**Caiet de sarcini**

**Specificatii tehnice**

**Holter TA 24H**

**Cantitatea solicitata: 1 bucata**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **DA** | **NU** | **OBSERVATII** |
| A. CONFIGURATIE |  |  |  |
| Unitate achizitie TA  |  |  |  |
| Manseta pacient  |  |  |  |
| Cablu pentru conectare PC  |  |  |  |
| Geanta de protectie si curea de sustinere a modului |  |  |  |
| Software TA  |  |  |  |
| Acumulatori – 1 set |  |  |  |
| Incarcator  |  |  |  |
| Manual de utilizare in limba romana  |  |  |  |
| Marcaj CE |  |  |  |
|  |  |  |  |
| B. CARACTERISTICI TEHNICE |  |  |  |
| Domeniul de masurare: minim 30-240 mmHg |  |  |  |
| Durata inregistrarii: minim 48 ore |  |  |  |
| Capacitatea memoriei: minim 500 masuratori |  |  |  |
| Acuratete: 3 mmHg sau 2% din valoarea masurata |  |  |  |
| Alimentare: acumulatori sau baterii alcaline  |  |  |  |
| Senzor de presiune piezoelectric |  |  |  |
| Ecran grafic LCD pentru afisare ora si masuratori |  |  |  |
| Comunicare cu calculatorul prin cablu  |  |  |  |
| Metoda de monitorizare a tensiunii arteriale: oscilometrica |  |  |  |
| Greutatea modulului de inregistrare fara baterii: maxim 200 g  |  |  |  |
| Umflare a mansetei cu pompa controlata automat |  |  |  |
| Dezumflare a mansetei automata |  |  |  |
| Mod de lucru al aparatului: continuu |  |  |  |
| Utilizare mansete de diferite dimensiuni |  |  |  |
| Posibilitatea de a realiza masuratori manuale de catre pacient |  |  |  |
| Marcarea evenimentelor de catre pacient |  |  |  |
| Rapoarte ce pot fi adaptate de utilizator |  |  |  |
| Software de analiza compatibil cu sistemul de operare Windows |  |  |  |
| Posibiltate stabilire mai multor regimuri de lucru: zi, noapte, special. |  |  |  |
| Posibilitate de lucru pe aceeasi platforma software cu testare EKG la repaus, testarea EKG la efort, Holter EKG, si Spirometrie |  |  |  |
| Softul sa permita gestionarea bazei de date |  |  |  |
| Softul sa permita personalizarea interfetei cu utilizatorul |  |  |  |
| Softul sa permita operarea in retea |  |  |  |
| Standarde aplicate : BHS (British Hypertension Society), AAMI |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **C. CONDITII DE GARANTIE SI SERVICE** |  |  |  |
| Durata: minim 24 luni |  |  |  |
| Timpul maxim de interventie: 48 ore la sediul beneficiarului |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **D. CONDITII DE POST GARANTIE SI SERVICE** |  |  |  |
| Durata: minim 10 ani |  |  |  |
| Timpul maxim de interventie: 48 ore la sediul beneficiarului |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **E. SCOLARIZARE** |  |  |  |
| Personal medical |  |  |  |
| Personal tehnic |  |  |  |

Vizat Intocmit

Director Medical Sef Clinica Recuperare Cardiovasculara

Dr.Alina Lupu Prof.Dr. Silvia Mancas