

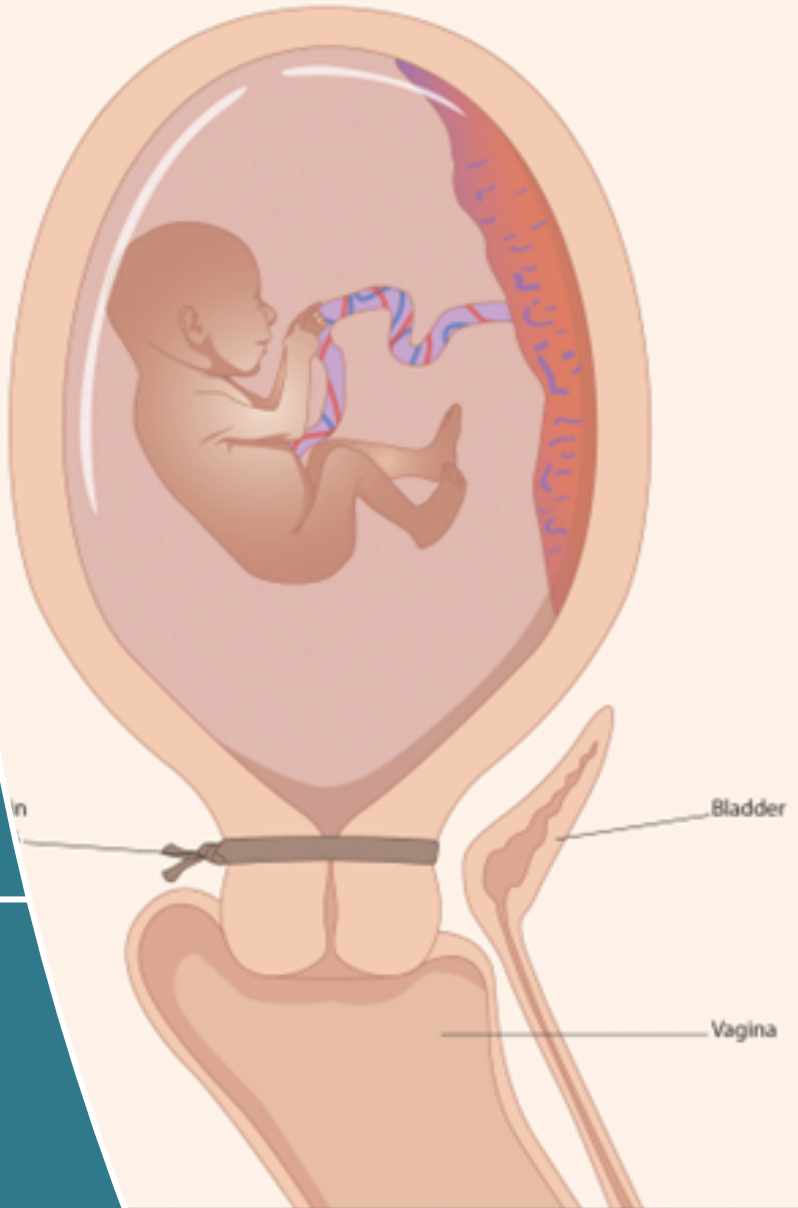


JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ
DERNEĞİ

ARALIK 2022

JED BÜLTEN

TRANSABDOMİNAL SERVİKAL
SERKLAJ



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

BAŞKANIMIZDAN



Sevgili meslektaşlarım,

JED'in Aralık bülteni ile yeniden sizlerle birlikte olmaktan çok mutluyum. Bu bültenimizde Prof.Dr.Barış Mülayim editörlük görevini Prof.Dr.Hasan Terzi'ye devretmiştir. Öncelikle bugüne kadarki emekleri için sevgili Prof.Dr.Barış Mülayim'e çok teşekkür ederim. Sevgili Prof. Dr. Hasan Terzi'ye yeni görevinde başarılar diler, Aralık ayı bülteninin hazırlanmasında emeği geçen tüm ekibe teşekkür ederim. Bu bültenimizde 'Transabdominal servikal serklaj' konusunu ele aldık, tüm meslektaşlarımıza faydalı olmasını diliyorum.

Derneğimiz yakın dönemde iki bilimsel aktivite daha gerçekleştirmiştir. Birincisi 8-9 Ekim 2022'de İstanbul Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi'nde Jinekolojik Laparoskopi Cerrahi Kursu'ydü. İkincisi ise 22-23 Ekim 2022'de Malatya İnönü Üniversitesi'nde gerçekleştirdiğimiz yine didaktik ve canlı cerrahi eğitimleri içeren ve büyük ilgi gören bir laparoskopik cerrahi kursu idi.

14-15 Ocak 2023 tarihinde de Maltepe Üniversitesi'nde bir sempozyum gerçekleştireceğiz. Yeni yılın bu ilk toplantısına da hepinizi davet ediyorum.

Yıllardır bölgesel toplantılarda önderlik eden derneğimiz yine sahalarda olacak ve siz endoskopi gönüllüleri ile kucaklaşacağız.

Gücünü siz değerli meslektaşlarımızın endoskopi sevgisinden alan derneğimiz, sizlerle birlikte Türkiye'deki endoskopik cerrahi çitasını daha da yükseklerle taşımak için var gücüyle çalışmaya devam etmektedir.

Ve yine ilkleri yapacağız ve taklit eden değil taklit edilen, örnek alınan bir dernek olmaya devam edeceğiz.

Bu arada yeni yılın tüm meslektaşlarımıza sağlık, mutluluk ve başarı getirmesini temenni ediyorum. Endoskopi dolu günler diliyor, saygılarımı sunuyorum.

Bizi izlemeye devam edin....

Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ

JED YK Adına

Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

EDİTÖRDEN KISA KISA



Yeni Editörümüz,

Ödemiş / İzmir doğumluyum. Evliyim ve 2 çocuğum var. 1999 yılında Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun oldum. 2001-2006 yıllarında Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalında uzmanlık eğitimimi tamamladım. 2006-2009 yıllarında Yozgat Boğazlıyan Devlet Hastanesinde devlet zorunlu hizmetimi yaptım. 2010-2021 yılları arasında Kocaeli Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniğinde görev yaptım. 2017 ve 2021 yılları arasında Sağlık Bilimleri Üniversitesi Kocaeli Derince

Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum kliniği eğitim sorumlusu ve klinik şefi olarak hizmet verdim. 2013 yılında "doğal orifis cerrahisi (izsiz cerrahi) ve sinir koruyucu laparoskopik cerrahi" eğitimi için Kyungpook National University Güney Kore'de bulundum. 2016 yılında Doçent Doktor ünvanını aldım ve Sağlık Bilimleri Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim dalında öğretim üyesi olarak göreve başladım. 2021 yılında İstinye Üniversitesinde Profesör Doktor ünvanını aldım. 2021 Ağustos ayında, VM Medical Park Kocaeli Hastanesinde Kadın Hastalıkları ve Doğum kliniği direktörü olarak hizmet vermeye başladım.

Derneğimizin başkanı Prof Dr Fatih Şendağ sayesinde asistanlık günlerimde jinekolojik endoskopiye gönül verdim ve asistanken keyif alarak hizmet vereceğim işlerin endoskopi ile ilgili olanlar olduğunu anladım. Uzman olduktan sonra jinekolojik endoskopi tecrübemi arttırmak için yoğun efor sarf ettim. Jinekolojik endoskopi derneği bu konuda bizlere her daim rehber oldu. Bizlere rehber olan derneğimizin çatısı altında genç arkadaşlarımıza tecrübelerimizi aktarmaya ve paylaşmaya devam ediyoruz. Haberleşmemizde ve faaliyetlerimizi duyurmada önemli olan bültenimizin görev sırası bizlere geldi. Önceki editörümüz sevgili Prof Dr Barış Mülâyim hocamıza emekleri için minnetlerimizi ifade etmek istiyorum. Önümüzdeki dönemde arkadaşlarımızla birlikte büyük bir heyecan ve gururla çalışacağımızı umut ediyorum.





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

EDİTÖRDEN KISA KISA



Sevgili JED ailesi,

Servikal yetmezlik, ikinci trimester gebelik kayıplarına yol açan tekrarlayan ağrısız servikal dilatasyon olarak tanımlanabilir. Tek gebelikte ortaya çıkabilmesine karşın ardışık gebeliklerde tekrarlaması ile tanı kesinleşir. Tedavide transvajinal servikal serklaj, transabdominal ve laparoskopik servikoistmik serklaj uygulanmaktadır. Bu sayımızda laparoskopik servikoistmik serklajı konu aldık. Keyifli okumalar dileriz.

JED ailesi olarak bulunduğumuz ya da bulunacağımız toplantıları, sempozyumları ve kursları da bültenimize ekledik böylelikle bizi kolaylıkla takip edip etkinliklerimize dahil olabilirsiniz.

Endoskopi dolu, sağlıklı güzel günler dileklerimle.

Sevgiler

Prof. Dr. Hasan Terzi

JED Bülten Editörü

JED Yönetim Kurulu Üyesi





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ YÖNETİM KURULU

BAŞKAN



Prof. Dr. FATİH ŞENDAĞ

2. BAŞKAN



Prof. Dr. MUHAMMET ERDAL SAK

SAYMAN



Prof. Dr. BARIŞ MÜLAYİM

GENEL SEKRETER



Doç. Dr. ALİ AKDEMİR

ÜYELER (Soyadı sırası ile)



Prof. Dr. BÜLENT BERKER



Prof. Dr. ERAY ÇALIŞKAN



Op. Dr. VOLKAN KURTARAN



Prof. Dr. HASAN TERZİ



Prof. Dr. GAZİ YILDIRIM





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

BU SAYIDA

1. JED TV
2. JED MAKALELER
3. JED'İN MUTFAĞINDAN
4. ENDOSKOPIST'İN DÜNYASI
5. TECHNO – JED

JED BÜLTEN HAZIRLAMA KURULU



Editör

Prof. Dr. Hasan Terzi

VM MedicalPark Kocaeli Hastanesi Medikal
Direktör



Yardımcı Editör

Doç. Dr. Emre Pabuçcu

Ufuk Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum A.D. Ankara.





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI DERNEĞİ

BÜLTEN HAZIRLAMA KURULU ÜYELERİ



Doç. Dr. Nurullah PEKER

Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D. Diyarbakır.



Doç. Dr. İsmet Hortu

Ege Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D. İzmir.



Op. Dr. Gizem BAŞBAY

VM MedicalPark Kocaeli Hastanesi





1

JED TV

2022 yılı ARALIK ayı bültenimizde; '**TRANSVAJİNAL SERVİKOİSTHİMİK SERKLAJ UYGULAMASI**' konusunu ele aldık. Videomuzu keyifle izlemeniz dileğiyle.

PROF. DR. TEKSİN ÇIRPAN'IN
KATKILARIYLA

https://youtu.be/jzNw0_QzH8A



Prof. Dr. Teksin Çırpan

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi

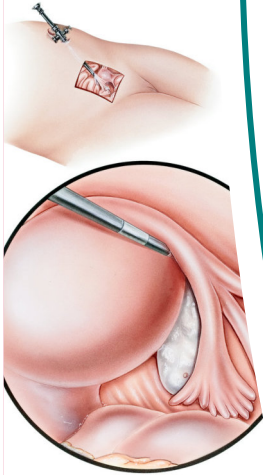
Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD

İzmir

Video Gönder

Eğitici, öğretici, nadir görülen veya tartışılmasını istediğiniz ameliyat videolarınızı JED bültenimizde yayımlamak üzere bekliyoruz.

*Videolarınızı **dernek@jed.org.tr** veya **drhterzi@yahoo.com** e-posta adresleri üzerinden **Prof. Dr. Hasan TERZİ** Hocamız'a ileterek, bizimle paylaşabilirsiniz.*



Laparoskopi veya laparotomi yoluyla transabdominal serklaj yerleştirmenin etkinliği: sistematik derleme ve meta-analiz

The effectiveness of transabdominal cerclage placement via laparoscopy or laparotomy: a systemetic review and meta-analysis
Cecile C. Hulshoff, MD , Aniek Hofstede, MD DOI: 10.1016/j.ajogmf.2022.100757

Çalışmanın Amacı:

Servikal yetmezliği olan kadınlarda profilaktik servikal serklajın teknik olarak uygulanamaz olması ya da başarısızlığı abdominal serklajın uygulanmasını gerektirir. Bu sistematik derleme ve meta-analizde, gebelik öncesinde veya gebelik sırasında yapılan laparoskopik ve laparotomik abdominal serklaj uygulamalarının obstetrik ve cerrahi sonuçlarını incelenmiştir.

Veri kaynakları:

şubat 2022'de PubMed, Embase ve Cochrane Kütüphanesi'nde laparoskopik ve laparotomik abdominal serklaj yerleştirilmesi üzerine çalışmalar için sistematik bir literatür taraması yapılmıştır.

Çalışmaya uygunluk kriterleri:

Primer sonuçlarımızı içeren, en az 2 hasta ile yayınlanmış abdominal serklajın laparoskopik veya laparotomik uygulamaları üzerine yapılan tüm çalışmalar dahil edildi.

Yöntemler:

Çalışmaya dahil edilen tüm çalışmalar, Quality in Prognosis Study araçları ile kalite ve bias riski açısından düzeltildi. Primer sonuçlar olan fetal sağkalım ve doğumda gestasyonel yaş için rastgele etkili meta analizler yapıldı.

BULGULAR

- Araştırmamızda 1869'u laparoskopik serklaj, 1529'u laparotomik serklaj olmak üzere toplam 3398 hasta ile 83 çalışma yapılmıştır. Hiçbir çalışma 2 serklaj yaklaşımını doğrudan karşılaştırmadı.
- Fetal sağkalım (ortalama % 91.2) ve doğumda gestasyonel yaş (ortalama 36.6 hafta) arasında yaklaşımlar açısından istatistiksel olarak anlamlı fark izlenmedi.
- Gebelik sırasındaki uygulamalar için laparoskopik grupta toplam kanama miktarı >400 mL istatistiksel açıdan anlamlı olarak daha az (% 0'a karşı % 3), prosedüre bağlı fetal kayıp (% 0'a karşı % 1) biraz daha düşük, hastanede kalış süresi daha kısa olarak gözlenirken, laparotomi grubuna göre daha uzun operasyon süresi izlendi.
- Gebelik öncesi uygulanan serklajlar için laparoskopik grupta, laparotomi grubuna göre anlamlı olarak daha az yara enfeksiyonu (% 0'a karşı % 3) ve hastanede kalış süresi izlendi ancak erken doğum ve sağkalım oranları açısından iki grup benzerlik gösterdi.

SONUÇ

- İndirekt karşılaştırmalara dayanarak, gebelik öncesinde veya gebelik sırasında laparoskopik ve laparotomik abdominal serklaj yerleşimleri, fetal sağkalım ve gestasyonel yaş açısından benzer sonuçlar vermiştir.
- Perioperatif bakımda, cerrahi komplikasyonlarda, müdahalelerde ve hamilelik sırasındaki komplikasyonlarda bazı küçük farklılıklar gözlenmektedir.
- Bu, her iki tip abdominal serklajın yerleştirilmesi yöntemlerinin de yüksek başarı oranlarına sahip olduğu anlamına gelmektedir ve bu nedenle bahsi geçen yöntemlerden birinin abdominal serklaj yerleştirilmesi için diğerine üstün olduğu sonucuna varamayız

Laparoskopik transabdominal serklaj: 121 gebeliğin sonuçları

Laparoscopic transabdominal cerclage: Outcomes of 121 pregnancies

Alex Ades, Sneha Parghi and Mehrnoosh Aref-Adib DOI: <https://doi.org/10.1111/ajo.12774>

Amaç:

Preterm doğum ya da 2. trimester gebelik kaybı riski yüksek olan kadınlarda, gebelik öncesi uygulanan laparoskopik abdominal serklajın obstetrik sonuçlarının değerlendirilmesidir.

MATERYAL-METOD

- 2007'den 2017'ye kadar laparoskopik transabdominal serklaj uygulanan kadınların prospektif izlendiği gözlemsel bir çalışmadır.
- Çalışmaya dahil edilen kadınlar önceki gebelik sonuçlarına göre servikal yetmezlik tanısı almış veya kısa/yetersiz serviks uzunluğuna sahip olup transvajinal serklaja uygun olmayan kadınlardır.
- Primer sonuç fetal hayatta kalım, sekonder sonuç ise 34 hafta üzeri gestasyonel yaşa ulaşan infant doğumunun ortaya koyulmasıdır. Bunun yanında cerrahi morbidite ve komplikasyonlar da

BULGULAR

- Çalışma kapsamında 225 kadına laparoskopik transabdominal serklaj uygulandı.
- Çalışma sonucunda 125 bebek doğumu ile sonuçlanan 121 gebelikten sonuçlar sunulmuştur.
- Canlı doğumla sonuçlanan gebeliklerin perinatal sağkalım oranı %98.5'idi ve doğumda gestasyonel yaş ortalaması 35.2 hafta idi.
- Bebeklerin %79,7'si doğumda ≥ 34.0 haftalık gestasyonel yaşa ulaşmıştı.

SONUÇ

- Laparoskopik transabdominal serklaj, kötü obstetrik öyküye sahip kadınların gebelik sonuçlarını iyileştirmekte kullanılabilecek güvenli ve etkin bir yöntemdir.
- Prosedürün optimal başarısı için prosedür deneyimli cerrahi uzmanı, ekipman ve hasta seçilimi gereklidir.

JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI DERNEĞİ, 8-9 Ekimde Başakşehir Çam ve Sakura Hastanesinde Laparoskopik Cerrahi Kursu gerçekleştirdi. Yoğun katılımın olduğu kursta genel laparoskopik cerrahi ilkeleri, alanında öncü olan hocalarımız tarafından anlatıldı. Teorik eğitimlerin yanı sıra yapılan canlı cerrahiler ile pratik uygulamalarla ilgi önemli ipuçları paylaşıldı. Gelişmiş trainer boxlarda gerçekleştirilen laparoskopik sütür kursu ile laparoskopiyeye yeni başlayan asistan ve uzmanlara laparoskopik sütür atmanın teknikleri gösterildi.





İstanbul'un ardından Türkiye'nin her bölgesindeki asistan ve uzmanlara laparoskopi eğitimini ulaştırmayı amaçlayan JED; ekim ayındaki 2. Kursunu Malatya'da gerçekleştirdi. Çevre illerden de asistan ve uzmanların yoğun katılım gösterdiği kursta; Prof. Dr. Fatih Şendağ olmak üzere birçok hocamız bilgi ve tecrübelerini paylaştı.







GELECEK PROGRAM

Yeni yılın ilk etkinliği olan Maltepe Üniversitesi ve JED işbirliği ile, 14-15 Ocak 2023'te İstanbul Maltepe Üniversitesi Tıp Fakóltesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde düzenlenecek olan **JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR SEMPOZYUMU**'na katılmak için <https://www.jed.org.tr> a girerek kayıt olanız yeterli.



JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEğİ
MALTEPE ÜNİVERSİTESİ

JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİDE
GÜNCEL YAKLAŞIMLAR
SEMPOZYUMU

KURS BAŞKANLARI
FATİH ŞENDAğ, BERNA HALİLOğLU PEKER
BİLİMSSEL SEKRETERYA
ALİ AKDEMİR

14-15 Ocak 2023

Maltepe Üniversitesi Tıp Fakóltesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Bağlarbaşı, Feyzullah Cad. No:39 Maltepe/İstanbul



Kayıt için tıklayınız
www.jed.org.tr

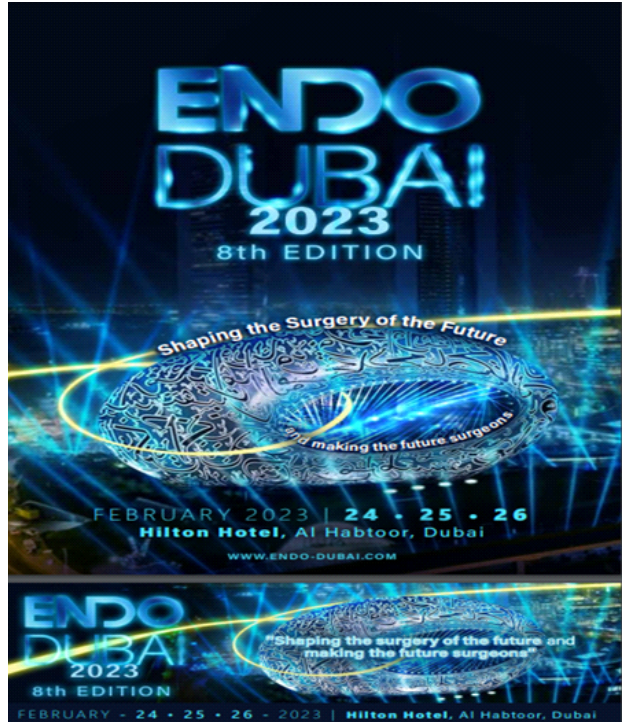
İLETİŞİM
Telefon: +90 216 414 1111
E-posta: jinekolojikendoskopi@opteamist.com

Ücretsiz Katılım

ENDOSKOPİ DÜNYASINDAN HABERLER

2022 yılının son sayısında; 2023 yılı ilk çeyrekde düzenlenecek olan dev bir kongrenin tanıtımı ile karşınızdayız. 24-26 Şubat 2023' de Dubai' de Dr. Arnaud Wattiez ve Dr. Anastasia Ussia başkanlığında düzenlenecek olan "ENDO DUBAİ 2023 " güzel ve dopdolu program içeriği ile dikkat çekmektedir¹. 2022 yılında düzenlene ve 700' ün üzerinde katılımcının olduğu kongrenin bu yıl ki oturumları yine yüzyüze olarak planlanmaktadır. Kongrenin bu yılki sloganı " Geleceğin cerrahisini şekillendirmek ve cerrahların geleceğini yapmak" şeklinde lanse edilmektedir.

Jinekolojik endoskopi ve nöropelviolojinin tüm konularının ele alınacağı kongrede; en üst düzeyde eğitim ve bilimsel oturumlar, canlı cerrahi kursları ve konulara spesifik paneller ile eksiksiz bir bilimsel şölen endoskopi sevdalılarını beklemektedir¹.



Şekil 1. Kongre görseli (2)

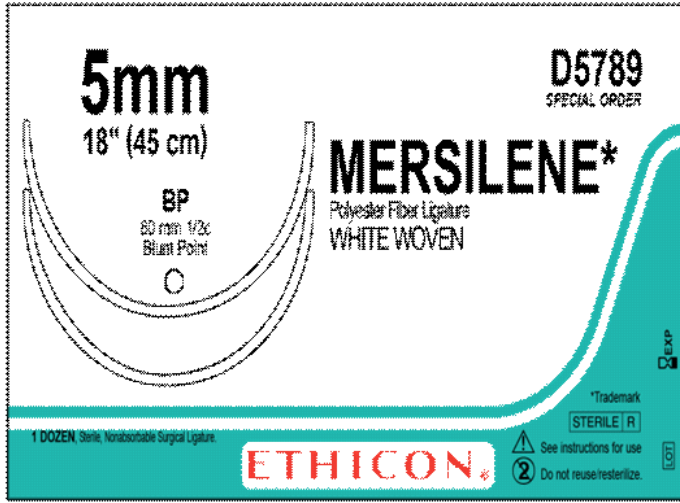
Kaynaklar:

1- <https://esge.org/event-esge/4057/>

2-https://www.endo-dubai.com/_files/ugd/1c2b44_09f62a23e0d04270b1ec60051c1d0448.pdf

5 mm Polyester Fiber Ligature (MERSILENE®)

Hem abdominal serklajda hem de vajinal serklajda kullandığımız suture tipi büyük önem arz etmektedir. Bu anlamda tüm dünyada serklaj işlemi için en sık kullanılan suture Mersilene tipidir. Bu suture polyester yapıda olup 5mm kalınlığında ve non-absorbabl bir suturedur. 45 cm uzunluğunda ve double iğnesi ile serklaj işlemi için kolaylık sağlamaktadır¹.



Şekil1. 5 mm Polyester Fiber Ligature (MERSILENE®) firma göreseli (1).

Kaynaklar:

1- <https://www.ethicon.com/na/epc/code/d5789?lang=en-default>