


PARMAK TİPİ PULSEOKSİMETRE CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Cihaz çocuk ve yetişkin hastaların kanlarındaki oksijen değerini ve nabızlarını ölçmek için kullanılabilir olmalıdır.
2. Cihaz ekranında oksijen saturasyon yüzdesi, oksijen saturasyon grafiği , nabız sayısı(PR) ve atım bar göstergesi bulunmalıdır.
3. Cihaz oled (lcd) ekrana sahip olmalıdır.
4. 2 adet 1.5 v AAA pil ile çalışabilmelidir.
5. Cihaz kullanım dışı olduğunda 3 ila 5 sn. içinde otomatik kapanmalıdır.
6. Cihaz batarya düşük uyarısı vermelidir.
7. Cihazın ekran parlaklığı ayarlanabilmelidir.
8. Cihaz hasta algılaması 3 ila 5 sn içinde olmalıdır.
9. CE belgesine sahip olmalıdır.
10. Teklif veren istekliler numune cihazları Tıbbi cihaz biyomedikal birimine teslim edeceklerdir.
11. Teklif edilen cihazlar kalibrasyon değerlerinin testi , pil verimlilik testi, 30 cm düşme testi, ve teknik şartnamede yazılan maddelerin testine tabi tutulacak olup içerinden testlerden geçen cihazlar tercih edilecektir.
12. Cihaz iki yıl garantili olacaktır.
13. Aynı anda arızalanan cihaz sayısı 5'i geçtiğinde firma yerine cihaz bırakacaktır. Bıraktığı yedek cihazlar kullanılmış olması durumunda kalibrasyon sertifikasını ibraz edecek , sıfır cihaz ise kalibrasyon sertifikasına gerek kalmayacaktır.
14. Bir cihaz en az 5'kez aynı arızayı tekrarlırsa yerine yeni cihaz verilecektir.


İsmail Demirci


Fatih AKBAL
GAZİ ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi