PULSEOKSİMETRE PROBU ( NEONATAL ) ŞARTNAMESİ;

1. Prob, oksijen satürasyonu ve nabız ölçümüne uygun olmalı neonatal tipleri bulunmalıdır.
2. Prob uzunluğu En Az 90 cm olmalıdır.
3. Prob, düşük perfuzyonlu ve hareketli hastalarda doğru ölçüm yapabilmelidir.
4. Probun yapışkan veya süngerli bandı hasta cildine uygun anti-alleıjik özellikte olmalıdır ve latex içermemelidir.
5. Prob, küvöz içi ve yenidoğan ünitesinde kullanım nedeniyle steril ve tek hastada kullanılmak üzere orijinal paketinde üretilmiş olmalıdır.
6. Probun ambalajı üzerinde markası, son kullanma tarihi ve uygulama şeklini gösteren resim olmalıdır.
7. Probta elektriksel gürültüye karşı oluşabilecek artifakları giderici Faraday Ekranlaması olmalıdır.
8. Yapışkan problar için dışarıdan gelen ışığı yansıtan opak madde bulunmalıdır
9. Prob, aynı hastada uzun dönem kullanılabilmelidir ve probe hasta cildini yakmamalıdır.
10. Yapışkan probların bandında sert madde olmamalı ve kan dolaşımını engellememelidir.
11. Probun oynamaması için, hasta parmağına temas edecek iç kısmı tamamen yapışkan veya süngerli madde ile kaplı olmalıdır.
12. Uygulama ve tekrar-takılıp sökülmede kolayca deforme olmamalı ve uzun süre kullanılmalıdır.