


HD VIDEO KOLONOSKOP CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Videokolonoskop cihazı teşhis ve tedavi amaçlı kullanıma uygun olmalı ve HD (High Definition) özelliğinde olmalıdır.
2. Videokolonoskopun saha görüş açısı 140 derece olmalıdır.
3. Videokolonoskopun saha görüş derinliği 2-100 mm arasında olmalıdır.
4. Videokolonoskopun saha görüş yönü önden görüşlü olmalıdır.
5. Videokolonoskopun insertion tüp dış çapı 12,0 mm olmalıdır.
6. Videokolonoskopun distal dış çapı 12,0 mm olmalıdır.
7. Videokolonoskopun çalışma kanalı iç çapı 3.8 mm olmalıdır.
8. Videokolonoskopun faydalı çalışma uzunluğu 1.690 mm, toplam uzunluğu ise 1.990 mm olmalıdır.
9. Videokolonoskopun ucunun bükülebilme kapasitesi yukarı 180 derece ,aşağı 180 derece , sağa 160 derece,sola 160 derece olmalıdır.
10. Cihazın tamamı su geçirmez bir yapıda olup komple dezenfeksiyon sıvısına batırılabilir durumda olmalıdır.
11. Videokolonoskopun hava/su ve aspirasyon düğmeleri yıprandığı zaman değiştirilebilir nitelikte plastik malzemedен yapılmış olmalıdır.
12. Videokolonoskop ünite de kullanılmakta olan Fujinon marka Video Prosesör ve Soğuk Işık Kaynağı ile uyumlu çalışmalıdır.

As. İzm. D. Ç. Y. Yam Y. ESİL
T. Ç. İ. H. Hastanesi
Gastroenteroloji
No: 1100



Ç. İ. H. Hastanesi
Biyomedikal Komisyonu



HD VIDEO GASTROSKOP CİHAZI TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Videogastroskop cihazı teşhis ve tedavi amaçlı kullanıma uygun olmalı ve HD (High Definition) özelliğinde olmalıdır.
2. Videogastroskopun saha görüş açısı 140 derece olmalıdır.
3. Videogastroskopun saha görüş derinliği 2-100 mm arasında olmalıdır.
4. Videogastroskopun saha görüş yönü önden görüşlü olmalıdır.
5. Videogastroskopun insertion tüp dış çapı 9,3 mm olmalıdır.
6. Videogastroskopun distal dış çapı 9,2 mm. olmalıdır.
7. Videogastroskopun çalışma kanalı iç çapı 2.8 mm olmalıdır.
8. Videogastroskopun faydalı çalışma uzunluğu 1.100 mm, toplam uzunluğu ise 1.400 mm olmalıdır.
9. Videogastroskopun ucunun bükülebilme kapasitesi yukarı 210 derece, aşağı 90 derece , sağa 100 derece,sola 100 derece olmalıdır.
10. Cihazın tamamı su geçirmez bir yapıda olup komple dezenfeksiyon sıvısına batırılabilir durumda olmalıdır.
11. Videogastroskopun hava/su ve aspirasyon düğmeleri yıprandığı zaman değiştirilebilir nitelikte plastik malzemeden yapılmış olmalıdır.
12. Videogastroskop ünite de kullanılmakta olan Fujinon marka Video Prosesör ve Soğuk Işık Kaynağı ile uyumlu çalışmalıdır.

Uzm. Dr. Bayram YEŞİL
Ağın Eğitim ve Araştırma Hastanesi
İç Hastalıkları Kliniği Gastroenteroloji
Bölümü
0312 233 16309

Fırat DURAK
Ağın Eğitim ve Araştırma Hastanesi
İç Hastalıkları Kliniği Gastroenteroloji
Bölümü
Biyomedikal Sorumlusu