Welch Allyn

ABPM 7100

Komplette Blutdrucküberwachung
- mobil und ortsungebunden

Welch Allyn®

UMFASSENDES BLUTDRUCK-MANAGEMENT UNTERSTÜTZT THERAPEUTISCHE ENTSCHEIDUNGEN

Der Welch Allyn ABPM 7100 ist ein einfach zu bedienender 24h-Blutdruckmonitor. Sie können mit diesem System das Phänomen von Weißkittelhypertonie vermeiden, Sie erhalten präzise Messwerte auch während der Schlafphase und Sie können die medikamentöse Einstellung Ihrer Patienten leichter vornehmen. Mit seiner leistungsstarken, Windows®-basierten Software unterstützt das Gerät auf äußerst effiziente Weise die Auswertung der Blutdruckdaten und das Erkennen potenzieller Komplikationen. All dies trägt dazu bei, dass der ABPM 7100 ein besseres Blutdruck-Management Ihrer Patienten ermöglicht und die Überwachung effizienter gestaltet.

PRODUKTEIGENSCHAFTEN und –VORTEILE

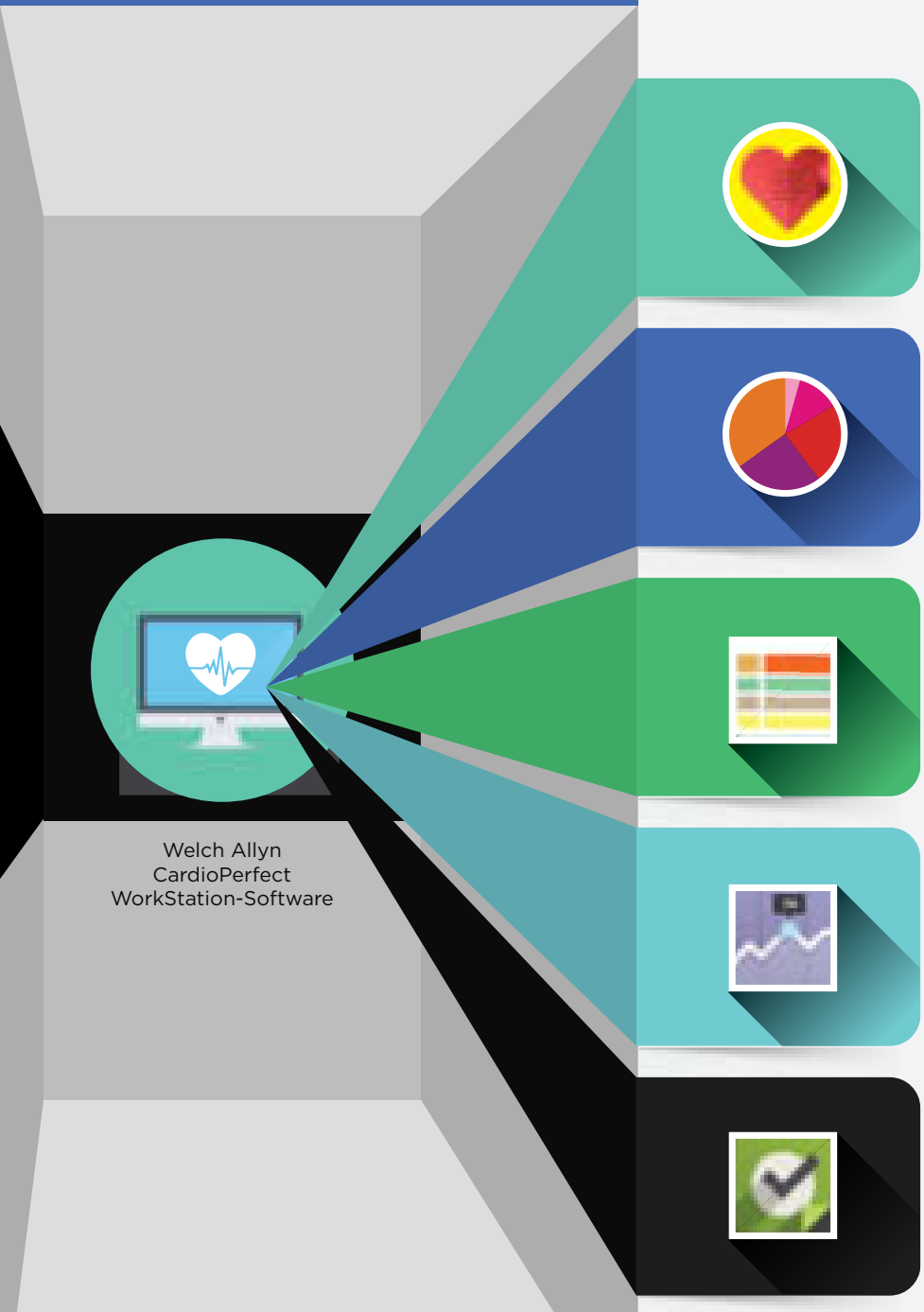
- Der Aufbau der Reports ist konfigurierbar, Sie können die Messzyklen und Messintervalle bestimmen und damit allen Anforderungen gerecht werden
- Das System misst nach dem oszillometrischen Verfahren, einer Methode für die automatische, nicht-invasive Blutdruckmessung (NIBP), die allgemein akzeptiert und anerkannt ist
- Die Auto Feedback Logic (AFL) während des Aufpumpens erhöht den Tragekomfort und die Akzeptanz der Patienten
- Leichte, kompakte und geräuscharme Bauform sorgt für bessere Akzeptanz bei Ihren Patienten
- Die Manschetten sind 100% latexfrei, um das Risiko allergischer Reaktionen zu mimieren
- Die aktuellen AAMI- und EHS-Normen werden erfüllt oder sogar übertroffen. Das Gerät besitzt die BHS A/A Validierung.
- Die Welch Allyn CardioPerfect® WorkStation-Software ist im Lieferumfang enthalten
- Optionales Upgrade mit zentraler Blutdruckmessung und Pulswellenanalyse (arterielle Gefäßsteifigkeit)

Optionales Upgrade: Pulswellenanalyse (PWA) und zentraler Blutdruck

Studien belegen, dass die Messung der aortalen Pulswellengeschwindigkeit und des zentralen Blutdrucks zuverlässigere Ergebnisse liefert, um das Risiko eines zukünftigen Herzinfarkts oder Schlaganfalls abzuschätzen, als die alleinige Messung des peripheren Blutdrucks am Oberarm. Das Welch Allyn ABPM 7100 mit PWA und Zentralem Blutdruck stellt beide Messmethoden in einem Gerät zur Verfügung, damit Sie das Risiko kardiovaskulärer Erkrankungen und subklinischer Organschäden frühzeitig erkennen können.

Blutdruck- und Pulswellenmessung in einem einzigen Arbeitsschritt Reklassifizierung von Risikopatienten: I.E.M. GmbH, 52222 Stolberg, Germany.

Mit der Software des Welch Allyn ABPM 7100 können Sie, Ihren Anforderungen entsprechend, detaillierte Reports erstellen, drucken und individuell anpassen:



1. Statistische Übersicht des systolischen Blutdrucks, des Pulsdrucks, des mittleren arteriellen Drucks und der Herzfrequenz, einschließlich der Darstellung von Mindest-, Höchst- und Durchschnittswerten und von Standardabweichungen

2. Grafische Darstellung des Blutdruckprofils mit Kreisdiagrammen, Histogrammen und Korrelationsdiagrammen über einen Zeitraum von 24 Stunden. Zusätzliche Aufteilung der Messwerte in Tag und Nacht

3. Editierbare Messwert-Tabelle für detaillierte Analysen

4. Trenddarstellung für langfristige Auswertung und Arzneimittelmanagement

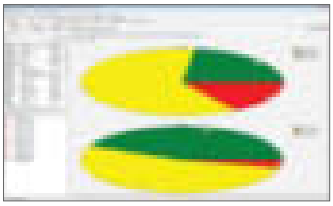
5. Zusammenfassende Darstellung

Welch Allyn CardioPerfect® WorkStation-Software

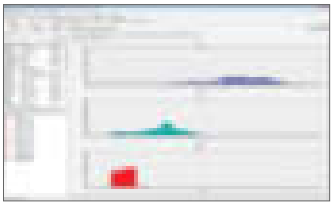
Trends

Leistungsfähige Software für einfacheres Datenmanagement

Das Welch Allyn ABPM 7100 Software-System ist Teil der CardioPerfect WorkStation Software Suite. Die Software verwaltet die Daten vom ABPM 7100 und anderen kardiopulmonalen Diagnosegeräten von Welch Allyn auf die gleiche Art und Weise, sodass Sie alle Informationen in der gleichen Patientenakte ablegen können: Effizienz und Konnektivität ganz ohne Papier. Für Sie und Ihre Mitarbeiter bedeutet dies blitzschnelles Aufrufen und Auswerten der Informationen und somit eine intensivere Betreuung Ihrer Patienten. Sollten Sie sich für die Einführung elektronischer Patientenakten entscheiden, lassen sich Patienten- und Untersuchungsdaten über eine Schnittstelle problemlos an viele führende EPA-Systeme übertragen.

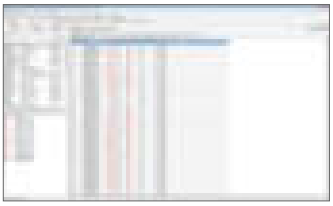


Grenzwertüberschreitung



Häufigkeitsverteilung

Zusammenfassung



Messwerte

BESTELLINFORMATIONEN

Geräte

ABPM-7100	ABPM 7100 Rekorder
ABPM-7100S	ABPM 7100 Rekorder mit CardioPerfect® WorkStation-Software

Zubehör

7100-21	ABPM 7100 Tragetasche und Schultergurt
7100-24	ABPM 7100 USB-Schnittstellenkabel
REUSE-09-ABPM	ABPM Manschette für Kinder: 14–20 cm
REUSE-10-ABPM	ABPM Manschette für Erwachsene, klein: 20–24 cm
REUSE-11-ABPM	ABPM Manschette für Erwachsene: 24–32 cm
REUSE-11L-ABPM	ABPM Manschette für Erwachsene, plus: 32–38 cm
REUSE-12-ABPM	ABPM Manschette für Erwachsene, groß: 38–55 cm
REUSE-091012-ABPM	Manschetten-Set, klein (Größen 09, 10 und 12)
REUSE-ALL-ABPM	Manschetten-Set mit allen 5 Größen

Für weitere Informationen oder zur Vereinbarung einer Produktvorführung wenden Sie sich bitte an Ihren Welch Allyn Vertriebspartner vor Ort.

WWelch Allyn GmbH
Hofgartenstraße 16
D-72379 Hechingen
Tel.: +49 (0) 7471 98 41 14-0
Fax: +49 (0) 7471 98 41 14-90

INFO@WELCHALLYN.DE WWW.WELCHALLYN.COM

© 2014 WELCH ALLYN MC11775 SM4128DE Rev A