

BeneHeart D1

Defibrillator



Weltweit bewährt, lokal verfügbar

Mindray ist einer der weltweit führenden Anbieter von medizinischen Geräten und Lösungen. Wir haben uns unserem zentralen Ziel, medizinische Technologien weltweit bereitzustellen, verschrieben und setzen uns daher für Innovationen im Bereich Patientenüberwachung und Lebenserhaltung, In-Vitro-Diagnostik und medizinische Bildgebungssysteme ein. Die Komplettlösungen von Mindray nutzen das breite Produktportfolio des Unternehmens, um ganzheitliche Systemlösungen anzubieten, mit denen Krankenhäuser die Gesamteffizienz der Einrichtung und die Qualität der Pflege in den drei Hauptbereichen Notfallversorgung, perioperative Pflege und Intensivpflege verbessern können.

Als ein an der New Yorker Börse notiertes Unternehmen mit Hauptsitz in Shenzhen, China, verfügt Mindray über ein solides Vertriebs- und Servicenetzwerk und Niederlassungen in 18 Ländern in Nord- und Lateinamerika, Europa, Afrika und im asiatisch-pazifischen Raum. Neben der Verbesserung der Pflegequalität ist unser Ziel die Senkung der Pflegekosten, sodass mehr Menschen von der medizinischen Versorgung profitieren können.

Seit seiner Gründung im Jahre 1991 sind Innovationen die Triebfeder von Mindray. Das Unternehmen verfügt über ein globales Forschungs- und Entwicklungsnetzwerk mit Einrichtungen in Seattle, New Jersey, Miami, Stockholm, Shenzhen, Peking, Nanjing, Chengdu, Xi'an und Shanghai.

Heute setzen Gesundheitseinrichtungen in über 190 Ländern und Regionen auf die Produkte und Dienstleistungen von Mindray. Wir orientieren uns an den Bedürfnissen unserer Kunden und entwickeln moderne Technologien, die wir in Innovationen für die Praxis umsetzen – für eine weltweit zugängliche Versorgung.



BeneHeart D1

Defibrillator

Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

mindray BeneHeart sind eingetragene Marken oder Marken von Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., LTD.
© 2013 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Alle Rechte vorbehalten. Alle technischen Angaben können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
P/N: DE-BeneHeart D1 (Public)-210285x8P-20130916

Mindray ist an der New Yorker Börse unter „MR“ notiert.



mindray

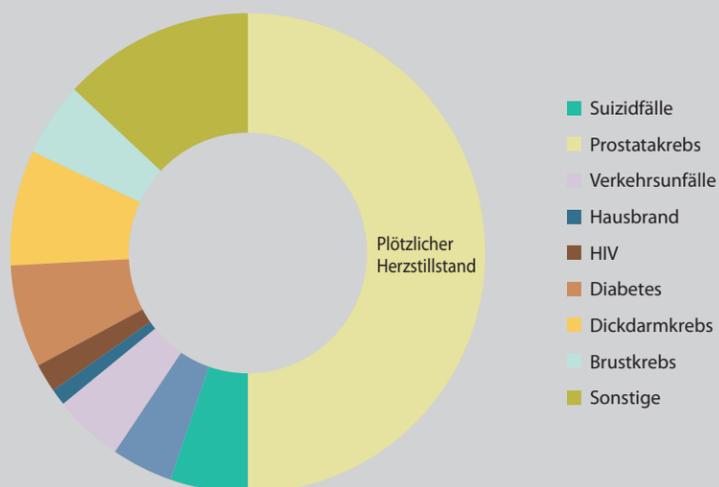
BeneHeart D1 Defibrillator

Jährlich erleiden rund 700.000 Europäer, 550.000 Chinesen, 360.000 US-Amerikaner sowie weltweit weitere Hunderttausende Personen einen plötzlichen Herzstillstand.

Zahlen aus den USA belegen, dass täglich fast 1.000 Personen außerhalb eines Krankenhauses einen plötzlichen Herzstillstand erleiden, den nur rund 10 % überleben. Wenn mithilfe automatisierter externer Defibrillatoren (AED) und der Herz-Lungen-Wiederbelebung erste Hilfe geleistet werden kann, bevor der Notdienst eintrifft, können bis zu 40 % gerettet werden.

Medizinischen Statistiken aus den USA zufolge ist die Anzahl der an einem plötzlichen Herzstillstand verstorbenen Personen höher als die Anzahl der Personen, die an Brustkrebs, Prostatakrebs, AIDS, bei einem Hausbrand oder bei einem Verkehrsunfall sterben. Ein plötzlicher Herzstillstand kann jeden von uns immer und überall treffen.

Der Defibrillator BeneHeart D1 von Mindray kann bei einem plötzlichen Herzstillstand an den verschiedensten Orten eingesetzt werden. Er kann in Schulen, am Arbeitsplatz, an Flughäfen und in Sportvereinen oder bei Sportveranstaltungen das Leben vieler Menschen retten.



1. Sudden Cardiac Arrest Foundation: www.sca-aware.org

BeneHeart D1

Defibrillator



Der BeneHeart D1 von Mindray ist äußerst zuverlässig und kann von allen helfenden Personen leicht bedient werden.

Auf dem 7-Zoll-TFT-Bildschirm werden mithilfe von farbigen Animationen klare Anweisungen angezeigt. Dank der automatischen Einstellung von Lautstärke und Bildschirmhelligkeit kann der D1 in einer Vielzahl von Umgebungen sicher eingesetzt werden. Die bereits angeschlossenen Elektroden sparen Zeit. Über den Elektrodenanschluss wird außerdem automatisch der Patiententyp ermittelt, sodass Kinder eine niedrigere Energiedosis erhalten.

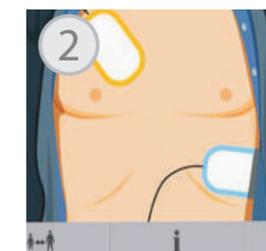
Die Einwegbatterie mit erweiterter Kapazität ermöglicht 300 Schocks mit 200 J oder 200 Schocks mit 360 J sowie eine 12-stündige EKG-Überwachung.



Einfache Schritte im Notfall



1 Drücken Sie die grüne Taste, um das Gerät einzuschalten und die Sprach- und Bildanweisungen zu aktivieren.

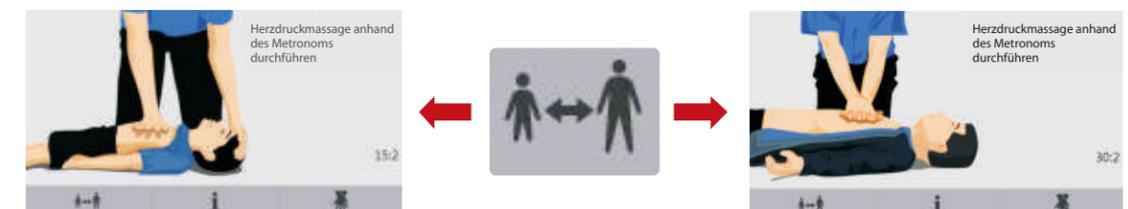


2 Platzieren Sie die Elektroden gemäß den Anweisungen des Geräts auf dem Patienten.



3 Wenn das Gerät einen Schock empfiehlt, drücken Sie die orange Taste.

Schneller Wechsel zwischen Kind und erwachsenem Patienten



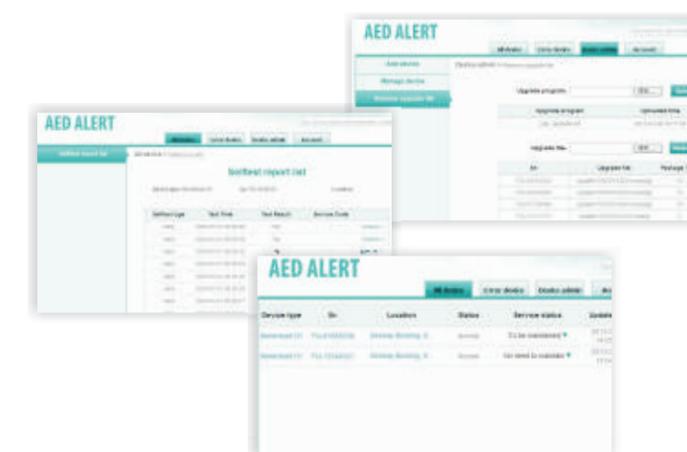


Eine clevere und kostensparende Lösung von Mindray

Das AED Alert™ System

ist eine patentierte zentrale Managementlösung, mit der Sie die Service- und Wartungskosten von BeneHeart D1-Geräten sparen können, die an öffentlichen Orten wie Einkaufszentren, Freizeitparks und Bürogebäuden bereitgestellt werden.

Das AED Alert™ überwacht den Status aller AED und stellt so sicher, dass die Geräte sich immer im Standby-Modus befinden und im Notfall zuverlässig funktionieren. Dazu werden die Daten aller D1 über WiFi an den AED Alert™ übertragen und können vom Wartungsteam geprüft und verwaltet werden. Zusätzlich werden die Einzelheiten technischer Probleme vom Server automatisch per E-Mail an den zuständigen Servicemitarbeiter weitergeleitet.



- Permanente Überwachung des Status aller AED
- Anzeige und Verwaltung von Testberichten
- Überprüfung der Standorte aller AED
- Remote-Upgrade aller BeneHeart D1

* Um Batteriestrom zu sparen, überträgt der D1 seine Daten nur während des automatischen Ausführens eines Selbsttests.