



KULLANIM TALİMATLARI

AÇIKLAMA

Boston Scientific CC (düz uçlu) ve RFK (eğimli uçlu) radyofrekans (RF) Kanülü, ağrı tedavisine yönelik RF prosedürlerini gerçekleştirmek için sıcaklık algılayan termokupl (TC) Elektrodu ve RF Jeneratörüyle birlikte kullanılır.

Palisade™ Kılavuz Bloku, kanüller için 10 mm iğne aralığı sağlar. Kılavuz blokunun her bir ucunda görüntülü yönlendirmeye yardımcı olan radyopak bir işaret bulunur.

Elektrot, kanülün metalik iç çapıyla temas ettiğinde radyofrekans enerjisi elektrottan ve kanülden geçerek yakındaki dokuda iyonik uyarıma ve sürtünmeye neden olur. Bu sürtünme ısı oluşturur ve yeterli sıcaklığa ulaşıldığında ısı hedef siniri birkaç dakika içinde yok eder veya sinire hasar verir (Pulsu RF kullanılıyorsa). Uzun açıkta kalan kısmı ve kanül ölçüsü, ortaya çıkan lezyonun boyutunu etkiler.

PAKET İÇERİĞİ

CC, CC EchoRF™ veya RFK çoklu paketleri şunları içerir: (10) Kanül

MODEL NUMARALARI

Aşağıdaki ürünler Boston Scientific RF Jeneratörleriyle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır:

Bilgi:

ww = cm cinsinden çalışma kanülü uzunluğu

xx = mm cinsinden aktif uç uzunluğu

yy = ga cinsinden kanül ölçüsü

Not: İlgili tüm model numaralarına kapsamlı bir genel bakış için **Model Numarası Listesi** bölümüne bakın.

Model Numarası	Ürün
CC Ürün Ailesi	
CCwwxxyy-P	Kanül
CCwwxxyyZ-P	Silikonlu Kanül
CCwwxxyyU-P	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN
RFK Ürün Ailesi	
RFK-CwwxxyyS-P	Kanül
RFK-CwwxxyyVZ-P	Silikonlu Kanül
RFK-CwwxxyySZ-P	Silikonlu Kanül
RFK-CwwxxyyB-P	Küt Kanül
*SideKick Kanül	
RFK-CwwxxyyS-ZK-P	SideKick™ Kanül, SİLİKONLU
**Halyard Ürün Ailesi	
RFK21-54-5CS-P	Sadece Halyard Kanül
RFK18-100-10CS-P	Sadece Halyard Kanül
RFK20-100-10CS-P	Sadece Halyard Kanül
RFK20-145-10CS-P	Sadece Halyard Kanül
Palisade Kılavuz Bloku	
PG-10yy	Palisade™ Kılavuz Bloku
PALISADE-18	Palisade™ Tek Kullanımlık Kit, 18 ga (1,2 mm)
PALISADE-20	Palisade™ Tek Kullanımlık Kit, 20 ga (0,9 mm)

*SideKick Kanül (RFK-CwwxxyyS-ZK-P), CSK veya TCD Elektrotları ile uyumlu değildir

**Bu ürünler Boston Scientific tarafından üretilmemiştir. Halyard Elektrotlar ile kullanım için. Halyard Elektrotlar ile ilgili sorunlarınız için lütfen Halyard ürün etiketindeki iletişim bilgilerine bakın.

Aşağıdaki ürünler CC ve RFK Kanüller ile uyumludur:

Uyumlu Elektrotlar	
Model Numarası	Ürün
TCN-5	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 5 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-10	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 10 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-15	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 15 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-20	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 20 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-5-3M	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 3 M KABLO, 5 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-10-3M	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 3 M KABLO, 10 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-15-3M	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 3 M KABLO, 15 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCN-20-3M	TCN™ Elektrot, NİTİNOL, 3 M KABLO, 20 cm x 0,45 mm (0,0175 inç)
TCD-5	TCD™ Elektrot, 5 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-10	TCD™ Elektrot, 10 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-15	TCD™ Elektrot, 15 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-20	TCD™ Elektrot, 20 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-5-3M	TCD™ Elektrot, 3 M KABLO, 5 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-10-3M	TCD™ Elektrot, 3 M KABLO, 10 cm x 28 ga (0,36 mm)
TCD-15-3M	TCD™ Elektrot, 3 M KABLO, 15 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC5	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 5 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC10	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 10 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC15	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 15 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC20	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 20 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC5-3M	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 3 M KABLO, 5 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC10-3M	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 3 M KABLO, 10 cm x 28 ga (0,36 mm)
CSK-TC15-3M	CSK™ Elektrot, PASLANMAZ ÇELİK, 3 M KABLO, 15 cm x 28 ga (0,36 mm)
Sistem Uyumluluğu	
RFG-1A	RFG-1A Radyofrekans Jeneratörü
RFG-1B	RFG-1B Radyofrekans Jeneratörü
RFG-4	G4™ Radyofrekans Jeneratörü
Topraklama Padi*	Topraklama Padi

*Uyumlu topraklama pedlerinin tam listesi için Kullanım Talimatlarının son sayfasındaki Boston Scientific Neuromodulation Corporation adres bilgilerini kullanarak Boston Scientific'e ulaşın.

MALZEME LİSTESİ

RF prosedürü sırasında aşağıdaki malzemeler ve maddeler vücutla temas eder:

CC ve RFK Kanülleri kobalt içerebilir: CAS No. 7440-48-4; EC No. 231-158-0. Avrupa Komisyonu tarafından %0,1 ağırlık/ağırlık değerinin üzerinde bir konsantrasyonda 1B kanserojen ve reproduktif toksik madde olarak tanımlanmıştır.

Not: Bu cihazlar kobalt içerebilen paslanmaz çelikten yapılmıştır. Mevcut bilimsel kanıtlar, tıbbi cihazlarda kullanılan kobalt içeren metal alaşımların kanser riskinde artışa veya üreme üzerinde olumsuz etkilere neden olmadığını desteklemektedir.

KULLANIM AMACI

Boston Scientific RF Kanülü, yalnızca periferik sinir dokusundan ağrının giderilmesine yönelik RF ısı lezyonu prosedürlerinde kullanım içindir.

Palisade™ Kılavuz Bloku, Kanüller ve Elektrotlar için yerleştirme boşluğu sağlamak ve görüntülü yönlendirmeye yardımcı olmak için kullanılır.

CC™ Kanül ve tek kullanımlık TCD™ elektrot içeren Palisade™ Tek Kullanımlık Kit, kanül ve elektrot için yerleştirme boşluğu sağlamak ve görüntülü yönlendirmeye yardımcı olmak üzere Palisade™ Kılavuz Bloku ile birlikte kullanılır.

HEDEF KULLANICI

Boston Scientific RF Sisteminin hedef kullanıcıları beyin cerrahları, anestezi uzmanları ve ağrı klinisyenleri gibi hekimlerdir. Boston Scientific, Boston Scientific Sistemini kullanan sağlık hizmeti sağlayıcılarının Boston Scientific cihazlarını kullanmadan önce tüm ürün etiketlerini okumalarını önerir. Ek desteğe ihtiyaç duyulması halinde hedef kullanıcılar, Kullanım Talimatlarının son sayfasındaki Boston Scientific Neuromodulation Corporation adres bilgilerini kullanarak Boston Scientific'e ulaşmalıdır.

KULLANIM ENDİKASYONLARI

Boston Scientific Radyofrekans Jeneratörü ve ilgili Radyofrekans Problemleri, ağrı tedavisinde radyofrekans lezyonları oluşturma prosedürlerinde veya fonksiyonel nöroşirürji prosedürlerinde sinir dokusu lezyonu oluşturmada kullanılmak üzere endikedir.

KLİNİK FAYDA

Boston Scientific RF Sistemi ile birlikte kullanıldığında Boston Scientific RF Elektrotları ve Kanüllerinin klinik faydası, ağrıyı iyileştirmek ve ilaç kullanımını potansiyel olarak azaltmaktır. Bu faydalar, işlevsel kapasitede ve yaşam kalitesinde artış sağlayabilir.

KONTRENDİKASYONLAR

Bilinen herhangi bir kontrendikasyon yoktur.

SAĞLANMA BİÇİMİ

CC ve RFK Kanülleri etilen oksit (EO) ile sterilize edilmiştir.

- Ambalajı açmadan ve içindekileri kullanmadan önce steril ambalajın durumunu kontrol edin. Ambalajın zarar görmüş veya yırtılmış olması ya da sızdırmazlığın bozulması nedeniyle kontaminasyondan kaçınılması durumunda ambalaj içeriğini kullanmayın.
- Hasar belirtisi olan hiçbir bileşeni kullanmayın.
- Ambalajı veya içindekileri yeniden sterilize etmeyin. Boston Scientific'ten steril bir ambalaj temin edin.
- Ürün etiketi üzerindeki son kullanma tarihi geçtiyse kullanmayın.
- Tüm bileşenler tek kullanımlıktır. Yeniden kullanmayın.
- Ambalaj açılmış ya da zarar görmüşse kullanmayın.
- Etiket eksik ya da okunaksızsa kullanmayın.

UYARI: İçerik, etilen oksit işleminden geçirilerek STERİL şekilde sağlanır. Steril bariyer hasar görmüşse kullanmayın. Hasar bulunursa, Boston Scientific temsilcinizi arayın.

YALNIZCA TEK HASTA KULLANIMI İÇİNDİR. Yeniden kullanmayın, yeniden işleme tabi tutmayın veya yeniden sterilize etmeyin. Yeniden kullanmak, yeniden işleme tabi tutmak ve yeniden sterilize etmek cihazın yapısal bütünlüğünü etkileyebilir ve/veya cihazın arızalanmasına yol açarak sonuçta hastanın zarar görmesine, hastalanmasına ya da ölmesine neden olabilir. Yeniden kullanmak, yeniden işleme tabi tutmak ya da yeniden sterilize etmek cihaz açısından kontaminasyon riski oluşturabilir ve/veya enfeksiyöz hastalıkların bir hastadan diğerine bulaşması dahil ancak bununla sınırlı olmamak üzere hasta enfeksiyonuna veya çapraz enfeksiyona neden olabilir. cihazın kontamine olması hastanın zarar görmesine, hastalanmasına veya ölmesine yol açabilir.

KULLANIM VE SAKLAMA

Bu ürün için özel kullanım ya da saklama koşulları yoktur.

UYARILAR

Boston Scientific RF cihazları nörostimülatörler, kalp pilleri ve defibrilatörler gibi aktif cihazlar ile interferansa neden olabilir. İnterferans bu aktif cihazların çalışmasını etkileyebilir ya da bunlara zarar verebilir. Uygun rehberlik için bu aktif cihazların kullanım talimatlarına başvurun.

Pille çalışması, yalıtılmış veya 60 Hz'de izole edilmiş olması halinde bile izleme, stimülasyon ve hastayla temas eden görüntüleme cihazlarının elektrotları ve problemleri yüksek frekanslı akım yolları oluşturabilir. Elektrotları veya problemleri lezyon bölgesinden ve dispersif elektrottan mümkün olduğunca uzağa yerleştirmek yanık riskini azaltabilir ancak tamamen ortadan kaldırmaz. İzleme lead'lerinin sahip olduğu koruyucu empedanslar bu yanık risklerini daha da azaltabilir ve enerji uygulaması sırasında sürekli izleme sağlar. Bu tür prosedürler sırasında izleme elektrodu olarak iğne kullanılmamalıdır.

Topraklama pedlerinin aşağıdaki nedenlerle ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere yanlış kullanımı sonucunda cilt yanıkları oluşabilir:

- İletken plaka alanı 110 cm² altında olan topraklama pedlerinin kullanılması.
- Kullanım süresi dolmuş topraklama pedlerinin veya jeli kurumuş topraklama pedlerinin kullanılması.
- Topraklama pedlerinin hasta cildinde vaskülarize, kaslı ve dışbükey bir alana yerleştirilmemesi.
- Topraklama pedinin yeniden kullanılması veya yerinin değiştirilmesi.
- Topraklama pedinin tüm alanının hasta gövdesine sağlam bir şekilde tutturulmaması.
- Topraklama pedinin skar doku, enflamasyonlu cilt, adipoz doku, kemik çıkıntıları, metal protezler, EKG elektrotları ve kabloları, kalp pilleri ve sıvının birikebileceği bölgeler üzerine yerleştirilmesi.
- Topraklama pedinin RF Jeneratörü Kullanıcı Kılavuzuna uygun şekilde kullanılmaması.
- İğnenin dispersif elektrot olarak kullanılması; iğne, yüksek akım yoğunluklarından dolayı referans bölgede cilt yanıklarına neden olabilir.

UYARI: Prosedür boyunca topraklama pedi bölgesini gözlemleyerek aşırı ısınma olup olmadığını kontrol edin. Topraklama pedi bölgesi normal prosedür koşullarında beklenenden daha fazla ısınır veya hasta topraklama pedi bölgesinin aşırı ısınması nedeniyle bir rahatsızlık hissederse yanık riskini önlemek için kullanımı durdurun ve topraklama pedini hastadan çıkarın.

ÖNLEMLER

RF Kanülünü arızalıysa kullanmayın. Ambalaj kullanmadan önce hasar görmüşse veya istenmeden açılmışsa kullanmayın. Etiket eksik ya da okunaksızsa kullanmayın. Kullanmayı bırakın ve Kullanım Talimatlarının son sayfasındaki Boston Scientific Neuromodulation Corporation adres bilgilerini kullanarak Boston Scientific'e ulaşın.

OLUMSUZ DURUMLAR

Bu prosedürle ilişkili olumsuz durumlar veya komplikasyonlar aşağıdakileri içerir, ancak bunlarla sınırlı değildir:

- Cihaz arızası ya da yetersiz etkililik nedeniyle ek tedavi gerekmesi
- Alerjik reaksiyon ya da enflamasyon
- Enfeksiyon
- Yanıklar
- Kanama, morarma ya da şişme
- Tedavi bölgesiyle ilgili sorunlara neden olan sinir ya da doku yaralanması, ör. uyuşukluk, inme
- Ağrı, rahatsızlık, sertlik, kasılmalar ya da diğer istenmeyen hisler
- Bir cerrahi prosedür/anestezi uygulanmasıyla ilişkili riskler, ör. solunumla ilişkili ya da kardiyovasküler sorunlar, biyolojik olarak tehlikeli malzemelere maruz kalma, ölüm

HAZIRLIK

RF Kanülünü kullanmadan önce, RF Jeneratörü ve RF TC Elektrodu ile birlikte verilen kullanıcı kılavuzu başta olmak üzere lütfen tüm bilgileri dikkatli bir şekilde okuyun.

RF Kanülü ile birlikte sadece Boston Scientific onaylı elektrotları, jeneratörleri ve aksesuarları kullanın. Sadece RF Jeneratörüyle uyumlu RF Elektrotlarını kullanın.

TALİMATLAR

1. RF Kanülü ile Boston Scientific CSK, TCN ve TCD termokupl Elektrotlarının birbiriyle uyumlu olduğundan ve uzunlukların eşleştiğinden şu şekilde emin olun:

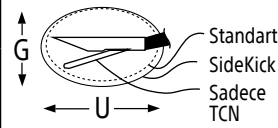
CC veya RFK Uzunluğu	CSK REF	TCN REF	TCD REF
5 cm	CSK-TC5	TCN-5	TCD-5
10 cm	CSK-TC10	TCN-10	TCD-10
10 cm (SideKick™ Kanül)	--	TCN-10	--
15 cm	CSK-TC15	TCN-15	TCD-15
15 cm (SideKick™ Kanül)	--	TCN-15	--
20 cm	CSK-TC20	TCN-20	TCD-20

SideKick Kanül için:

SideKick Kanül sadece eşleşen uzunluktaki Boston Scientific TCN Elektrot ile uyumludur. Tamamen takıldığında elektrot, kanülün içindeki elektrodun dönme yönünden bağımsız olarak, kanül göbeği üzerindeki noktanın ters tarafındaki SideKick Kanül ucu tarafına doğru çıkıntı yapar.

Kanül Tipi ve Uç Boyutu	RF Lezyonu Boyutu*		
	G (mm)	U (mm)	H (mm³)
Standart 20 ga/10 mm	5,1 ± ,35	12,1 ± ,34	179 ± 25
SideKick Kanül 20 ga/10 mm	7,9 ± ,35	12,4 ± ,51	392 ± 38 (+%119)
Standart 18 ga/10 mm	8,9 ± ,35	15,1 ± ,35	633 ± 31
SideKick Kanül 18 ga/10 mm	11,1 ± ,35	15,1 ± ,23	881 ± 28 (+%39)

SideKick Kanül Konfigürasyonu ve Lezyon



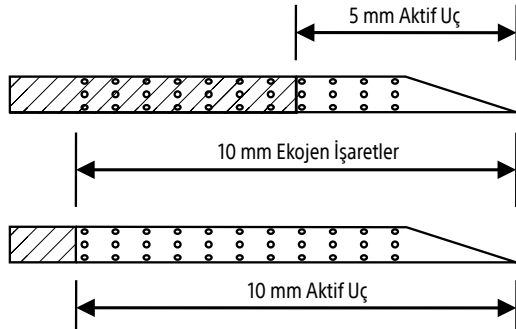
*Ortalama ± SD (n=8) 37 °C'de (99 °F) domuz kasında ex vivo renk değişikliği derecesi, 80 °C (176 °F) ayar sıcaklığı, 2:00 ayar zamanı, monopolar RF, Boston Scientific G4™ Jeneratör. Elipsoid hacim H, çapraz kesitsel ölçümlerden tahmin edilmiştir. Ex vivo lezyonlar klinik lezyonlardan farklı olabilir.

CC™ EchoRF™ ve EchoVU Kanül için:

TCN Elektrotlar 21 ga (0,8 mm) CC EchoRF Kanül ile uyumlu değildir.

Ekojen işaretler aktif uçtan daha uzun veya daha kısa olabilir. Ekojen işaretler (varsa), aktif uç uzunluğundan bağımsız olarak, RF Kanülünün distal noktasından yaklaşık 10 mm uzakta sona erer. Aşağıdaki örneğe bakın.

Echo Kanül Örnekleri:



SideKick Kanül için:

Kullanmadan önce TCN Elektrodun kanüle tamamen takılabildiğini, elektrodun yan porttan çıkıntı yaptığını ve elektrodun distal noktasının kanül eğimiyle aynı hizada olduğunu gözle doğrulayın.

Diğer Tüm Kanüller için:

Kullanmadan önce, elektrot RF Kanülüne tamamen takıldığında TC elektrodunun distal noktasının, RF Kanülünün distal ucundaki metalik aktif uç dahilinde kaldığını gözle doğrulayın.

2. RF Kanülünü veya Elektrodunu modifiye etmeyin veya bükmeyin. Büküldüğünde yalıtım zarar görebilir ve hastada yanık oluşmasına neden olabilir. RF Kanülünü dikkatle inceleyin. Ambalaj hasar görmüşse kullanmayın.
3. Palisade Kılavuz Bloku paralel 10 mm boşluğa sahip kanülü yerleştirmek için kullanılabilir. Eğimli kanül (RFK) paralel olarak yerleştirilirken Eğimli kanül uçlarının göbek işaretleri rotasyonel olarak hizalanarak aynı yöne bakmaları sağlanmalıdır, 20 ga (0,9 mm) kanül için PG-1020 veya 18 ga (1,2 mm) kanül için PG-1018 kullanın. Kullanmadan önce her bir kanülün, kılavuz blokun tüm deliklerinde kanülün tam uzunluğu boyunca düzgün bir şekilde kaydırdığınızdan emin olun.
4. Stilet tamamen RF Kanülünün içindeyken, floroskopik ve ultrason gibi bir görüntülü yönlendirme kullanarak RF Kanülünü hastaya takın. Uygun takma derinliği hekim tarafından belirlenir.
5. Stileti çıkarıp, elektrodu kanül göbeğine tamamen takıp RF Jeneratöründen elektroda stimülasyon uygulayarak elektrik sinir stimülasyonu ile RF Kanülünün yerini doğrulayın. Hasta yanıtının yetersiz olması yerleştirmenin yanlış yapıldığını gösterir. RF Kanülünün yerini gereken şekilde yeniden düzeltin.

SideKick Kanül için:

SideKick Kanüle stimülasyon veya RF uygulamadan önce tıbbi görüntüleme kullanarak TCN Elektrodunun kanülün yanına doğru çıkıntı yaptığını doğrulayın. Kanülü, çıkıntı yapan elektrot ucu kemik veya implante edilmiş donanım gibi sert bir anatomi karşısında eğilecek şekilde yerleştirmekten kaçının. Elektrodun kanül içinde ilerlemesi sırasında belirgin bir direnç hissederseniz elektrodu kanülden daha fazla ilerletmeye çalışmayın. Bunun yerine stilet ile elektrodu değiştirin ve kanülü yeniden konumlandırın. SideKick Kanülü hasta içinde döndürmeden veya hareket ettirmeden önce, doku hasarını, elektrot hasarını ve dokunun kanül lümenine girerek elektrodun çıkıntı yapmasını engellemesini önlemek için elektrodu çıkarın ve stileti kanül göbeğine tamamen yerleştirin.

6. Devam etmeden önce doğru yerleştirildiğinden emin olmak için bir sırınga bağlayın ve RF Kanülü göbeği üzerinden aspirasyon yapın. RF Kanülünden kan ve/veya omurilik sıvısı aspire oluyorsa RF Kanülü yanlış yerleştirilmiş demektir ve yeniden yerleştirilmesi gerekir.
7. RF lezyonu oluşturma prosedürlerine başlanmadan önce önemli anatomik noktalar, duysal ve motor stimülasyon teknikleri, floroskopi ve ultrason gibi görüntülü yönlendirme, empedans değerinin okunması, vücut sıvılarının aspirasyonu ve iyi klinik yargı kullanılarak nihai RF Kanülü ve elektrot yerleşimi doğrulanmalıdır. Kanülün konumunu her değiştirdiğinizde yerleşimi tekrar doğrulayın.
8. Elektroda ve kanüle jeneratörden RF uygulamadan önce şunlardan emin olun:
 - a. Elektrodun RF Kanülüne tamamen takılı olduğundan ve RF Jeneratörüne bağlı olduğundan,
 - b. Empedans değerinin beklenen aralık içinde olduğundan ve
 - c. Elektrot sıcaklık sensörünün vücut sıcaklığını okuduğundan.
9. Hekime belirli bir prosedür ve elektrot boyutuna ilişkin normal parametre durumu hakkında bir ölçüt sağladığından, her prosedürde RF gerilimi, akım, empedans, güç ve uç sıcaklığının kaydedilmesi önerilir. Anormal derecede yüksek veya düşük gerilim, akım, empedans veya güç değerleri gözlemlenebilir ve bunlar olası sorunlara işaret eder.

- Sıcaklık değerleri düzensizse veya gecikmeliyse cihazı kullanmayın; bu durum, hatalı kablo bağlantısına, bozuk elektrot sıcaklık sensörüne veya RF gücünün implante edilmiş donanımlar gibi istenmeyen bir konumda kaybına işaret edebilir.
- SideKick Kanül için:** Doku hasarını ve elektrot hasarını önlemek için, kanülü hastadan çekmeden önce elektrodu kanülden çıkarın.
- Ürünü kullandıktan sonra enfeksiyöz materyallere ilişkin bölgesel ve ulusal atık yönetmeliklerine uygun olarak bertaraf edin.

PROSEDÜR SONRASI

Bu cihazla ilgili olarak meydana gelen tüm ciddi olaylar üreticiye ve ülkenizdeki yerel düzenleyici kuruma bildirilmelidir.

BERTARAF ETME

Kullanımdan sonra enfeksiyon riskini ya da mikrobiyal tehlikeleri minimize etmek için cihazı ve ambalajını aşağıdaki şekilde bertaraf edin:

Kullanımdan sonra cihaz ve ambalaj biyolojik olarak tehlikeli maddeler içerebilir. Biyolojik olarak tehlikeli maddelerle temas eden tüm cihaz ve ambalajlar biyolojik olarak tehlikeli atık olarak işlem görmeli ve bertaraf edilmeli veya yürürlükteki hastane, idari ve/veya yerel resmi düzenlemelere uygun olarak işlem görmeli ve bertaraf edilmelidir. Biyolojik tehlike sembolü bulunan bir biyolojik tehlike konteyneri kullanılması tavsiye edilir. İşlenmemiş biyolojik olarak tehlikeli atıklar, kentsel atık sisteminde bertaraf edilmemelidir.

Bu cihaz kesici-delici alet tehlikesi içermektedir. Kesici-delici aletlerin uygun şekilde kullanıldığından emin olmak için önlemler alın. Tüm kesici-delici aletleri doğrudan biyolojik tehlike sembolü ile etiketlenmiş bir kesici-delici alet bertaraf etme konteynerinde bertaraf edin. Kesici-delici alet atıkları hastane, idari ve/veya yerel yönetim politikasına uygun olarak mevcut kesici-delici alet atık yöntemleri kullanılarak güvenli bir şekilde bertaraf edilmelidir.

GARANTİ

Cihaz garanti bilgileri için (www.bostonscientific.com/warranty) adresini ziyaret edin.

Model Numarası Listesi

Model Numarası	Ürün
CC Ürün Ailesi	
CC101020U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC101021U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 10 cm x 10 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC10520U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 10 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC10521U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 10 cm x 5 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC151020U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC15520U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 15 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC51021U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 5 cm x 10 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC5521U	CC™ EchoRF™ Kanül, EKOJEN, 5 cm x 5 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC101018	CC™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
CC101020	CC™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC101020Z	CC™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC101021	CC™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC101022	CC™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 22 ga (0,7 mm)
CC101022Z	CC™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm 10 mm 22 ga
CC10222	CC™ Kanül, 10 cm x 2 mm x 22 ga (0,7 mm)
CC10518	CC™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 18 ga (1,2 mm)
CC10520	CC™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC10521	CC™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC10522	CC™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 22 ga (0,7 mm)

Model Numarası	Ürün
CC10522Z	CC™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 5 mm x 22 ga (0,7 mm)
CC151018	CC™ Kanül, 15 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
CC151020	CC™ Kanül, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC151020Z	CC™ Kanül, SİLİKONLU, 15 cm 10 mm 20 ga
CC151520	CC™ Kanül, 15 cm x 15 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC152020	CC™ Kanül, 15 cm x 20 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC15518	CC™ Kanül, 15 cm x 5 mm x 18 ga (1,2 mm)
CC15520	CC™ Kanül, 15 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC201020	CC™ Kanül, 20 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC20520	CC™ Kanül, 20 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
CC51021	CC™ Kanül, 5 cm x 10 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC5222	CC™ Kanül, 5 cm x 2 mm x 22 ga (0,7 mm)
CC5421	CC™ Kanül, 5 cm x 4 mm x 21 ga (0,8 mm)
CC5422	CC™ Kanül, 5 cm x 4 mm x 22 ga (0,7 mm)
CC5422Z	CC™ Kanül, SİLİKONLU, 5 cm x 4 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK Ürün Ailesi	
RFK-C101016S	RFK™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C101016VZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C101018S	RFK™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C101018VZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C101020B	RFK™ Kanül, KÜT, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C101020S	RFK™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C101020VZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C101022S	RFK™ Kanül, 10 cm x 10 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK-C101022SZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK-C10518S	RFK™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C10520B	RFK™ Kanül, KÜT, 10 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C10520S	RFK™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C10522S	RFK™ Kanül, 10 cm x 5 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK-C10522SZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 5 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK-C10616S	RFK™ Kanül, 10 cm x 6 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C151016S	RFK™ Kanül, 15 cm x 10 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C151018S	RFK™ Kanül, 15 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C151018VZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 15 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C151020B	RFK™ Kanül, KÜT, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C151020S	RFK™ Kanül, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C151020VZ	RFK™ Kanül, SİLİKONLU, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C151520S	RFK™ Kanül, 15 cm x 15 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C15518S	RFK™ Kanül, 15 cm x 5 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C15520B	RFK™ Kanül, KÜT, 15 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C15520S	RFK™ Kanül, 15 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C15616S	RFK™ Kanül, 15 cm x 6 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C201020S	RFK™ Kanül, 20 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C20520S	RFK™ Kanül, 20 cm x 5 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C51016S	RFK™ Kanül, 5 cm x 10 mm x 16 ga (1,6 mm)
RFK-C5422S	RFK™ Kanül, 5 cm x 4 mm x 22 ga (0,7 mm)
RFK-C5616S	RFK™ Kanül, 5 cm x 6 mm x 16 ga (1,6 mm)

Model Numarası	Ürün
SideKick Kanül	
RFK-C101018S-ZK	SideKick™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C101020S-ZK	SideKick™ Kanül, SİLİKONLU, 10 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK-C151018S-ZK	SideKick™ Kanül, SİLİKONLU, 15 cm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK-C151020S-ZK	SideKick™ Kanül, SİLİKONLU, 15 cm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
*Halyard Ürün Ailesi	
RFK18-100-10CS	RFK™ Kanül, YALNIZCA HALYARD, 100 mm x 10 mm x 18 ga (1,2 mm)
RFK20-100-10CS	RFK™ Kanül, YALNIZCA HALYARD, 100 mm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK20-145-10CS	RFK™ Kanül, YALNIZCA HALYARD, 145 mm x 10 mm x 20 ga (0,9 mm)
RFK21-54-5CS	RFK™ Kanül, YALNIZCA HALYARD, 54 mm x 5 mm x 21 ga (0,8 mm)
Palisade Kılavuz Bloku	
PG-1018	Palisade™ Kılavuz Bloku, 18 ga (1,2 mm)
PG-1020	Palisade™ Kılavuz Bloku, 20 ga (0,9 mm)
PALISADE-18	Palisade™ Palisade Tek Kullanımlık Kit, 18 ga (1,2 mm)
PALISADE-20	Palisade™ Palisade Tek Kullanımlık Kit, 20 ga (0,9 mm)

EC REP

Boston Scientific Limited
Ballybrit Business Park
Galway IRELAND

UK RP

Boston Scientific Limited
100 New Bridge Street
London EC4V 6JA
England United Kingdom

AR REP

Para obtener información de
contacto de Boston Scientific
Argentina SA, por favor, acceda
al link bostonscientific.com/arg

BR REP

Para informações de contato da
Boston Scientific do Brasil Ltda,
por favor, acesse o link
bostonscientific.com/bra

AU REP

Boston Scientific (Australia) Pty Ltd
PO Box 332
BOTANY NSW 1455 Australia
Free Phone 1800 676 133
Free Fax 1800 836 666



Boston Scientific
Neuromodulation Corporation
25155 Rye Canyon Loop
Valencia, CA 91355 USA
+1-866-789-5899 in US and Canada
+1-661-949-4000, +1-661-949-4022 Fax
+1-866-789-6364 TTY
www.bostonscientific.com
Email: neuro.info@bsci.com

CE 0123

TİCARİ MARKALAR

CC™, CC EchoRF™, CSK™, G4™, Palisade™, RFK™, Sidekick™, TCD™ ve TCN™,
Boston Scientific Corporation veya bağlı şirketlerinin tescilli ticari markalarıdır. Diğer tüm
ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyeti altındadır.

©2023 Boston Scientific Corporation ve bağlı şirketleri. Tüm hakları saklıdır.