KAVİSLİ KESİCİ STAPLER KARTUŞU 40MM - KALIN DOKU
(CR40G)

1. Disposable olmalıdır.
2. Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
3. Aynı anda kavis şeklinde dört sıra zımba atma, ve bunların ortasını kesme işi yapmalıdır.
4. Kullanılan zımbaların materyali titanyum olmalıdır.
5. Zımbalar 2.0mm yüksekliğe sıkışmalıdır.
6. Zımba eni en az 3.0mm, bacak uzunluğu en az 4.7mm olmalıdır.
7. Zımba teli çapı en fazla 0.23mm olmalıdır.
8. Kartuş içinde en az 46 zımba bulunmalıdır.
9. Zımba en dış hattı uzunluğu en az 48mm, en iç hattı uzunluğu en az 40mm olmalıdır.
10. Kesi hattı en az 40mm olmalıdır.
11. Aynı stapler üzerine, hem normal, hem de kalın doku kartuşları takılabilmelidir.

Prof. Dr. Yaşar ERHAN
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Genel Cerrahi A.D.
Dip. No: 476

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

KAVİSLİ KESİCİ STAPLER 40MM - KALIN DOKU (CS40G)

1. Disposable olmalıdır.
2. Steril orijinal ambalajında olmalıdır.
3. Aynı anda kavis şeklinde dört sıra zımba atma, ve bunların ortasını kesme işi yapmalıdır.
4. Staplerin başı kavisli olmalıdır.
5. Kullanılan zımbaların materyali titanyum olmalıdır.
6. Stapler üzerinde zımba yüklü bir kartuş hazır gelmelidir.
7. Aynı hasta üzerinde beş kez kartuş değiştirebilmeli, üzerindeki ile birlikte toplam altı kez ateşleme yapabilmelidir.
8. Stapler tek elle kullanılabilmelidir.
9. Zımbalar 2.0mm yüksekliğe sıkışmalıdır.
10. Zımba eni en az 3.0mm, bacak uzunluğu en az 4.7mm olmalıdır.
11. Zımba teli çapı en fazla 0.23mm olmalıdır.
12. Kartuş içinde en az 46 zımba bulunmalıdır.
13. Zımba en dış hattı uzunluğu en az 48mm, en iç hattı uzunluğu en az 40mm olmalıdır.
14. Kesi hattı en az 40mm olmalıdır.
15. Stapler şaftı en az 22cm uzunlukta olmalıdır.
16. Stapler ağırlığı en fazla 489gr. olmalıdır
17. Kapanma esnasında, dokunun dışarı kaymasını engellemek için, çenelerin ucunda doku tutucu çubuk bulunmalıdır. Bu çubuk hem elle hem de otomatik olarak aktive edilebilmelidir.
18. Tutaç üzerinde, birincisi dokuyu çenelere tespit eden, ikincisi ateşlemeyi yapan iki kol bulunmalıdır.
19. Dokuyu çenelere tespit eden kol kapatılmadıkça ateşlemeyi engelleyen güvenlik mekanizması bulunmalıdır.
20. Zımbalanacak dokunun kolay tespit edilebilmesi için, ara kapanma özelliği olmalıdır
21. Stapler çeneleri, düzgün zımba formasyonu için, birbirine tam paralel konumda kapanmalıdır.
22. Tutaç üzerinde tespit kolunu açmaya yarayan bir düğme bulunmalıdır.
23. Boş kartuşla doku travması olmaması için, kolları kilitleyen bir güvenlik mekanizması olmalıdır.
24. Aynı stapler üzerine, hem normal, hem de kalın doku kartuşları takılabilmelidir.
25. Ateşleme işleminin tamamlandığını gösteren, cerrahın duyabileceği yükseklikte bir ses verme özelliği olmalıdır.

Prof. Dr. Yamaç ERHAN
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
Genel Cerrahi A.D.
Dip. No: 476

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.
Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.