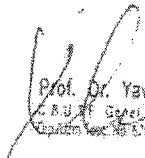


DISPOSABLE OTOMATİK KADEMELİ KLİP ATICISI BÜYÜK BOY TEKNİK ŞARTNAMESİ

- Disposable olmalıdır.
- Klip atıcısının uzunluğu 33 cm olmalıdır.
- İnce açılı ağız ile görüş kolaylığı sağlamalı, ligasyon yerine ulaşım için ilave mobilizasyona gerek bırakmamalıdır.
- Kliplerin dokuda kapandıktan sonra kaymaması için üzerindeki çıkıntı ve girintilerin birbirine kenetlenmesini sağlayacak teknolojiye sahip olmalıdır.
- Klip atıcısının içindeki klip adetinin görülebilmesi için şaftın ön yüzü numaralandırılmış ve şeffaf olmalıdır.
- Klip şaftının arka yüzü kullanım sırasında parlamayı önlemek için koyu renkte olmalıdır.
- Klip kullanım kolaylığı açısından ateşlemeden sonra otomatik olarak yüklemeyi gerçekleştirmelidir.
- Tutacın yapısı hem avuç içinde hem de klemp tutuş şekline uyumlu olmalıdır.
- Klipin dokuda kapanmadan çene ağız açıklığı 6.5 mm , kapandıktan sonraki uzunluğu 11 mm olmalıdır.
- Klip şaftının içinde 15 adet titanyum orta boy klip bulunmalıdır.
- Klipin ağızındaki dokunun kaymasını önlemek için klip kapanışı doku üzerinde distal uçtan başlamalıdır.
- Klip uygulayıcısı , içerisindeki klipler bittiğinde dokuda travma yaratmaması için tutacın kilitleyerek ağız kısmı çalışmamalıdır ve kliplerin bittiğini gösteren indikatöre sahip olmalıdır.
- Steril paketlenmiş malzeme en az 4 yıl miadlı olmalıdır.
- Üretici firma tedarik edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermelidir.
- Tıbbi cihaz satınalma işlemleri için geçerli genelgede belirtildiği üzere teklif verilecek ürünlere a sınıflandırma ve bu sınıflara ait belirtilen belgeler ibraz edilmelidir.


Prof. Dr. Yavuz KAYA
C.B.U. T.C. Genel Cerrahi A.B.
Gözetim No: 10.1.17.17.0.0.004

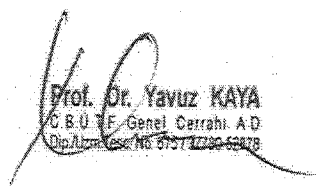
DISPOSABLE OTOMATİK KADEMELİ KLİP ATICISI ORTA BOY TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. Disposable olmalıdır.
2. Klip abcısının uzunluğu 29 cm olmalıdır.
3. İnce açılı ağız ile görüş kolaylığı sağlamalı, ligasyon yerine ulaşım için ilave mobilizasyona gerek bırakmamalıdır.
4. Kliplerin dokuda kapandıktan sonra kaymaması için üzerindeki çıkıntı ve girintilerin birbirine kenetlenmesini sağlayacak teknolojiye sahip olmalıdır.
5. Klip abcısının içindeki klip adetinin görülebilmesi için şaftın ön yüzü numaralandırılmış ve şeffaf olmalıdır.
6. Klip şaftının arka yüzü kullanım sırasında parlamayı önlemek için koyu renkte olmalıdır.
7. Klip kullanım kolaylığı açısından ateşlemeden sonra otomatik olarak yüklemeyi gerçekleştirmelidir.
8. Tutacın yapısı hem avuç içinde hem de klemp tutuş şekline uyumlu olmalıdır.
9. Klip istenildiğinde kademeli kapanışa istenildiğinde verbest kullanıma elverişli olan teknolojiye sahip olmalı ve bu özelliği tutacın üzerinde yer alan kontrol düğmesi ile ayarlanabilmelidir.
10. Klipin dokuda kapanmadan çene ağız açıklığı 4.6 mm , kapandıktan sonraki uzunluğu 6.0 mm olmalıdır.
11. Klip şaftının içinde 30 adet titanyum orta boy klip bulunmalıdır.
12. Klipin ağızındaki dokunun kaymasını önlemek için klip kapanışı doku üzerinde distal uçtan başlamalıdır.
13. Klip uygulayıcısı , içerisindeki klipler bittiğinde dokuda travma yaratmaması için, tutacı kilitleyerek ağız kısmı çalışmamalıdır ve kliplerin bittiğini gösteren indikatöre sahip olmalıdır.
14. Steril paketi malzeme en az 4 yıl miadlı olmalıdır.

Prof. Dr. Feriye KAYA
GÜTF GENEL MÜDÜRÜ
Görev No: 15.000.000.000.000

Trilsin ve Reaktif Polietilen Glikol (PEG) Emdirilmiş Plaster Teknik Özellikler

- ❖ Kanama durdurucu Tampon Tuzlar, Trilsin ve reaktif Polietilen Glikol (PEG) Emdirilmiş Oksitlenmiş Selülozdan meydana gelmelidir.
- ❖ Gamma ışıması ile sterilize edilmiş olmalıdır. Patch şeklinde olmalıdır.
- ❖ Hemostatik patch istenilen uygulama için gerekli olduğu şekilde kesilebilmelidir ve aynı zaman emilebilen sütürlerle suture edilebilmelidir.
- ❖ Emilebilir yapıda olmalıdır ve 4 hafta içinde emilmelidir.
- ❖ Ortalama olarak 30 sn içinde hemostatik etki ortaya çıkacak şekilde dizayn edilmiş olmalıdır.
- ❖ 60 saniye süre zarfında hemostatic etki tamamen görülmelidir. Uygunlandığı yüzeye tam tutunmalıdır.
- ❖ İnsan veya hayvan bileşeni içermemelidir.
- ❖ Ürün paketten çıkartıldığında kullanıma hazır olmalıdır. Herhangi bir hazırlık aşaması gerektirmemelidir. Nemlendirilmemeli ve/veya ısıtılmamalıdır.
- ❖ Ürün ambalajı açıldıktan sonra 1 saat içinde kullanılabilir olmalı ve bu bir saat içinde etkisini korumalıdır.
- ❖ Tek kullanımlık olmalı ve tekrar steril edilmeyecek özellikte olmalıdır.
- ❖ Laparoskopik kullanım için uygun olmalı ve trocar dan geçebilmesi için kıvrılabilir formda olmalıdır.
- ❖ Laparoskopik vakalarda, doğru tarafın kanamalı alana uygulanabilmesi için ürün üzerinde iki taraf arasında renk farklılığı olmalıdır.
- ❖ Kanama durdurucu 10-25°C arasında saklanmalıdır.
- ❖ Kanama durdurucu 2x4 cm ve 5 x 5 cm ve 5 x 10 cm boyutlarında olmalıdır.
- ❖ Ürünlerin miadları üretim tarihinden itibaren 1 yıl olmalıdır.


Prof. Dr. Yavuz KAYA
C.B.U.T.F. Genel Cerrahi A.D.
Dip.Lisans No: 6757/12280-69378