

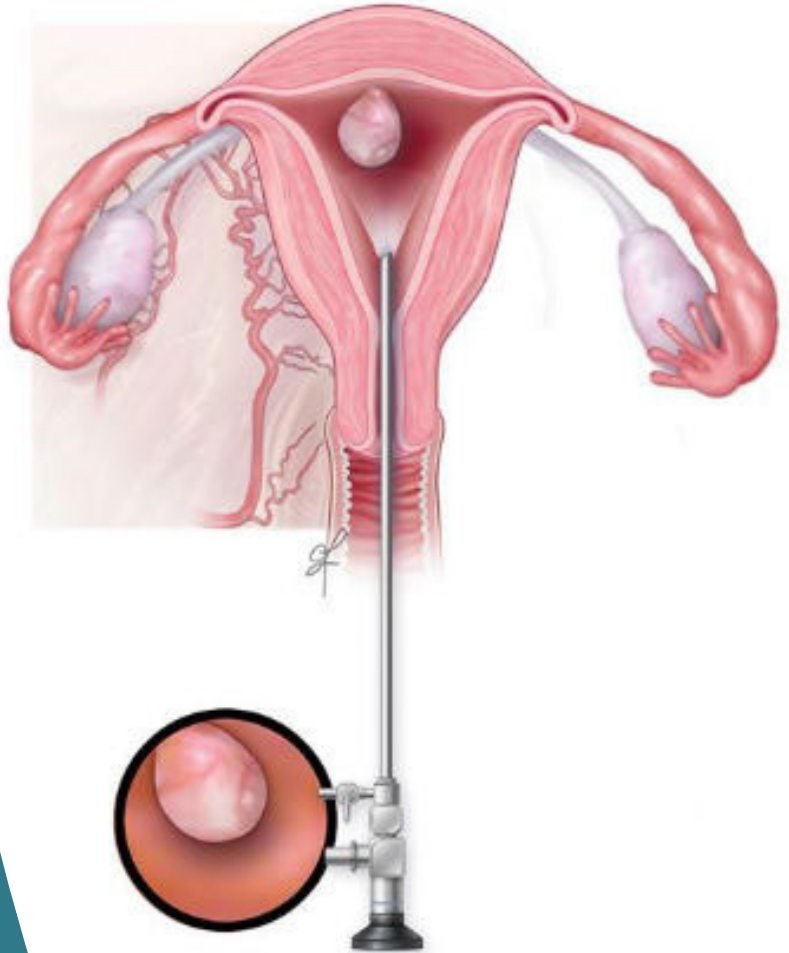


JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ
DERNEĞİ

Ekim 2020

JED BÜLTEN

HİSTEROSKOPIK POLİPEKTOMİ



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

BAŞKANIMIZDAN



Değerli meslektaşlarım, Sevgili Jinekolojik Endoskopistler,

Jinekoloji pratiğinde başka branşlarla çıkan bir çok operasyonumuz vardır. Mesela acil durumda cerrah sezaryen veya histerektomi yapabilir. Over kistine laparoskopi ile müdahale edebilir. Fakat öyle bir işlem vardır ki, bize özgüdür. Başkasının yapabilme şansı ve becerisi yoktur. Evet doğru tahmin ediyorsunuz: Histeroskopi.

Histeroskopi gerek ofis şartlarında, gerekse operatif şartlarda yaptığımız ve çok önemli patolojileri tedavi ettiğimiz bir yöntemdir. Eskiden asistanlık eğitiminin içinde yeri pek olmasa da günümüzde birçok eğitim kliniğinde asistanlık eğitim programlarına monte edilmiş ve iyi bir şekilde öğretilmeye başlanmıştır. Ancak yine de bu eğitimi alamamış ve işleme uzak birçok meslektaşımız mevcuttur.

Öğretilmesi ve öğrenmesi nispeten hızlı olan histeroskopiye bültenimizin bu sayısında işleyen değerli "Bülten Hazırlama Kurulu" na huzurlarınızda teşekkür ediyorum. İnşallah bu tekniği de kapsayan eğitimlerimiz devam edecektir. Bizi takip etmeye devam edin lütfen.

Huzurlu, sağlıklı ve bol endoskopili günler dilerim.

Prof. Dr. Gazi Yıldırım
Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı

Facebook'ta Takip Et

Twitter'da Takip Et

www.jed.org.tr



JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

EDİTÖRDEN KISA KISA



Sevgili JED ailesi,

Bizim akranlarımızın şimdiye kadar şahit olmadığı eşi benzeri görülmemiş günlerden ve aylardan geçiyoruz, maalesef SARS cov-2 dünya üzerinde 30 milyonun üzerinde kişiyi enfekte etmiş (konfirme edilen) durumda ve hala ne tedavisi ne de aşısı şu an için kesinleşmiş değil, tabi komplo teorileri de üretilmiyor değil. Maalesef sağlık çalışanlarını da kaybetmekteyiz, hepimizin başı tekrar sağ olsun. Her sektörü etkileyen covid 19 bizi de vurmuş durumda, sanki bu sene de yüz yüze görüşemeyeceğiz ama umut kesilmez. Sizlerle JED bülteni, online sutur kursu ve online eğitimlerle, toplantılarla birlikte olmaya devam edeceğiz.

Editörlüğe başladığımdan sonra JED bülteninde, her sayıyı bir konuya ayırdık ve bültende bir bütünlük sağlamaya çalıştık. Bu sayımızda da sık rastladığımız ve pratiğimizde, kliniğimizde ofisimizde sıkça karşılaştığımız endometrial polipe, histeroskopik polipektomiye ayırdık. Keyifli okumalar.

Sağlıkla ve jinekolojik endoskopiyle kalın.

Sevgiler, en kısa sürede yüz yüze görüşmek üzere

Prof. Dr. Barış Mülayim

JED Bülten Editörü

JED Yönetim Kurulu Üyesi

Facebook'ta Takip Et

Twitter'da Takip Et

www.jed.org.tr



JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI DERNEĞİ

JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI DERNEĞİ YÖNETİM KURULU

BAŞKAN



Prof. Dr. Gazi YILDIRIM

Yeditepe Üni Tıp Fak.

Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D

2. BAŞKAN



Prof. Dr. Bülent BERKER

Ankara Üni. Tıp Fak.

Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D

SAYMAN

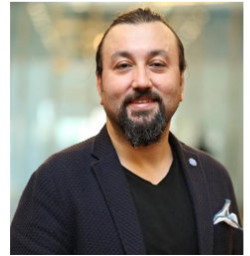


Prof. Dr. Muhammet Erdal SAK

Harran Üni. Tıp Fak.

Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D

GENEL SEKRETER



Doç. Dr. Ali AKDEMİR

Ege Üni. Tıp Fak.

Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI DERNEĞİ

ÜYELER



Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ
Ege Üni. Tıp Fak.
Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D



Prof. Dr. Barış MÜLAYİM
Alaaddin Keykubat Üni. Tıp Fak.
Kadın Hast. Ve Doğum A.İ.D



Doç.Dr. Taner USTA
Acıbadem Üni., Altunizade Hast.
Kadın Hast. ve Doğum Kliniği



Op. Dr. Volkan KURTARAN
Serbest Hekim



Prof. Dr. Eray ÇALIŞKAN
Okan Üni. Tıp Fak.
Kadın Hast. Ve Doğum A.B.D



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPI 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. Barış Mülayim

Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D. Antalya



Yardımcı Editör

Doç.Dr. Emre Pabuçcu

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



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ

BÜLTEN HAZIRLAMA KURULU ÜYELERİ



Doç.Dr. Ali Yavuzcan

Düzce Üniversitesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum A.D. Düzce.



Uz.Dr. İsmet Hortu

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



Uz.Dr. Kübra Çakmak

Sağlık Bakanlığı Esenler Kadın Doğum ve Çocuk
Hastalıkları Hastanesi,
Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği, İstanbul.



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr





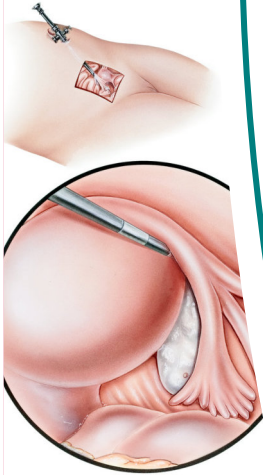
1

JED TV

Histeroskopik polipektomi- Öğr. Gör. Dr. İsmet Hortu
<https://youtu.be/arz-WyE5Xgg>



Öğr. Gör. Dr. İsmet Hortu
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 **brsmlm@yahoo.com** e-posta adresleri üzerinden **Prof. Dr. Barış Mülâyim** Hocamız' a ileterek, bizimle paylaşabilirsiniz.



Facebook'ta Takip Et



Twitter'da Takip Et



www.jed.org.tr

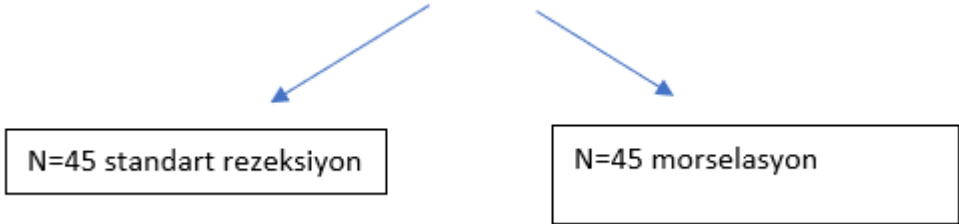
Uterin Poliplerin Histeroskopik Yönetiminde Yeniden Kullanılabilir Morselatör ile Rezektoskopik Yöntemin Randomize Kontrollü Olarak Karşılaştırılması: RESMO Çalışması

J Minim Invasive Gynecol 2020 Jul 16;S1553-4650(20)30338-1.

Çalışmanın Amacı:

Endometrial poliplerin yönetiminde 2 farklı tekniğin etkinlik açısından karşılaştırılması
Tek merkezli, prospektif-randomize tek kör çalışma (Strazburg-Fransa)

Kavite içerisinde >1cm polibi bulunan vakalar



- Operasyondan 6-8 hafta sonra ofis histeroskopi ile kavitenin her 2 grupta da değerlendirilmesi
- Polibin çıkarılma süresi, toplam operasyon süresi, sıvı defisiti, kullanılan sıvı miktarı, aletlerin içeriye girilip-çıkartılma sayısı, operatörün konforu-görüş kalitesi (VAS), komplikasyonlar, polibin alınabilmesi, ağrının kontrolü, başka tekniğe geçme zorunluluğu ve hastanede kalış süreleri karşılaştırılmıştır.

SONUÇLAR

- Morselasyon ile işlem süresi daha kısa (6dk vs 9 dk)
- Morselasyon ile toplam süre daha kısa (12 vs 15 dk)
- Morselasyon ile aletlerin kaviteye tekrar sokulması daha az (1.5 vs 6)
- Morselasyon ile kullanılan sıvı daha az (766 vs 1118 ml)
- Morselasyon ile defisit daha az (60 vs 169 ml)
- Morselasyon ile operatör konforu daha iyi
- Rezeksiyon ile komplikasyonlar daha fazla (5 vs 0)
- Ağrı karakteri, hastanede kalış süresi ve kontrol histeroskopide görüntü karakterleri benzer

Özet:

Histeroskopik morselatör; çabuk, pratik, az sıvı kullanan, daha az manevranın gerektiği ve rezektoskop kadar etkin bir sistem olarak karşımıza çıkmaktadır.

Histeroskopik Polipektomi Esnasında Atipik Histoloji Prevalansı ve Öngörüsü için Kriterler: SICMIG Histeroskopi Çalışması İkincil Analizi

Facts Views Vis Obgyn
2019 Jun;11(2):127-134.

Çalışmanın Amacı:

Histeroskopik polipektomi esnasında atipik polip ve endometrial kanser prevalansının ortaya konulması ve risk faktörlerinin incelenmesi.

- Prospektif Gözlemsel Çalışma (Canadian Task Force Classification II-2)
- 19 İtalyan Jinekoloji Departmanında toplam 1436 ardışık histeroskopik polipektomi işlemi



Tüm polip spesimeninin incelenmesi sonucunda:

- %97.8 vakada polipler benign (N=1404)
- %2.2 vakada atipik histoloji (N=32)
- %1.2 atipik polip (N=17)
- %1 endometrial kanser (N=15) saptanmıştır.

Risk faktörleri incelendiğinde;

- Menopozal durum
- Vücut kitle indeksi
- Polip boyutu



Atipik polip riskinde belirgin artış ile ilişkili.
P<0.0000

Anormal uterin kanama
Polip sayısı
Kontraseptif tedavi
Tamoksifen kullanımı



Riski artışı ile ilişkili değil

- Yaş=54.2
- BMI=25.3
- Polip boyutu=2.2 cm



Riskin belirgin arttığı eşik değerler

Not: atipik histoloji nedeniyle yapılan 21 histerektomi olgusunda, 14 vakada polip dışında alanlarda da atipik histoloji saptanmıştır

Özet:

Atipik histoloji her ne kadar nadir izlense de, 54 yaş üzeri, obez ve polibin >2.2 cm olduğu olgularda dikkatli davranılmalıdır.

Covid – 19 Pandemisi nedeniyle tüm dünyada ve ülkemizde ara verilen eğitimlere Jinekolojik Endoskopi Derneği olarak aynı hızla online'dayız. JED ailesi olarak ZOOM' da sizlerle buluşup online toplantılarımız ve 'Hands On' eğitimlerle sizlerle olmaya devam ediyoruz.

'JED Online Eğitim Serimizde'; Yurtiçi ve yurtdışından birçok meslektaşımızın katılımıyla gerçekleştirdiğimiz webinarlarımızı, 'JED Usta ile Buluşma Serimiz'de dünya çapında alanında uzman hocaların katıldığı büyük ilgi gören toplantımızı gerçekleştirdik.

Genç Endoskopistlerimiz için düzenlediğimiz; 'GEP Webinarları'nda da GEP sempozyumlarımızdaki enerjimizle, onlineda da hem eğlenip hem öğrenebilmeyi başardık.

19 Temmuz 2020 Pazar günü yine 'Online Laparoskopik Hands On Sütür Kursu'muzun 2.sini gerçekleştirdik, başarıyla geçen kurslarımızla meslektaşlarımızın eğitimine katkıda bulunmaya devam edeceğiz.

JED,Türkiye'nin her yerindeydi, artık evinizde.

Kaçırdığınız ve tekrar izlemek istediğiniz eğitim videolarımızı derneğimizin web sitesinden veya sosyal medya hesaplarından izleyebilirsiniz.

Bizi izlemeye devam edin.

ONLINE LAPAROSKOPİK HANDS ON SÜTÜR KURLARI

Derneğimizin, yıllarca ülkemizin birçok şehrinde düzenlediği birçok meslektaşımıza katkıda bulunduğumuz laparoskopik sütür kurslarımız 'Yeni Normalimiz' e uyarlanmış şekliyle sizlerle. Dünya' da bir İLK olan eğitimimizde Box Trainer' lar kursiyerlerin adresine gönderilerek ve 10 kursiyer ile birlikte Online 'Hands On' eğitimimizi gerçekleştirdik.

Dünya'da ilk kez 'ONLINE LAPAROSKOPİK HANDS ON SÜTÜR KURLSU' muzun ilki 21 Haziran 2020'de gerçekleştirdik.

Yoğun ilgi gören kursumuzun ikincisini yine 19 Temmuz 2020'de ve üçüncü kursumuzu da 27 Eylül 2020'de başarılı şekilde tamamladık.

Kursiyerlerimizden aldığımız olumlu geri bildirimler ve yoğun katılım talepleriyle kurslarımıza devam ediyoruz. Yeni kurs tarihlerimiz için bizi izlemeye devam edin.

Dünyada ONLINE LAPAROSKOPİK SÜTÜR KURLSU
"Hands On"

Tarih: 19 Temmuz 2020 Pazar / Saat: 11:00 - 15:00
Katılım Ücreti: 500 TL + KDV (%18)
* Kursiyer sayısı 10 kişi ile sınırlıdır.
* Tam ekipmanlı sütür seti ile birlikte Box Trainer adresinize gönderilecektir.
Detaylar için kbr.hagci@gmail.com tıklayınız

Kurs Başkanı:
Prof. Dr. Fatih Sengör
Kurs Sekreteri:
Doç. Dr. Ali Akdemir
Kayıt ve İletişim Sorumlusu:
Op. Dr. Kubra Çakmak
Kayıt ve sorularınız için:
kbr.hagci@gmail.com

Dünyada ONLINE LAPAROSKOPİK SÜTÜR KURLSU
"Hands On"

Tarih: 21 Haziran 2020 Pazar saat 11:00 - 14:00
Katılım Ücreti: 500 TL + KDV (%18)
* Kursiyer sayısı 10 kişi ile sınırlıdır.
* Tam ekipmanlı sütür seti ile birlikte Box Trainer adresinize gönderilecektir.
Detaylar için kbr.hagci@gmail.com tıklayınız

Kurs Başkanı:
Prof. Dr. Fatih Sengör
Kurs Sekreteri:
Doç. Dr. Ali Akdemir
Kayıt ve İletişim Sorumlusu:
Op. Dr. Kubra Çakmak
Kayıt ve sorularınız için:
kbr.hagci@gmail.com

www.jed.org.tr SURGILIGHT



Dünyada **ONLINE** ilk kez **LAPAROSKOPIK SÜTÜR KURSU** "Hands On"

Tarih: **27 Eylül 2020, Pazar**
Saat: **11:00-15:00**

*Kursiyer sayısı 10 kişi ile sınırlıdır.

* Tüm ekipman ve- suture seti box trainer ile birlikte
adresinize kargo ile gönderilecektir

[Detaylı bilgi için tıklayınız](#)

Kurs Başkanı
Prof. Dr. Fatih Şendağ

Kurs Sekreteri
Doç. Dr. Ali Akdemir

Kayıt ve İletişim Sorumlusu
Op. Dr. Kübra Çakmak

Kayıt ve sorularınız için:
kbr.bagci@gmail.com

PROGRAM

11:00-12:00
Suture teknikleri sunumu
Ali Akdemir

12:00-15:00
Hands on pratik uygulamalar
**Fatih Şendağ, Ali Akdemir
Kübra Çakmak**



ABDIİBRAHİM

kopulsuz desteğiyle...



JED USTA İLE BULUŞMA SERİSİ

Usta ile Buluşma Serimizde dünya çapında alanında uzman hocaları ZOOM platformunda sizlerle bir araya getirdik.

16 Temmuz 2020 Perşembe akşamı Hindistan'dan değerli Dr. Shailesh Puntambekar bizlere 'Pelvik Anatomi ve Adım Adım Radikal Histerektomi'yi anlattı. Webinarımız yoğun katılım ve ilgiyle gerçekleşti.

USTA İLE BULUŞMA
16 TEMMUZ 2020, PERŞEMBE | 21:00-22:30

PELVİK ANATOMİ VE ADIM ADIM RADİKAL HİSTEREKTOMİ
Dr. Shailesh PUNTAMBEKAR
Tıbbi Direktör
Galaxy CARE Laparoskopi Enstitüsü Pune/Hindistan

MODERATÖRLER

Dr. Gazi YILDIRIM
Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Hastaneleri Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Dr. Fatih ŞENDAĞ
Jinekolojik Endoskopi Derneği Bilimsel Kurul Başkanı
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

zoom
Katılım için:
Etkinliğimiz için Zoom platformu kullanılmak üzere toplantıdan önce Zoom platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID: 976 8030 6347 | Webinar Password: 166441

USTA İLE BULUŞMA
12 TEMMUZ 2020, PAZAR | 21:00-22:30

TORASİK ENDOMETRİOZİS
Dr. Ceana Nezhat
Nezhat Tıp Merkezi Tıp Direktörü
Atlanta (Georgia) / USA

MODERATÖRLER

Dr. Gazi YILDIRIM
Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Hastaneleri Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Dr. Fatih ŞENDAĞ
Jinekolojik Endoskopi Derneği Bilimsel Kurul Başkanı
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

zoom
Katılım için:
Etkinliğimiz için Zoom platformu kullanılmak üzere toplantıdan önce Zoom platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID: 997 9282 4391 | Webinar Password: 123456

12 Temmuz 2020 Pazar Akşamı Amerika'dan değerli Dr. Ceana Nezhat ile birlikte 'Torasik Endometriozis' konusunu tartıştık.

9 Temmuz 2020 Perşembe akşamı, endometrioz Mario Malzoni'yle 'Derin Endometriozis Cerrahisi' oturumla tamamladık.

USTA İLE BULUŞMA
9 TEMMUZ 2020, PERŞEMBE | 21:00-22:30

DERİN ENDOMETRİOZİS CERRAHİ TEDAVİSİ
Dr. Mario MALZONI
Jinekolojik Endoskopi Bölüm Başkanı
Malzoni Medikal Merkezi Avelino/İtalya

MODERATÖRLER

Dr. Gazi YILDIRIM
Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Hastaneleri Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Dr. Fatih ŞENDAĞ
Jinekolojik Endoskopi Derneği Bilimsel Kurul Başkanı
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

zoom
Katılım için:
Etkinliğimiz için Zoom platformu kullanılmak üzere toplantıdan önce Zoom platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID: 967 8307 6803 | Webinar Password: 123456

JİNEKOLOJİK ENDOSKOPİ DERNEĞİ ONLINE EĞİTİM SERİSİ

Gerçekleştirdiğimiz Webinarlarımız

Kaçırdığınız, tekrar izlemek istediğiniz Webinarlarımıza derneğimizin web sayfası www.jed.org.tr adresinden veya sosyal medya hesaplarından ulaşabilirsiniz.

1 Temmuz 2020, Çarşamba 21:00 – 22:30

Jinekolojik Onkolojide Laparoskopik Cerrahi

Değerli TJOD Başkanımız Prof.Dr. Ateş Karateke ve JED Bilimsel Kurul Başkanımız Prof. Dr. Fatih Şendağ Hocamızın moderatörlüğünde yine dopdolu bir webinarla Temmuz ayında da sizlerle olmaya devam ettik.

JİNEKOLOJİK ONKOLOJİDE LAPAROSKOPİK CERRAHİ

1 Temmuz 2020, Çarşamba 21:00 - 22:30

Katılım için;
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID: 965 2572 6265 | Webinar Password: 106400

Moderatörler

Prof. Dr. Ateş KARATEKE
Türk Jinekoloji ve Obstetrik Derneği Başkanı
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ
JED Bilimsel Kurul Başkanı ve Eğitim Programı Direktörü
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Prof. Dr. Hakan CAMUZCUOĞLU
Kadın Hastalıkları ve Doğum, İnekköy Onkoloji Cerrahisi
Laparoskopik Radikal Histerektomi

Prof. Dr. Dağıstan Tolga ARIÖZ
Atıfhanlılar Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, İnekköy Onkoloji Cerrahisi
Laparoskopik Pelvik Lenfadenektomi

Doç. Dr. Mesut POLAT
Memorial Atasehir Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı İnekköy Onkoloji Cerrahisi
Laparoskopik Paraaortik Lenfadenektomi

24 Haziran 2020, Çarşamba 21:00 – 22:30

Histeroskopik Cerrahi

Günlük pratiğimizde çokça kullandığımız, birbirinden değerli hocalarımızın bilgilerini bizlerle paylaşacağı 'Histeroskopik Cerrahi' webinarımızla sizlerle olduk.

HİSTEROSKOPİK CERRAHİ

24 Haziran 2020, Çarşamba 21:00 - 22:30

Katılım için;
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID: 994 0723 3642 | Webinar Password: 613286

Moderatörler

Prof. Dr. Gazi YILDIRIM
JED Yönetim Kurulu Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum/Tıp/Bebek

Doç. Dr. Ali AKDEMİR
JED Genel Sekreteri ve Eğitim Program Sorumlusu
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Prof. Dr. Bülent HAYDARDEĞİOĞLU
Balyoş Çarşamba Tıp Merkezi Kadın Hastalıkları ve Doğum
T-Şapel Üriner Hastalıkları Histeroskopik Yaklaşım

Prof. Dr. Mete Gürol UĞUR
Bağcılar Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Üterin Septum

Doç. Dr. Emre Gökhan PABUÇCU
Fırat Üniversitesi Dr. Behçet Eğin Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Submüsküler Myom

17 Haziran 2020, Çarşamba 21:00 – 22:30

Laparoskopik Myomektomi

Moderatörlüğünü JED Ailemizden çok değerli iki hocamız; Prof. Dr. Fatih Şendağ ve Prof. Dr. Gazi Yıldırım'ın yapacağı, ve yine bizleri uluslararası platformlarda başarı ile temsil eden iki değerli hocamızın ; University College London Hospital' den sayın Prof. Dr. Ertan Sarıdoğan ve University of Texas Medical Branch'dan Prof. Dr. Sami Gökhan Kılıç'ın katılımıyla yoğun bir ilgi ile gerçekleştirdik.



www.jed.org.tr

LAPAROSKOPİK MYOMEKTOMİ

17 Haziran 2020, Çarşamba
21:00 - 22:30

Katılım için:
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID : 930 6771 5174 | Webinar Password : 875901

Moderatörler



Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ
JED Bilimsel Kurul Başkanı ve
Eğitim Programı Direktörü
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı



Prof. Dr. Gazi YILDIRIM
JED Yönetim Kurulu Başkanı
Redipaz Üniversitesi Hastanesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum/Tıp Bebek



Prof. Dr. Muhammet Erdal SAK
JED Yönetim Kurulu ,
TJOD Disiplin ve Yeterlilik Kurulu Üyesi
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı Başkanı
Laparoskopik Myomektomi, Teknik



Ertan SARIDOĞAN
Consultant in Reproductive Medicine and
Minimal Access Surgery
University College London Hospital
Infertility Institute Myomektomi Ne Zaman



Sami Gökhan KILIÇ, MD, FACOG, FACS
Professor of Department of Obstetrics and Gynecology
Faculty Chair in Obstetrics and Gynecology
Chief of Minimally Invasive Gynecology and Research
Director of Female Pelvic Medicine and
Reconstructive Surgery, Urogynecology
The University of Texas Medical Branch
Houston/Texas/USA

10 Haziran 2020, Çarşamba 21:00 – 22:30

Laparoskopik Histerektomi

Özellikle genç meslektaşlarımızın oldukça ilgi duyduğu ve yapmak istedikleri ameliyatlardan biri olan 'Laparoskopik Histerektomi' konulu webinarımız Değerli Onursal Başkanımız Prof. Dr. Hikmet Hassa ve YK üyelerimizden Op.Dr.Volkan Kurtaran' ın moderatörlüğünde gerçekleşti, Almanya'dan bizlere katılan ve değerli bilgilerini paylaşan sayın Prof. Dr. Kubilay Ertan Hocamıza da ayrıca teşekkür ederiz.



www.jed.org.tr

LAPAROSKOPİK HİSTEREKTOMİ

10 Haziran 2020, Çarşamba
21:00 - 22:30

Katılım için:
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID : 961 4289 8779 | Webinar Password : 139331

Moderatörler



Prof. Dr. Hikmet HASSA
JED Onursal Başkanı
Çiğli Muayenehane



Op. Dr. Volkan KURTARAN
TJOD Genel Sekreteri ve
JED Yönetim Kurulu Üyesi
Çiğli Muayenehane



Doç. Dr. Ali AKDEMİR
JED Genel Sekreteri ve
Eğitim Program Sorumlusu
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı
Laparoskopik Histerektomi



Prof. Dr. Ahmet KALE
İstanbul Dr. Lütfi Kırdar Şişli Hastanesi
Nüfus Histerektomi



Prof. Dr. A. Kubilay ERTAN
Head of Department Gynecology & Obstetrics
Levent/Kuşatma Municipal Hospital
Teaching Hospital of the University of Cologne
Robotic Histerektomi

3 Haziran 2020, Çarşamba 21:00 – 22:30

Laparoskopik Endometriozis Cerrahisi

Değerli JED Başkanımız Prof. Dr. Gazi Yıldırım ve YK Üyelerimizden Prof. Dr. Eray Çalışkan' ın moderatörlüğünde gerçekleşen 'Laparoskopik Endometriozis Cerrahisi' konulu Webinarımız yine yoğun ilgi gördü.



www.jed.org.tr

LAPAROSKOPİK ENDOMETRİOZİS CERRAHİSİ

**3 Haziran 2020, Çarşamba
21:00 - 22:30**

Katılım için;
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID : 979 9123 6624 | Webinar Password : 663333

Moderatörler



Prof. Dr. Gazi YILDIRIM
JED Yönetim Kurulu Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Hastaneleri
Kadın Hastalıkları ve Doğum/Top. Belcek



Prof. Dr. Eray ÇALIŞKAN
JED Yönetim Kurulu Üyesi
İstanbul Okul Üniversitesi Hastaneleri
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı



Prof. Dr. Bülent BERKER
JED Yönetim Kurulu 2. Başkanı
Ankara Üniversitesi Hastaneleri
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Endometrioma Cerrahisi Kime Ne Zaman ve Nasıl



Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ
JED Bilimsel Kurul Başkanı ve
Eğitim Programı Direktörü
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı
Derin Endometriozis Cerrahisi Önce Zarar Verme



Doç. Dr. Taner USTA
JED Yönetim Kurulu Üyesi
Akdeniz Kurumları Hastaneleri
Kadın ve Hastalıkları Doğum
Endometriozis ve Pelvik Ağrı, Nasıl Yönetelim

28 Mayıs 2020, Perşembe 21:00 – 22:30

Pelvik Organ Prolapsus Cerrahisi

Değerli Bilimsel Kurul Başkanımız Prof. Dr. Fatih Şendağ ve Eğitim Programı Sorumlumuz Doç.Dr. Ali Akdemir'in moderatörlüğünde gerçekleşen 'Pelvik Organ Prolapsus Cerrahisi' webinarımızı 150'nin üzerinde meslektaşımızın katılımıyla oldukça faydalı bir şekilde gerçekleştirdik.



www.jed.org.tr

PELVİK ORGAN PROLAPSUS CERRAHİSİ

**28 Mayıs 2020 Perşembe
21:00 - 22:30**

Katılım için;
Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup toplantıdan önce Zoom platform yazılımınızı bilgisayar, notebook, mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.
Online Link: <https://zoom.us/join> | Webinar ID : 992 7725 1190 | Webinar Password : 741674

Moderatörler



Prof. Dr. Fatih ŞENDAĞ
JED Bilimsel Kurul Başkanı
Eğitim Programı Direktörü
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı



Doç. Dr. Ali AKDEMİR
JED Genel Sekreteri ve
Eğitim Programı Sorumlusu
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı



Prof. Dr. Gazi YILDIRIM
JED Yönetim Kurulu Başkanı
Yeditepe Üniversitesi Hastaneleri
Kadın Hastalıkları ve Doğum/Top. Belcek
Laparoskopik Sakrokolpopeksi



Prof. Dr. Barış MÜLAYİM
JED Yönetim Kurulu Üyesi
Abdullah Kaykubat Üniversitesi
Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalı
Laparoskopik Lateral Süspansiyon



Doç. Dr. Hasan TERZİ
SBU Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum
Laparoskopik Pektoreksi

GENÇ ENDOSKOPISTLER PLATFORMU

GEP WEBİNARLARI SERİSİ

Bildiğiniz gibi Jinekolojik Endoskopi Derneğimiz, genç endoskopistlere destek veren, kapılarını açan ve bilimsel toplantılarda da gençlere yer veren ilk dernektir.

JED' in Webinarları devam ederken GEP Webinarlarımızla da Genç Endoskopistlerimiz sizlerle buluştu.

GEP Webinarları Serimizde; 20-21 Haziran 2020'de Genç Endoskopistlerimiz için 'Her Yönüyle Elektrocerrahi' ve 'Batına Giriş Teknikleri Update' konularınız gözden geçirdik.



GENÇ ENDOSKOPISTLER PLATFORMU WEBINAR

HER YÖNÜ İLE ELEKTROCERRAHİ

20 Haziran 2020, Cumartesi | 16:00- 18:30

Moderatörler: Fatih Şendağ, Gazi Yıldırım

Panelistler: Bülent Berker, Volkan Kurtaran, Ali Akdemir, Muhammet Erdal Sak,
Taner Usta, Eray Çalışkan, Barış Mülâyim

Makale Sunum

Kübra Çakmak

Temel Elektrocerrahi Prensipler

Hakan Nazik

Monopolar ve Bipolar Sistemler

Ali Yavuzcan

Gelişmiş Bipolar ve Ultrasonik Sistemler

Nurullah Peker

Komplikasyonlar ve Önlem

Alper Biler

Online Link: <https://zoom.us/join>

Webinar ID: 923 9303 7541

Webinar Password: 123456

Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup, toplantıdan önce ZOOM platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.





GENÇ ENDOSKOPISTLER PLATFORMU WEBINAR

BATINA GİRİŞ UPDATE

21 Haziran 2020, Pazar | 17:00- 19:30

Moderatörler: Ali Akdemir, Mehmet Sıddık Evsen

Panelistler: Gazi Yıldırım, Fatih Şendağ, Bülent Berker, Volkan Kurtaran,
Muhammet Erdal Sak, Taner Usta, Eray Çalışkan, Barış Mülâyim

Makale Sunum

İsmet Hortu

Batın Ön Duvar Anatomisi

Melike Başpınar

Veres Tekniği

Nida Bayık

Direkt Trokar ve Açık Giriş

Tolga Karacan

Zor Vakalar ve Alternatif Giriş Noktaları

Tuğba Ensari

Online Link: <https://zoom.us/join>

Webinar ID: 923 9303 7541

Webinar Password: 123456

Etkinliğimiz için ZOOM platformu kullanılacak olup, toplantıdan önce ZOOM platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.



Genç Endoskopistler Platformumuz, sempozyumlarında olduğu gibi onlineda da aynı heyecan, aynı dinamizm ve aynı enerji ile eğitimlerimizi sürdürdük. 27-28 Haziran 2020’de gerçekleştirdiğimiz GEP Webinar Serimizin 2.sinde ‘Video Karnavalı’yla gençlerimiz videolar üzerinden anlatım yaparken; ‘Anatomi Öğreniyoruz’ da Mavi ve Kırmızı Takım arasında kıyasıya yarış yapıldı. Online’da da eğlenerek öğrendik.


GENÇ ENDOSKOPISTLER
PLATFORMU

GENÇ ENDOSKOPISTLER PLATFORMU WEBINAR



VIDEO KARNAVAL

5 dakika sunum 2 dakika tartışma

27 Haziran 2020 Cumartesi | 17:00- 19:30

Moderatörler: **Abdulkadir Turgut, Cem Çelik**

Panelistler: **Gazi Yıldırım, Fatih Şendağ, Bülent Berker, Volkan Kurtaran, Ali Akdemir, Muhammet Erdal Sak, Taner Usta, Barış Mülâyim, Eray Çalışkan**

Sunumlar

Talip Karaçor	Cengiz Anda	Melike Başpınar
Şeyda Yavuzkır	Anıl Arı	Gökay Özçeltik
Alper Biler	Buğra Coşkun	Nuri Peker
Ünal Türkay	Ali Yavuzcan	Ali Seven
Tuğçe Baykara Demir		

Online Link: <https://zoom.us/join>
Webinar ID: 923 9303 7541
Webinar Password: 123456

Etkinliğimiz için **Zoom** platformu kullanılacak olup, toplantıdan önce **Zoom** platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.



GENÇ ENDOSKOPİSTLER PLATFORMU WEBINAR



ANATOMİ Öğreniyoruz

28 Haziran 2020 Pazar | 17:00 - 19:30

Öğrenim Hedefleri

Jinekolojik Pelvik Anatominin gözden geçirilmesi. Bu gözden geçirme ile kısa videolar üzerinden “**Genç Endoskopistler Platformu**” bakış açısıyla eğlenceyi de için içerisine katarak Jinekolojik Pelvik Anatominin derinlemesine inceleneceği online bir eğitim etkinliği planladık.

Sizlerin başvuru ve katılımı ile belirlenecek üçer kişilik **mavi** ve **kırmızı** takım kısa eğitim videoları üzerinden yarışarak puanlar toplayacak. Yarışmanın kazanan takımını Jinekolojik Endoskopi Kongresine katılım ödülü beklemektedir.

Katılım başvurularınız için Jinekolojik Endoskopi Derneği Genel Sekreteri **Doç. Dr. Ali Akdemir** (md.aliakdemir@gmail.com) ile iletişime geçebilirsiniz.

Sevgi ve Saygılarımızla

Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı, **Prof.Dr. Gazi Yıldırım**
Bilimsel Kurul Başkanı ve Eğitim Programı Direktörü, **Prof. Dr. Fatih Şendağ**

Hakimler

Bülent Berker, Volkan Kurtaran



VS



Savcılar

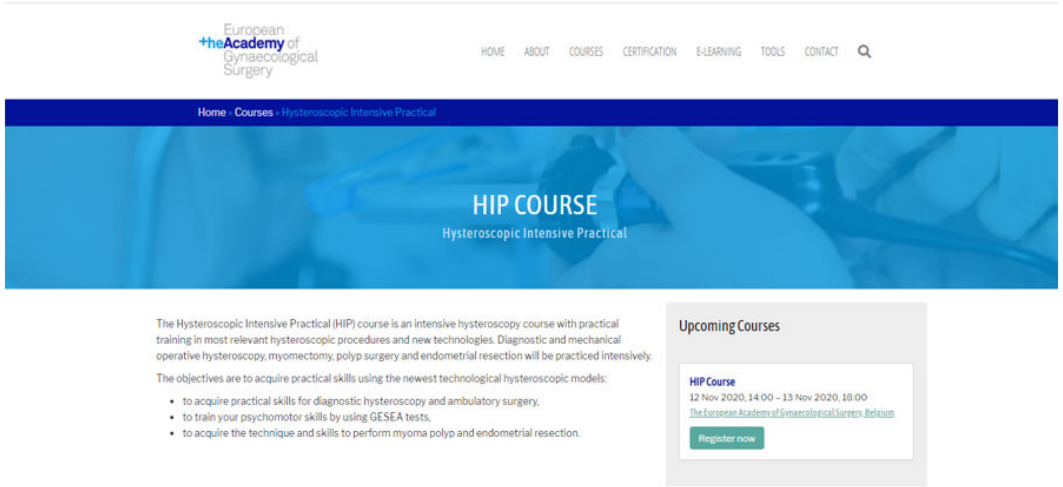
Fatih Şendağ | Gazi Yıldırım | Eray Çalışkan | Taner Usta | Barış Mülayim | Ali Akdemir
Ahmet Kale | Hasan Terzi | İbrahim Esinler | Bülent Haydardedeoğlu | Hakan Nazik
Nida Bayık | Eralp Başer | Alper Biler | Erdal Sak | Tolga Taşçı | İbrahim Alanbay

Online Link: <https://zoom.us/join>
Webinar ID: 923 9303 7541
Webinar Password: 123456

Etkinliğimiz için **ZOOM** platformu kullanılacak olup, toplantıdan önce **ZOOM** platform yazılımını bilgisayar, tablet veya mobil cihazlarınızdan birine indirip, kurulumunu yapmanız, mikrofon ve kamera kullanımı için alt yapınızı hazır hale getirmenizi rica ederiz.



Histeroskopik polipektomi konusunu ele aldığımız bu sayımızda, The European Academy of Gynaecological Surgery tarafından Histeroskopik Yoğun Pratik (HIP) kursunun tanıtımını da sizlerle paylaşmak istiyoruz. Bu eğitim programı minimal invaziv cerrahinin duayen isimlerinden Prof A. Wattiez ve Dr R. Campo başkanlığında 12 Kas 2020 - 13 Kas 2020 tarihlerinde Belçika'nın Leuven şehrinde ilgili histeroskopik prosedürler ve yeni teknolojiler hakkında pratik eğitim içeren yoğun bir histeroskopi kursu olarak planlanmıştır (1,2). Katılımcılar ile birlikte tanışal ve mekanik operatif histeroskopi, miyomektomi, polip cerrahisi ve histeroskopik rezeksiyon yoğun bir şekilde uygulanacaktır (1).



Resim 1. The Hysteroscopic Intensive Practical (HIP) kursu tanıtım sitesinden görünüm

(1).

Bu kursun hedefleri internet tanıtım sitesinde şu şekilde sunulmuştur; en yeni teknolojik histeroskopik modelleri kullanarak pratik beceriler kazanmak, tanışal histeroskopi ve ayaktan cerrahi için pratik beceriler kazanmak, GESEA testlerini kullanarak psikomotor becerileri geliştirmek, miyom, polip ve endometrial rezeksiyon yapmak için teknik ve beceri kazanmak (1).

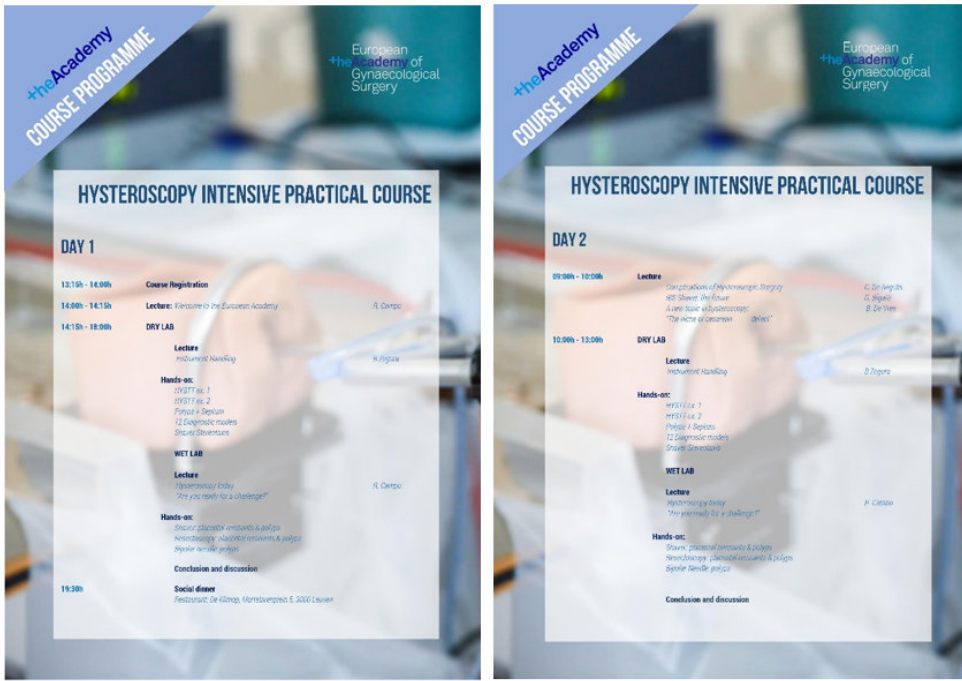
Kursta ele alınacak temel konular “dry lab” ve “wet lab” olarak ikiye ayrılmıştır. Dry Lab kapsamında histeroskopik aletler ve teknikler üzerine dersler yapılacaktır, psikomotor beceri eğitimi ve testi, zorlu tanışal histeroskopi eğitimi ve küçük histeroskopik cerrahi (polip biyopsisi ve rezeksiyon) yapılacaktır (1).

Wet lab kapsamında enstrümantasyon, pompa sistemleri, bipolar jeneratör ve shaver üzerine dersler, bipolar iğne, shaver ile polip ve miyom tıraşlama, rezektoskop ile endometrial ablasyon, polip ve miyom rezeksiyonu uygulamaları yapılacaktır (1).

Bu güzel program için adaylar için özel bir gereklilik yoktur, bu kurs hem başlangıç seviye hem de uzman histeroskopistler için açıktır ancak Covid-19 pandemisi nedeniyle kursun nasıl yapılacağı veya yurtdışından nasıl katılımcı dahil edileceği konuları halen net olarak açıklanmamıştır.

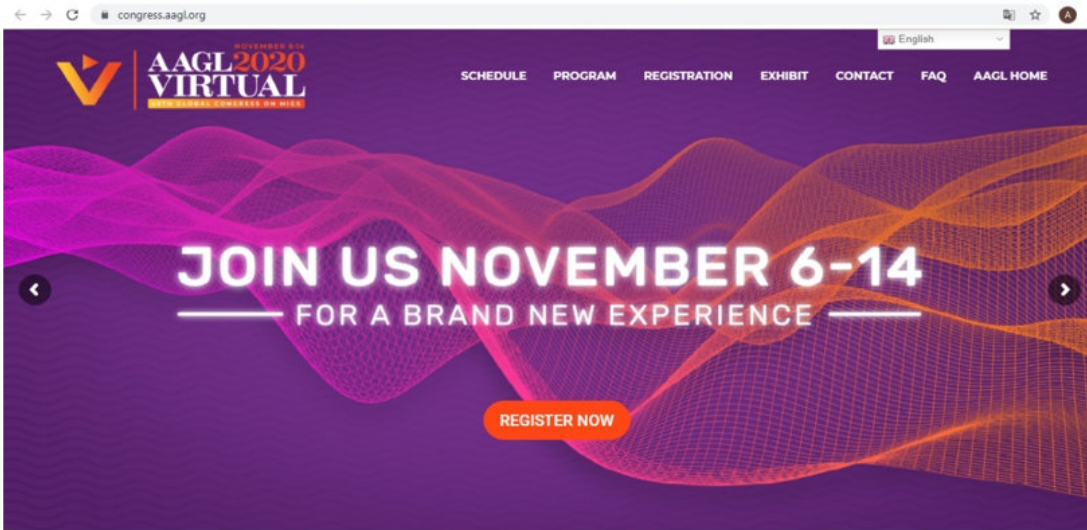
Referanslar:

1. <https://europeanacademy.org/courses/hysteroscopic-intensive-practical/>
2. <https://europeanacademy.org/centre/the-european-academy-of-gynaecological-surgery/>



Resim 2. Kurs programı (1).

Covid-19 ile mücadele sürecinde hala büyük adımlara gereksinim olması Kasım ayında planlanan dünyaca ünlü American Association Of Gynecologic Laparoscopists (AAGL) 49. Global Kongresinin sanal (Virtual) olarak yapılmasını zorunlu kıldı. Ancak online kayıt imkanı bulunan ve geleneksel katılımlı kongresine oranla online katılım ücreti çok çok daha düşük olan bu sanal kongreye katılarak jinekolojik endoskopinin amiral gemisi kongresi "AAGL Global'in" ambiyansını biraz olsun hissetmenin faydalı olacağı kanaatindeyiz.



Resim 1. AAGL 49. Global kongresini resmi internet sitesi (1).

Kongrenin 2020 yılındaki başkanı Ted Lee davetinde şu şekilde belirtiyor; yeni sanal küresel kongre, üyelerimizin ve meslektaşlarımızın yüz yüze bir toplantıda bekledikleri yüksek kaliteli eğitim ve bilimsel programlar sunacak. COVID pandemisinin sunduğu zorluklar yalnızca bu yılki "Engelleri Aşma" temasını güçlendirecek. Bilimsel Program Komitesi, size beklentilerinizi aşacak ve öğrenmenin, ağ oluşturma ve etkileşimin tamamen sanal bir küresel deneyime genişletileceği yepyeni ve heyecan verici bir program sunmak için özenle çalışıyor! Ve son olarak Ted Lee ekliyor "Sizi Kasım ayında görmeyi dört gözle bekliyoruz!" (1).



Resim 2. AAGL 49. Global kongresini resmi internet sitesi (1).

AAGL Global kongresinin her yıl bir onursal başkanı seçilmektedir ve bu seneki onursal başkan jinekolojik endoskopianın dev isimlerinden birisi olan Paya Resad Pasic seçilmiştir (2). Kongre her zamanki gibi yine ilk gününden son gününe kadar yoğun bir program ile donatılmıştır (3). Canlı cerrahiler, genel oturumlar, debate oturumları ve sözel sunumlar sanal ortamda gerçekleşecektir. Katılımcılar cerrahilerin videolarına ayrıca 24 saat boyunca erişim imkanına sahip olacaktır.

Kongrenin ilk gününde canlı kadavra disseksiyonu ile pelvisin otonomik ve somatik sinirlerini keşfe çıkılacak, daha sonrasında laparoskopik serklaj ve Shailesh P Puntambekar tarafından laparoskopik radikal histerektomi operasyonu gerçekleştirilecektir. Ceana H. Nezhat, Marc Possover, Keith B. Isaacson, Diana Tahereh Atashroo ve Charles E. Miller gibi dev isimlerin ortaklaşa yapacakları "İleri Endometriyozis Cerrahisi: Bilmeniz Gereken Her Şey" adlı oturum ve "Fertilite Cerrahisi: Amaç Nedir? Adli debate" ile 2020 yılında Tommaso Falcone derin endometriyozis ile ilgili sunacağı kanıtlar daha şimdiden endometriyozis cerrahisine gönül veren arkadaşlarımızı heyecanlandırmaya yetecektir (3).

AAGL bu kongresinde haptik skor ve laparoskopi öncesi cerrahin mental hazırlığı ile ilgili oturumlara tam bir günü ayırmıştır. Laparoskopik myomektomi, V-NOTES cerrahi ve pelvik taban cerrahisi üzerine yapılacak oturumlarda cerrahi tekniklere ait en ince noktalara temas edilecektir (4). Yine bir tam gün sözlü sunumlara ayrılmış olan kongrede pelvisin "gizli geçitleri" ile "frozen pelvis" temaları ile normal anatomisi bozulmuş cerrahi alanlarla baş etme teknikleri Mario Malzoni hocanın başkanlığındaki oturumda detaylı olarak konuşulacaktır (5). Saat farkı nedeniyle zorlanacak olsak da tüm toplantı içeriğine kayıtlı bir katılımcı olduğumuzda, erişebileceğimiz belirtilen bu güzel şölenle buluşmak üzere (6).

Referanslar:

1. <https://congress.aagl.org/>
2. <https://congress.aagl.org/honorary-chair/>
3. <https://aagl.confex.com/aagl/2020/meetingapp.cgi/Day/2020-11-06>
4. <https://aagl.confex.com/aagl/2020/meetingapp.cgi/Day/2020-11-08>
5. <https://aagl.confex.com/aagl/2020/meetingapp.cgi/Session/1274>
6. <https://aagl.confex.com/aagl/2020/meetingapp.cgi/Home/0>

Histeroskopik polipektomi konusunu temel alarak hazırladığımız bu JED bültenimizde cerrahi prosedürde avantaj sağlayacağını düşündüğümüz histerokopi cihazlarını sizlere tanıtacağız.

TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope

Günümüzde modern ofis histeroskopi, teşhis ve küçük cerrahi prosedürleri için kullanılabilen <5 mm dış çapı olan histeroskopların kullanıma girmesi ile yeni bir boyut kazanmıştır (1). Bu histeroskoplar hasta için minimum rahatsızlığa yol açacak şekilde, genellikle servikal kanalı genişletme ihtiyacı olmadan kullanılabilir (1).

Aslında hakkındaki ilk makale 2014 yılında çıkan TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope® (KARL STORZ, Tuttlingen, Germany) 2019 yılı ürün kataloğunda son haliyle yeniden yer almıştır (Resim 1.).

With working channel



26008 BAC CAMPO **TROPHYScope**®, HOPKINS® telescope 30°, size 2.9 mm, length 24 cm, with irrigation connector, for use with Continuous-Flow Operating Sheaths 26152 DA and 26152 DB

26152 DB **Continuous-Flow Operating Sheath**, size 4.4 mm, length 16 cm, with channel for semirigid instruments 5 Fr., with 1 stopcock and 1 LUER-Lock adaptor, for use with CAMPO TROPHYScope® 26008 BAC

Resim 1. TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope® ürün katalog resmi (2).

TROPHY scope 2 mm HOPKINS rod lens sistemine entegre edilmiş bir akış kanalına sahiptir. Sürekli sıvı akış kılıfı veya operasyon kılıfı takılarak TROPHY scope kullanılabilir (1). Cerrahi müdahalenin başlangıcı pasif kılıfsız haliyle, sürekli akım kılıfı kullanılarak, sadece 2,9 mm dış çap ile histeroskop uterus boşluğuna girer ve hastanın hissettiği rahatsızlığını en aza indirir (1). Hastaya servikal dilatasyon yapma veya anestetik madde verme gereksinimi ortadan kalkar (2). Devamlı sıvı akım kılıfı altında operatif işlemler yapılmak istendiğinde bile histeroskopin dış çapı 4,4 mm hale gelir (2), bu dış çap da ofis ortamında konforlu şekilde operatif histerokopi yapmaya imkan verir.



Resim 2. TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope® resmi (1).

Bu histeroskopta bulunan çalışma kanalı 5 Fr. çapa kadar histeroskopik cerrahi aletlerin ve bipolar elektrodların kavite içine girerek çalışmasına olanak tanımaktadır (2). Üretici firma tarafından TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope®'un birçok avantajı olduğu öne sürülmektedir ancak ülkemizde de çoğu klinikte bulunan TROPHY scope CAMPO Compact Hysteroscope®'un kullanımını konvansiyonel histeroskoplara ile karşılaştıran gerek ulusal gerekse uluslararası alanda yapılmış herhangi bir bilimsel çalışma günümüzde bulunmamaktadır.

Referanslar:

1. De Wilde RL. Office Hysteroscopy: TROPHYscope CAMPO Compact Hysteroscope (®): Manufacturer: KARL STORZ, Tuttlingen, Germany. J Obstet Gynaecol India. 2014;64(4):301-303. doi:10.1007/s13224-014-0593-5
2. https://www.karlstorz.com/cps/rde/xbcr/karlstorz_assets/ASSETS/3079310.pdf.

19 Fr. Intrauterine Bigatti Shaver (IBS®)

Intrauterine Bigatti Shaver IBS® (Karl Storz SE & Co.KG) geleneksel rezektoskopi sonuçlarını iyileştirme ve komplikasyonları azaltma hedefiyle endüstri tarafından kullanıma sunulan bir üründür (1-5). Geleneksel olarak kullanılan 24 Fr. operatif histeroskoplarda optik büyük hacim kaplamaktadır ve ofis ortamında kullanımı zor olabilmektedir (5). Yeni 19 Fr. IBS® (Karl Storz SE & Co.KG) 90 ° açılı 6 ° optik özellikli tek akışlı, ek bir operatif kanalı bulunan yuvarlak ergonomik uçlu histeroskop ile vajinoskopi yapılarak serviks geçilerek uterin kaviteye erişim sağlanmaktadır (5) (Resim 1). Servikal dilatasyona gerek duyulmamaktadır (7).



Figure 2: 19Fr. IBS® Optics -24 Fr. IBS® Optics (KARL STORZ SE & Co. KG)

Resim 1. Intrauterine Bigatti Shaver IBS® (Karl Storz SE & Co.KG) uçlarını görünüşü, eski 24 Fr ve yeni 19. Fr. Farkı.



Figure 3: 19Fr. IBS®: 90° angulated 6° Optics (KARL STORZ SE & Co. KG) single flow with strait operative channel with Obturator in place - Rigid shaving system - Blade

Resim 2. Intrauterine Bigatti Shaver IBS® (Karl Storz SE & Co.KG).

Operatif ucunda rigid bir shaving sistemi (traşlama) bulunan yeni, daha ince olan 19 Fr. tip histeroskop ile Bigatti G. ve ark. ilk vakalarını 2018 yılında sunmuşlardır (6). Bu raporda poliiplerin boyutunu 15 mm ile 20 arasında, ortalama rezeksiyon süresi 40 saniye, kullanılan normal salin solüsyonu 500 ml ve negatif sıvı kaybı 100 ml olarak açıklanmıştır (6). Histeroskopi işlemleri ameliyathanede genel veya rejyonel anestezi ile yapılmıştır (6). Bigatti G. ve ark. daha önce de polipektomi yapılan hastalarda eski tip 24 Fr. IBS®'nin (Karl Storz SE & Co.KG) operasyon süresi ve rezeksiyon süresini istatistiksel olarak anlamlı düzeyde kısalttığını bulmuşlardır (8). Sutherland NVS. ve Rajesh H. de 24 Fr. kalın tip IBS®'nin (Karl Storz SE & Co.KG) abort etmiş 2 hastada intrauterin rest olarak kalmış gebelik ürünlerinin başarılı şekilde traşlandığını raporlamışlardır (9).

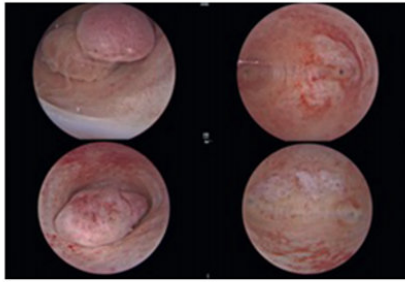
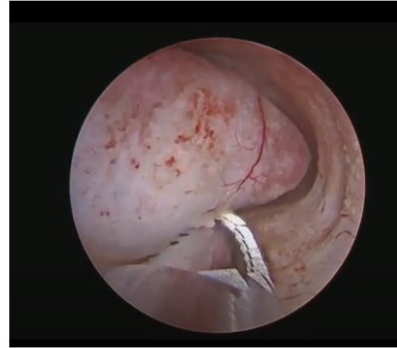


Figure 1: 9Fr. IBS® before and after polypectomy.



Resim 3. 19 Fr. intrauterine Bigatti Shaver IBS® (Karl Storz SE & Co.KG) ile yapılan polipektemilerin intaroperatif görünümü (6).

Intrauterine Bigatti Shaver IBS®'ın gün içinde yoğun iş temposu olan ve cerrahi volumu yüksek endoskopistler için faydalı bir ürün olacağı kanaatindeyiz.

Referanslar:

1. Witz CA, Silverberg KM, Burns WN et al. Complications associated with absorption of hysteroscopic fluid media. Fertil Steril. 1993; 60(5):745-56.
2. Schäfer M, Von Ungern-Sternberg BS, Wight E et al. Isotonic fluid absorption during Hysteroscopy resulting in severe Hyperchloremic Acidosis. Anaesthesiol. 2005;103:203-4.
3. Pasini A, Belloni C. Intraoperative complications of 697 consecutive operative hysteroscopies. Minerva Ginecol. 2001;53(1):13-20.
4. Van Kruchten PM, Vermelis JM, Herold I et al. Hypotonic and isotonic fluid overload as a complication of hysteroscopic procedures: two case reports. Minerva Anesthesiol. 2010; 76(5):373-4.
5. Jansen FW, Vredevoogd CB, van Ulzen K et al. Complication of hysteroscopy: a prospective, multicentre study. Obstet Gynecol. 2000; 96(2): 266-70.
6. Bigatti G, Ansari SH, Di W. The 19 Fr. Intrauterine Bigatti Shaver (IBS®): a clinical and technical update. Facts Views Vis Obgyn. 2018;10(3):161-164.
7. <http://www.hysteroscopy.blog/2017/11/17/bigatti-shaver/>
8. Bigatti, G., Ferrario, C., Rosales, M. et al. IBS® Integrated Bigatti Shaver versus conventional bipolar resectoscopy: a randomised comparative study. Gynecol Surg 9, 63-72 (2012).
9. Sutherland NVS, Rajesh H. The Intrauterine Bigatti Shaver System: An Alternative Option for Focal Retained Products of Conception. Case Reports in Obstetrics and Gynecology 2018, Article ID 1536801.

Yeni Normalimizde Dikkat Etmemiz Gerekenler!



VİRÜSTEN KORUNMAK ELİMİZDE



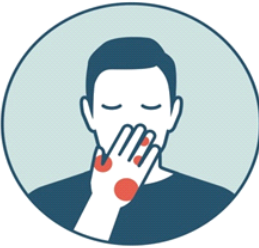
ÖKSÜRME VE HAPŞIRMA
SIRASINDA AĞIZ VE BURUN
TEK KULLANIMLIK KAĞIT
MENDİLLE KAPATILMALIDIR.
MENDİL YOKSA DIRSEĞİN İÇ
KISMI KULLANILMALIDIR.



TOKALAŞMA VE
SARILMA GİBİ
YAKIN TEMASTAN
KAÇINILMALIDIR.



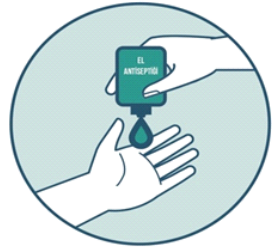
KALABALIK
ORTAMLARDAN
OLABİLDİĞİNCE UZAK
DURULMALIDIR.



KİRLİ ELLERLE AĞIZ,
BURUN VE GÖZLERE
DOKUNULMAMALIDIR.



ELLER EN AZ 20 SANİYE
SÜREYLE SU VE NORMAL
SABUNLA YIKANMALIDIR.



SU VE SABUN OLMADIĞI
DURUMLARDA ALKOL
İÇERİKLİ EL ANTİSEPTİĞİ
KULLANILMALIDIR.


/SaglikBakanligi

saglik.gov.tr

Detaylı bilgi için
QR Code Okutunuz

