

Arteriograph24

Validált módszer az összes artériás funkció és stiffness paraméter 24 órás monitorozására.

A hagyományos vérnyomásértékeken túl a Medexpert Arteriograph24 biztosítja az aorta pulzushullám (PWV), az augmentációs index (Aix) és a centrális szisztolés vérnyomás (SBPao) értékeit is. Az egyedülálló technológiának köszönhetően a készülék kényelmes, a páciens számára az összes szükséges paraméter gyors, szimultán mérésével. Egyszerű használni, egyszerű megérteni.

Csúcstechnológiás megoldásként a érrendszeri jellemzők mérésére, az Arteriograph24 magában foglalja a jól ismert technológiák minden előnyét. Segítségével felfedheti a nappali és éjszakai, perifériás és centrális hemodinamikai tulajdonságokat. A mért adatok könnyedén továbbíthatóak, tárolhatóak és analizálhatóak PC-n is, hogy megvalósulhasson az érrendszeri egészség és betegség teljeskörű értékelése.

Szolgáltatott paraméterek

- Perifériás (brachiális) vérnyomás (SBP, DBP, MAP, PP, HR)
- Centrális vérnyomás (SBPao, PPao)
- Augmentációs index (Aix aortic és Aix brachial)
- Aorta pulzushullám terjedési sebesség (PWVao)
- Aorta pulzushullám reflexió ideje (RTao)
- Bal kamra ejekciós idő (ED)

Tulajdonságok

- A 24 órás ABPM és az Arteriograph speciális kombinációja
- Egyedülálló technológia valós idejű érrendszer-analízishez és a nappali-éjszakai profilhoz
- A legfontosabb perifériás és centrális hemodinamikai paraméterek biztosítása
- Felhasználó független, teljesen automatikus
- Egyszerűen használható és páciensbarát
- Fejlett adatátvitel Bluetooth technológiával
- Klinikailag validált eszköz
- Kényelmes a páciens számára: könnyű és gyorsan mér