

90217A

Innovation und Einfachheit in der ambulanten BD-Überwachung

Das ABD-System von Spacelabs liefert schnelle und genaue Ergebnisse, anhand deren Sie die Behandlung Ihrer Patienten optimieren und ihre kardiovaskulären Risiken besser einschätzen können. Der ABD-Monitor ist aufgrund seiner zuverlässigen Leistung weltweit die Nr. 1. Ärzte und Patienten entscheiden sich im Zweifel für Spacelabs. In Verbindung mit Sentinel können die Ergebnisse über die HL7- und DICOM-Schnittstelle an Krankenhausinformationssysteme übertragen werden.



Der proprietäre oszillometrische Algorithmus hat sich in über 20 Jahren Einsatz bei Kindern, Jugendlichen, Erwachsenen und Senioren bei unterschiedlichsten Erkrankungen bewährt.

Die Genauigkeit des 90217A wurde von offiziellen Organisationen in den USA, Großbritannien, Frankreich und Deutschland bestätigt*. Wissenschaftler haben für über 500 klinische Studien die ABD-Monitore von Spacelabs Healthcare gewählt, darunter die richtungsweisenden Analysen DASH, SYST-Eur und AASK**.

Patienten schätzen vor allem das kompakte Design, das geringe Gewicht und den leisen Betrieb des Monitors, sodass sie eher die Anweisungen und Ratschläge des Technikers befolgen. Die Ärzte erhalten die Ergebnisse, die sie für die Auswertung der Tests benötigen. Das kleine, kompakte 90217A passt bequem in eine Hemdtasche. Sie haben die Auswahl zwischen 5 unterschiedlich großen Manschetten, von 12–20 cm großen Kindermanschetten bis zu 38–50 cm großen XXL-Manschetten für Erwachsene, sodass maximale Genauigkeit und optimaler Patientenkomfort gewährleistet ist.

Referenzen

- * USA: Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI) Großbritannien: British Hypertension Society; Frankreich: Zulassungsstandards; Deutschland: PTB, GDT
- ** DASH: Dietary Approaches to Stop Hypertension (Behandeln von Bluthochdruck mit gesunder Ernährung) SYST-Eur: Systolic Hypertension in Europe (systolische Hypertonie in Europa) AASK: African American Study of Kidney Disease and Hypertension (afroamerikanische Studie zu Nierenerkrankungen und Bluthochdruck)