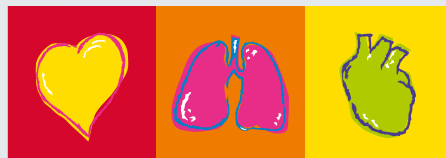




BR-102 plus

El sistema de monitorización ambulatoria de la presión arterial de SCHILLER combina una precisión y una comodidad sobresalientes



SCHILLER
The Art of Diagnostics

BR-102 plus

Indispensable para la monitorización ambulatoria de la presión arterial

La versión más reciente de nuestro producto BR-102 plus se deriva de nuestros más de 30 años de experiencia y nuestra estrecha colaboración con expertos renombrados. Los médicos de todo el mundo consideran la monitorización ambulatoria de la presión arterial (ABPM, Ambulatory Blood Pressure Monitoring) como el método de referencia para las mediciones de la presión arterial. Este método ofrece información diagnóstica valiosa que los equipos hospitalarios o domésticos estacionarios no pueden ofrecer, como la variabilidad de la PA y la PA nocturna, así como también el descenso de la PA nocturna y la elevación de la PA matutina.

El sistema de monitorización ambulatoria de la presión arterial de SCHILLER combina dos técnicas de medición (la auscultatoria y la oscilométrica) en una: ambas se utilizan en paralelo. Esta combinación fiable garantiza que se obtengan lecturas correctas todas las veces.

Además, como el brazalete solamente se infla en la medida necesaria, ya casi no se puede oír ni sentir el BR-102. Al resultar este sistema más cómodo, se obtienen resultados de gran precisión que se pueden procesar y analizar adecuadamente con el software de evaluación DARWIN2 ABPM.



Precisión en la que puede confiar

El BR-102 plus está validado clínicamente y cumple todas las normas reconocidas internacionalmente:

- Sociedad Británica de Hipertensión (BHS)¹
- Protocolo Internacional de la Sociedad Europea de la Hipertensión (ESH)¹
- Asociación para el Avance de la Instrumentación Médica (AAMI) SP10
- Recomendado por dabl® Educational Trust

¹ Prueba en proceso

Comodidad óptima del paciente con la que se obtienen unos resultados precisos

- La tecnología tolerante al movimiento evita los reinflados y las lecturas erróneas
- El inflado dinámico a 30 mmHg sobre la lectura sistólica anterior reduce el tiempo de medición
- Bomba integrada y por tanto casi silenciosa
- La disponibilidad de cinco tamaños de brazalete, desde el tamaño pediátrico hasta el tamaño XL para adultos, garantiza que la precisión de las mediciones sea la mayor posible y que el paciente esté cómodo.



DARWIN2 ABPM

Análisis, interpretación y generación de informes

DARWIN2 ABPM es un programa fácil de usar para el sistema Windows® que ofrece máxima flexibilidad en la configuración, el análisis, la interpretación y la generación de informes de ABPM. Se pueden generar informes completos y profesionales en muy poco tiempo.

Resumen interpretativo

Análisis automático de los niveles de ABPM en cuanto a normalidad y descenso nocturno conforme a las normas AHA¹, ESH² o JNC 7³.

Análisis de bata blanca

Los datos de la primera hora se comparan con los resultados completos de 24 horas. El software indica si el paciente presenta hipertensión de bata blanca.

Informe en una sola página

El informe de una sola página incluye un gráfico de ABPM, un resumen interpretativo, análisis de caída durante el sueño y estadísticas con información del paciente seleccionado.

Presentación clara de los resultados estadísticos

Se presentan estadísticas de los periodos de vigilia y sueño así como también de todos los demás periodos; estas estadísticas incluyen la presión arterial promedio, la frecuencia cardíaca, la presión del pulso, la presión arterial media y la carga de PA.

- 1 Recommendations for blood pressure measurement in humans. American Heart Association, 2005.
- 2 ESH/ESC Guidelines for the management of arterial hypertension, 2013.
- 3 Seventh report of the joint national committee on prevention, detection, evaluation, and treatment of high blood pressure, 2003.

Un producto ultramoderno y versátil

- Diseño ligero y compacto
- Sencillo de configurar y utilizar
- Uso previsto: hipertensión de bata blanca, hipertensión resistente a los fármacos, hipertensión enmascarada, síntomas de hipotensión con medicamentos antihipertensivos



Elabore informes claros de forma fácil y rápida con el sistema modular de generación de informes DARWIN2. El nivel de detalle y el aspecto de los informes se pueden adaptar al gusto.

