

PRODUCT CATALOGUE

 www.desu.tr





 www.desu.tr

DESU, 2007 yılında kurulmuş öncü bir medikal araştırma ve geliştirme şirkettir ve merkezi Ankara, Türkiye'dedir. Misyonumuz, yenilikçi çözümler geliştirerek sağlık teknolojilerini ilerletmek olup, özellikle beyin cerrahisi ve biyomateryaller alanına odaklanmaktadır.

Merkezimiz, yüksek düzenlemelere tabi ve titizlikle tasarlanmış tesislere sahip dinamik bir akademik ekosistemin içinde stratejik bir konumda yer almaktadır. Bu ortam, araştırma ile uygulama arasındaki iş birliğini kolaylaştırarak çığır açan gelişmelere olanak tanımaktadır. Tesislerimiz, 10.000 sınıf ve 1.000 sınıf temiz oda ortamları da dahil olmak üzere, üst düzey kaliteli medikal cihaz ve malzeme üretimi için gerekli sıkı standartlara uygun son teknoloji temiz oda üretim alanlarıyla donatılmıştır.

İnovasyon merakla başlar—ancak gerçek etkisi, çığır açan araştırmaların somut çözümlere dönüşmesiyle gerçekleşir. **DESU** olarak bilimsel ilerlemeleri somut tıbbi atılımlara dönüştürerek keşif ile uygulama arasındaki boşluğu kapatıyoruz.

Yaratılan her ürün, titiz araştırma, son teknoloji ve mükemmeliyete olan sarsılmaz bağlılığımızın sonucudur. En son bilimi hassas mühendislikle birleştirerek sunduğumuz her çözümde üstün kalite ve performans sağlıyoruz.

Sürekli ilerlemeye odaklanarak sadece sağlık hizmetlerinin geleceğine ayak uydurmuyoruz—geleceği şekillendiriyoruz. Vizyoner araştırmaları gerçeğe dönüştürerek, **DESU** modern tıpta mümkün olanı yeniden tanımlıyor ve dünya çapında hayatları iyileştiriyor.



SAĞLIĞINIZDA

desu

İÇİNDEKİLER

ŞANTLAR

Tanımı

Silikon Şantlar

6	Defit Şantlar, Silikon Düz Tabanlı Şantlar
7	Defit Şantlar, Silikon Düz Tabanlı Şant Kitleri
10	Decurve Şantlar, Silikon Burr-Hole Şantlar
11	Decurve Şantlar, Silikon Burr-Hole Şant Kitleri

Polisülfon Şantlar

14	Depus Şantlar
15	Depus Şantlar, Ventriküloperitoneal Şant Kitleri
16	Depus Şantlar, Lumboperitoneal Şant Kitleri
17	Depus Şantlar, Ayarlanabilir Ventriküloperitoneal Şant Kitleri
19	Depus Ayar Kiti

DRENAJ SİSTEMİ

Tanımı

24	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi
25	Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi
26	Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi
27	Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi
28	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi
29	Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi
30	Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi
31	Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi
32	ENDS-020 için Uyumlu Aksesuarlar
33	Drenaj Torbası

KATETERLER

Tanımı

Şant Kateterleri

36	Ventriküler Kateter Kiti
37	Peritoneal Kateter Kiti
38	Ventriküloperitoneal Kateter Kiti
39	Lomber Kateter Kiti
40	Lumboperitoneal Kateter Kiti

Eksternal Drenaj Kateterleri

41	Ventriküler Kateter Kiti
42	Lomber Kateter Kiti

AKSESUARLAR

Tanımı

44	Antisifon Cihazı
44	Düz Kateter Bağlayıcı
44	L Tipi Kateter Bağlayıcı
44	Y Tipi Kateter Bağlayıcı

DURA GREFTLERİ

Tanımı

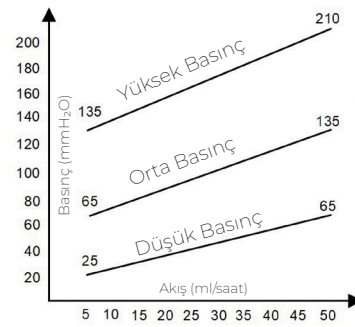
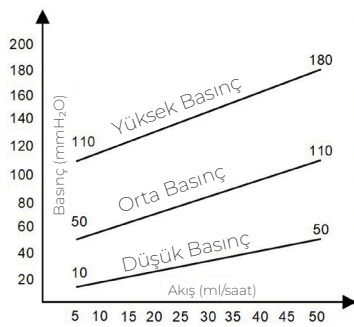
46	DECOLL Kollajen Dura Membranı
47	DURASHEET Kollajen Dura Membranı

KOLLAJEN BAZLI GREFT ÇÖZÜMLERİ

Tanımı

50	DEBONE Kollajen Bazlı Kemik Greftleri
51	XENOBONE Sığır Kaynaklı Kollajen Grefti
52	COLL-OS Kollajen Bariyer Membran
53	Kibo® Kafa İçi Basınç İzleme Sistemi
54	DeFix Kemik Çimentosu
55	Kraniyoplasti Kemik Çimentosu

Şant sistemleri, hidroresefali hastalığında oluşan kafa içi basıncı azaltmak amacıyla tasarlanmış drenaj sistemleridir.

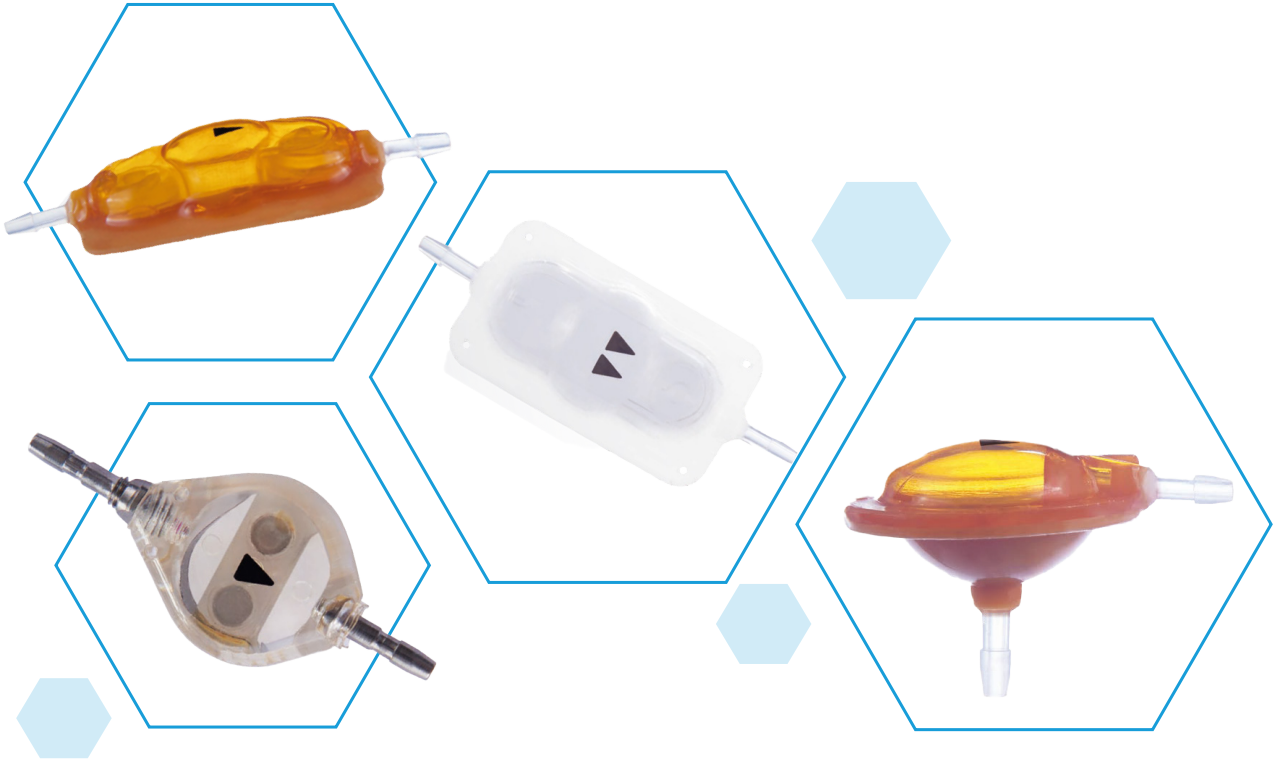


Tüm şant sistemleri steril olarak sağlanmaktadır (Yöntem: EO-Etilen Oksit)

Nöroşirürjik Şant Sistemleri

Silikon Şantlar

Silikon valfler, polipropilen ve silikon elastomerden üretilmiştir. Yapışmadan kaynaklanan deformasyon riski en aza indirilmiştir. Metal parça içermez. MR ve BT çekimleri ile uyumludur. Rezervuar yapısına sahiptir. Antibiyotik emdirilmiş gövde seçeneği mevcuttur.



Polysülfon Şantlar

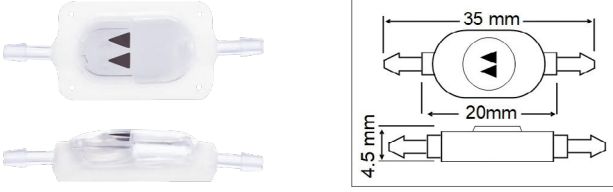
Polysülfon Şantların içindeki mekanizma, pozitif ventriküler basınçla tetiklenir ve valf otomatik olarak açılır. Sistemdeki yakut bilye ve titanyum yay parçaları, bu sistemin temel bileşenleridir ve sistem, hidrodinamik kaldırma yöntemiyle çalışır.

Defit Şantlar

Silikon Düz Tabanlı Şantlar

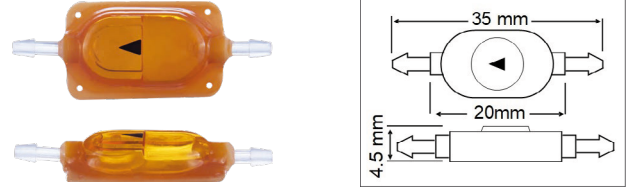
Ultra Küçük, Küçük ve Standart boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Ultra Küçük Defit Şant



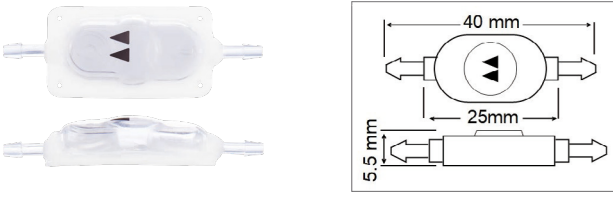
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DFUS-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Ultra Küçük Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
DFUS-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Ultra Küçük Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
DFUS-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Ultra Küçük Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

Antibiyotik Emdirilmiş Ultra Küçük Defit Şant



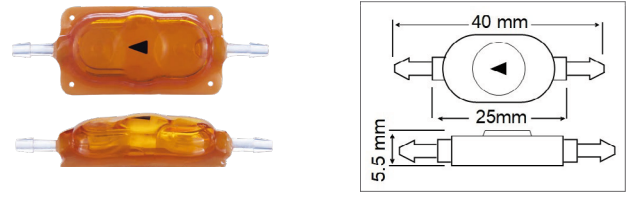
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADFUS-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Ultra Küçük Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFUS-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Ultra Küçük Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFUS-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Ultra Küçük Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

Küçük Defit Şant



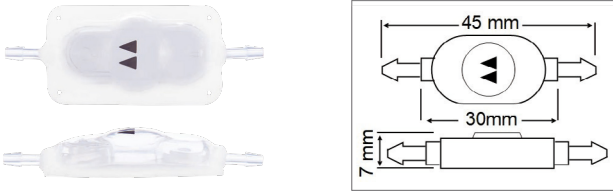
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DFS-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Küçük Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
DFS-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Küçük Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
DFS-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Küçük Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

Antibiyotik Emdirilmiş Küçük Defit Şant



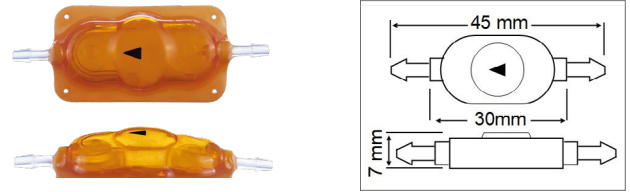
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADFS-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Küçük Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFS-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Küçük Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFS-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Küçük Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

Normal Defit Şant



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DFR-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Standart Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
DFR-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Standart Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
DFR-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Standart Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

Antibiyotik Emdirilmiş Normal Defit Şant



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADFR-L-PEB	L	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Standart Düşük Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFR-M-PEB	M	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Standart Orta Basıncılı Silikon Defit Şant
ADFR-H-PEB	H	Takviyeli Tabanlı Antibiyotik Emdirilmiş Standart Yüksek Basıncılı Silikon Defit Şant

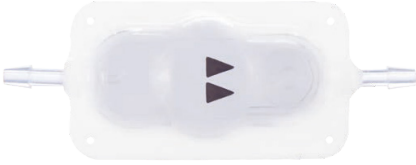
Defit Şantlar

Silikon Düz Tabanlı Şantlar

Ultra Küçük, Küçük ve Standart boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Defit Şant Kiti şunları içerir: Defit Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Ultra Küçük Defit Şant



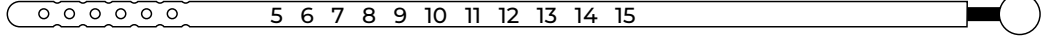
Defit Şant



ASD (Opsiyonel)

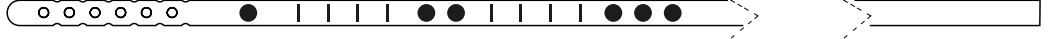
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DFUS-L-VCK-PEB	L	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant
DFUS-L-VCK-PEB-ASD		Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Düşük Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant
DFUS-M-VCK-PEB	M	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant
DFUS-M-VCK-PEB-ASD		Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Orta Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant
DFUS-H-VCK-PEB	H	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant
DFUS-H-VCK-PEB-ASD		Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Yüksek Basıncılı Ultra Küçük Silikon Defit Şant

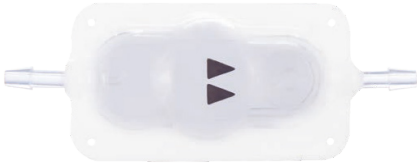
Defit Şantlar

Silikon Düz Tabanlı Şantlar

Ultra Küçük, Küçük ve Standart boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Defit Şant Kiti şu ürünleri içerir: Defit Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Yarı Antibiyotik Emdirilmiş Defit Şant Kiti



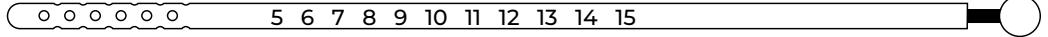
Defit Şant



ASD (Opsiyonel)

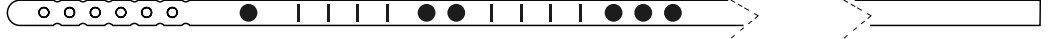
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DFS-L-VACK-PEB	L	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant
DFS-L-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Düşük Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant
DFS-M-VACK-PEB	M	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant
DFS-M-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Orta Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant
DFS-H-VACK-PEB	H	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant
DFS-H-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Yüksek Basıncılı Küçük Silikon Defit Şant

Defit Şantlar

Silikon Düz Tabanlı Şantlar

Ultra Küçük, Küçük ve Standart boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Defit Şant Kiti şu ürünleri içerir: Defit Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Tam Antibiyotik Emdirilmiş Defit Şant Kiti



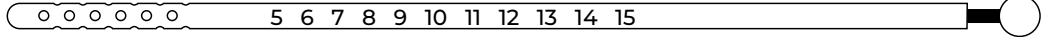
Antibiyotik
Emdirilmiş
Defit Şant



ASD (Opsiyonel)

Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



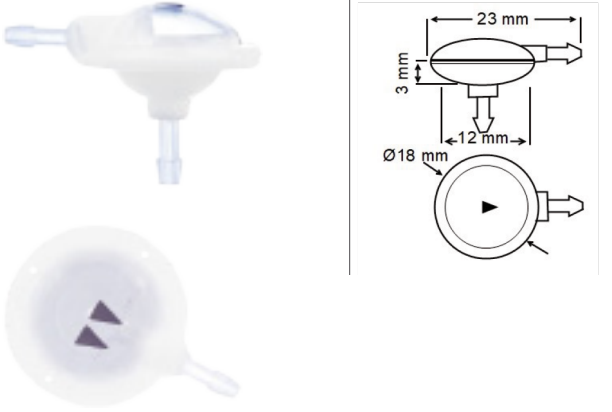
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADFR-L-VACK-PEB	L	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Standart Silikon Defit Şant
ADFR-L-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Düşük Basıncılı Standart Silikon Defit Şant
ADFR-M-VACK-PEB	M	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Standart Silikon Defit Şant
ADFR-M-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Orta Basıncılı Standart Silikon Defit Şant
ADFR-H-VACK-PEB	H	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Standart Silikon Defit Şant
ADFR-H-VACK-PEB-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Yüksek Basıncılı Standart Silikon Defit Şant

Decurve Şantlar

Silikon Burr-Hole (Delik Üstü) Şantlar

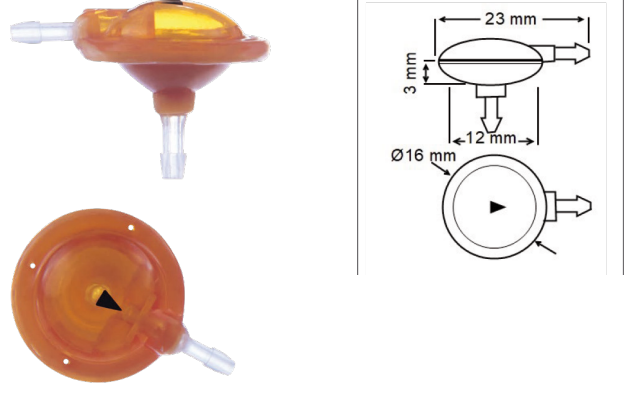
Pediyatrik ve Yetişkin boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Pediyatrik Decurve Şant



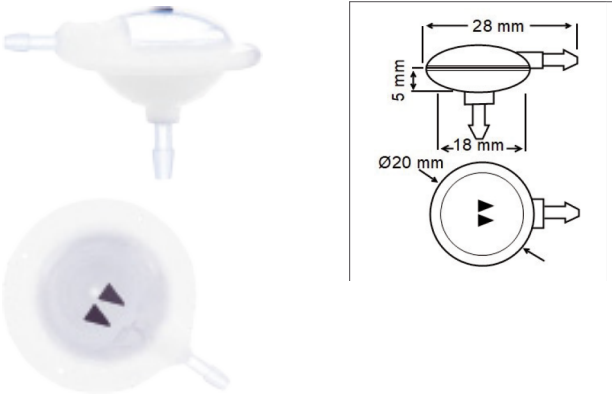
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DCP-L	L	Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-M	M	Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-H	H	Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant

Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Decurve Şant



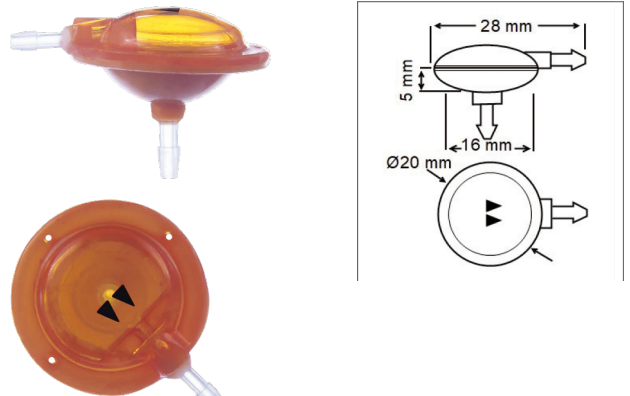
Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADCP-L	L	Antibiyotik Emdirilmiş Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCP-M	M	Antibiyotik Emdirilmiş Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCP-H	H	Antibiyotik Emdirilmiş Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant

Yetişkin Decurve Şant



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DCA-L	L	Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-M	M	Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-H	H	Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant

Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Decurve Şant



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADCA-L	L	Antibiyotik Emdirilmiş Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCA-M	M	Antibiyotik Emdirilmiş Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCA-H	H	Antibiyotik Emdirilmiş Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant

Decurve Şantlar

Silikon Burr-Hole (Delik Üstü) Şant Kitleri

Pediyatrik ve yetişkin boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Decurve Şant Kiti şunları içerir: Decurve Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Standart Decurve Şant Kiti



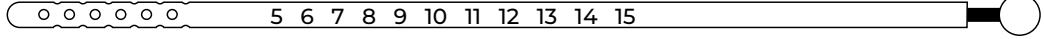
Decurve Şant



ASD (Opsiyonel)

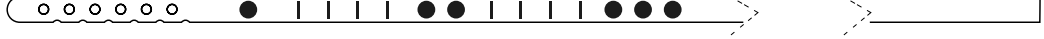
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DCP-L-VCK	L	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-L-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-L-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-L-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-M-VCK	M	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-M-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-M-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-M-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-H-VCK	H	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-H-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-H-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant
DCP-H-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Pediyatrik Silikon Decurve Şant

Decurve Şantlar

Silikon Burr-Hole (Delik Üstü) Şant Kitleri

Pediyatrik ve yetişkin boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Decurve Şant Kiti şu bileşenleri içerir: Decurve Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Standart Decurve Şant Kiti



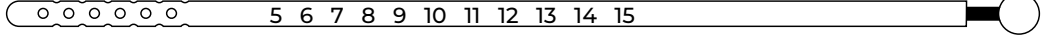
Decurve Şant



ASD (Opsiyonel)

Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DCA-L-VCK	L	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-L-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-L-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-L-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-M-VCK	M	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-M-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-M-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-M-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-H-VCK	H	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-H-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-H-VCK-ASD		Antisifon Aparatlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant
DCA-H-VACK-ASD		Antisifon Aparatlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Yetişkin Silikon Decurve Şant

Decurve Şantlar

Silikon Burr-Hole (Delik Üstü) Şant Kitleri

Pediyatrik ve yetişkin boyutlar valf ve şant kiti olarak mevcuttur.

Decurve Şant Kiti şu bileşenleri içerir: Decurve Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel)

Standart Decurve Şant Kiti



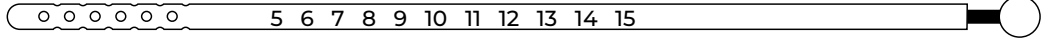
Antibiyotik Emdirilmiş Decurve Şant



ASD (Opsiyonel)

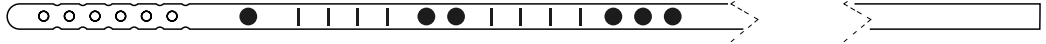
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
ADCP-L-VACK	L	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCP-L-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Düşük Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCA-L-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCA-L-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Düşük Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCP-M-VACK	M	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCP-M-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Orta Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCA-M-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCA-M-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Orta Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCP-H-VACK	H	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCP-H-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Yüksek Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Pediyatrik Silikon Decurve Şant
ADCA-H-VACK		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant
ADCA-H-VACK-ASD		Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli ve Antisifon Aparatlı Yüksek Basıncılı Antibiyotik Emdirilmiş Yetişkin Silikon Decurve Şant

Depus Şantlar

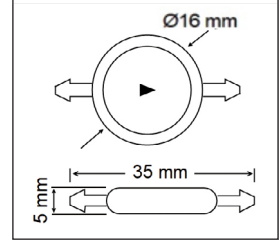
Şantın içindeki mekanizma, pozitif ventriküler basınçla tetiklenir ve valf otomatik olarak açılır. Sistemde yer alan yakut bilye ve titanyum yay parçaları, bu sistemin temel bileşenleridir ve sistem hidrodinamik kaldırma prensibiyle çalışır.



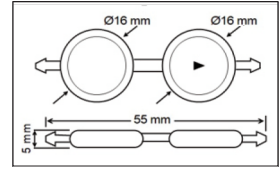
Depus Şant



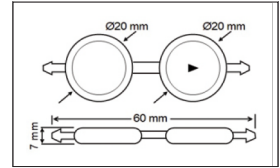
Ayarlanabilir Depus Şant



Düz Tabanlı Rezervuarlı Depus Şant

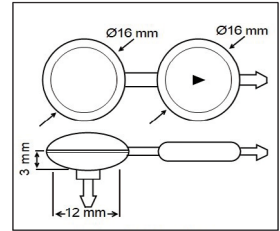


Pediatrik

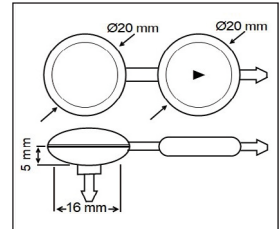


Yetişkin

Düz Tabanlı Rezervuarlı Depus Şant



Pediatrik



Yetişkin

Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DP-L	L	Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-M	M	Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-H	H	Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant

Depus Şantlar

Ventriküloperitoneal Şant Kitleri

Valf boyutu pediatrik ve yetişkin hastalara uygundur. Valf ve şant kiti seçenekleri mevcuttur. Depus Şant Kiti şunları içerir: Depus Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, ASD (Opsiyonel), Rezervuar (Opsiyonel)



Delik Üstü Rezervuarlı Depus Şant



Düz Tabanlı Rezervuarlı Depus Şant

Standart Depus Şant Kiti



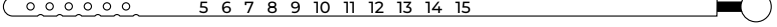
Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

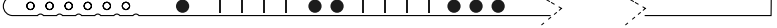
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DP-L-VCK	L	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-L-VCK-ASD		Antisifon Cihazlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-M-VCK	M	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-M-VCK-ASD		Antisifon Cihazlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-H-VCK	H	Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-H-VCK-ASD		Antisifon Cihazlı Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant

Yarı Antibiyotik Emdirilmiş Depus Şant Kiti



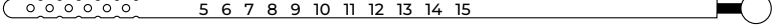
Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

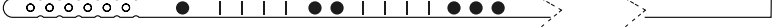
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
DP-L-VACK	L	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-L-VACK-ASD		Antisifon Cihazlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-M-VACK	M	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-M-VACK-ASD		Antisifon Cihazlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-H-VACK	H	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant
DP-H-VACK-ASD		Antisifon Cihazlı Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kitli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant

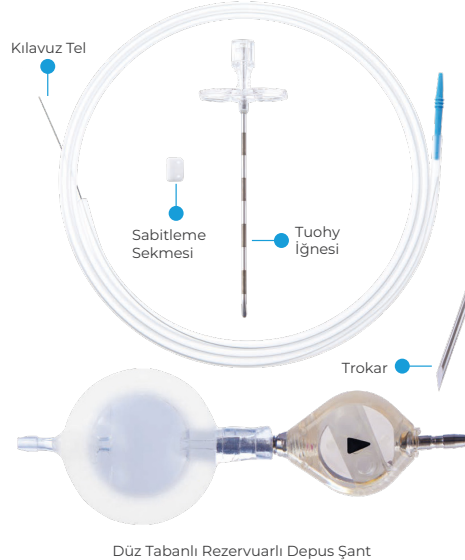
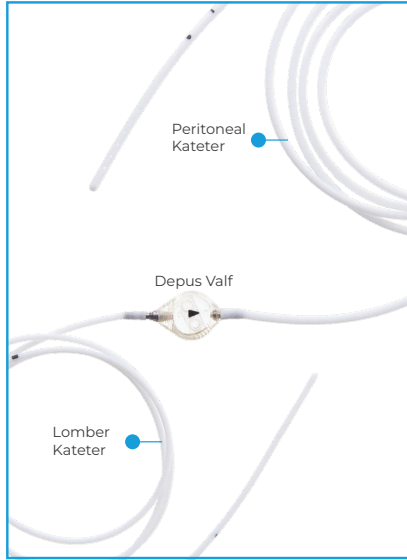
Depus Şantlar

Lumboperitoneal Şant Kitleri

Valf boyutu, hem pediatrik hem de yetişkin hastalarda kullanıma uygundur.

Depus Şant Kiti şunları içerir: Depus Valf, Lomber Kateter, Peritoneal Kateter, 14 G Tuohy İğnesi, 0,018" Kılavuz Tel, ASD (Opsiyonel), Rezervuar (Opsiyonel)

Standart Depus Şant Kiti

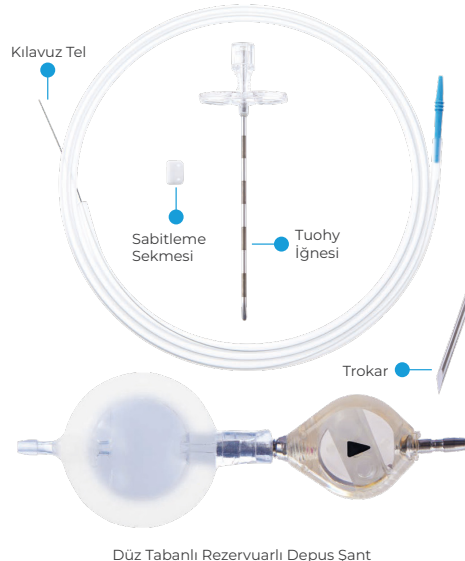
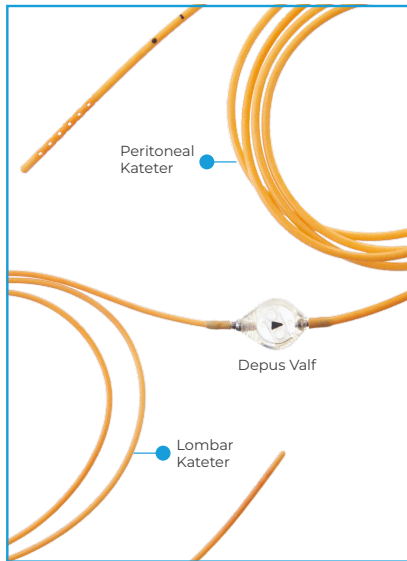


Depus Valf

Peritoneal Kateter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	31cm

Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
LPDP-L-LTCK	L	Lumboperitoneal Kateterli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
LPDP-M-LTCK	M	Lumboperitoneal Kateterli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
LPDP-H-LTCK	H	Lumboperitoneal Kateterli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant

Standart Depus Şant Kiti



Depus Valf

Peritoneal Kateter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	31cm

Referans Kodu	Basınç	Ürün Açıklaması
LPDP-L-LTACK	L	Antibiyotik Emdirilmiş Lumboperitoneal Kateterli Düşük Basıncılı Depus Polysülfon Şant
LPDP-M-LTACK	M	Antibiyotik Emdirilmiş Lumboperitoneal Kateterli Orta Basıncılı Depus Polysülfon Şant
LPDP-H-LTACK	H	Antibiyotik Emdirilmiş Lumboperitoneal Kateterli Yüksek Basıncılı Depus Polysülfon Şant

Depus Şantlar

Ayarlanabilir Ventriküloperitoneal Şant Kitleri

Valf boyutu hem pediatrik hem de yetişkin hastalarda kullanım için uygundur. Depus Ayarlanabilir Şant, dört farklı silikon rezervuar ile sunulur: Yetişkin Düz Tabanlı, Pediatrik Düz Tabanlı, Yetişkin Burr-Hole ve Pediatrik Burr-Hole. Standart ve yarı antibiyotik emdirilmiş kit seçenekleri mevcuttur. Depus VP Ayarlanabilir Şant Kiti şunları içerir: Depus Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, Silikon Rezervuar, ASD (Opsiyonel)



Ayarlanabilir Depus Şant Burr-Hole Rezervuarı

Referans Kodu	3 Basınç
DP-A	DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant
ADP-A	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant
DP-A-VCK	DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
DP-A-VACK	DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
ADP-A-VCK	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
ADP-A-VACK	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
DP-A-VCK-ASD	DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
DP-A-VACK-ASD	DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
ADP-A-VCK-ASD	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
ADP-A-VACK-ASD	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Pediatrik Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile

Standart Depus Şant Kiti



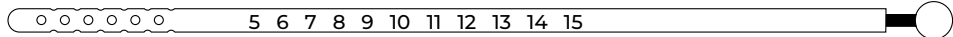
Ayarlanabilir Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

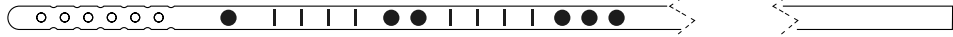
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Yarı Antibiyotik Emdirilmiş Depus Şant Kiti



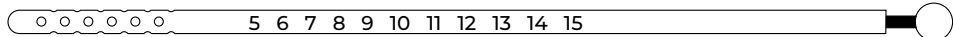
Ayarlanabilir Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

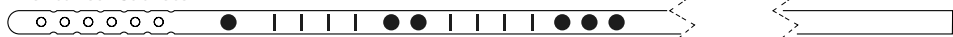
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Depus Şantlar

Ayarlanabilir Ventriküloperitoneal Şant Kitleri

Valf boyutu hem pediatrik hem de yetişkin hastalar için uygundur. Depus Ayarlanabilir Şant, dört farklı silikon rezervuar seçeneği ile sunulur: Yetişkin Düz Tabanlı, Pediatrik Düz Tabanlı, Yetişkin Burr-Hole ve Pediatrik Burr-Hole. Standart ve yarı antibiyotik emdirilmiş kit seçenekleri mevcuttur. Depus VP Ayarlanabilir Şant Kiti şunları içerir: Depus Valf, Ventriküler Kateter, Peritoneal Kateter, Stilet, Sağ Açılı Bağlantı Parçası, Silikon Rezervuar, ASD (Opsiyonel)



Ayarlanabilir Depus Şant Burr-Hole Rezervuarlı

Referans Kodu	5 Basınç
DPA-A	DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant
ADPA-A	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant
DPA-A-VCK	DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
DPA-A-VACK	DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
ADPA-A-VCK	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
ADPA-A-VACK	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti ile
DPA-A-VCK-ASD	DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
DPA-A-VACK-ASD	DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
ADPA-A-VCK-ASD	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile
ADPA-A-VACK-ASD	Antibiyotik Emdirilmiş Gövdeli DEPUS Ayarlanabilir Yetişkin Şant , Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter Kiti Antisifon Aparatı ile

Standart Depus Şant Kiti



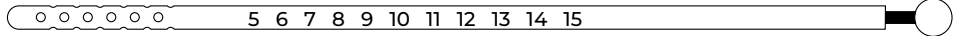
Ayarlanabilir Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

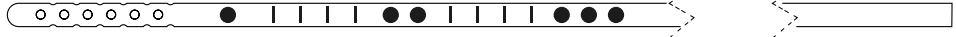
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Yarı Antibiyotik Emdirilmiş Depus Şant Kiti



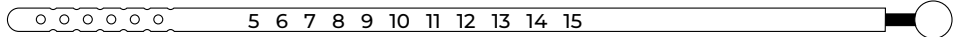
Ayarlanabilir Depus Valf



ASD (Opsiyonel)

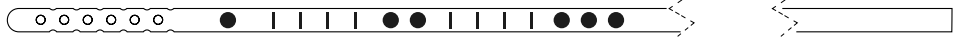
Ventricular Catheter	
I.D.	1.3mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	23cm

Ventricular Catheter



Peritoneal Catheter	
I.D.	1.1mm
O.D.	2.5mm
Uzunluk	120cm

Peritoneal Catheter



Depus Ayarlama Kiti

Ayarlama Kiti, Ayarlanabilir Depus Şantlarının basınç seviyelerini düşük, orta veya yüksek olarak ayarlamak için kullanılır.

5 Basınç Seviyesi

Ayar Kiti
Steril olmayan ve tekrar kullanılabilir kutuda ambalajlanmıştır

Yer Bulucu
Hedef basınç yönlerini belirler

Mıknatıs
Uygun basınç seviyelerini ayarlar

Pusula
Basınç izleme



Ürünü Tanıtan Videoyu İzle



3 Basınç Seviyesi

Ayar Kiti
Steril olmayan ve tekrar kullanılabilir kutuda ambalajlanmıştır

Mıknatıs
Uygun basınç seviyelerini ayarlar

Pusula
Basınç izleme

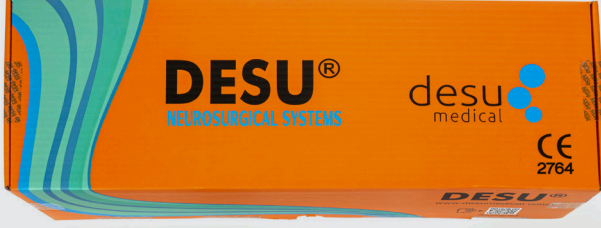
Yer Bulucu
Hedef basınç yönlerini belirler



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
DP-ADJKIT3	Depus Ayar Kiti – 3 Basıncılı Kit
DP-ADJKIT5	Depus Ayar Kiti – 5 Basıncılı Kit

**HEDEFTE NETLİK,
TEDAVİDE MÜKEMMELLİK.**





Nöroşirürjik Drenaj Sistemleri

Harici Drenaj Sistemleri, ventriküllerden veya lomber boşluktan beyin omurilik sıvısı (BOS) boşaltarak, artmış kafa içi basınç seviyesini düzenli ve kontrollü bir şekilde geçici olarak dengelemek amacıyla kullanılır.



ENDS-010 SERİSİ

Hassasiyet için tasarlandı. Güvenlik için üretildi.

60 cm Kilitleme Mekanizmalı Güçlendirilmiş Tüp, güvenli ve sağlam kurulum sağlar.

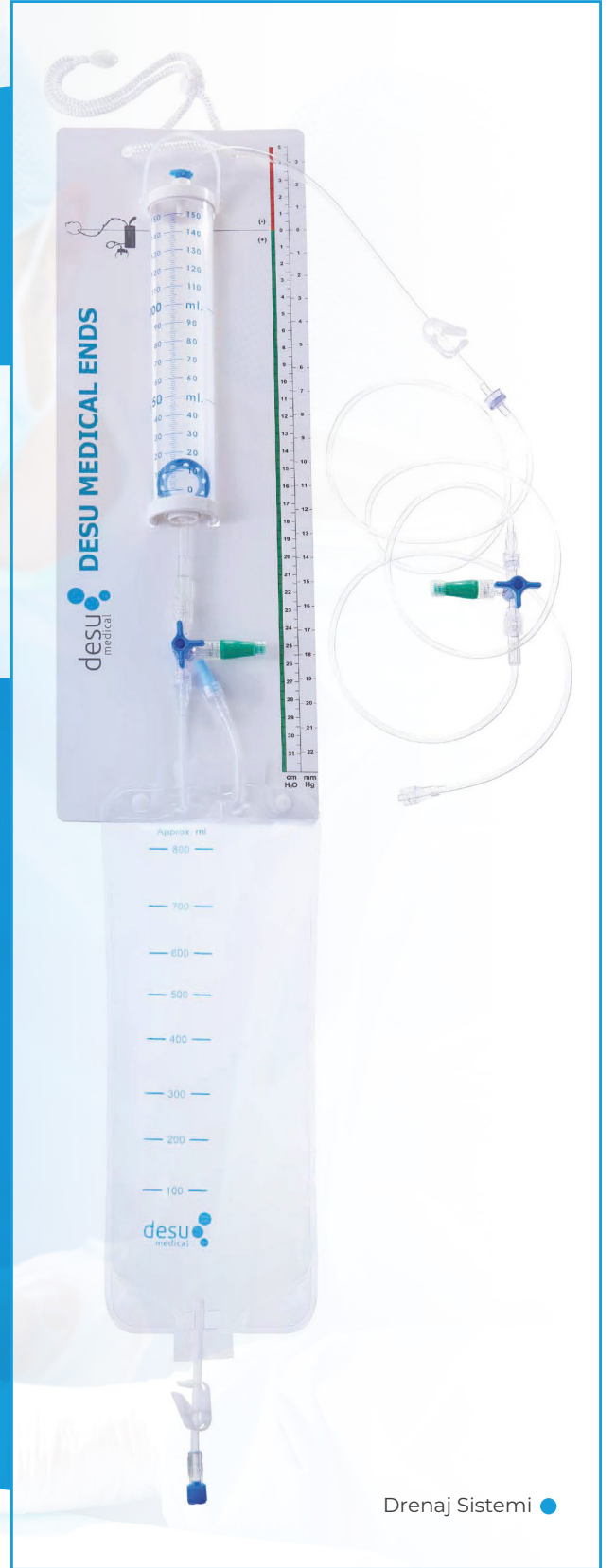
30 cm Ölçüm Çubuğu, BOS (Beyin Omurilik Sıvısı) basıncının (mmHg/cmH₂O) hassas şekilde ayarlanmasına imkân tanır.

150 mL Damla Odası, beyin omurilik sıvısı akışının kolayca izlenmesini sağlar.

800 mL Drenaj Torbası, Hidrofobik Hava Filtresi ile enfeksiyon riskini azaltır ve geri akışı önler.

İki adet 3 Yollu Musluk, kontrollü drenaj ve örneklemeye imkânı sunar.

Hidrofobik Filtre, steril ve kapalı bir sistem ortamı sağlar.



Drenaj Sistemi ●

ENDS-020 SERİSİ

Stabilite, Güvenlik ve Hassasiyet.

Yükselmiş kafa içi basıncı veya akut hidrosefali olan hastalar için güvenli ve hassas BOS (Beyin Omurilik Sıvısı) drenajı sağlar.

0–40 cmH₂O aralığında doğru basınç ayarı için net dereceli manometre ile donatılmıştır.

Geri akış önleyici valfe sahip 1000 mL yüksek hacimli toplama torbası, kesintisiz ve kontaminasyonsuz drenaj sağlar.

Yüksekliği ayarlanabilir destek sistemi, optimal anatomik hizalama ve klinik esneklik sunar.

Steril ve kapalı sistem tasarımı enfeksiyon riskini en aza indirir — hem yoğun bakım hem de beyin cerrahisi ortamları için idealdir.

Kurulumu, takibi ve yönetimi kolaydır — nörocerrahlar tarafından güvenilirlik ve performans açısından tercih edilir.



Drenaj Sistemi ●

Harici Ventriküler Drenaj Sistemi

Ventriküler Kateterli

Antibiyotik emdirilmiş eksternal ventriküler drenaj kateteri ve drenaj sistemi ile sunulmaktadır.

Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter (ID 1,5 mm, OD 3,0 mm, L 31 cm);

- Stilet
- Sabitleme parçası
- Luer Lock Bağlantı ve Distal Kapak
- Açılı Trokar

Drenaj Sistemi Şunları İçerir:

- Kilitleme mekanizmalı 60 cm takviyeli hortum
- 3BOS basıncını ayarlamak için 30 cm ölçüm cetveli (mmHg / cmH₂O)
- 150 ml damla haznesi
- Hava filtresine sahip 800 ml drenaj torbası
- Üç yönlü bağlantı parçası (2 adet)
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ENDS-AC-010	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi

Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter

Sabitleme parçası

Luer Lock Bağlantı ve Distal Kapak

Açılı Trokar

Stilet



Drenaj Sistemi

Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi

Ventriküler Kateter ile

Baryum emdirilmiş eksternal lomber drenaj kateteri ve drenaj sistemi birbirine entegre edilmiştir. Sistem şunları içermektedir:

Baryum Emdirilmiş Standart Ventriküler Kateter (ID 1,5 mm, OD 3,0 mm, L 31 cm);

- Sabitleme Parçası
- Luer Lock Bağlantı
- Açılı Trokar
- 14G Tuohy İğnesi
- Kılavuz Tel

Drenaj Sistemi Şunları İçerir:

- Kilitleme mekanizmalı 60 cm takviyeli hortum
- BOS basıncını ayarlamak için 30 cm ölçüm cetveli (mmHg / cmH₂O)
- 150 ml damla haznesi
- Hava filtresine sahip 800 ml drenaj torbası
- Üç yönlü bağlantı parçası (2 adet)
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ENDS-C-010	Ventriküler Kateterli Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi

Baryum Emdirilmiş Standart Ventriküler Kateter

Sabitlenme Parçası

Luer Lock Bağlantı ve Distal Kapak

Açılı Trokar

Stilet



Drenaj Sistemi

Harici Lomber Drenaj Sistemi

Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateterli

Antibiyotik Emdirilmiş Eksternal Lomber Drenaj Kateteri ve Drenaj Sistemi bir araya getirilmiştir. Sistem şunları içerir;

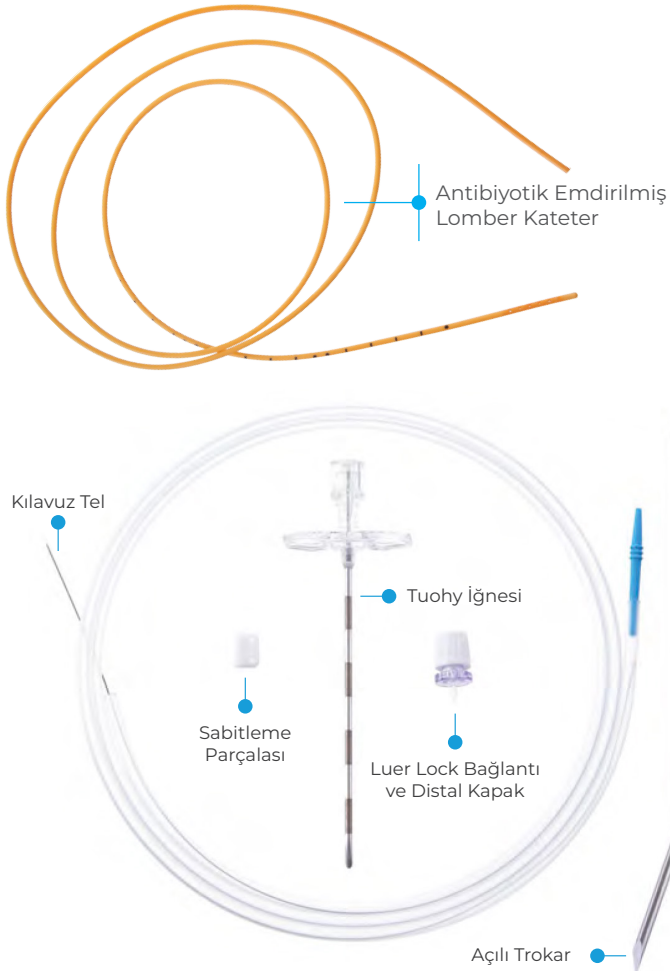
Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter (ID 0,8 mm, OD 1,6 mm, L 80 cm);

- Sabitleme Parçası
- Luer Lock Bağlantı
- Açılı Trokar
- 14G Tuohy İğnesi
- Kılavuz Tel

Drenaj Sistemi Şunları İçerir:

- Kilitleme mekanizmalı 60 cm takviyeli hortum
- BOS basıncını ayarlamak için 30 cm ölçüm cetveli (mmHg / cmH₂O)
- 150 ml damla haznesi
- Hava filtresine sahip 800 ml drenaj torbası
- Üç yönlü bağlantı parçası (2 adet)
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LACK-ENDS-010	Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi



Harici Lomber Drenaj Sistemi

Ventriculer

Antibiyotik emdirilmiş harici lomber drenaj kateteri ve drenaj sistemi entegre şekilde sunulur. Sistem şunları içerir:

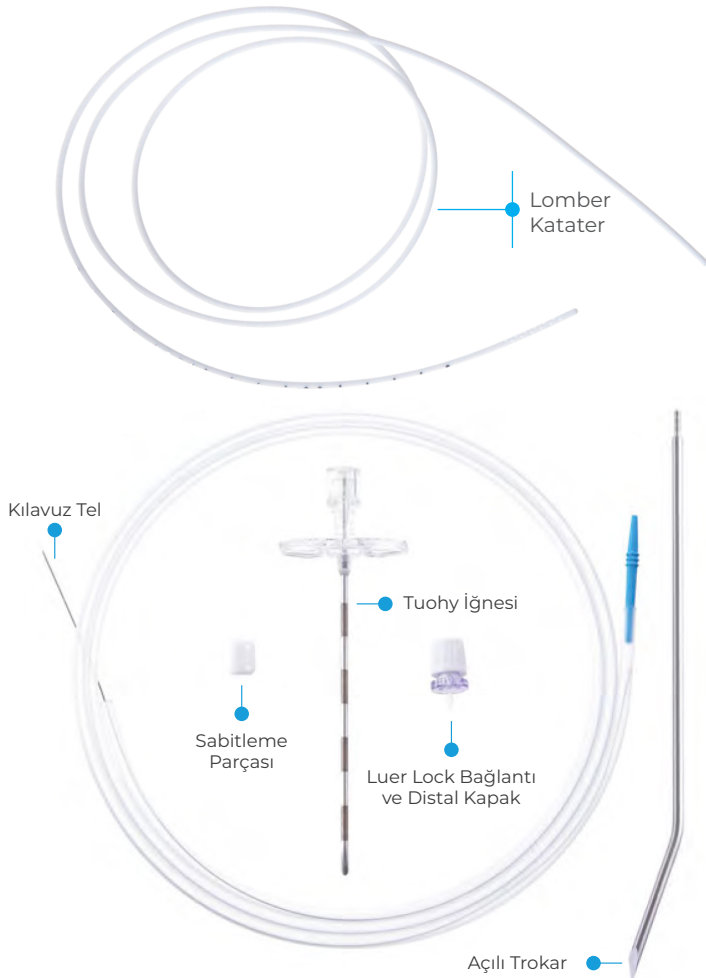
Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter (ID 0,8 mm, OD 1,6 mm, L 80 cm);

- Sabitleme Parçası
- Luer Lock Bağlantı
- Açılı Trokar
- 14G Tuohy İğnesi
- Kılavuz Tel

Drenaj Sistemi Şunları İçerir:

- Kilitleme mekanizmalı 60 cm takviyeli hortum
- BOS basıncını ayarlamak için 30 cm ölçüm cetveli (mmHg / cmH₂O)
- 150 ml damla haznesi
- Hava filtresine sahip 800 ml drenaj torbası
- Üç yönlü bağlantı parçası (2 adet)
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LACK-ENDS-010	Lomber Kateterli Eksternal Lomber Drenaj Sistemi



Drenaj Sistem ●

Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi

Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter ile

Baryum emprenye edilmiş Eksternal Ventriküler Kateter ve Drenaj Sistemi, beyin omurilik sıvısının (BOS) kontrollü şekilde boşaltılmasını sağlamak amacıyla birlikte sunulmaktadır.

Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter (ID 1,5 mm, OD 3,0 mm, L 80 cm);

- Stilet
- Sabitleme Tabı
- Luer Lock Konnektör ve Distal Başlık
- Açılı Trokar

Drenaj Sistemi Özellikleri;

- 60 cm uzunluğunda, kilitleme mekanizmalı ve güçlendirilmiş kordon
- 30 cm ölçüm skalası (mmHg / cmH₂O) ile BOS basınç seviyesini ayarlamaya uygun ölçüm çubuğu
- 150 ml kapasiteli damlama haznesi
- 800 ml hava filtreli drenaj torbası
- İki adet üç yollu konnektör
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ENDS-AC-020	Antibiyotik Emdirilmiş Kateterli Gelişmiş EVD Seti



Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter

Sabitleme Parçası

Luer Lock Bağlantı ve Distal Kapak

Açılı Trokar

Stilet



Drenaj Sistemi

Eksternal Ventriküler Drenaj Sistemi

Ventriküler Kateter ile

Baryum emdirilmiş eksternal ventriküler kateter, kontrollü beyin omurilik sıvısı (BOS) yönetimi için uyumlu bir drenaj sistemi ile birlikte sunulmaktadır.

Baryum Emdirilmiş Standart Ventriküler Kateter (ID 1,5 mm, OD 3,0 mm, L 31 cm);

- Stilet
- Sabitleme Tabı
- Luer Lock Konnektör ve Distal Başlık
- Açılı Trokar

Drenaj Sistemi Özellikleri;

- 60 cm uzunluğunda, kilitleme mekanizmalı ve güçlendirilmiş kordon
- 30 cm ölçüm skalası (mmHg / cmH₂O) ile BOS basınç seviyesini ayarlamaya uygun ölçüm çubuğu
- 150 ml kapasiteli damlama haznesi
- 800 ml hava filtreli drenaj torbası
- İki adet üç yollu konnektör
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ENDS-AC-020	Kateterli Gelişmiş EVD Seti

Ventriküler Kateter

Sabitleme Parçası

Luer Lock Bağlantı ve Distal Kapak

Açılı Trokar

Stilet

Drenaj Sistemi

Eksternal Lomber Drenaj Sistemi

Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter ile

Antibiyotik emdirilmiş eksternal lomber drenaj kateteri, etkili ve steril beyin omurilik sıvısı (BOS) yönetimi için özel bir drenaj sistemi ile birlikte sunulmaktadır.

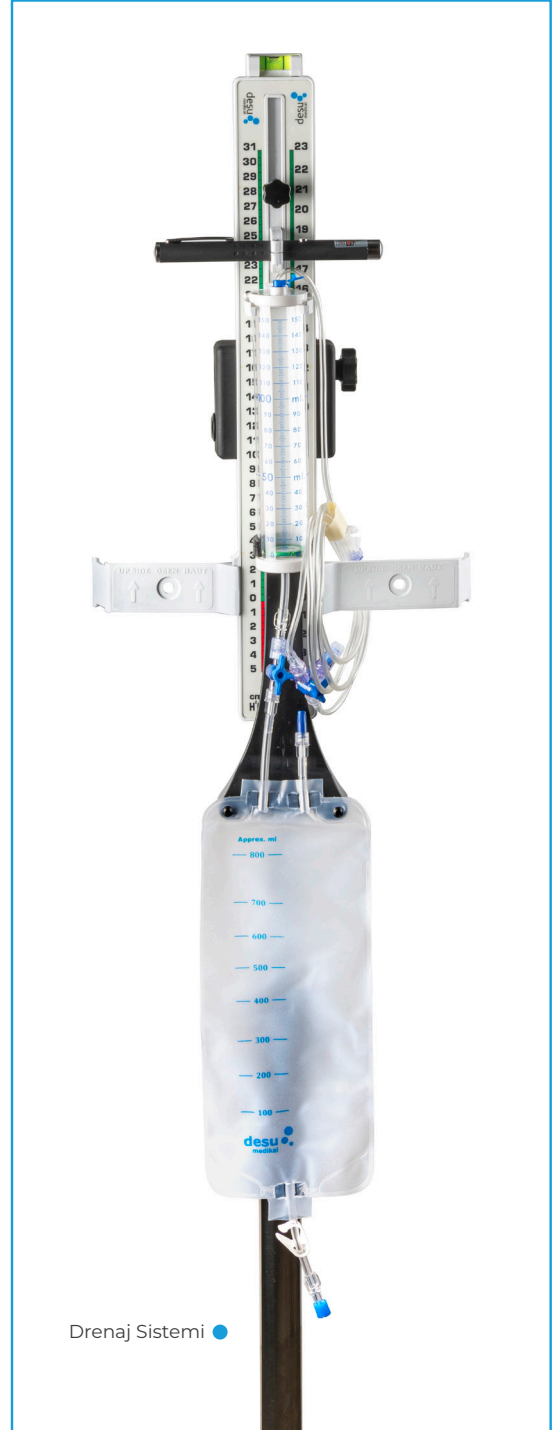
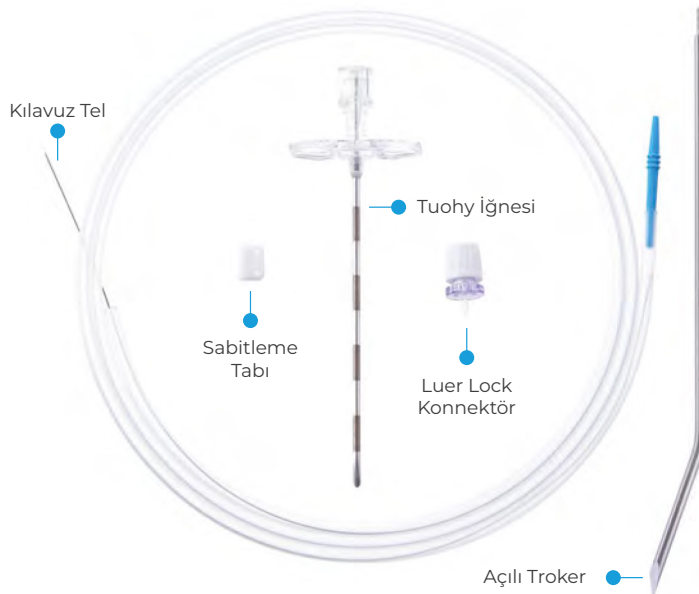
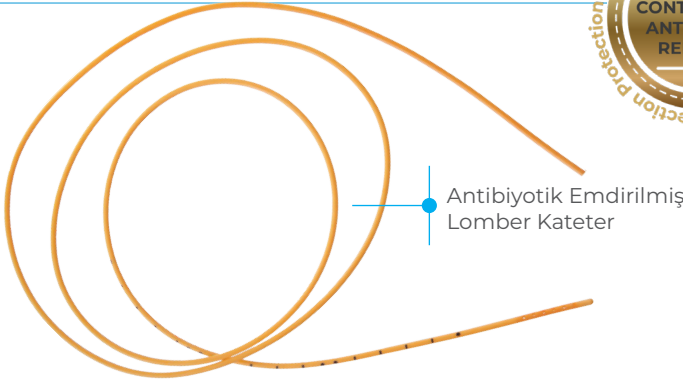
Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter (ID 0,8 mm, OD 1,6 mm, L 31 cm);

- Sabitleme Tabı
- Luer Lock Konnektör
- Açılı Trokar
- 14G Tuohy İğne
- Kılavuz Tel

Drenaj Sistemi Bileşenleri;

- 60 cm uzunluğunda, kilitleme mekanizmalı ve güçlendirilmiş kordon
- 30 cm ölçüm skalası (mmHg / cmH₂O) ile BOS basınç seviyesini ayarlamaya uygun ölçüm çubuğu
- 150 ml kapasiteli damlama haznesi
- 800 ml hava filtreli drenaj torbası
- İki adet üç yollu konnektör
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LACK-ENDS-020	Antibiyotik Emdirilmiş Kateterli Gelişmiş EVD Seti



Eksternal Lomber Drenaj Sistemi

Lomber Kateter ile

Baryum Emdirilmiş Eksternal Lomber Drenaj Kateteri ve Drenaj Sistemi birleştirilmiştir. Sistem şunları içerir:

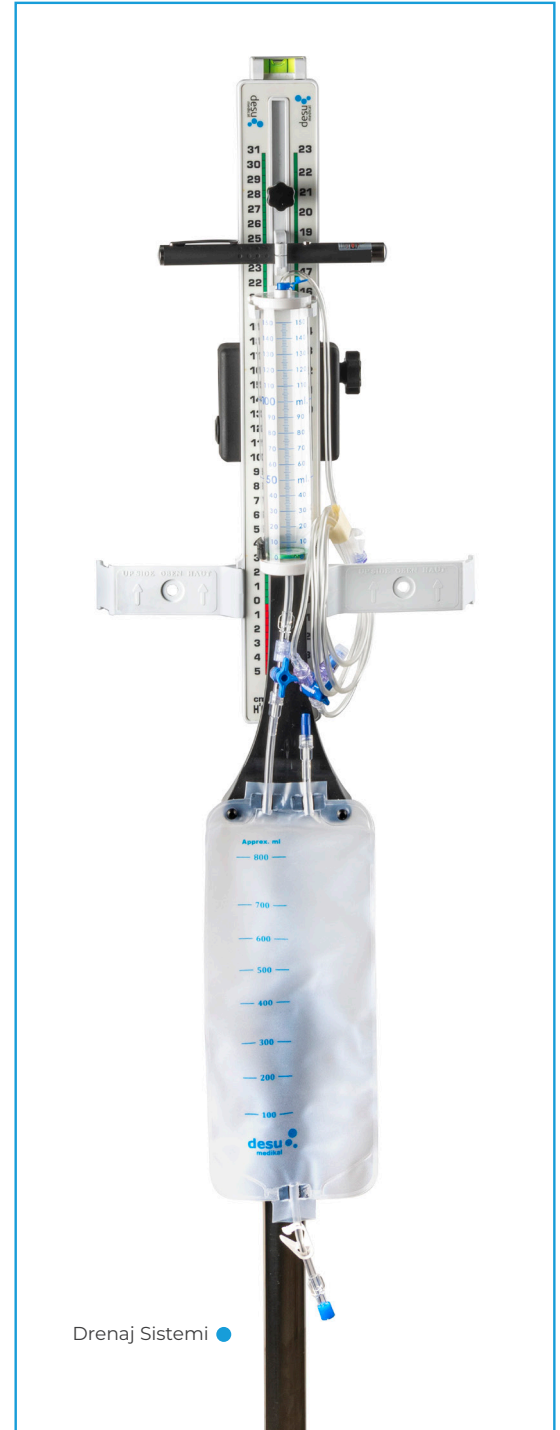
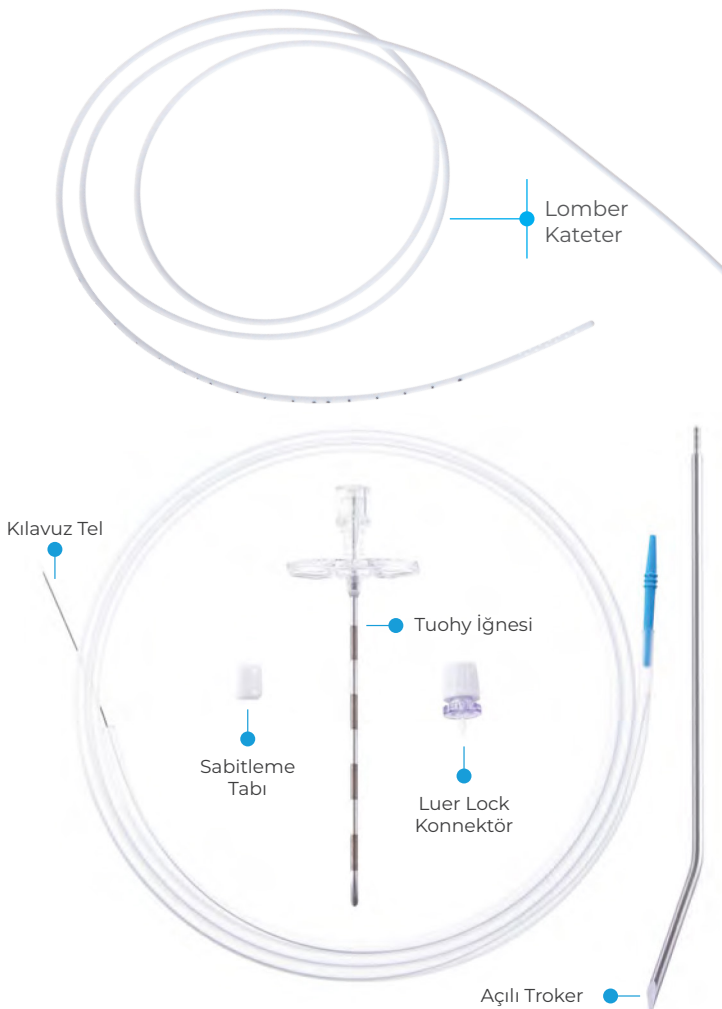
Baryum Emdirilmiş Lomber Kateter (ID 1,5 mm, OD 3,0 mm, L 80 cm);

- Sabitleme Tabı
- Luer Lock Konnektör
- Açılı Trokar
- 14G Tuohy İğne
- Kılavuz Tel

Drenaj Sistemi Bileşenleri;

- 60 cm uzunluğunda, kilitleme mekanizmalı ve güçlendirilmiş kordon
- 30 cm ölçüm skalası (mmHg / cmH₂O) ile BOS basıncı seviyesini ayarlamaya uygun ölçüm çubuğu
- 150 ml kapasiteli damlama haznesi
- 800 ml hava filtreli drenaj torbası
- İki adet üç yollu konnektör
- Hidrofobik filtre

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LACK-ENDS-020	Kateterli Gelişmiş EVD Seti

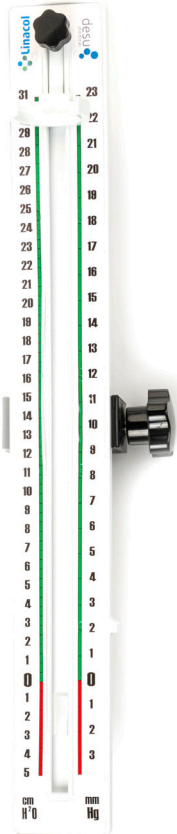


ENDS-020 ile Uyumlu Aksesuarlar

ENDS-020 drenaj sistemini tamamlamak üzere tasarlanmış, hassas mühendislikle üretilmiş aksesuarlarla kurulumunuzu geliştirin.

Her bileşen, kullanım kolaylığı, doğru hizalama ve klinik ortamlarda tutarlı performans sağlar.

Klinik rutininize en uygun araçları seçerek işlem verimliliğinizi artırın.



Referans Kodu

ENDS-HL



Referans Kodu

ENDS-LAZER



Referans Kodu

ENDS-020

800 ml Hava Filtreli Drenaj Torbası

Steril, Güvenilir ve Farklı Paket Seçenekleriyle

Beyin omurilik sıvısı (BOS) drenajında etkin bir şekilde kullanılan 800 ml hava filtreli drenaj torbası, enfeksiyon riskini en aza indiren özel hava filtresiyle donatılmıştır. Yüksek sıvı kapasitesi ve sızdırmaz tasarımı sayesinde, özellikle uzun süreli drenaj gereksinimlerinde maksimum güvenlik sağlar.

Öne Çıkan Özellikler:

- 800 ml sıvı kapasitesi
- Enfeksiyon kontrolü için entegre hava filtresi
- Sağlam ve şeffaf torba yapısı ile sıvı seviyesi kolayca izlenebilir
- Tüm eksternal drenaj sistemleriyle uyumlu
- Steril ve tek kullanımlıktır

Paket Seçenekleri

- ENDS-B1 → 1 adet torba
- ENDS-B5 → 5 adet torba
- ENDS-B10 → 10 adet torba

1 Adet



Referans Kodu

Ürün Açıklaması

ENDS-B1

1 Adet Torba

5 Adet



Referans Kodu

Ürün Açıklaması

ENDS-B5

5 Adet Torba

10 Adet



Referans Kodu

Ürün Açıklaması

ENDS-B10

10 Adet Torba



Akıllı Çözümler.
Daha Sağlıklı Yaşamlar.
Hassasiyet.
Koruma.
Desu.

www.desu.tr





Nöroşirürjik Kateterler

Kateter sistemleri, beyin omurilik sıvısının (BOS) kontrollü şekilde drenajı için şant veya drenaj sistemleriyle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.



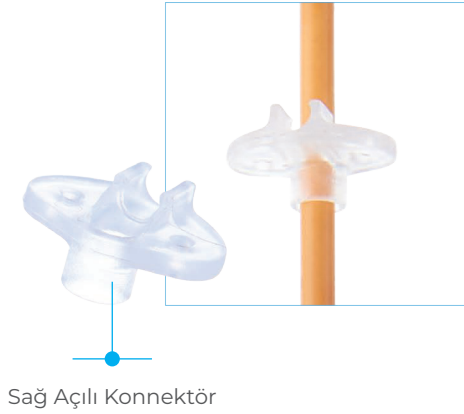
Ventriküler Kateter Kiti

Kateterler, baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. 5. santimetreden 15. santimetreye kadar her 1 cm'de bir tantalum uzunluk işaretlemeleri bulunmaktadır. Kateterin proksimal ucunda 4 sıra boyunca toplam 6 drenaj deliği yer almaktadır.

Ventriküler kateterler, antibiyotik emdirilmiş seçenekle de sunulmaktadır. Katetere emdirilen Clindamycin HCl ve Rifampisin, 28 gün boyunca kontrollü olarak salınır.

Ventriküler Kateter Kiti İçeriği;

- **Ventriküler Kateter** (ID: 1.3 mm | OD: 2.5 mm | L: 23 cm)
- **Stilet**
- **Sağ Açılı Bağlantı Parçası**



Sağ Açılı Konnektör

Antibiyotik Emdirilmiş
Ventriküler Kateter



Baryum Emdirilmiş
Standart Ventriküler Kateter

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
SVCK	Ventriküler Kateter
ASVCK	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter

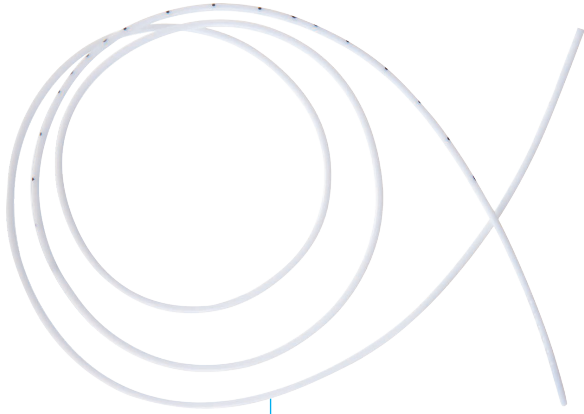
Peritoneal Kateter Kiti

Peritoneal kateterler, baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Kateterin 5. santimetresinden 20. santimetresine kadar her 1 cm'de bir tantalum uzunluk işaretlemeleri bulunur. Kateterin proksimal ucunda 4 sıra boyunca toplam 6 drenaj deliği yer alır.

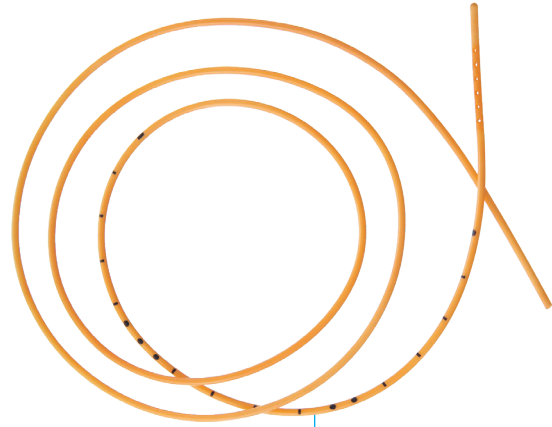
Peritoneal kateterler, antibiyotik emdirilmiş seçenekle de sunulmaktadır. Katetere emdirilen Clindamycin HCl ve Rifampisin, 28 gün boyunca kontrollü bir şekilde salınır.

Peritoneal Kateter Kiti İçeriği;

- **Peritoneal Kateter** (ID: 1.1 mm | OD: 2.5 mm | L: 120 cm)



Peritoneal Kateter



Antibiyotik Emdirilmiş Peritoneal Kateter



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
SPCK	Peritoneal Kateter
ASPCK	Antibiyotik Emdirilmiş Peritoneal Kateter

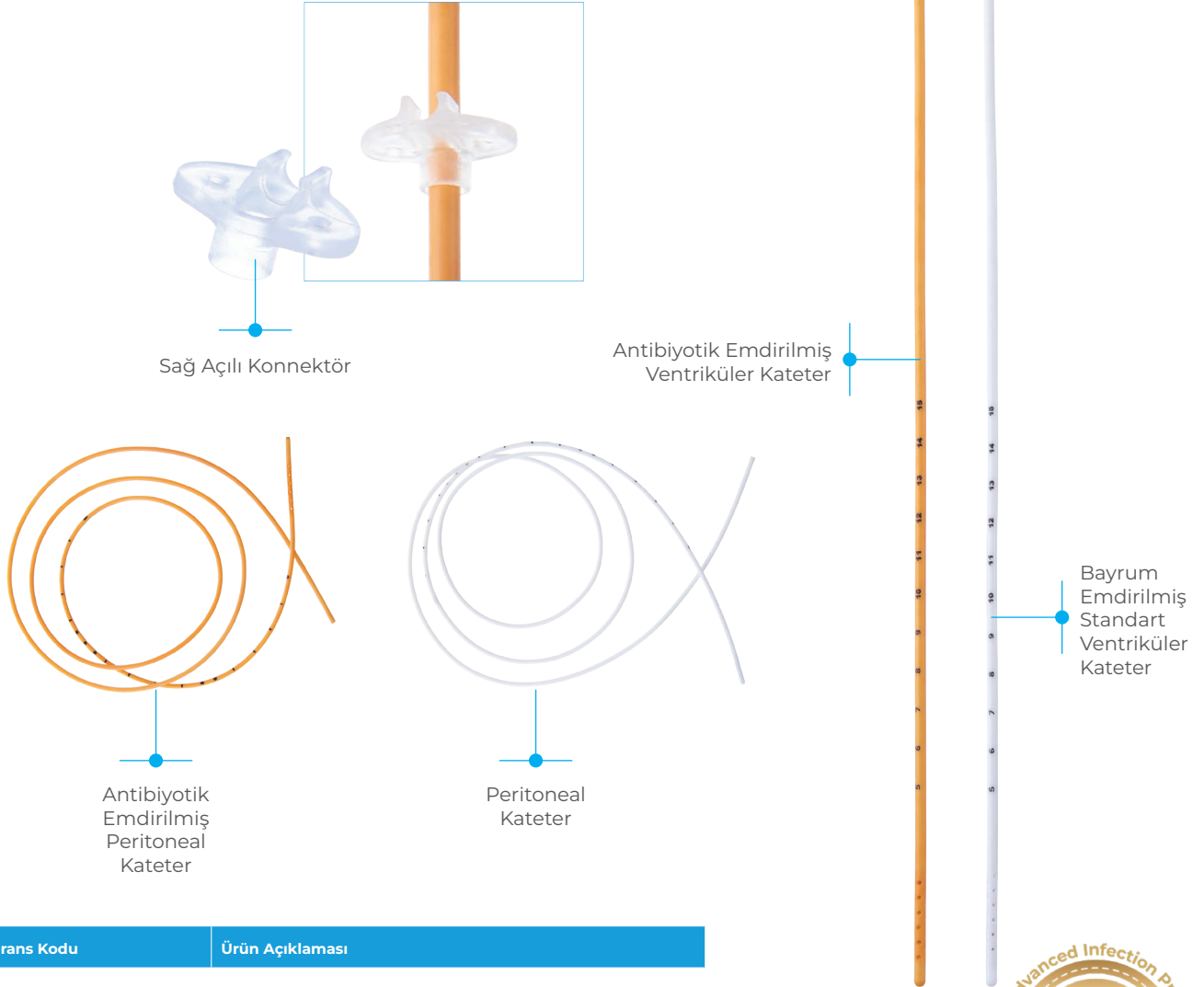
Ventriküloperitoneal Kateter Kiti

Ventriküloperitoneal kateterler, baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Tantalyum uzunluk işaretlemeleri, ventriküler kateterin 5. cm'sinden 15. cm'sine kadar her bir santimetrede ve peritoneal kateterin 5. cm'sinden 20. cm'sine kadar her bir santimetrede yer almaktadır. Kateterin proksimal ucunda, 4 sıra boyunca toplamda 24 adet drenaj deliği bulunmaktadır.

Ventriküloperitoneal kateterler, antibiyotik emdirilmiş seçenekle de sunulmaktadır. Katetere emdirilen Clindamycin HCl ve Rifampisin, 28 gün boyunca kontrollü şekilde salınır.

Ventriküloperitoneal Kateter Kiti İçeriği;

- **Ventriküler Kateter** (ID: 1.3 mm | OD: 2.5 mm | L: 23 cm)
- **Peritoneal Kateter** (ID: 1.1 mm | OD: 2.5 mm | L: 120 cm)
- **Stilet**
- **Sağ Açılı Bağlantı Parçası**



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
SVPCCK	Ventriküloperitoneal Kateter
ASVPCK	Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküloperitoneal Kateter

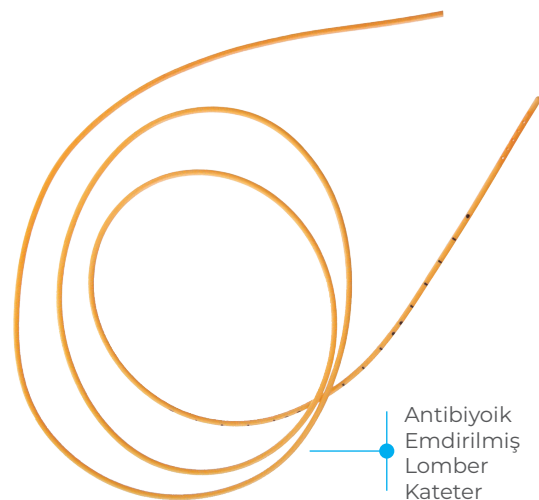
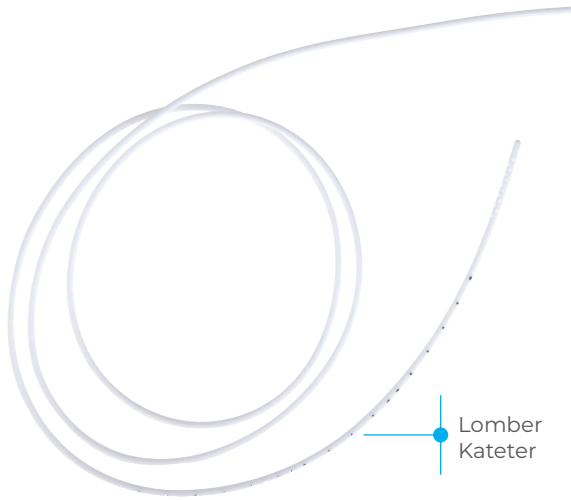
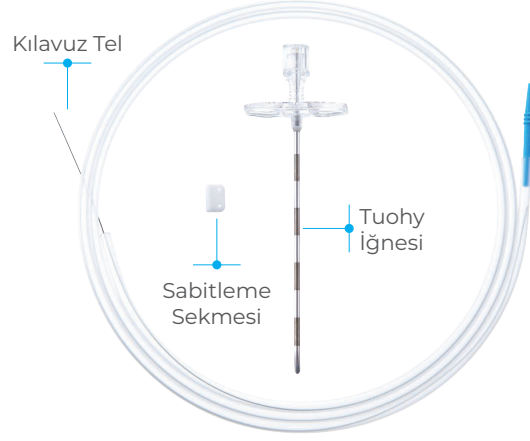
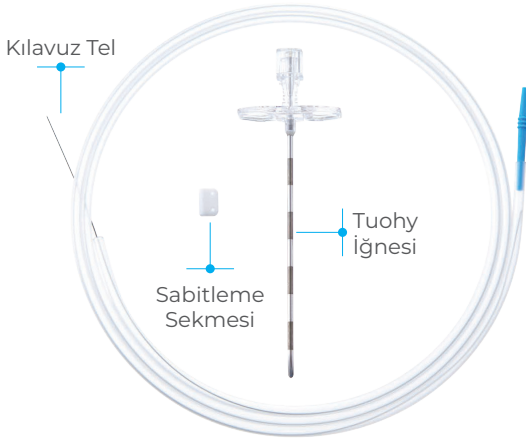


Lomber Kateter Kiti

Lomber kateterler, baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Kateterin 5. santimetresinden 20. santimetresine kadar her bir santimetrede tantalum uzunluk işaretlemeleri yer alır. Kateterin proksimal ucunda, 4 sıra boyunca toplamda 24 adet drenaj deliği bulunmaktadır.

Lumbar Catheter Kit İçeriği;

- **Lomber Kateter** (ID: 0.8 mm | OD: 1.6 mm | L: 100 cm)
- **14G Tuohy İğnesi**
- **Kılavuz Tel**
- **Sabitleme Sekmesi**



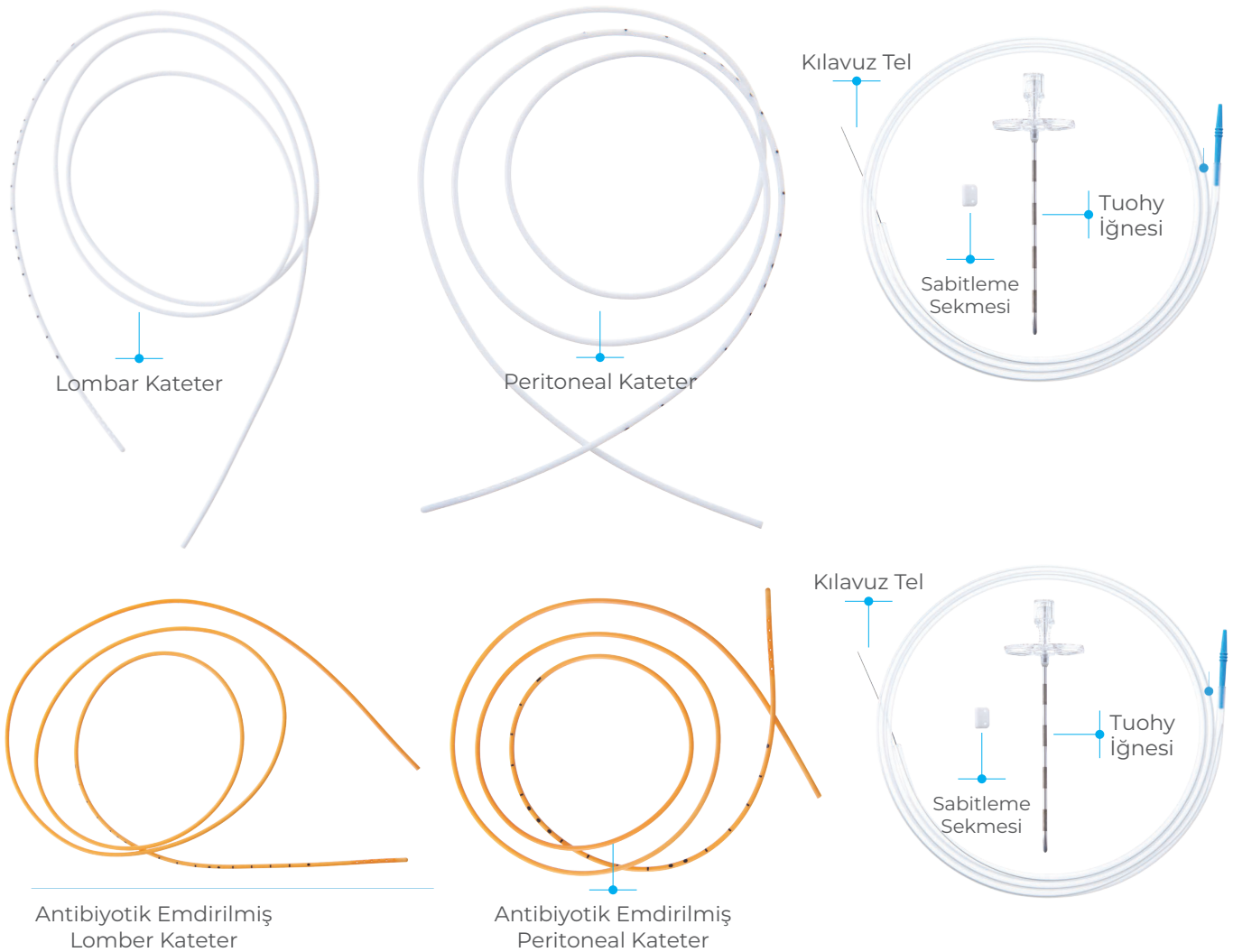
Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LCK	Lumboperitoneal Kateter Kiti
LACK	Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter (ID: 0.8, OD: 1.6 mm, Uzunluk: 100 cm)

Lumboperitoneal Kateter Kiti

Lumboperitoneal kateterler baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Tantalyum uzunluk işaretlemeleri; lomber kateterin 5. santimetresinden 20. santimetresine kadar ve peritoneal kateterin de 5. santimetresinden 20. santimetresine kadar her santimetrede yer almaktadır. Kateterin proksimal ucunda, 4 sıra boyunca toplam 24 adet drenaj deliği bulunur.

Lumboperitoneal Kateter Kiti İçeriği;

- **Lomber Kateter:** (ID: 0.8 mm OD: 1.6 mm L: 100 cm)
- **Peritoneal Kateter:** (ID: 1.1 mm OD: 2.5 mm L: 120 cm)
- **14G Tuohy İğnesi**
- **Kılavuz Tel**



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
LPCK	Lomber Kateter
LPACK	Antibiyotik Emdirilmiş Lomber Kateter

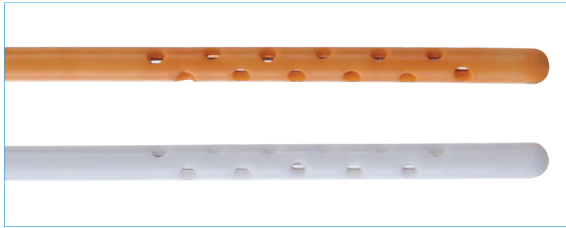
Ventriküler Kateter Kiti

Kateterler baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Tantalyum uzunluk işaretlemeleri, lomber kateterin 5. santimetresinden 15. santimetresine kadar her bir santimetrede yer alır. Kateterin proksimal ucunda, 4 sıra halinde toplam 24 adet drenaj deliği bulunmaktadır.

Ventriküler kateterler, antibiyotik emdirilmiş seçenekleriyle de sunulmaktadır. Kateterlere emdirilmiş olan Klindamisin HCl ve Rifampisin, 28 gün boyunca kontrollü şekilde salınır.

Ventriküler Kateter Kiti İçeriği;

- Ventriküler Kateter
- Stilet
- Açılı Trokar
- Luer Lock Bağlantı Parçası
- Distal Kapak

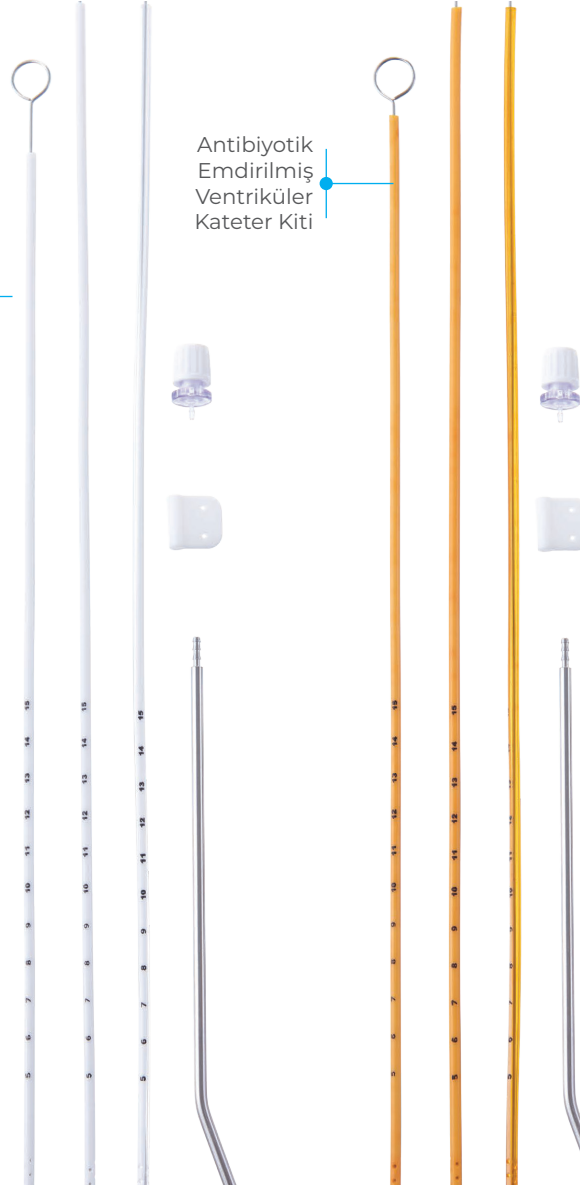


Ventriküler Kateter Kiti

Antibiyotik Emdirilmiş Ventriküler Kateter Kiti

Ventriküler Kateterler

Kateter Açıklaması	Uzunluk (cm)	I.D. (mm)	O.D. (mm)
Harici Ventriküler Kateter Standart / Antibiyotik Emdirilmiş	31	1,5	3
Harici Ventriküler Kateter Standart / Antibiyotik Emdirilmiş	35	1,5	3
Harici Ventriküler Kateter Standart / Antibiyotik Emdirilmiş	35	1,9	3,4
Harici Ventriküler Şeffaf Kateter Standart / Antibiyotik Emdirilmiş	35	1,9	3,4



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
EVDCK-1530310	External Ventricular Drainage Catheter (ID:1.5 OD:3.0 mm L:31 cm)
EVDACK-1530310	Antibiyotik Emdirilmiş External Ventricular Drainage Catheter (ID:1.5 OD:3.0 mm L:31 cm)
EVDACK-1530350	Antibiyotik Emdirilmiş External Ventricular Drainage Catheter (ID:1.5 OD:3.0 mm L:35 cm)
EVDACKS-1934350	Antibiyotik Emdirilmiş External Ventricular Drainage Catheter (ID:1.9 OD:3.4 mm L:35 cm)
EVDCAK-1934350	Antibiyotik Emdirilmiş External Ventricular Drainage Catheter (ID:1.9 OD:3.4 mm L:35 cm) – Şeffaf



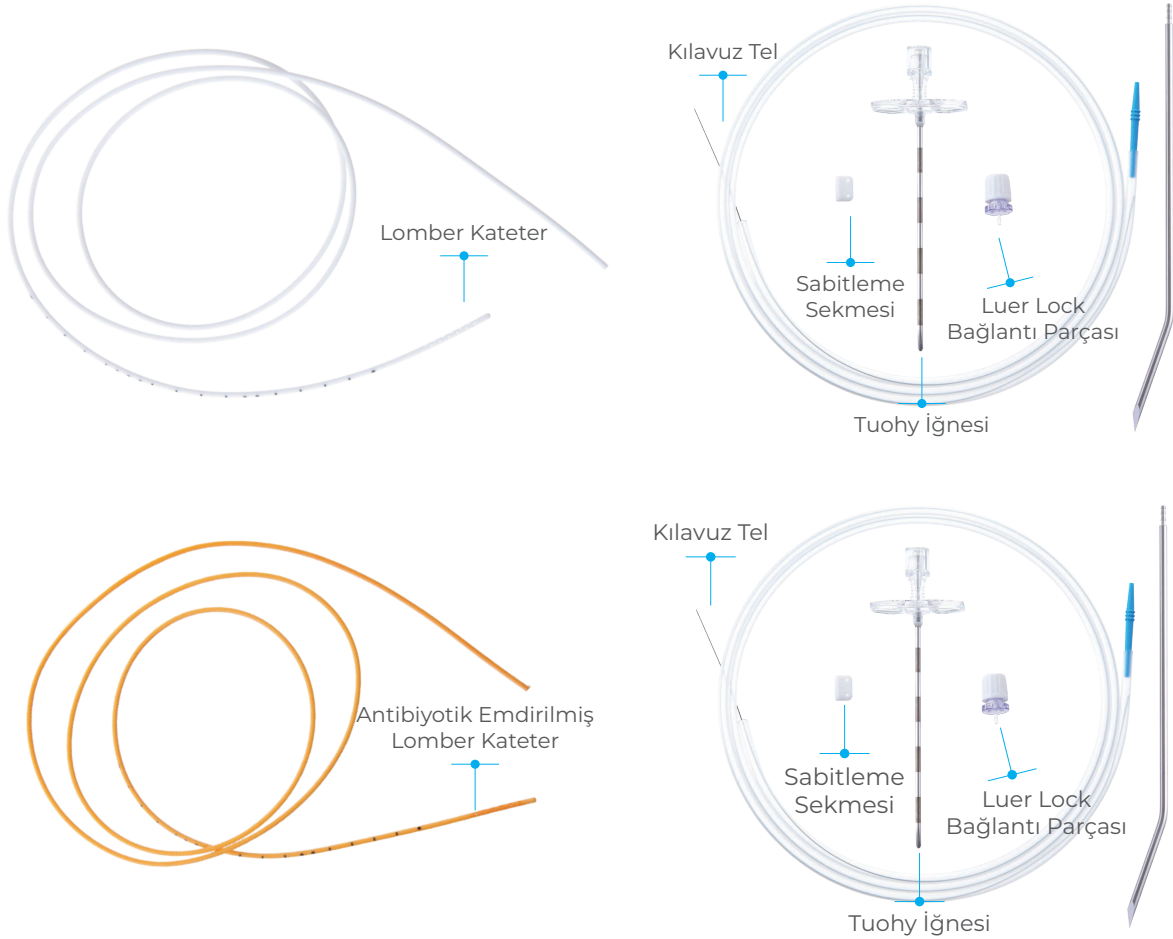
Lomber Kateter Kiti

Lomber kateterler baryumlu silikon malzemeden üretilmiştir. Kateterin 5. santimetresinden 20. santimetresine kadar her santimetrede tantalum uzunluk işaretlemeleri yer almaktadır. Kateterin proksimal ucunda, 4 sıra halinde 6'şar olmak üzere toplam 24 adet drenaj deliği bulunmaktadır.

Lomber kateterler, antibiyotik emdirilmiş seçenekle de sunulmaktadır. Kateterlere emdirilen Klindamisin HCl ve Rifampisin, 28 gün boyunca kontrollü bir şekilde salınır.

Lomber Kateter Kiti Şunları İçerir;

- **Lomber Kateter:** (ID: 0.8 mm OD: 1.6 mm L: 80 cm)
- **Tuohy İğnesi**
- **Kılavuz Tel**
- **Açılı Trokar**
- **Luer Lock Bağlantı Parçası**
- **Sabitleme Sekmesi**



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ELCK	External Lumbar Catheter
ELACK-1608800	Antibiyotik Emdirilmiş External Lumbar Catheter





Nöroşirürji Ürün Aksesuarları

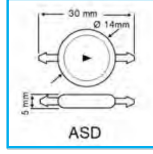


desu

Antisifon Aparatı/Cihazı

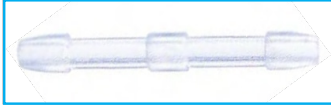
Antisifon cihazı, beyin omurilik sıvısının (BOS) drenajı veya şantlanması sırasında peritoneal kateterin yatay pozisyondan dikey pozisyona geçişinde oluşabilecek sifon etkisini önlemek amacıyla kullanılır.

Temel prensip, sifon etkisi meydana geldiğinde aşırı drenajı önlemek için ani bir kapanma etkisi oluşturmaktır.



Düz Kateter Konnektörü

Ameliyat sırasında gerektiğinde farklı kateter parçalarının birbirine bağlanmasını sağlayan yardımcı bir aksesuardır.



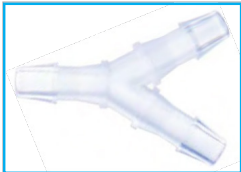
L Tipi Kateter Konnektörü

Ventriküler / Peritoneal kateterin yönlendirilmesinde kullanılır. Kıvrılma veya tıkanıklık olmadan akışı sürdürür. Aynı zamanda cerrahi sırasında farklı kateter parçalarının bağlantısını sağlar.



Y Tipi Kateter Konnektörü

İki şantın bir peritoneal katetere bağlanmasını veya bir şanttan iki peritoneal katetere çıkış sağlanmasını mümkün kılan yardımcı bir aksesuardır. Aynı zamanda iki ventriküler kateterin bir şanta bağlanmasını da destekler.



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
ASD	Antisifon Cihazı
PPCCO	Düz Kateter Konnektörü
PPRAC	L Tipi Kateter Konnektörü
PP3WCCO	Y Tipi (3-yollu) Kateter Konnektörü



Dura Greftleri

DECOLL[®]

KOLAJEN BAZLI DURA GREFTİ

DURASHEET[®]

KOLAJEN BAZLI DURA GREFT MATRİSİ

desu

DECOLL

Kolajen Dura Membrani

Decoll, dura mater üzerindeki defektlerin onarımı sırasında dura yerine geçmek üzere tasarlanmıştır.

- Ultra saf tip-1 bovin kolajenden (%95,5'ten fazla tip-1 kolajen içerir) üretilmiş kolajen bariyerdir.
- Kolajen bazlıdır, biyolojik olarak parçalanabilir ve hızlı iyileşmeyi destekler.
- Farklı beyin omurilik sıvısı (CSF) basınç seviyelerinde kullanılabilir, bu sayede çok çeşitli vakalarda uygulanabilir.
- Geçirimsiz gözenek yapısı sayesinde mevcut ürünlere kıyasla sızıntıyı önemli ölçüde engeller.
- Onlay olarak uygulanabilir.
- Gamma ışını ile sterilize edilmiştir.
- Ön işleme gerek duyulmayan, kullanıma hazır bir üründür.
- Spinal tümör, travma, meningesel, myelomeningosel ve lipom gibi cerrahi nedenlerle oluşan dura defektlerinde kullanılabilir.

DECOLL KOLAJEN DURA MEMBRANI

Ürün farklı boyutlarda üretilmekte olup, çeşitli dura ve spinal defektlerde kullanılabilir.

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
DCL2525	DECOLL Kolajen Dura Membrani 2.5x2.5 cm
DCL5050	DECOLL Kolajen Dura Membrani 5x5 cm
DCL7575	DECOLL Kolajen Dura Membrani 7.5x7.5 cm
DCL100100	DECOLL Kolajen Dura Membrani 10x10 cm



DURASHEET

Kolajen Dura Membranı

Durasheet, dura mater üzerindeki defektlerin onarımı sırasında dura yerine geçmek üzere tasarlanmıştır.

- Ultra saf tip-1 bovin kolajenden üretilmiş kolajen bariyerdir (%95,5'ten fazla tip-1 kolajen içerir)
- Kolajen bazlıdır, biyobozunur yapıdadır ve hızlı iyileşmeyi destekler
- Farklı beyin omurilik sıvısı (CSF) basınç seviyelerine uygundur, bu nedenle geniş bir vaka yelpazesinde kullanılabilir
- Geçirimsiz gözenek yapısı sayesinde mevcut ürünlere göre sızıntıyı büyük ölçüde önler
- Onlay (yüzey üzerine) olarak kullanılabilir
- Gamma ışını ile sterilize edilmiştir
- Ön işlem gerektirmeyen, kullanıma hazır bir üründür
- Spinal tümör, travma, meningoel, myelomeningoel ve lipom gibi cerrahi operasyonlara bağlı dural defektlerin tedavisinde kullanılır

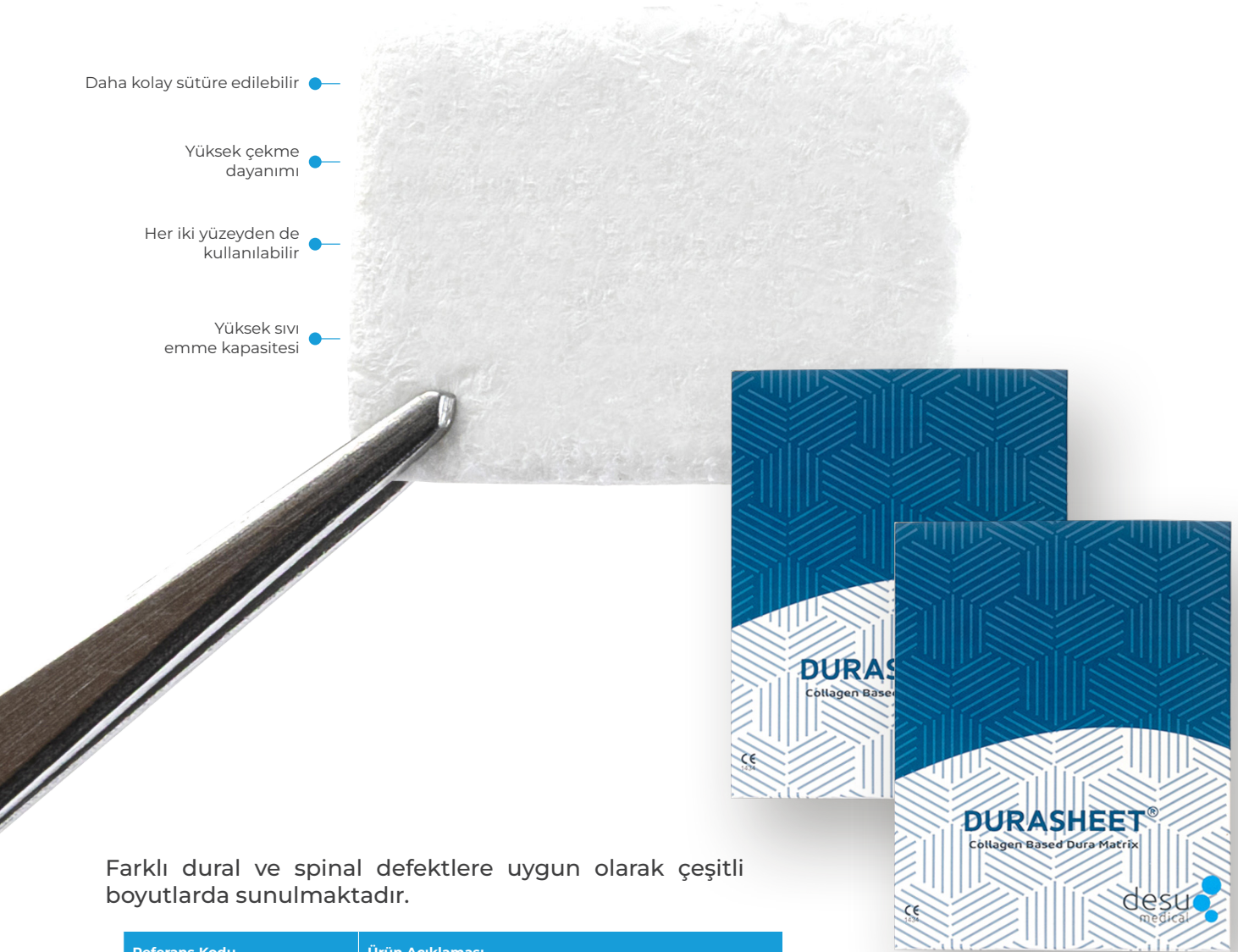
DURASHEET'İN ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

Daha kolay sütüre edilebilir

Yüksek çekme dayanımı

Her iki yüzeyden de kullanılabilir

Yüksek sıvı emme kapasitesi

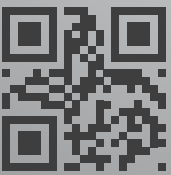


Farklı dural ve spinal defektlere uygun olarak çeşitli boyutlarda sunulmaktadır.

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
DRS2525	DURASHEET Kolajen Dura Membranı 2.5x2.5 cm
DRS5050	DURASHEET Kolajen Dura Membranı 5x5 cm
DRS7575	DURASHEET Kolajen Dura Membranı 7.5x7.5 cm
DRS100100	DURASHEET Kolajen Dura Membranı 10x10 cm



**Bilgiyi bakıma, çözümleri
iyileşmeye dönüştürüyoruz.**



www.desu.tr



Kemik yenilenmesinde yeni bir çağ

DEBONE[®]

SAF KOLAJEN. GÜÇLÜ YENİLENME.

XENOBONE[®]

GÜÇ VE DENGELİ MATRİSİ.

COLL-OS[®]

KOLAJEN BARIYER MEMBRAN

desu

DEBONE

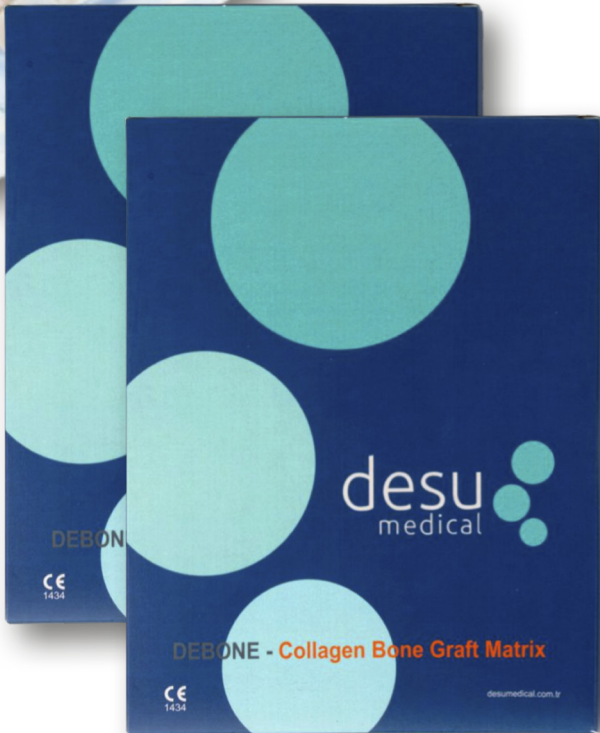
Kolajen Bazlı Kemik Grefti

DEBONE, defektli membranları onarmak için bir yedek olarak tasarlanmıştır.

- DEBONE, Tip 1 sığır Kolajeninden oluşur.
- B-TCP eklenmiştir.
- Biyolojik olarak emilebilir (bioabsorbe edilebilir)
- %95'ten fazla Kolajen içeren osteokondüktif bir kemik matrisidir.
- Yapısındaki Tip-1 Kolajen molekülleri sayesinde osteoindüktif özellikleri destekler.
- Osteoblastlar için büyüme matrisi oluşturur.
- Kemik gelişimine katkı sağlar.
- Tüm kemik defektlerinin onarılmasına yardımcı olmak için kullanılır.
- Farklı kemik defektlerine uyum sağlayabilmesi için granül ve sünger olmak üzere iki farklı formda tasarlanmıştır.



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
DBN-0715W-5CC	5cc / 0.7-1.5mm
DBN-23W-5CC	5cc / 2-3mm
DBNG-5C-D03	5cc / 3-5mm
DBNG-5C-D04	5cc / 6-7mm
DBN-0715W-10CC	10cc / 0.7-1.5mm
DBN-23W-10CC	10cc / 2-3mm
DBNG-10C-D03	10cc / 4-5mm
DBNG-10C-D04	10cc / 6-7mm
DBN-0715W-15CC	15cc / 0.7-1.5mm
DBN-23W-15CC	15cc / 2-3mm
DBNG-15C-D03	15cc / 3-5mm
DBNG-15C-D04	15cc / 6-7mm
DBN-0715W-20CC	20cc / 0.7-1.5mm
DBN-23W-20CC	20cc / 2-3mm
DBNG-20C-D03	20cc / 3-5mm
DBNG-20C-D04	20cc / 6-7mm
DBN-0715W-30CC	30cc / 0.7-1.5mm
DBN-23W-30CC	30cc / 2-3mm
DBNG-30C-D03	30cc / 3-5mm
DBNG-30C-D04	30cc / 6-7mm



XENOBONE

Sığır Kaynaklı Kolajen Greft

%95'ten fazla Kolajen içeren XenoBone tip-1 sığır Kolajeninden oluşan, B-TCP takviyeli, biyolojik olarak emilebilen ve osteokondüktif bir kemik matrisidir. Yapısındaki tip-1 Kolajen molekülleri sayesinde osteoindüktif özellikleri destekler, osteoblastlar için büyüme matrisi oluşturur ve kemik gelişimine katkıda bulunur.



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
XBN-0715W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvan Kaynaklı Kemik Grefti 0.7 - 1.5 mm
XBN-23W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvan Kaynaklı Kemik Grefti 2 - 3 mm
XBN-45W-5CC	Kolajen Bazlı Hayvan Kaynaklı Kemik Grefti 4 - 5 mm

COLLOS

Kolajen Bariyer Membran

COLLOS, defektlerin onarımı sırasında membran yerine kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

- Ultra saf tip-1 sığır Kolajeninden üretilmiş bir Kolajen bariyeridir (>%95.5 tip-1 Kolajen içerir)
- Kolajen bazlıdır, biyobozunur yapısı ile hızlı iyileşmeye destek olur
- Farklı beyin omurilik sıvısı (BOS) basınç seviyeleriyle uyumludur, bu nedenle geniş bir vaka yelpazesinde kullanılabilir
- Geçirimsiz gözenek yapısı sayesinde mevcut ürünlere göre sıvı sızıntısını çok daha iyi önler
- Onlay olarak kullanılabilir
- Gama ışını ile sterilize edilmiştir
- Ön işlem gerektirmeyen, kullanıma hazır bir üründür
- Spinal tümör, travma, meningesel, miyelomeningesel ve lipom gibi cerrahi operasyonlara bağlı dural defektlerin tedavisinde kullanılabilir

COLLOS
KOLAJEN
BARİYER
MEMBRAN

Farklı dural ve spinal defektlere uygun olarak çeşitli boyutlarda sunulmaktadır.

Referans Kodu	Ürün Açıklaması
CLS2525	Kolajen Dura Membran 2.5×2.5 cm
CLS5050	Kolajen Dura Membran 5×5 cm
CLS7575	Kolajen Dura Membran 7.5×7.5 cm
CLS100100	Kolajen Dura Membran 10×10 cm

Kibo® Kafa İçi Basınç İzleme Sistemi

Linacol® Kafa İçi Basınç Ölçüm Kiti, kafa içi basınç artışı veya azalmasının gözlemlenmesi gerektiğinde kullanılır.

KIBO®, kafa içi basınç değerlerini dijital olarak ölçen bir settir.

KIBO®, dijital ölçüm cihazı ve ölçüm sensörü ile birlikte kullanılır.

Kolay kurulum süreci,

Lazer işaretçi ve dijital ekran sayesinde yüksek hassasiyet ve güvenilirlik,

Kafa içi basınç değerlerinin cm H₂O biriminde izlenmesi.



**LAZER
LAZER
LAZER**



Referans Kodu	Ürün Açıklaması
KIBO	Kafa İçi Basınç (ICP) Monitörü
KICP-001	ICP sensörlü Dış Ventriküler Drenaj Seti

DeFix Kemik Çimentosu



DeFix®, antibiyotikli veya standart varyantları bulunan, radyopak özellikte ve PMMA bazlı bir kemik çimentosudur. Eklem protezleri veya gözdeki katarakt ameliyatları gibi pek çok tıbbi işlemde kullanılır.

Protez, eklem ile kemiği birleştirirken; vücut üzerindeki kuvvetleri absorbe edebilmesi ve hareket özgürlüğü sağlaması açısından yeterince esnek kalır. Ayrıca kaybedilen kemik şeklinin yeniden oluşturulması ve kemik boşluklarının doldurulması için de kullanılır.

Referans Kodu	Ürün Açıklaması	İçerik
DeFix SM40	DEFIX Standart Kemik Çimentosu	40gr / Standart
DeFix SAM40	DEFIX Standart Kemik Çimentosu	40gr / Antibiyotikli
DeFix SH20	DEFIX Vertebroplasti Kemik Çimentosu	20gr / Standart
DeFix SH40	DEFIX Vertebroplasti Kemik Çimentosu	40gr / Standart

**KULLANIMI KOLAY
BİOUYUMLU**



**YÜKSEK RADYOPAKLIK
UYGUN ÇALIŞMA SÜRESİ**

DeFix® Vertebroplasti Kemik Çimentosu

Standard / Antibiyotikli

Defix® Vertebroplasti Kemik Çimentosu, omur gövdesindeki patolojik kırıkların sabitlenmesinde (vertebroplasti ve kifoplasti) endikedir.

Kranioplasti Kemik Çimentosu

Standart

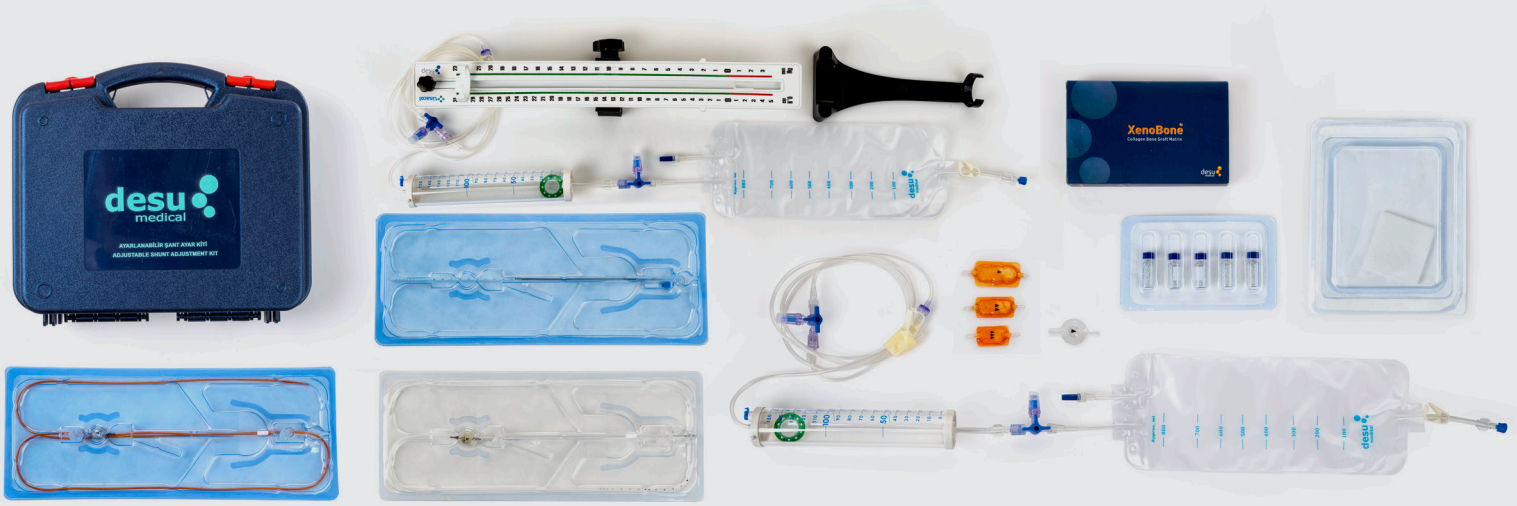
Poli-metil-metakrilat (PMMA), kranioplastide en yaygın kullanılan biyomalzemedir.

Ürün, sıvı monomer ve toz polimer olmak üzere iki ana bileşenden oluşur.

Toz bileşen, dibenzyl peroksit ile birlikte PMMA, baryum sülfat (radyopak madde) ve antibiyotik olarak gentsamisin içerir.

Referans Kodu	Ürün Açıklaması	İçerik
DeFix SL20	DEFIX Kranioplasti Kemik Çimentosu	20gr / Standart
DeFix SL40	DEFIX Kranioplasti Kemik Çimentosu	40gr / Standart

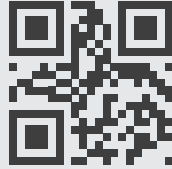




+90 312 299 25 63



Üniversiteler Mah. 1596. Sok., Hacettepe Teknokent
Safir Bina E Blok Z02-03, 06800 Çankaya/Ankara



www.desu.tr | sales@desu.tr

