



Welch Allyn ABPM 6100

24-timmars blodtrycksmätning när den är som bäst

WelchAllyn[®]

Advancing Frontline Care[™]

Ambulatorisk blodtrycksregistrering med enkel enknappsfunktion

Welch Allyn ABPM 6100 är ett lättanvänt system för 24-timmars blodtryck som du använder för att undvika vitrockshypertoni, för att registrera korrekta dygnsmätningar och för att anpassa medicinerings till det individuella patientbehovet. Dessutom ger den dig en kraftfull programvara för effektivare analyser av blodtrycksmätvärden och för diagnos av möjliga patientkomplikationer. Enheten har dessutom en innovativ utformning som håller fast den elastiska manschetterna vid armen för ökad komfort under längre testperioder. Welch Allyn 6100 förbättrar blodtrycksmätningarna för dina patienter och gör övervakningen effektivare för din praktik.

Enkel anslutning till manschetterna med inbyggd skruvkoppling

Enkel enknappsfunktion

Praktisk realtidsklocka

Blodtrycksdata sparas på flashminne, vilket tar bort risken för dataförluster och behovet av upprepade dygnsmätningar

Låg strömförbrukning: Det räcker med två AA-batterier

WelchAllyn
ABPM 6100

Welch Allyn ABPM 6100 – funktioner och fördelar

- För mätning av systoliskt blodtryck, diastoliskt blodtryck, medelblodtryck och hjärtfrekvens under en 24-timmarsperiod
- Obegränsade protokoll gör att du kan programmera in mätperioder och uppblåsningfrekvenser för alla undersökningsbehov
- Använder oscillometrisk teknologi – en väl accepterad metod med stor utbredning för automatisk mätning av icke-invasivt blodtryck
- En unik manschett som passar alla patienter och dynamisk uppblåsning med ställbara maximigränser som ökar patientkomforten
- Lätt, kompakt och tyst för förbättrad patientkomfort
- Intuitiv, lättanvänd och kraftfull Windowsbaserad programvara
- Rapportinnehållet anpassas lätt till den individuella praktikens behov
- 100 % latexfria manschetter reducerar risken för allergiska reaktioner
- Uppfyller eller överträffar kraven i de senaste standarderna från AAMI-, EHS- och BHS
- Integrerad i Welch Allyn CardioPerfect™ Workstation

Storlekarna Stor Vuxen och Vuxen Plus är välvalda för bättre passning



Monteringsanvisningar med bilder, artärmarkörer och tydlig intervallmarkering underlättar manschettanvändningen



Ett komplett storlekssortiment – från Liten Vuxen till Stor Vuxen

Kraftigt, latexfritt material och en löstagbar blåsa för maskintvättning





Welch Allyn CardioPerfect™ Workstation

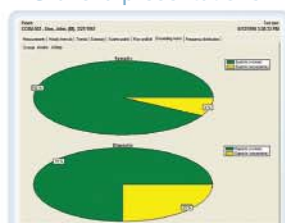
En kraftfull programvara som underlättar patient- och testhanteringen.

Programmodulen ABPM 6100 är en integrerad del i den diagnostiska programvaran Welch Allyn CardioPerfect® Workstation. Cardio Perfect Workstation är ett moduluppbyggt diagnostiskt system för registrering, lagring och presentation av 24-timmarsblodtryck, spirometri, vilo-EKG, arbets-EKG och långtids-EKG. När undersökningen är klar lagras patientens värden direkt i ert datasystem med koppling till ditt journalsystem. Med Cardio Perfect Workstation får du och dina kollegor snabbt och flexibel hantering av patientdata och tester i eller utanför journalsystemet.

Egenskaper hos Welch Allyn CardioPerfect Workstation:

- Överskådlig visning och flexibel redigering av diagnostiska resultat i standardiserade skärmformat
- Databas med plats för tusentals tester (2 GB i grundversionen)
- Informationen kan nås av alla med behörighet i nätverket
- Faxe eller skapa PDF-rapporter (fax- och PDF-programvara ingår inte)
- Alternativ för export och telemedicin för externa e-postkonsultationer
- Möjligheter till programintegrering med ditt journalsystem och patientinformationssystem
- Administrativa funktioner – lösenordssäkerhet för kontroll av behörighet och ansvar
- Möjlighet att samköra programmoduler för 24-timmarsblodtryck, spirometri, vilo-EKG, arbets-EKG och långtids-EKG.

Grafiska presentationer



Trendanalys



Sammanfattningar

Redigerbara rapporter
i tabellform

Welch Allyn ABPM 6100

Tekniska data

ALLMÄNNA SPECIFIKATIONER

Batterier: Två 1,5-volts AA-batterier
Mått: 124 x 70 x 33 mm (4,9 x 2,8 x 1,3 tum)
Vikt 270 g med batterier
Teknik: Oscillometrisk med stegdeflation

DRIFTPARAMETRAR

Systoliskt blodtryck: 60 till 250 mmHg
Diastoliskt blodtryck: 25 till 200 mmHg
Maximal uppblåsning: 270 mmHg
Hjärtfrekvens: 40 till 200 slag/min
Noggrannhet: ± 3 mmHg eller 2 % av mätvärdet
Kalibrering: Minst en gång om året

MINNE

Alkaliska batterier: Upp till 250 avläsningar
Laddningsbara batterier: Upp till 110 avläsningar

LÄGSTA REKOMMENDERADE DATORKRAV

Golv- eller bordsdatorkonfiguration
Processor: P4 eller bättre
Portar: 3 USB och 2 seriella
Minne: 1 GB eller mer
Bildskärm: 1 280 x 1 024 true color, 17 tum eller mer
Hårddisk: Minst 40 GB med 10 GB ledigt utrymme
Operativsystem: Windows® 2000 Service Pack 4 eller XP SP2
Skriv/läs- CD-RW
Perifera enheter: Tangentbord, mus och skrivare
Internetanslutning krävs för telemedicinalalternativet för teknisk onlinesupport från Welch Allyn.

Datorn får endast användas för CardioPerfect WorkStation-programvaran och journalsystemstillämpning under pågående test.

OBS: Kostnadsfri MSDE SQL-licens ingår i alla CardioPerfect-installationer. Denna version av SQL medger lagring av upp till 2 GB data (det innebär plats för ungefär 10 000 ABPM-tester, beroende på filstorlek). MS SQL-licenser som medger obegränsad lagring kan köpas från Microsoft.

Beställningsinformation

ENHETER

ABPM-6100S ambulatoriskt blodtryckssystem för 24-timmars registrering som inkluderar ABPM programmodul i CardioPerfect Workstation, blodtrycksenheter, patientväska med axelrem och livrem, en vuxenmanschett, fyra alkaliska AA-batterier, PC-gränssnittskabel, USB-adapter och bruksanvisningar på CD-skiva.

ABPM-6100 ambulatoriskt blodtryckssystem för 24-timmars registrering som inkluderar blodtrycksenheter, patientväska med axelrem och livrem, en vuxenmanschett, fyra alkaliska AA-batterier, PC-gränssnittskabel, USB-adapter och bruksanvisningar på CD-skiva. Denna artikel förutsätter att användaren först införskaffat ABPM-6100S eller programmodul ABP Perfect, ABP-SW.

ANDRA TILLBEHÖR TILL ABPM 6100

6100-21 patientväska
6100-22 axelrem
6100-23 livrem
6100-24 PC-gränssnittskabel
6100-25 Y-anslutning för kalibreringskontroll
ABP-SW CD-skiva med ABPM för Cardio Perfect Workstation
5100-42E patientanteckningar (50 blad)
6100-26 vadderad BT-väska

ANDRA MANSCHETTER TILL ABPM 6100

Manschetter för flergångsbruk

101340 ABPM 6100 manschett, Liten Vuxen (18-27 cm)
101341 ABPM 6100 manschett, Vuxen (25-35 cm)
101342 ABPM 6100 manschett, Vuxen Plus (33-40 cm)
101343 ABPM 6100 manschett, Stora Vuxen (39-46 cm)
101490 ABPM 6100 manschettkit. Innehåller en Liten vuxen, en Vuxen Plus och en Stor Vuxen

Mjuka engångsmanschetter

5082-94-3 engångsmanschetter för Barn
5082-95-3 engångsmanschetter för Liten Vuxen
5082-96-3 engångsmanschetter för Vuxen
5082-97-3 engångsmanschetter för Stor Vuxen

Welch Allyn Sverige

Verkstadsgatan 12 263 39 Höganäs

Tel: 042-330 220 Fax: 042-333 210 www.welchallyn.se

www.welchallyn.com

© 2007 Welch Allyn SM2966SERev B

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™