

N-GAGE NİTİNOL BASKET KATETER TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Basket kateter üriner kanaldan taş ve yabancı cisim çıkarmaya uygun olmalıdır.
2. Basket kateterin uzunluğu 115 cm ve çapı 2,2 fr olmalıdır.
3. Basket kateterin ayak kısmı 3 telden uç kısmı ise dalgalı 3 nitinol telden oluşmalıdır.
4. Basket Kateter nitinol telden ve fleksible yapıda king yapmayan güçlü, dirençli olmalıdır.
5. Basket açıldığında piramit görünümlü olmalıdır ve balık ağzı şeklinde açılarak taşı karşıdan kavramaya uygun yapıda olmalıdır.
6. Basket kateter kapalı halde iken düz ve basketin tüm nitinol bileşenleri kılıf içinde olmalıdır.
7. Basket kateterin açılmış çapı 11mm olmalıdır.
8. Kateterin üzerinde hand lı olmalıdır.
9. Tek elle kullanıma imkan veriyor olmalıdır.
10. Kateter üretire zarar vermeyecek şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
11. Basket 7.5 Fr kalınlığındaki 250 dereceden fazla defleksiyon kabiliyeti olan fleksible ureterorenoskoplar ile kullanılırken, basket aletin maksimum defleksiyon kapasitesini 12 dereceden fazla bozmamalıdır.
12. Basket 7.5 Fr kalınlığındaki 250 dereceden fazla defleksiyon kabiliyeti olan fleksible ureterorenoskoplar ile kullanılırken, basket alete takılı haldeyken 2 metre su basıncı altında dakikada en az 20 ml irrigasyon gidişine izin vermelidir.
13. Basket fleksible ureteroskoplar ile kullanılırken aletin su kaçırmasını engelleyerek, iyi bir görüntü altında çalışmaya kolaylık sağlayan, genişliği kendi üzerinden ayarlanabilen adaptörde basketle beraber aynı steril kutu ile verilmelidir.
14. Hepsi aynı paket içinde ve steril olmalıdır.
15. Paketin üzerinde sterilizasyon tarihi ve son kullanım tarihi belirtilmiş olmalıdır.