

00-801 Warszawa, ul. Chmielna98; tel. serwis (+48 22) 853 30 10

## **SFYGMOMANOMETR ANEROIDOWY**

### **PrecisionPRO, 0÷300 mmHg**

Ten aparat diagnostyczny przeznaczony jest do pomiaru ciśnienia systolicznego i diastolicznego w szpitalach lub innych jednostkach medycznych. Może być również stosowany w domu przez osoby przeszkolone. Charakteryzuje się tym, że jest mały, lekki, przenośny i dokładny. Ten aparat jest równie efektywny i pożyteczny jak jego odpowiednik sphygmomanometr rtęciowy. Nie powoduje żadnych szkód dla ciała człowieka.

#### **POMIAR CIŚNIENIA**

1. Osoba, której mierzone jest ciśnienie krwi, przed dokonaniem pomiaru, powinna być rozluźniona i zupełnie spokojna.
2. Osoba ta powinna raczej siedzieć oparta lub leżeć z wyciągniętym ramieniem, rękaw ubrania nie powinien uciskać ramienia, a ramię powinno być na poziomie serca.
3. Należy owinąć opaskę na ramieniu lewej ręki ok. 2 cm powyżej stawu łokciowego i przyłożyć słuchawkę do tętnicy poniżej opaski lub tak jak jest ona przymocowana do mankietu.
4. Napompować powietrze do opaski, aby uzyskać nieco wyższą wartość ciśnienia niż spodziewane ciśnienie skurczowe. Należy uważać, aby ciśnienie nie przekroczyło 300 mmHg.
5. Obserwować manometr i przy pierwszym słyszalnym stuknięciu serca odczytać wartość ciśnienia skurczowego. Ciśnienie rozkurczowe odczytać w chwili zaniknięcia w słuchawce wszelkich stuków i szmerów serca.
6. Wypuścić powietrze z opaski i zdjąć opaskę z ramienia.

#### **Uwaga!**

1. Prędkość spadku powietrza można regulować pokrętkiem na zaworze bocznym.
2. Ze względu na zachowanie dokładności nie wolno mocno potrząsać aparatem.
3. Nie wolno rozkładać aparatu na części według własnego uznania.
4. Należy przechowywać aparat w futerale, kiedy nie jest używany. Zawsze musi być czysty.