

Jinekolojik Laparoskopi Başlangıç Seti Teknik Şartnamesi

1 Adet Laparoskopi Teleskobu,

1. 0 Derece, düz ileri görüşlü ve geniş açılı olmalıdır.
2. 10 mm çapında ve 31 cm uzunluğunda olmalıdır.
3. Fiber optik ışık transmisyonu bulunmalıdır.
4. Optik üzerinde 2 farklı marka fiber optik kablo bağlantısı için ara bağlantı adaptörü olmalıdır.
5. Otoklav ile steril edilebilmelidir.
6. Renk kodu yeşil olmalıdır.
7. Rod Lens teknolojisi ile üretilmiş olmalı ve belgelendirilmelidir.
8. Optik üzerinde yanlış fiber optik kablo takılmasını engellemek adına şekiller ile belirlenmiş kodlar bulunmalıdır.
9. Görüntü ekranın her alanında net ve pürüzsüz olmalıdır bu özellik istenildiğinde demonstrasyon ile gösterilecektir.
10. Ürüne numune denenerek karar verilecektir.
11. Teleskop ile birlikte aynı marka aşağıda tanımlı çok kullanımlık ürünler verilmelidir;

- **1 Adet Disektör Forseps;** Kelly model veya benzeri çift çene hareketli ve çene uzunluğu 22 mm olmalıdır. 360° dönebilir özellikte olmalıdır. Monopolar koagülasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır. Parçalarına ayrılabilmesi ve bu parçalarının kolaylıkla sökülüp takılabilmesi için kilit sistemli olmalıdır. Çapı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır. Kilitli/kilitsiz kabzası olmalıdır.
- **1 Adet Dişli Tutucu Forseps;** Manhes model veya benzeri, dişli tek çeneli hareketli ve çene uzunluğu 14 mm olmalıdır. 360° dönebilir özellikte olmalıdır. Monopolar koagülasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır. Parçalarına ayrılabilmesi ve bu parçalarının kolaylıkla sökülüp takılabilmesi için kilit sistemli olmalıdır. Çapı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır. Kilitli/Kilitsiz kabzası olmalıdır.
- **1 Adet Kavrama Forseps;** Tek çene hareketli, atravmatik, pencereli ve çene uzunluğu 26 mm olmalıdır. 360° dönebilir özellikte olmalıdır. Monopolar koagülasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır. Parçalarına ayrılabilmesi ve bu parçalarının kolaylıkla sökülüp takılabilmesi için kilit sistemli olmalıdır. Çapı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır. Kilitli/Kilitsiz kabzası olmalıdır.
- **1 Adet Kavrama Forseps;** Çift çene hareketli, atravmatik, pencereli ve çene uzunluğu 24 mm olmalıdır. 360° dönebilir özellikte olmalıdır. Monopolar koagülasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır. Parçalarına ayrılabilmesi ve bu parçalarının kolaylıkla sökülüp

Doç.Dr. S. Murat BAKAÇAK
KSÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Has.
Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD
Dip. Tes. No: 191403
Uzman Tescil No: 84704

Yrd. Doç. Dr. Abdullah TOK
KSÜ Tıp Fakültesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum A.B.D
Dip. Tes. No: 84090 / 80872
Dip. No: 1690

takılabilmesi için kilit sistemli olmalıdır. apı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır.

Kilitli/Kilitsiz kabzası olmalıdır.

- **1 Adet Laparoskopik Makas;** ift çene hareketli, kaşık şeklinde çene yapılı, tırtıklı ve çene uzunluğu 20 mm olmalıdır. 360° dönebilir özellikte olmalıdır. Monopolar koagölasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır. Parçalarına ayrılabilmeli ve bu parçalarının kolaylıkla sökülüp takılabilmesi için kilit sistemli olmalıdır. apı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır. Kilitsiz kabzası olmalıdır.
- **1 Adet Koagölasyon Elektrodu;** "L" şekilli, çapı 5 mm ve uzunluğu 36 cm olmalıdır. Monopolar koagölasyon için yalıtılmış ve pin konnektörlü olmalıdır.
- **1 Adet Koter Kablosu;** Teklif edilen laparoscopi el aletleri ile kullanıma uyumlu ve 300 cm uzunluğunda olmalıdır.
- **1 Adet Sterilizasyon ve Saklama Amaçlı Konteyner;** Teklif edilen laparoscopi teleskobu ile kullanıma uygun yapıda olmalıdır.

YASALININ 3. MADDESİNE GÖRE
T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
SAĞLIK KURULU
T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
SAĞLIK KURULU
T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
SAĞLIK KURULU

Miktar	Kalem tanımı	Barkod
1	HOPKINS® Teleskop 0°, 10 mm, 31 cm	4048551090367
1	CLICKLINE Forseps İç Aksamı	4048551134443
1	Metal Dış Kılıf, yalıtılmış, 36 cm	4048551002308
1	CLICKLINE Plastik Elcek	4048551009369
1	MANHES Forseps İç Aksamı	4048551134429
1	Metal Dış Kılıf, yalıtılmış, 36 cm	4048551002308
1	Plastic Handle, with ratchet	4048551009390
1	CLICKLINE Forseps İç Aksamı	4048551134580
1	Metal Dış Kılıf, yalıtılmış, 36 cm	4048551002308
1	Plastic Handle, with ratchet	4048551009376
1	CLICKLINE Forseps İç Aksamı	4048551134016
1	Metal Dış Kılıf, yalıtılmış, 36 cm	4048551002308
1	Plastic Handle, with ratchet	4048551009376
1	CLICKLINE Makas İç Aksamı	4048551152935
1	Metal Dış Kılıf, yalıtılmış, 36 cm	4048551002308
1	CLICKLINE Plastik Elcek	4048551009369
1	Koagulasyon ve Diseksiyon Elektrodu, 36 cm	4048551072417
1	Unipolar Yüksek Frekans Kablosu, 300 cm	4048551090916
1	Teleskop Sterilizasyon Kutusu	4048551157640

Doç.Dr. S. Murat BAKACAK
KSÜ Sağlık Uygulama ve Araştırma Has.
Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD
Dip. Tes. No: 101403
Uzman Tescil No: 64704

Yrd. Doç. Dr. Abdullah TOK
K.S.U. Tıp Fakültesi Sağlık Uygulama ve Araştırma Hastanesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum A.B.D
Dip. Tes. No: 84080 / 60872
Dip No: 1690

RECEIVED
JAN 10 1964
U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C.