

Návod na použitie manometrického tlakomera na meranie krvného tlaku Typ : Gess Standard



Funkcia :

Manometrický tlakomer je jedným z prístrojov na meranie krvného tlaku nepriamou metódou. Krvný tlak je dobrým indikátorom stavu kardiovaskulárneho systému. Pravidelné meranie krvného tlaku tak umožňuje včas odhaliť zmeny v kardiovaskulárnom systéme a tým predchádzať rizikám vzniku infarktu myokardu a ďalších hypertenzných ochorení.

Návod na použitie :

Po vybalení prístroja z púzdra sa presvedčte, či sú hadičky pevne pripojené k balóniku a k manometru. Týmto je prístroj pripravený na meranie. Prístroj pri používaní tlakujte maximálne na 300 mmHg. Nadmerné tlakovanie môže poškodiť manžetu alebo citlivý manometer. Po použití musí byť vzduch z manžety odstránený, manžeta a hadice riadne zložené a uložené do púzdra.

Postup pri meraní krvného tlaku :

Manžetu umiestnite na hornú časť ruky, fonendoskop priložte na brachiálnu artériu pod manžetu. Uzatvorte výpustný ventil pri balóniku a zvýšte tlak v manžete pomocou balónika asi 40 mmHg nad hodnotu Vášho bežného systolického tlaku. Zatlačte vypúšťací ventil, vzduch z manžety bude postupne unikať, znižujte tlak v manžete tak dlho, kým nepočujete úder srdca vo fonendoskope. Na stupnici odčítajte hodnotu Vášho systolického tlaku. Ďalej znižujte tlak v manžete tak dlho, kým zvuky úplne zaniknú. V okamihu zániku zvukov je pre Vás hodnota tlaku na stupnici diastolickým tlakom.

Tlak krvi sa v priebehu dňa mení. Merania by sa mali vykonávať v rovnakej dennej dobe. Ak robíte opätovné merania, ruka Vám môže oťažieť krvou, čo sa prejaví v zmene meranej hodnoty. **Ak Vám už merali krvný tlak a mali ste urobené komplexné zdravotné testy, opakované meranie na klinike Vás môže znervozniť a spôsobiť rast krvného tlaku.** Krvný tlak meraný hneď ráno pred raňajkami, keď ste ešte pokojní, sa nazýva základný krvný tlak. Z tohto dôvodu je užitočné si merať tlak doma! S vlastným tlakomerom si môžete kontrolovať svoj krvný tlak doma na regulárnom základe.

Technické parametre :

Rozsah merania tlaku : 20mm až 300 mmHg

Pracovná teplota : od 10°C do 40°C

Skladovacia teplota : od -20°C do 50°C

Tolerancia merania +/- 3 mm Hg podľa DIN-EN 1060/1

Tlakovanie : ručné balónikom

Vypúšťanie vzduchu : ručne ventilom

Súčasťou výrobku je manžeta pre dospelých o rozmere 50 x 14 cm. Je možné dokúpiť tieto manžety :

- pre kojencov22 x 4,5 cm
- pre deti 40 x 5 cm , 50 x 10 cm
- pre obéznych 60 x 17 cm

Čistenie manžety : opatrne vybrať gumenú vzdušnicu, textilný obal oprat' v studenej vode bežným pracím saponátom, nežmýkať, nechať voľne vyschnúť. Do suchej manžety opatrne vložiť vzdušnicu.

UPOZORNENIE : Manometer je citlivý prístroj. Aj malé otrasy poškodzujú manometer !

Dátum revízie textu : 12/2012

Záručný list : Záruka sa vzťahuje iba na výrobné vady, nevzťahuje sa na vady spôsobené nadmerným opotrebovaním, znečistením a nechanickým poškodením

Názov výrobku : Tlakomer manometrický

Typ: SOHO 110

Výrobca : Wenzhou Bokang Industries&Trade Co

Dovozca : PRO-SANITA, Hellova 4 , 040 11 Košice

Záruka : 24 mesiacov od dátumu predaja

Záručný servis : PRO-SANITA, Hellova 4 , 040 11 Košice

Pozáručný servis : Optimet s.r.o. , Miškovecká 21, 040 11 Košice , tel : 0903 606 234

Dátum predaja , potvrdenie predajcu :

Popis závady :