



Jinekolojik Endoskopi Derneği

Mart 2018 Bülteni



İLERİ DÜZEY LAPAROSKOPİK CERRAHİ KURSU ENDOMETRİOSİS CERRAHİSİ

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Bornova-İZMİR

1-2 Mart 2018

Davetli Cerrah

Prof. Dr. Fabio Ghezzi

Universitas Studiorum Insubriae, Varese - Italy



katılımı ile Endometriozis hakkında iki günlük konu anlatımı ve canlı cerrahi içeren kurs düzenlenecektir.

Kurs katılımı ücretsizdir.

www.kadinhastdogum.med.ege.edu.tr

Kurs kayıt ve tanıtım bilgilerine internet adresimizden ulaşabilirsiniz.

Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. İsmail Mete İtil

Kurs Direktörü
Prof. Dr. Fatih Şendağ

İLETİŞİM
Serap Şahin

Tel: 0 232 390 4554, Faks: 0 232 390 4557, E-posta: serapsahinege@gmail.com



www.jed.org.tr



Sayın meslektaşlarım;

Her ay düzenli olarak çıkarttığımız, JED e-Bülten'in, Şubat sayısı ile tekrar sizlerle buluşuyoruz. Bu ayki sayımızda çalışma özetlerine, yapacağımız toplantıların detaylarına ve endoskopi dünyası ile ilgili haberlere ulaşabilirsiniz.

Bu ay Genç Endoskopistler Platformunun 2.sini gerçekleştirdik. Fakat bu toplantımıza önümüzdeki ayki GEP özel sayımızda detaylı olarak bahsedeceğiz.

Bu ayki özel röportajımız Jinekolojik Endoskopi Derneği kurucu hocalarımızdan **Prof. Dr. Turan Çetin** ile yaptık. Hocamızla çok keyifli geçen bu röportajımızı beğeneceğinizi düşünüyoruz.

1-2 Mart 2018 tarihinde Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalında, İtalya 'dan **Prof Dr Fabio Ghezzi**'nin katılımı ile **İleri Düzey Laparoskopik Cerrahi "Endometriozis Cerrahi" Kursu** düzenlenecektir. Bu kursta Endometriozis hakkında iki günlük konu anlatımı ve canlı cerrahi gerçekleştirilecektir.

29 Haziran – 1 Temmuz 2018 tarihinde Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Laboratuvarında, **"Jinekolojik Laparoskopi, Histeroskopi, Sistoskopi Kadavra Kursu"** düzenlenecektir. Kursiyerler teorik eğitimin yanında deneyimli eğitmenler eşliğinde kadavrada Laparoskopi, Histeroskopi ve Sistoskopi eğitimi alarak pratik yapma imkanı bulacaklardır.

Bülten'de yer almasını istediğiniz konular veya sorularınız olursa dernek@jed.org.tr e-posta adresinden bize ulaşabilirsiniz. JED önümüzdeki dönemde hepimizi heyecanlandıracak yeni kurslar, toplantılar ve projeler ile karşınızda olacaktır.

Bizi izlemeye devam edin.

Prof. Dr. Fatih Şendağ

Jinekolojik Endoskopi Derneği Başkanı

Bu Sayımızda

- 1- Makalelerden Seçmeler
- 2- Özel Röportaj (Prof. Dr. Turan Çetin)
- 3- Derneğimizden Haberler
- 4- Endoskopi Dünyasından Haberler
- 5- Teknoloji Haberleri

Hazırlama Kurulu

Doç. Dr. Taner Usta

Acıbadem Altunizade Hastanesi, KHD Kliniği, İstanbul.

Doç. Dr. Hasan Terzi

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Derince E.A.H, Kocaeli.

Doç. Dr. Ali Seven

Dumlupınar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kütahya

Jinekolojik Endoskopi Derneği Yönetim Kurulu

BAŞKAN



Prof. Dr. FATİH ŞENDAĞ

2. BAŞKAN



Prof. Dr. BÜLENT BERKER

SAYMAN



Doç. Dr. BÜLENT HAYDARDEĞÖZÜ

GENEL SEKRETER



Doç. Dr. TANER USTA

ÜYELER



Op. Dr. VOLKAN KURTARAN



Doç. Dr. MUHAMMET ERDAL SAK



Doç. Dr. GAZİ YILDIRIM

MAKALELERDEN SEÇMELER

Jinekolojik Laparoskopide Kullanım için Sektörde Lider Enerji Cihazlarının Karşılaştırması: Ligasure Enerji Cihazına karşı Eklemlı ENSEAL Enerji Cihazı

Journal of Minimally Invasive Gynecology 2017 Ekim 12.
Shiber LJ, Ginn DN, Jan A, Gaskins JT, Biscette SM, Pasic R.

Özet:

Amaç: Total laparoskopik histerektomide (TLH) kullanılan iki laparoskopik bipolar elektrocerrahi cihazını karşılaştırmak. Eklemlı gelişmiş bir bipolar cihaz (ENSEAL® G2, Ethicon) ile elektrotermal bipolar bir damar mühürleyicisi (Ligasure TM, Covidien), alet kullanım kolaylığı ve iş yükü anlamında cerrahın algısında yarattığı fark açısından raw-Task Load Index (RTLX) skalası kullanılarak analiz edilmiştir. Sekonder olarak; cihazlar arasındaki operasyon süresine, tamini kan kaybına ve perioperatif komplikasyon oranlarına dair farklar da incelenmiştir.



Çalışma dizaynı: Tek enstitü, tek kör, randomize kontrollü çalışma. Hastalar postoperatif 1 ay takip edilmiştir.

Yer: Bir üniversite hastanesi minimal invaziv jinekolojik cerrahi bölümü

Hastalar: TLH planlanması için uygunluk kriterleri: 18 yaş üstü ve bilgilendirilmiş onam verebilecek yetkinlikte olmak; dışlanma kriterleri: evre III veya IV endometriozis, bilinen jinekolojik malignite ve erken laparotomiye geçiş kararı. 178 hasta taranmıştır, 142'si çalışmaya alınmıştır, 2'si çalışma dışı bırakılmıştır ve 140 hasta çalışmayı tamamlamıştır.

Müdahaleler: Total laparoskopik histerektomi sırasında eklemlı gelişmiş bipolar cihaz veya elektrotermal bipolar damar mühürleyicinin kullanımına dair preoperatif randomizasyon.

Sonuçlar: Her histerektominin sonunda primer cerrah, raw NASA-Task Load Index (RTLX) kullanarak ergonomik değerlendirme aracını tamamlamıştır. Bu sonuçlar iki cihaz arasındaki iş yükü farklarını tanımlamak için analiz edilmiştir. Her vaka için; bilateral uterin arterlerin ligasyon süresi, tahmini kan kaybı ve komplikasyonlar (cihaz başarısızlığı, kan transfüzyonu veya diğer yaralanmalar dahil) kaydedilmiştir. İstatistiksel analiz; normal dağılım gösteren data için T-test, kategorik data için ki-kare test ve parametrik olmayan data içinse Mann-Whitney U-testi kullanılarak yapılmıştır.

- Yaş, BMI (vücut kitle indeksi), parite, geçirilmiş cerrahi, uterin ağırlık, ırk, endikasyon, patoloji ve komorbidite açısından iki grup arasında fark gözlenmemiştir.
- RTLX skorunda ($p \leq 0.0001$), cihaz başarısızlığında ($p = 0.0031$) ve uterin arter bağlanma zamanında ($p = 0.0281$) eklemlı cihaz grubunda istatistiksel açıdan anlamlı artış bulunmuştur.
- İki grup arasında tahmini kan kaybı ve komplikasyon oranları arasında gruplar arasında anlamlı fark bulunmamıştır.

Yorum: Eklemlı gelişmiş bipolar cihazın, TLH için kullanıldığında, cerrah tarafından algılanan iş yükünde ve cihaz başarısızlık oranında istatistiksel açıdan anlamlı artışa neden olduğu gösterilmiştir ancak klinik ve cerrahi sonuçlar benzerdir.

 COVIDIEN



Endometrial Kanserde Robotik-Asiste Laparoskopi Maliyetine Karşı Geleneksel Laparoskopi

Int J Gynecol Cancer 2017 Ekim;27(8): 1788-1793

Vuorinen RK, Maenpaa MM, Nieminen K, Tomas EI, Luukkaala TH, Auvinen A, Maenpaa JU

Özet:

Amaç: Bu çalışmanın amacı, endometrial kanser tedavisinde geleneksel laparoskopi ve robotik asiste laparoskopinin maliyetini karşılaştırmak.

Metod ve Materyal: Endometrial kanser tanısı almış olan toplam 101 hasta çalışmaya randomize edilmiştir ve 2010'dan başlanarak 2013'e kadar Tampere Üniversite Hastanesi Obstetrik ve Jinekoloji Departmanı'nda (Tampere, Finlandiya) opere edilmiştir. Maliyet hesaplama; iç muhasebe, hastane veritabanı ve satın-alma fiyatları temel alınarak yapılmıştır ve tedavi amaçlı analiz kullanılarak kıyaslanmıştır. Ana sonuçlar, post-operatif 6 ay takip dahil operasyonla ilgili total maliyetler ve malzeme maliyeti olarak belirlenmiştir.

Sonuçlar:

- Geç komplikasyonlar dahil olmak üzere total maliyetler, robotik grupta daha yüksek olmak üzere, 2160 euro şeklinde saptanmıştır (geleneksel için median 5823 euro; vs robot için median 7983 euro; $P<0.001$).

geksel için median 5823 euro; vs robot için median 7983 euro; $P<0.001$). Fark, daha pahalı ameliyathanenin ve anestezi sonrası bakım ünitesi süresinin yanısıra daha yüksek maliyetteki alet ve ekipmanlardan kaynaklanmaktadır.

- Geleneksel laparoskopi, önemli olmamasına rağmen ameliyathane personeli, genel maliyetler, operasyon sırasında kullanılan medikasyon ve cerrah anlamında daha yüksek maliyetlere neden olmuştur.
- Hasta kalış süresi, radyoloji, laboratuvar, kan ürünleri ve komplikasyonlarla ilişkili maliyetler açısından anlamlı fark yoktur.

Yorum: Bu çalışmaya göre robotik asiste cerrahi, endometrial kanser tedavisinde geleneksel yöntemle göre %37 daha pahalıdır. Maliyet farkı temel olarak robotun ve enstrümanlarının amortizasyonu ile açıklanabilir.



ÖZEL RÖPORTAJ: Prof. Dr. Turan Çetin

“Geçmişini bilmeyenin, Geleceği olmaz”

JED ailesi olarak bu ayki bültenimiz için değerli hocamız Prof. Dr. Turan Çetin’le röportaj yaptık. Kendisi bizi oldukça sıcak karşıladı. “Değerli zamanınızı bize ayırdığınız için teşekkür ederiz hocam.”

Sayın hocam kendinizden bahseder misiniz?

1953 yılında Reyhanlı/Hatay’da doğdum. 5 yıl sonra Dörtöl/Hatay’a babamın tayini nedeniyle geldik. Orada ilk ve orta öğrenimimi gördükten sonra o yıl Dörtöl Deneme Lisesi açıldı. Bu yüzden Liseye de başka şehire gitmeden, orada devam ettim. Dörtöl da Ortaokul ve Lisede sadece Fransızca dersi ve hocası vardı. Benim büyüklerimde Fransızca okudular. Fransızca hocam Zeki Çağlar benimle çok ilgilenir, yurtdışı mektup arkadaşları bulur, Fransızca romanlar verir, okumamı ve dili sevmemi, imkanları doğrultusunda sağlamaya çalışırdı. Derslerden hep 95-100 arası alırdım, ama o yaşlarda yabancı dilin önemini bilmiyordum. Amacımız Tıp Fakültesine girip doktor olmaktı. 1971 yılında Dörtöl Lisesini birincilikle bitirdim. Üniversiteye hazırlık kursları sadece Ankara da vardı ve oldukça pahalıydı. Babam memur olduğu için gitmedim.

Üniversite yıllarınızı anlatır mısınız?

Benim zamanımda Dörtöl’den Adana’ya minibüslerle gelinir ve oradan da Ankara veya İstanbul’a Magirüs denen otobüslerle gidilirdi. İTÜ ve Ortadoğu Teknik Üniversitesi’ne giriş, üniversite giriş sınavlarından ayrı yapılırdı. Sınav zamanı ilk önce İstanbul’a gidip İTÜ imtihanına girdim. Sonra Ankara’ya gittim, ODTÜ imtihanına girdim. Adana - Ankara arası o günün şartlarını anlamanız için söylüyorum 12-13 saatte otobüsle gidilirdi. O zamanlar ODTÜ en popüler üniversiteydi. Çocukluğum da inşaat mühendisi olacağım derken, lise son sınıfta doktor olmaya karar vermiştim.

Bu iki imtihandan sonra da üniversite giriş sınavlarına yine Ankara’da girdim. O zamanlar sadece Ankara’da olurdu diye hatırlıyorum ya da ben öyle biliyordum. Çünkü o zamanlar televizyon yoktu, radyodan haber alırdık. Sonuçlar temmuz ayının başlarında açıklandı ve bizlere mektupla bildirdiler. İTÜ Gemi Mühendisliğini, ODTÜ İnşaat Mühendisliğini kazanmışım. Henüz üniversite giriş sınav sonuçları gelmemişti. Ben doktor olacağım için buralara kaydımı yaptırmadım, Bu arada üniversite sonuçları da geldi. Puanımın yüksek olup olmadığını bilemiyordum. O zaman ön kayıt sistemi vardı. Her üniversitenin her fakültesi ön kayıt için taban puanını açıklıyor o puanın üstü kayıt yaptırabiliyordu.

Ben, babam memur olduğu için İstanbul ve İzmir’deki üniversitelere gitmedim. Yaklaşık ön kayıt ve kesin kayıt için 1-1.5 ay gibi bir zaman o şehirde kalmak gerekiyordu. Bu yüzden Ankara Gülhane’de Nefroloji Hocası Rahmetli Tbp. Alb. Hikmet Tanboğa akrabamızdı ve bu süre zarfında onlarda kaldım. Hiç unutmam sadece geceleri 23.00 de radyodan ön kayıt puanları açıklanırdı ve bunu kaçırmadan takip etmek zorundaydım. Çünkü iki üniversiteyi kazandığım halde gitmemiştim. Bu içimdeki baskıyı aileme hissettirmeden üniversiteye mutlaka girmem gerektiğini biliyordum.

Ön kayıtlar açıklanınca Ankara’da ki tüm fakültelere Ankara Tıp, Hacettepe Tıp, Eczacılıkları, hatta ne olur ne olmaz diye ziraat ve fen fakültelerine de ön kayıt yaptırdım. Puanların üst seviyesi nedir kaç kişi senin üstünde bilemiyordun. O zamanki sistem çok kötüydü. Ön kayıtlarını açıklayan fakülteler daha sonra kesin kayıtları açıklayacaklar ve kesin kayıtlar için sadece iki gün



JED BÜLTEN

veriyorlardı. Bu süre içinde kesin kaydınızı yaptırmak zorundaydınız. Kontenjan dolmayınca yedekleri alıyorlar senin hakkın kayboluyordu. Ankara'da kesin kayıtların açıklanmasını beklerken O sırada Dört Yol'dan en samimi arkadaşım, Trabzon'a gidip Teknik Üniversiteye kaydolacağını oradan da Erzurum'a geçip Tıp Fakültesine kaydolacağını söyledi ve bana birlikte gidelim 1 gün sonra Ankara'ya döneriz dedi ve biz birlikte gittik. Erzurum Tıp Fakültesi'ne ön kayıt yaptırırken, oradaki memur; "madem Adanalısınız Çukurova Tıp Fakültesi açıldı ve bugün bu fakültenin ön kaydının son günü, yarın da kesin kayıtları açıklayacağız" dedi. Bunu duyunca, ben ve arkadaşım 1-1.5 aydır memleketten uzakta artık sıkılmış bir vaziyette iken "tamam hemen ön kaydımızı yaptıralım" dedik. Ayrıca "bu yıl Adana'da eğitime de başlayacak" dedi. Biz çok sevindik.

Birgün daha otelde birlikte kaldık. Ertesi sabah kesin kayıtlar açıklandı. Kesin kayıta puanım en üst sıralarda idi. İşte o zamanlar bu fakülteye kayıt yaptıranlar arasında sen ancak puanını görebiliyor ve mukayese edebiliyordun. Biz kesin kaydımızı yaptırarak diploma aslını vs aldılar ve biz Ankara'ya giden otobüse binip 16 saatte Ankara'ya döndük. Ankara Tıp ve Hacettepe Tıp da, o gün kesin kayıtlar için puanlarını açıklamışlardı. Gidip baktığımda ismim orta sıralarda her ikisinde de vardı. Ayrıca eczacılık ve diğer fakültelerde de çıkmıştı. Akşam Doç. Dr. Hikmet Enişte ile konuştum yarın Erzurum'a gidip kaydımı alsam tekrar gelsem buraya kaydımı yaptırsam dedim. O da bana anarşinin olduğu dönemdeyiz, evine yakın okuman ailene ekonomik fazla yük olmaman gerekir ve ayrıca yeni kurulan yerde kariyer yapma şansın olur diye beni vazgeçirdi, ayrıca yetişemezsen bunu da kaçırmaman iyi olmaz deyince, ben de vazgeçtim ve Çukurova Tıp Fakültesi'ne girdim. Tıp fakültesinde hazırlık sınıfını okumadım; yabancı dil eğitimine Fransızca'dan devam ettim.

O zaman yabancı dilin önemini anlamamıştım. Çalışkan olmayı, hastaya yaklaşımı ve daha birçok şeyi borçlu olduğum Dahiliye Hematoloji Hocamız Rahmetli Faruk Özer, 4. sınıfta ve 6. sınıfta dahiliye stajında İngilizce dergileri ve kitapları okumamız için İngilizce hocası ayarlamış ve öğrenmemiz için saat 18.00 den sonra dershanede çeviri İngilizcesi verirdi. Devletten kredi alıyor ve biri öğretmen diğeri subay olan abilerimden gelen para ile okuyordum. Ayrıca dönem birincisi olduğum için de bir dönem için bana Yurtoğlu ilaç firması burs vermişti. Tıpta 6 yıl okudum. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi'ni birincilikle bitirdim. İlk mezunu olmam ve birincilikle bitirmem dolayısıyla, Hocalarım rahmetli Faruk Hocam ve Yine çocuk hematoloji hocam rahmetli Metin Kümi bana "gel seni alalım" dediler. Ama ben Kadın Doğum Uzmanı olmak istiyordum. Nihat Arıdoğan hocama kadın doğuma girmek istiyorum dedim. O da okul birincisisin imtihana gir kazanırsan alırım dedi. O zamanlar her bölüm Türkiye genelinde yazılı, sözlü imtihan yapıyordu. Kadın doğuma 75 kişi başvurmuş ve iki kişi alınacaktı. Ben imtihanda en yüksek puanı alıp girerken, ikinci Çapa'dan bir arkadaş girdi.

İhtisas Yıllarında neler yaptınız? O dönemdeki şartlar nasıldı?

1977-1981 yılları arasında kadın doğum ihtisasını tamamladım. İkinci yılda kıdemli yaptılar. Başasistanlarımız bana ve cerrahime çok güvenirlerdi. O zamanlar klinikte Nihat Arıdoğan hocamız her asistana 10 abdominal ve 10 vaginal histerektomi bizzat yaptırır idi. rahmetli İsmet Köker ve Oktay Kadayıfçı baş asistanlarımız olup onlarla da çok operasyona girdim. Onlar doğumla ilgili hazırlanırken devamlı bana soru sorarlardı, ben de onlara sorular sorar bilgi alışverişimizi sağlardık. Oktay Hoca ile İncirlik Hastanesi'ne gider oradaki yenilikleri görürdük. O zamanlar biz krome katgüt ile epizyotomi dikerken, onlar vicryl kullanıyorlardı. Ayrıca CPR kurslarına katıldık sertifika aldık. Eylül 1980 de ihtilal oldu hiç unutmam, o gün nöbetçiydim hastaneye yürüyerek gittim. 1981 Eylülü'nde "AMNİON SIVISINDA AFP İLE FÖTAL MALFORMASYONLARIN TANISI" adlı tezi yaparak uzman oldum. Şartları bilmeniz açısından o zamanlar USG yoktu ve AFP, laboratuvarlarda ölçülemiyor yurt dışından kit getirilerek ölçüm yapılıyordu. Yanılmıyorsam Türkiye'de ilk

JED BÜLTEN



mecburi hizmet 28 Ağustos civarında kanunlaştı ve 1 hafta ile mecburi hizmet kurasına girdim. Askere gidip mecburi hizmet belki o zamana kalkar dedim. 1981 yılı'nda 2 ay Ankara'da Etimesgut Zırhlı Tugayda eğitim aldık orada da birinci olunca kura çekmedim, Ankara Hava hastanesini istedim ve 400 Yataklı Ankara Etimesgut Hava Hastanesinde, Tbp. Asteğmen olarak kadın hastalıkları ve doğum kliniğini kurdum. O zamana kadar Gülhane'ye gönderilen kadın doğum hastaları artık sevk edilmeden orada bakılmaya ve ameliyatları yapılmaya başlandı. Teğmen olarak 18 ay sonra terhis oldum. Ama Mecburi hizmet kalkmamıştı. YÖK kanunu ile de her şey değişmişti.

Kariyer için kendi üniversitene, 5 yıl dışarda çalışmadan dönemiordun. 3 yıl Karabük'te Mecburi hizmet yaptım. 1986 da rahmetli İsmet Köker Abim benim gelmemi, hocanın istediğini söyledi. Karabük'te birlikte çalıştığım arkadaşım Hasan Bozkaya da benden sonra Trabzon'a, Safranbolu'da bulunan Süheyl Öktem ise Kayseri'ye kariyer için gittiler.

1986 Haziran ayında yardımcı doçent olarak başladım. Başasistanlık kavramı bitmiş yardımcı doçentlik kavramı YÖK ile birlikte gelmişti. Doçentlik yabancı dil sınavıda ağırlaştırılmıştı. Yabancı dili çok az kişi verebiliyordu. Sınav Yılda bir kez oluyordu. 1987'de Fransızca'dan yabancı dili verdim. 1988 de ise, Hacettepe'de Kadın Doğum Kliniği'nde önce eserlerden, sonra sözlü sınavından, arkasından ameliyathanede operasyon yapıp sonuçta doçent oldum. Aynı sınavda İsmail Dölen de vardı, birlikte doçent olduk.

Hocam yurtdışında eğitim aldınız mı?

Yurtdışı eğitimine gelince o sıralar laparoskopiyi diagnostik olarak laprakatör denen ve tek delikten girilerek tüplerin bağlanmasını sağlayan ve John Hopkins ve sağlık bakanlığı tarafından 15 günlük eğitimden sonra kliniklere verilen aletle yapıyordum. Video,kamera v.s. yoktu. Optikten eğilerek gözümüzle bakıyorduk. Bu

aletlerin teslimini de Hikmet Hassa ve Sinan Özalp hocalar sağlık bakanlığı elemanları ile gidip kursu bitirenlere aleti teslim ediyorlardı ve sağlık bakanlığı tarafından Laparoskopi eğitimi almıştır diye resmi olarak 1987'de sertifikaya de edilmiştik. O zamanlar Laparoskopi ,Mikrocerrahi ve tüpbebek yeni yeni popüler oluyordu. Ankara Üniversitesi'nden Mülazım Hoca Fransa'ya gitmişti. Mikrocerrahi öğrendiğini duydum.

O zamanlar Mikrocerrahi çok popüler olup, dünyada bu işi yapan meşhur 3 isim vardı. Kanada'dan V. Gomel, Fransa'dan M. Cognat ve İngiltere'den Winston idi. Ben Lyon da bulunan Cognat'a mektup yazdım. Rahmetli Mülazım hoca ayrılmıştı ve Cognat bana "gelebilirsin" dedi. 1989'da Lyon Şehri'ne 3 ay için kendi imkanlarımla maaşın yarısı ile ben, yarısı ile Türkiye'de ailem geçiniyordu. Zor maddi koşullar altında gittim. Lyon Fransa'nın ikinci büyükşehridir. M.Cognat ile Tubal Mikrocerrahi ve tüp bebek çalışmalarını bizzat birlikte yaptık. Doçent olarak gittiğim için de bana güveniyordu ve hastaneden cerrahi yapmam için izin belgesi de çıkarmıştı. O zaman ICSI henüz bulunmamış olup, Fransa'nın ilk MESA ikiz bebeklerini yapan ekibin içindeydim. Cognat sonradan bana gazete haberini göndermişti. Dış gebeliğin laparoskopik yapılmasından çok etkilenmişim neden Türkiye'de hala laparotomi ile yapılıyor diye üzülmuştüm. 1988'de Dekanımız Genel Cerrah Emin Erkoçak hocamız benim istediğim tüm endoskopik aletleri aldırması ve Fransa'dan bazı aletleri (hem histeroskopide hem laparoskopide kullanılan irrigasyon aspirasyon aleti olan ve suyu da ısıtan SERO-Conditioner Mage'ın geliştirdiği bir alet) getirtmemi de sağlamıştı. Storz'dan alınan bu endoskopik sistem ve kayıt cihazları ile (Türkiye'de hiç bir merkezde bu donanımda alet yoktu.) süratle orada öğrendiğim operasyonları yapmaya başladım. Arkasından 1990'da Fransa'nın en iyi tüp bebek merkezlerinden ve üniversitelerinden biri olan Montpellier Üniversitesinde B. Hedon(Eski IFFS başkanı, şimdi Fransa'nın bizdeki TJOD başkanı) ile tüp bebek, mikrocerrahi (Hedon da Winston'ın yanında mikrocerrahi eğitimi almıştı) ve endoskopi



konularında çalıştım. 1992 de ise Fransız hükümetinin 1 aylık bursu ile yine Montpellier Üniversitesi'nde çalışmalarına devam ettim. Bu arada Türkiye'de, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde endoskopik cerrahi başlatmış ve diğer cerrahi branşlara da laparoskopik girişim nasıl olmalıyı öğretmiştim. Binlerce endoskopik operasyon yaptım. Sadece Laparotomi bilen bir yapıdan, laparoskopiye geçiş sıkıntılarını burada anlatmak mümkün değil.

Tekniği ve kendinizi kabul ettirmek için oldukça dikkatli ve hassasiyet içinde çalıştığımı takdir edersiniz. Türkiye'de ilk video prezentasyonu İzmir'de laparoskopik neostomileri anlatırken yaptım. Videolara montaj yapmak o zaman hiç mümkün değildi sadece TRT'de vardı. TRT genel müdürü ile konuşup beni kırmadı geceleri çalışıp montajı hazırlamıştık. Ayrıca Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde Mülazım hocanın davetlisi olarak kliniğinde Dermoid Kistlerin Laparoskopik tedavisini anlatırken ilk olarak eldivenin endobag olarak nasıl kullanılabileceğini gösterdim. Endobag'ler o zaman çok pahalıydı. Yine İzmir'deki bir kongrede M. Cognat'ın da olduğu bir toplantı da Yine Türkiye'nin ilk Laparoskopik Tubal Anastomoz vakasını sundum. İlk Laparoskopik Assisted vaginal histerektomiye yaptığım zaman 15 gün sonra hasta Ankara Üniversitesi'nde kontrole gitmiş orada bakan hoca "senin karnında iz yok ameliyat olmamışsın" demişse de, sonra uterus olmadığını görünce "seni deneme tahtası yapmışlar bu ameliyatlara çok yeni şeyler" demişler. Hasta bana gelip "beni deneme tahtası yapmışsınız bu Türkiye'de yapılmıyormuş" diyerek sitem etmişti.

Bunları neden anlatıyorum; gençlerin önünü açmak, mutlaka yurtdışına gitmelerini sağlamak ve o kişilerin özellikle kariyer yapacak kişilerin yaratıcı ve yeni şeyler yapacak kapasitedeki kişiler olması gerekmektedir. Artık bir yabancı dil değil, ikinci bir yabancı dilin gerektiği günümüzde, kariyer yapacak kişilerin sizden daha iyi olması halinde kliniğiniz ve ülkeniz bir yerlere varacaktır. Nitekim bugün ülkemiz kadın doğum alanında çıtayı çok yükseltmiş olup, bu durum beni gururlandırıyor. Ayrıca eğitim kurumlarında da eğitim sisteminde endoskopinin yer alması eskiden 10 abdominal, 10 vaginal histerektomi yapan uzman olurken bugün 50 vaka laparoskopi ve histeroskopi yaparak uzman olmaları için eğitim sisteminin değiştirilmesi gerekmektedir. Bu bağlamda dernekler, endoskopi kursiyerlerinin gelişimine endoskopi kongreleri yaparak katkıda bulunacaktır.

Adana'da ilk tüp bebeği gerçekleştirdiniz bu konuya dair hikayenizi de anlatır mısınız?

1989'da İzmir'de Ege Üniversitesi'nde ilk tüp bebek doğunca Türkiye'deki diğer şehirler de tüp bebek merkezleri kurulmaya başlandı. Cerrahpaşa, Ankara Üniversitesi Hacettepe Üniversitesi, Zekai Tahir Kadın Hastalıkları ve Doğum Hastanesi'nde ve özel merkezlerde İstanbul'da International Hospital'da tüp bebek merkezleri arka arkaya kurulmaya başlandı. Biz de 1991 de Sağlık Bakanlığı'na 7. Tüp bebek merkezi olarak Adana'da Çukurova Üniversitesi'nde açılması için müracaat ettik. O zamanlar yurt dışında 3 ay eğitim alıyorduk ve bu belgeler ile müracaat ediyorduk. 1993'de tüp bebek merkezini kurduk ve merkez sorumlusu oldum. Embriyoloji için ise İsrail'de, üniversitemizden 3 arkadaşımız Fizyoloji'den ve Histoloji Embriyoloji'den eğitime gitmiş ve dönmüşlerdi. Şartlar çok iyi olmasa da çok çalıştık. Adana'nın ilk tüp bebeği olan Özlem'in doğumunu 1996'nın Ocak ayında miadında sezaryen ile yaptırдық. Bugün Özlem, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi 3 sınıf öğrencisi, yani öğrencim oldu. 2004 yılında kendi adımla özel tüp bebek merkezi açtım ama fırsatlarım olduğu halde üniversite ve akademik hayattan ayrılmak istemedim. Halen Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde öğretim üyesi olarak görev yapmaktayım.

Mutlaka iki yabancı dil bilmeye çalışmalarını (ki bunun endoskopiye öğrenmekten daha önemli olduğunu) ve genç yaşta buna önem vermeleri gerektiğini söylemek istiyorum.

JED BÜLTEN



Hocam genç bir hekim adayından bahsetmişken genç hekimlere tavsiyelerinizi alabilir miyiz?

Genç hekimlerin işlerine odaklanıp çok çalışmaları ve çıtayı aldıkları yerden daha yükseğe taşımaları gerekmektedir. Mutlaka iki yabancı dil bilmeye çalışmalarını (ki bunun endoskopiye öğrenmekten daha önemli olduğunu) ve genç yaşta buna önem vermeleri gerektiğini söylemek istiyorum. Bizim meslekte ahde vefa kavramları da çok önemle üzerinde durulması gereken bir konudur. Bizim doktorluk mesleğinde en önemli hassasiyet ustalarınıza saygıdır ve gençlere tavsiyem; ustalarına saygıda kusur etmemeleridir.

Eminiz ki hekimlik ve kariyer hayatınız boyunca çok çalıştınız. Peki geçen zamanı değerlendirginizde ailenize zaman ayırabildiniz mi?

İkisi benim gibi hekim olan 3 evladım var. Meslekte bir yerlere gelmek için çok çalışmak gerekir. Zeki olmak yetmez. Bu işleri yaparken ailemizi ve çocuklarımızı ihmal ediyoruz. Ben hiç unutmam; Oğlum Cihan'a, ilkokul 4. sınıfta öğretmenini baban ne iş yapar diye sorduğunda "babam ders çalışır" demiş. Maalesef ikisini birlikte götürmekte çok zor.

Tek Doğru Vardır

Sayın hocam mesleki derneklerimiz hakkındaki düşünceleriniz nelerdir ?

Türkiye'de kişisel hırslar dolayısıyla birçok dernek kuruluyor. Amaç uzmanlara eğitim vermek ise bunu bir çatı dernek (TJOD) yapar. Önerim; TJOD yönetim kurulu, her dernekten alınan iki kişi ile kurulur, seçim olmaz. Yılda bir kez Bilimsel Kongre yapılır. O kongrede TJOD'daki her dernekten gelen iki kişi kendi dernekleri ile birlikte çalışarak 7 gün süren kongrenin bir günü Onkoloji, bir günü Perinatoloji, bir günü İnfertilite, bir günü Endoskopi, bir günü Ürojinekoloji , bir günü Yardımla Üreme Teknikleri, bir günü uzmanların sorunlarına

ayrılarak yapılır. Bundan herkes memnun olur (ilaç firmaları, devlet, doktorlar, hocalar ve onların aileleri v.s.). Bunun olması için herkesin kişisel hırslarından vazgeçmesi ve doğruyu bulması gereklidir. Çünkü tek doğru vardır.

Hocam son olarak söylemek istedikleriniz var mı?

Türkiye'de Endoskopi alanında emeği geçen hocaların anılarını dergilerinde yayınlamayı düşünen başta JED Başkanı Fatih Şendağ olmak üzere Tüm Yönetim Kurulunu tebrik ediyorum.

"Geçmişini bilmeyenin, Geleceği olmaz"

Prof.Dr.Turan Çetin hocamıza bu keyifli röportaj için çok teşekkür ederiz. Yeni röportajlarda görüşmek üzere...



JED BÜLTEN

DERNEĞİMİZDEN HABERLER

İleri Düzey Laparoskopik Cerrahi "Endometriosis Cerrahisi" Kursu, 1-2 Mart 2018, Ege Üniversitesi, İzmir.

1-2 Mart 2018 tarihinde Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalında, İtalya 'dan Prof Dr Fabio Ghezzi 'nin katılımı ile İleri Düzey Laparoskopik Cerrahi "Endometriosis Cerrahisi" Kursu düzenlenecektir. Bu kursta Endometriosis hakkında iki günlük konu anlatımı ve canlı cerrahi gerçekleştirilecektir. Fabio Ghezzi birçok kez ülkemize gelmiş, derneğimizin birçok toplantısına katılmıştır. İtalyan Cerrahi Derneği Başkanı'dır.

İLERİ DÜZEY LAPAROSKOPİK CERRAHİ KURSU
ENDOMETRIOSİS CERRAHİSİ
Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Bornova-İZMİR
1-2 Mart 2018
Davetli Cerrah
Prof. Dr. Fabio Ghezzi
Universitas Studiorum Insubriae, Varese - Italy

katılım ile Endometriosis hakkında iki günlük konu anlatımı ve canlı cerrahi içeren kurs düzenlenecektir.
Kurs katılımları ücretsizdir.
www.kadinhastadogum.med.ege.edu.tr

Kurs kayıt ve tanıtım bölümlerine internet adresimizden ulaşabilirsiniz.
Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. İsmail Mete İsl
Kurs Direktörü Prof. Dr. Fatih Şendağ

İLETİŞİM
Serap Şahin
Tel: 0 232 390 4554, Faks: 0 232 390 4557, E-posta: serapsahinege@gmail.com
www.jed.org.tr

JED Jinekolojik Laparoskopi Kursu için 14-15 Nisan'da Şanlıurfa'da.

14-15 Nisan 2018 tarihlerinde Harran Üniversitesinde, Doç.Dr.Erdal Sak hocamızın direktörlüğünde Haran Tıp Jinekolojik Laparoskopi Kursumuzu gerçekleştireceğiz. Toplantımıza John Hopkins Üniversitesinden Mostafa Borahay'da konuşmacı olarak katılacak. Canlı yayınlar, sütür kursumuzun'da olacağı 2 günlük bilimsel ziyafete tüm meslektaşlarımızı bekliyoruz.

Harran Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

14-15 Nisan 2018, Cumartesi, Pazar
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi-
El-Battani Kütüphanesi Osmanbey Kampüsü, Şanlıurfa

Harran Tıp Jinekolojik Laparoskopi Kursu

Değerli Meslektaşlarımız;
Dünyanın tespit edilen ilk tapınağı olan Göbeklitepe'nin bulunduğu, tarihi MÖ 12000'lere dayanan tarihi kent Şanlıurfa'da düzenleyeceğimiz kursumuza hepinizi bekliyoruz.
Kurs Direktörü Dr. M.Erdal SAK

➤ Eğitimciler eşliğinde trainer boxta laparoskopik sütür kursu
➤ Ameliyathaneden canlı yayın
➤ Video karnavalı: nasıl yaptım, doğrular ve yanlışlar
➤ Endoskopiyle ilgili sahadaki uzmanların sorunları, sıkıntıları, ne yapalım uzmanlarla fikir cınnastığı
➤ Jinekolojik laparoskopide önemli konular, teorik sunumlarla ayrıntılar

KURSA KATILIM ÜCRETSİZDİR

Misafir Öğretim Üyesi
Dr. Mostafa Borahay
Johns Hopkins Üniversitesi

İletişim:
Dr. Sinan Karageçili sinankaragecili@hotmail.com 05326978277
Dr. Emin Tağdızen emin.tağdızen@med.harran.edu.tr 05424999669

JED BÜLTEN



Jinekolojik Laparoskopi, Histeroskopi, Sistoskopi, kadavra Kursu, 29 Haziran-1 Temmuz 2018, Bahçeşehir Üniversitesi, İstanbul.

29 Haziran – 1 Temmuz 2018 tarihinde Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Anatomi Laboratuvarında, “Jinekolojik Laparoskopi Histeroskopi Sistoskopi Kadavra Kursu” düzenlenecektir. Kursiyerler teorik eğitimin yanında deneyimli eğitmenler eşliğinde kadavrada Laparoskopi, Histeroskopi ve Sistoskopi eğitimi alarak pratik yapma imkanı bulacaklardır.

JİNEKOLOJİK LAPAROSKOPİ HİSTEROSKOPİ SİSTOSKOPİ KADAVRA KURSU

Fatih Şendağ | **Eray Çalışkan**
Kurs Başkanı | Kurs Başkanı

29 Haziran - 1 Temmuz 2018
Bahçeşehir Üniversitesi Anatomi Laboratuvarı
Göztepe Medicalpark Hastanesi Yanı

BAU TIP
Bağcılar Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi

Opteamist Turizm & Organizasyon
Koşuyolu Mah. Mahmut Yesari Cad.
No:64 P.K. 34718 Kadıköy / İstanbul

İletişim:
dreraycaliskan@yahoo.com
0533 142 72 41

+90 (216) 414 11 11
+90 (216) 414 65 44
yirmak@opteamist.com
www.opteamist.com

Teorik Eğitim (1. Gün): 150 \$ + KDV
Pratik Eğitimler (Tüm Eğitimler): 2250 \$ + KDV
Laparoskopi ile Kadavra Üzerinde Uygulamalı Eğitim: 1.500 \$ + KDV
Histeroskopi ve Sistoskopi Kadavra Üzerinde Uygulamalı Eğitim: 750 \$ + KDV

ENDOSKOPI DÜNYASINDAN HABERLER

AAGL ve ESGE "BEYOND GYNECOLOGIC SURGERY" Toplantısı, 4-6 Nisan 2018, Clermont-Ferrand, France.

AAGL ve ESGE bu özel toplantı için 4-6 Nisan 2018'de Fransa'da biraraya gelecek. Toplantıda bazı konular ilk defa konuşulmuş olacak. Clermont-Ferrand avrupadaki en eski endoskopi eğitim merkezlerinden biri olması ile dikkat çekmektedir. Toplantıyla ilgili detaylara AAGL veya ESGE'nin resmi internet sitesinden ulaşılabilir.



Computer sciences



An airline cockpit ?



Quality in surgery



Augmented Picture



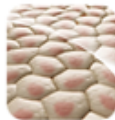
Teaching and simulation



Data storage



Futur of robotics



Teaching suture lab



Improving safety



Social Network



Teaching tools



Teaching video

26.EBCOG 2018, 8-10 Mart'ta Paris'te Gerçekleştirilecek.

26.EBCOG 2018, 8-10 Mart'ta Fransa Paris'te Gerçekleştirilecek.Toplantının detaylarına aşağıdaki linkten ulaşılabilir. <http://www.ebcog2018.org>

26th European Congress of the European Board & College of Obstetrics and Gynaecology



Palais des Congrès de PARIS
March 8-10, 2018

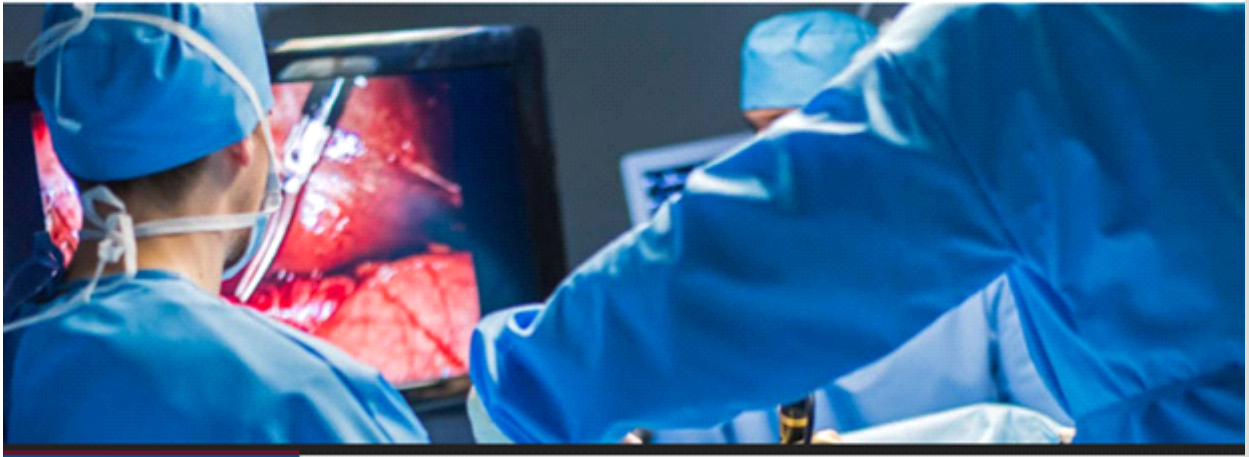
EBCOG
European Board & College of Obstetrics and Gynaecology

21st Advanced Workshop on Gynecologic Laparoscopic Anatomy & Minimally Invasive Surgery with Emphasis on Laparoscopic Hysterectomy, , 1-2 Haziran 2018, Louisville.

Louisville/Kentucky USA'de gelenekselleşmiş olan bu toplantı 1-2 Haziran tarihinde gerçekleşecektir. AAGL tarihinin en uzun soluklu kursu olması ise bu kursun diğer bir özelliğidir. Aşağıdaki linkten kursun detaylarına ulaşılabilir. <https://louisville.aagl.org>

21st Advanced Workshop on Gynecologic Laparoscopic Anatomy & Minimally Invasive Surgery with Emphasis on Laparoscopic Hysterectomy

June 1-2, 2018 • University of Louisville • Louisville, KY



JED BÜLTEN

TEKNOLOJİ

J-PLASMA®

The Element of Precision

Üç Bileşenin
Gücü.
Bir Olmanın Basitliği.

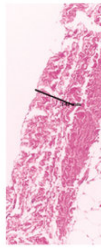


Nihayet ayarlamaya gerek olmayan bir enerji cihazı.

Cool-Coag™ teknolojisine sahip yeni J-Plasma® el aletleri, helyum plazma enerjisinin hassasiyetini, geleneksel monopolar koagülasyonun gücünü ve plazma ışın koagülasyonunun verimliliğini sağlar - alet değişimini en aza indirgeyip hastanıza ve prosedürüne odaklanmanızı sağlayarak tek bir aletle ince tabaka ablasyon ve diseksiyon ile hızlı koagülasyonu mümkün kılar.

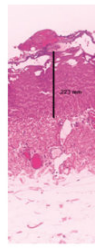
Periton Histolojisi

J-Plasma Soğuk Plazma Enerjisi
20% | 4 L



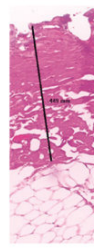
.147mm

CO₂ Lazer
Superpulse 12 W



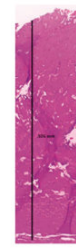
.223mm

ABC
70 W | 4 L

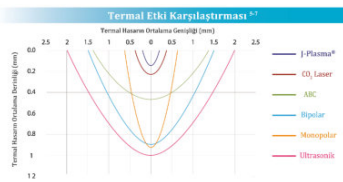


.449mm

Monopolar
30 W



.926mm



Bovie

Bovie Medical
Clearwater, FL, USA
+1 800 537 2790
info@boviedevice.com • jplasma.com

©Bovie, J-Plasma, J-Plasma Precise, J-Plasma Precise 360 ve
Bovie Ultrasonik, Bovie Medical şirketleri tescilli ticari markalardır.
Cool-Coag, Bovie Medical şirketinin ticari markasıdır.



Türkiye Distribütörü
**STERILİZASYON MEDİKAL SAĞLIK
HİZM. GIDA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.**
Ticaret Sicil No: 270900, Şirket No: 270900, Tic. Sicil No: 270900
Tic. Sicil No: 270900, Şirket No: 270900, Tic. Sicil No: 270900
www.sterilizeyapimadikal.com.tr



İLERİ DÜZEY LAPAROSKOPİK CERRAHİ KURSU ENDOMETRİOSİS CERRAHİSİ

Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı
Bornova-İZMİR

1-2 Mart 2018

Davetli Cerrah

Prof. Dr. Fabio Ghezzi

Universitas Studiorum Insubriae, Varese - Italy



katılımı ile Endometriozis hakkında iki günlük konu anlatımı ve canlı cerrahi içeren kurs düzenlenecektir.

Kurs katılımı ücretsizdir.

www.kadinhastdogum.med.ege.edu.tr

Kurs kayıt ve tanıtım bilgilerine internet adresimizden ulaşabilirsiniz.

Anabilim Dalı Başkanı
Prof. Dr. İsmail Mete İtil

Kurs Direktörü
Prof. Dr. Fatih Şendağ

İLETİŞİM

Serap Şahin

Tel: 0 232 390 4554, Faks: 0 232 390 4557, E-posta: serapsahinege@gmail.com

