

TensioMed Arteriograph24™

Un dispositivo para el monitoreo de 24 horas de la función arterial (rigidez) y la presión arterial periférica.

Determinaciones superiores

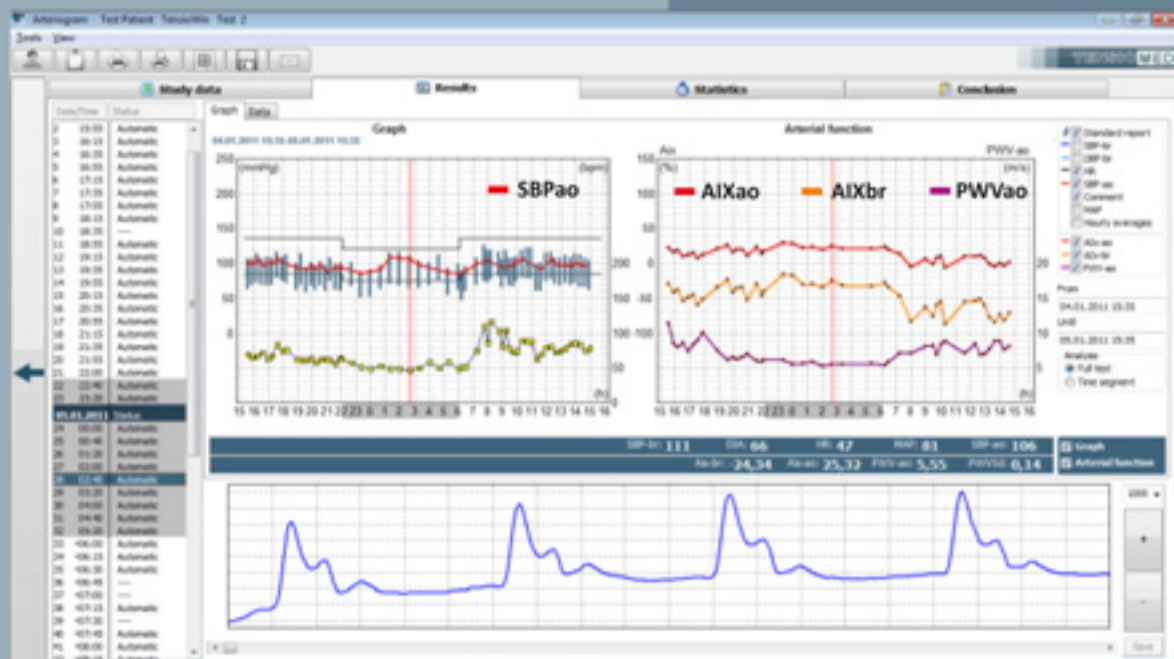
Su especial tecnología le permite al dispositivo medir todos los parámetros de la función arterial central y periférica simultáneamente durante 24 horas. Además de los tradicionales valores de la presión arterial, Arteriograph24™ proporciona datos de Velocidad de Onda de Pulso aórtica (PWVao), Índice de Aumentación (Aik aortic, Aix brachial) y presión central sistólica (SBPao).

24 horas

Bluetooth



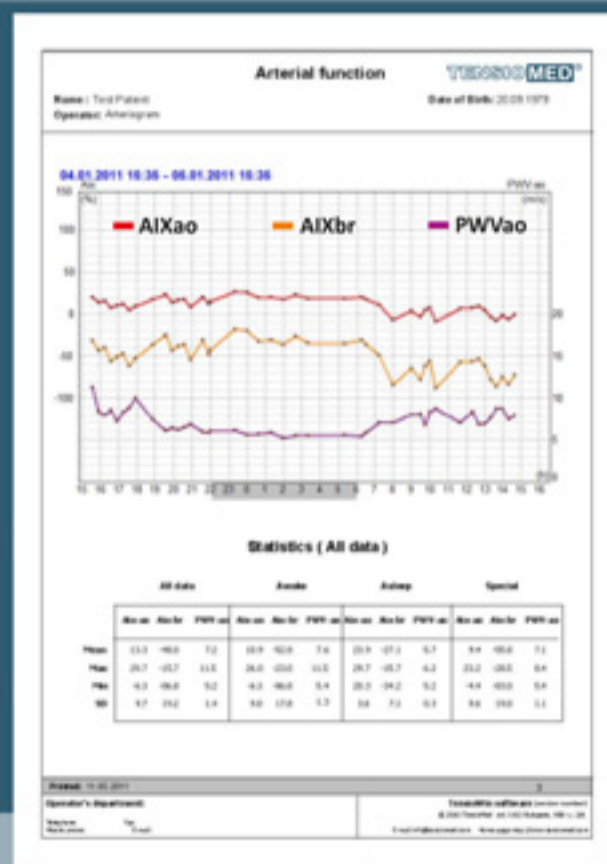
Arteriograph24™ es una combinación especial de un ABPM de 24 horas y una tecnología profesional de avanzada para la medición de edad vascular (rigidez), manteniendo todas las ventajas de ambas tecnologías. Muestra los cambios diarios y nocturnos de los parámetros hemodinámicos periféricos y centrales a fin de lograr la estimación más certera de la edad vascular, y permite monitorizar el efecto de diferentes drogas. Los datos obtenidos pueden ser transferidos, almacenados y analizados en la computadora permitiendo una evaluación completa de la función arterial (rigidez).



Parámetros medidos:

- Presión sanguínea Sistólica y Diastólica
- Presión arterial Media (MAP)
- Presión de pulso (PP)
- Ritmo cardíaco (HR)
- Índice de aumentación aórtica y braquial (Aix aortic, Aix brachial)
- Presión sistólica aórtica (SBPao)
- Presión de pulso aórtico (Ppao)
- Tiempo de reflexión de onda de pulso aórtica (RT)
- Velocidad de onda de pulso aórtica (PWVao)

- **Puntual** - validado clínicamente
- **Único**, que ofrece la combinación especial de un ABPM de 24 horas y un Arteriograph™
- **Vital** para la estimación de edad vascular
- **Avanzada** tecnología de transferencia de datos via Bluetooth
- **Proporciona** una información completa de los parámetros hemodinámicos centrales y periféricos más importantes
- **Independiente** del usuario, por ser completamente automático



Descripción técnica:

Alimentación eléctrica: 4 pilas AA alcalinas de larga-vida o cargador recargable
 Protección contra electrocución: el dispositivo tiene alimentación eléctrica interna con batería
 Clase de protección: parte de paciente tipo CF
 Pantalla: LCD
 Almacenaje de datos: EEPROM
 Intercambio de datos: Radio, Bluetooth v2.0s
 Temperatura de ambiente: 10-40 C
 Tamaños: 116x94x47mm
 Peso (incl. pilas): 250g

Método de medición: oscilométrico
 Frecuencia de medición: 200Hz
 Rango de medición PS/FC: presión sanguínea 30-280 mmHg
 Precisión estática: +/- 3 mmHg o 2% del valor de medición
 Sensor de presión: sensor piezo-resistente
 Inflación: inflador motorizado automático
 Seguridad: Máxima presión de manguito: 280 mmHg
 Desinflado: automático, escalonado

Las especificaciones del dispositivo pueden ser modificadas sin aviso previo. Las especificaciones, instrucciones, advertencias y precauciones actuales están disponibles en el manual de TensioMed Arteriograph24™.



2/e Kőér str. 1103 Budapest, Hungary
 Tel: (+36-1)433-1700, (+36-1)433-1701 Fax: (+36-1) 433-1709
 web: www.tensiomed.com e-mail: info@tensiomed.com

Copyright TensioMed Kft. © 2012, All rights reserved



Distribuidor Exclusivo
 www.aplirmed.com.ar
 info@aplirmed.com.ar
 (011)-4761-1089



PR-TM-AP003ESP