


J01-013677 KV137 VASKÜLER KLİP (TEL BAZLI) (MEDIUM)

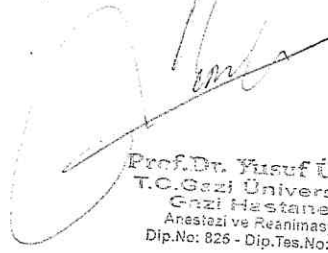
1. Klipler saf titanyumdan imal edilmiş olmalıdır.
2. Klip kartujlarının arka yüzeyi kolay kullanımı sağlamak amacıyla yapışkanlı yapıda olmalıdır.
3. Klip kartujlarını ergonomik yapıda olup klipler tam kapama sağlamalı ve bu sayede klabin dokudan düşmesi engellenmelidir.
4. Kartujlar steril ambalajda olmalı ve 6 adet içermelidir, Kartujların üzerinde ne ile steril edildiği ve son kullanma tarihi yazılı olmalıdır. Ürün teslim tarihinden itibaren 2 yıl miyadı olmalıdır.
5. Firma miyadı dolmasına 3 ay kala ürünü değiştirmeyi taahhüt eder.
6. Kartujlar ve atıcılar aynı renk koduna sahip olmalı ve böylece sahada kolay sağlanması sağlanmaktadır.
7. Klipler kapalı yüksekliği 5.6 mm, açık yüksekliği 4.8 mm, genişliği 5.8 mm ölçülerinde olmalıdır.
8. Kliplere ait aplikatörler ücretsiz verilmelidir.
9. Her 100 Adet Kartuj için bir aplikatör verilmelidir.
10. Ürün seçimine numuneler değerlendirilerek karar verilecektir. Değerlendirme de ;Ürünün kullanım kolaylığı, teknik özelliklerinin üstünlüğü ve vaka esnasında sağladığı avantajlar dikkate alınacaktır.

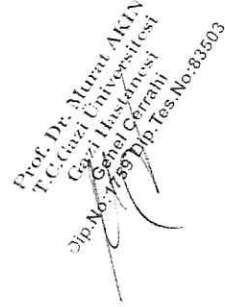

Prof. Dr. Yusuf ÜNAL
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Anestezi ve Reanimasyon
Dip.No: 825 - Dip.Tes.No:69731


Prof. Dr. Murat AKIN
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Genel Cerrahi
Dip.No: 1459 - Dip. Tes. No: 83503

J01-015082 DAMAR ASKISI (LASTİK TAPE VESSEL LOOP) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1- Slikondan mamul monofilament malzemeden olmalıdır.
- 2- Kalınlığı maxi (2,5 mm) ve tape uzunluğu 50 cm olmalıdır.
- 3- Poşetlerde iki adet steril sikon tape olmalıdır.
- 4- Esneme özelliği olmalıdır.
- 5- Kullanım kolaylığı sağlamsı açısından mavi, sarı, kırmızı, renkten oluşmalıdır.
- 6- Raf ömrü en az 5 yıl olmalıdır.
- 7- Etiken oksit ile steril olmalıdır.


Prof. Dr. Yusuf ÜNAL
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Anestezi ve Reanimasyon
Dip.No: 826 - Dip.Tes.No:69781


Prof. Dr. Murat AKIN
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Ortal Cerrahi
Dip.No: 789 - Dip.Tes.No: 83503

J01-010049 KEMİK ÇİMENTOSU TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1.Kemik çimentosunun kullanım özelliklerinin uygun olabilmesi için aşağıda sıralanan teknik özelliklere sahip olması gerekmektedir.
- 2.Kemik çimentosu 40g toz ve 20ml sıvı bileşenden oluşmalıdır.(2g./1ml.oranında)
- 3.Aktif maddenin sıvı kısmında 19.5ml methylnmethacrylate,toz kısmında 30.0g methylnmethacrylate (veya aynı oranda) olmalıdır.
- 4.Geç katılma özelliği olmalıdır. (low Viscosity)
- 5.Kemik çimentosunun güçlü olabilmesi için, Styrene Copolymer'in kimyasal oranı %75 'in altında olmalıdır.
- 6.PMMA (Polymethylmethacrylate) oranı kemik çimentosu içinde %15 den az olmamalıdır.
- 7.Kemik çimentosu içindeki baryum sülfat oranı %10 un altında olmamalıdır.
- 8.Kemik çimentosunun içindeki Benzyl Peroksit oranı %0,5 in üzerinde olmalıdır.
- 9.Çimentonun kemiğe daha iyi nüfuz edebilmesi için ortalama makaslama stresi 7 Mpa dan fazla olmalıdır.
- 10.Çimentonun spongioz kemiğe olan nüfuz derinliği 20 PSI dan 2mm'nin üstünde, 40 PSI da 4 mm'nin üstünde olmalıdır.
- 11.Total eklem protezlerinin uzun ömürlü olabilmesi için kemik çimentosunun "plastik deformasyon" oranı 500 saatlik yorgunluk testinde %20'nin üzerinde olmamalıdır.
- 12.Teklif edilen ürünün, Avrupa Birliği tarafından hazırlanan ve uyulması gereken asgari sağlık, emniyet ve çevre korunması şartını düzenleyen bağlayıcı mevzuata ve direktiflere uygunluğunu gösteren "CE" (Conformite Europeene) işareti olmalıdır.
- 13.Ürün seçimine numuneler değerlendirilerek karar verilecektir. Ürün seçiminde çimentonun kıvam kazanması, tutunmayı sağlaması konularında kurum kendi tecrübelerine göre karar verecektir.

Prof. Dr. Tamer ÜNAL
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Anestezi ve Reanimasyon
Dip.No: 825 - Dip.Tes.No: 89781

Prof. Dr. Murat AKIN
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Dip.No: 7759 - Dip.Tes.No: 83503

J01-015033 CİLT STAPLER

- 1 Dışposable olmalıdır.
- 2 Cilt kapatmak için kullanılmalıdır.
- 3 Staplerin içerisinde 35 adet paslanmaz elik zımba bulunmalıdır.
- 4 Zımba telinin çapı 0,56 mm olmalıdır.
- 5 Zımbalar dikdörtgen şekilde kapanmalıdır.
- 6 Zımbanın ateşlenmeden önceki genişliği 13,0 mm, bacak boyu ise 3.25 mm olmalı, ateşlendikten sonra 6,5 mm genişliğinde ve 4.1 mm yüksekliğinde kapanmalıdır.
- 7 Tek elle kullanıma uygun olmalıdır.
- 8 Zımbanın cilde uygun yerleştirilebilmesi için staplerin ucunda ok işareti bulunmalıdır.
- 9 Zımbaların ıkartılması sırasında bir zımba sökücü tarafından dokuya zarar vermeden rahatlıkla ıkartılabilmek özelliğine sahip olmalıdır.
- 10 Steril paketli malzeme en az 4 yıl miyadlı olmalıdır.
- 11 Üretici firma teklif edilen malzemeye yazılı olarak garanti vermelidir.
- 12 Üretici firma her 25 adet stapler için bir adet stapler çıkartıcı vermelidir.
- 13 Stapler içerisindeki son 15 zımbanın tespit edilebilmesi için stapler üzerinde numaralandırılmış şeffaf pencere olmalıdır
- 14 İSO ve CE belgelerine sahip olmalıdır.
- 15 Her ürünün üzerinde birebir barkodu olmalıdır.
- 16.Ürün seçimine numuneler değerlendirilerek karar verilecektir. Değerlendirme de ;Ürünün kullanım kolaylığı, teknik özelliklerinin üstünlüğü ve vaka esnasında sağladığı avantajlar dikkate alınacaktır.

Prof. Dr. Murat AKIN
T.C. Gazi Üniversitesi
Gazi Hastanesi
Anestezi ve Reanimasyon
Dip.No: 825 - Dip.Tes.No:6978
Prof. Dr. Murat AKIN
T.C. Gazi Üniversitesi
Genel Cerrahi
Dip.No: 799 - Dip.Tes.No:83503