang zum Neugeborenen, ohne dass Handdurchgriffsöffnungen blockiert werden und die Kopffreiheit zur Haube eingeschränkt wird. Das ist besonders wichtig bei reifen Neugeborenen. Es gibt keine mechanischen Teile im Liegebereich, die demontiert und gereinigt werden müssten

Sanfte pflege

SANFTE PFLEGE - EIN MUSS IN DER MODERNEN PFLEGE VON NEUGEBORENEN

Damit besonders Frühgeborene optimale Bedingungen für ihre Entwicklung vorfinden, sollte die Umgebung geräuscharm sein und Störungen sowie Beanspruchungen durch die notwendige Pflege auf ein Minimum reduziert werden.

Das entwicklungsfördernde Pflegekonzept des Caleo kommt diesen Idealvorstellungen durch die Minimierung negativer Reize sehr nahe. Geräuscharme Türverschlüsse, eine leise Schublade und die sanfte, elektronische Schrägstellung sind Beispiele dafür. Vermieden wird eine Ruhestörung auch beim Röntgen. Das Baby muss nicht bewegt werden. Wenn medizinisch unbedenklich, lässt die große Liegefläche auch Co-Bedding zu, um so einem Trennungstrauma vorbeugen.

Die klinische Praxis zeigt, dass Kängurupflege für Frühgeborene immer häufiger erfolgreich eingesetzt wird. Diese Erkenntnis ist in die Entwicklung des Caleo mit eingeflossen. Er ist der erste Incubator, der über einen Känguru-Modus mit kontinuierlicher Temperaturüberwachung verfügt.

Große, abnehmbare Schlauchdurchführungen bündeln Kabel und Beatmungsschläuche während des Känguruings ausserhalb des Incubators. Ebenso sorgt während des Känguruings der KangarooMode® dafür, dass Fehlalarme unterdrückt und das Mikroklima aufrechterhalten bleibt, bis der kleine Patient wieder in sein „Bettchen“ gelegt wird. Viel Nähe bei wenig Störung bietet auch die praktische Höhenverstellung. Sie ermöglicht eine Pflege im Sitzen und lässt viel Beinfreiheit unter dem Incubator. So kann der Körperkontakt ermüdungsfrei zum Baby aufrecht erhalten werden. Ohne Stress für das Baby.

INTELLIGENZ, DIE SICH AUF SIE EINSTELLT

Caleo ist so entwickelt, dass er die unterschiedlichen Anforderungen von Ärzten und Pflegepersonal weltweit individuell erfüllen kann. Damit können Sie einen Incubator zusammenstellen, der auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.

Zur Standard-Ausrüstung des Caleo gehören: eine Schrägstellung auf Knopfdruck, eine integrierte Schublade für Röntgenaufnahmen, eine herausziehbare Liegefläche, die „Softbed“-Matratze, eine zentrale Alarmleuchte, den Selbstreinigungsmodus CleanSwitch™ sowie den KangarooMode®.

Ebenso Standard ist das große Display, das individuell am Caleo angebracht werden kann. Zusammen mit diversen Aufnahmesystemen wie Stangen, Schienen und Aufnahmeplatten für weiteres Zubehör ist so eine sinnvolle Arbeitsplatzgestaltung möglich.

Zu den Optionen gehören: Hauttemperatur- und Thermomonitoring, Feuchte- und Sauerstoffregulierung, integrierbare Waage, Aufbewahrungsschublade und Höhenverstellung.

Caleo ist als Plattform für die Zukunft konzipiert. So können Sie heute kaufen, was Sie aktuell benötigen, und morgen nach Belieben nachrüsten. Dieses modulare Konzept macht auch in ökonomischer Hinsicht Sinn: was Sie heute in modernster Technik investieren, wird auch in Zukunft nützlich sein. Unterstützt vom umfassendem Kundenservice und einem Versorgungsnetzwerk bei Dräger Medical können Sie sich ganz darauf verlassen, dass sich nicht nur unsere Produkte, sondern auch wir uns ganz auf Ihre Bedürfnisse eingestellt haben.



MT-7488-2004



MT-1212-2004

MT-561-2003

MT-566-2003

MT-561-2003

Die große Display, das individuell am Caleo angebracht werden kann.

HAUPTSITZ

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

ÖSTERREICH

Dräger Medical Austria GmbH
Perfektastrasse 67
1230 Wien
Tel +43 1 609 04
Fax +43 1 699 38 01
info-austria@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Medical Schweiz AG
Waldeggstrasse 38
3097 Liebefeld-Bern
Tel +41 31 978 74 74
Fax +41 31 978 74 01
info.ch.md@draeger.com

DEUTSCHLAND

Dräger Medical Deutschland GmbH
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck
Tel +49 180 52 41 318*
Fax +49 451 88 27 20 02
dsc@draeger.com
* Inland: EUR 0,14/min

Ab 2010-09:
Dräger Medical AG & Co. KG
ändert sich in
Dräger Medical GmbH

Hersteller:

Dräger Medical AG & Co. KG
23542 Lübeck, Deutschland
Das Qualitätsmanagementsystem
der Dräger Medical AG & Co. KG
ist zertifiziert nach den Normen
ISO 13485, ISO 9001 und nach
Anhang II.3 der Richtlinie
93/42/EWG (Medizinprodukte).