

JİNEKOLOJİDE TEMEL PRENSİPLER

Editörler

Cazip ÜSTÜN

Profesör Doktor, Medicana International Samsun Hastanesi,
Kadın Hast. Doğum ve Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi

Osman Fadıl KARA

Profesör Doktor, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Doğum AD

Davut GÜVEN

Doçent Doktor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Kadın Doğum AD, Tüp Bebek Ünitesi

Emine Seda GÜVENDAĞ GÜVEN

Profesör Doktor, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kadın Hast. ve Doğum AD

© Copyright 2020

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN	Sayfa ve Kapak Tasarımı
978-605-258-971-7	Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı	Yayıncı Sertifika No
Jinekolojide Temel Prensipler	25465
Editörler	Baskı ve Cilt
Cazip ÜSTÜN Osman Fadıl KARA Davut GÜVEN Emine Seda GÜVENDAĞ GÜVEN	Özyurt Matbaacılık
Yayın Koordinatörü	Bisac Code
Yasin Dilmen	MED033000
	DOI
	10.37609/akya.1752

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tanı amacıyla kullanılmamalıdır. *Akademisyen Kitabevi* ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşturmaz. Bu ürün profesyonel tıbbi kararların eşleniği veya yedeği değildir. *Akademisyen Kitabevi* ve bağlı şirketleri, yazarları, katılımcıları, partnerleri ve sponsorları ürün bilgilerine dayalı olarak yapılan bütün uygulamalardan doğan, insanlarda ve cihazlarda yaralanma ve/veya hasarlardan sorumlu değildir.

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozunu, ilacın uygulanacak süresi, yöntemi ve kontraendikasyonlarını belirlemek için, okuyucuya üretici tarafından her ilaca dair sunulan güncel ürün bilgisini kontrol etmesi tavsiye edilmektedir. Dozun ve hasta için en uygun tedavinin belirlenmesi, tedavi eden hekimin hastaya dair bilgi ve tecrübelerine dayanak oluşturması, hekimin kendi sorumluluğundadır.

Akademisyen Kitabevi, üçüncü bir taraf tarafından yapılan ürüne dair değişiklikler, tekrar paketlemeler ve özelleştirmelerden sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A

Yenişehir / Ankara

Tel: 0312 431 16 33

siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

ÖNSÖZ

Karadeniz Kadın Sağlığı Derneđi 2017 yılı Ekim ayında Sn. Prof. Dr. Gürkan Uncu'nun teşviki ile kuruldu. İsim babası Sn. Prof. Dr. Hulusi Gürel'dir. Dernek çok kısa sürede Karadeniz bölgesindeki üniversitelerin genç öğretim üyelerinden büyük destek aldı. Bu yıl üçüncü ulusal, birinci uluslararası kongresini düzenliyor. Aynı genç ve enerji dolu bu öğretim üyelerinin gayreti ile hem uzmanlık eğitimi alan hekimlere hemde tıp öğrencilerine yararlı olacağını düşündüğümüz bu eser ortaya çıktı. Bizler tecrübelerimizle onlara katkıda bulunmaya çalıştık. Karadeniz'de kurulan ilk Tıp Fakültesinin ilk mezunu olarak ayrıca gurur duyduğum bu eserin herkes için yararlı olmasını diler saygılar sunarım.

Prof. Dr. Cazip ÜSTÜN
Mart 2020

*Bizi Yetiřtiren Hocalarımıza,
Sevgili Eř ve çocuklarımıza...*

YAZARLAR

Adile Yeşim AKDEMİR

Doktor Öğretim Üyesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD.

Hüseyin AKILLI

Dr. Başkent Üniversitesi

Tuba ZENGİN AKSEL

Operatör Doktor, Kayseri Şehir Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı, Jinekolojik Onkoloji Bölümü

Nazlı ALBAYRAK

Dr., Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Mehmet Musa ASLAN

Operatör Doktor, Sakarya Üniversitesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Nahit ATA

Operatör Doktor, Manisa Özel Grandmedical Hospital Hastanesi Tüp Bebek Bölümü

Bülent AYAS

Doçent Doktor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Histoloji-Embriyoloji AD, Tüp Bebek Ünitesi

Ali AYHAN

Prof. Dr. Başkent üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Doğum AD Jinekolojik Onkoloji

Kadir BAKAY

Doçent Doktor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalı.

Alper BAŞBUĞ

Doçent Doktor, Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Kıvılcım BEKTAŞ

Operatör Doktor, Mardin Kızıltepe Devlet Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı

Arif Serhan CEVRİOĞLU

Profesör Doktor, Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Tüp Bebek Ünitesi

Anıl Turhan ÇAKIR

Operatör Doktor, Kadın hastalıkları Doğum ve Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi Uzmanı, Zonguldak Kadın-Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi

Ulaş ÇOBAN

Operatör Doktor, T.C. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Bölümü

Sabri ÇOLAK

Doktor Öğretim Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

İlhan Bahri DELİBAŞI

Doç. Dr. Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Fazlı DEMİRTÜRK

Prof. Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı.

Murat DEREBEY

Dr. Öğr. Gör. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi Anabilim Dalı

Hatice Yılmaz DOĞRU

Doç. Dr. Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi

Hüseyin EKİCİ

Uzman Doktor, Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı,
Perinatoloji Bilim Dalı

Ömür ERDEN

Operatör Doktor, Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Trabzon Kanuni Eğitim Araştırma Hastanesi, Kadın
Hastalıkları ve Doğum AD

Erkan ERENER

Dr., Ondokuz Mayıs üniversitesi tıp fakültesi
Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı

Recep ERİN

Dr. Öğr. Üyesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi,
Trabzon Kanuni Sağlık Uygulama ve Araştırma
Merkezi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği

Süleyman ESERDAĞ

Dr. Öğr. Üyesi, Altınbaş Üniversitesi, Tıp Fakültesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum AD ve Hera Klinik

Fatma Devran BILDIRCIN GÖKYAR

Doçent Doktor Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp
Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Samsun

Selim GÜLÜCÜ

Dr. Öğr. Üyesi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı.

Mete GÜNGÖR

Prof Dr, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar
Üniversitesi, Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi

Davut GÜVEN

Doçent Doktor, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp
Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Tüp
Bebek Ünite Sorumlusu

Mehmet İbrahim HARMA

Profesör Doktor, Zonguldak Bülent Ecevit
Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı, Jinekolojik Onkoloji Bilim
Dalı

Müge HARMA

Profesör Doktor, Zonguldak Bülent Ecevit
Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum Anabilim Dalı, Jinekolojik Onkoloji Bilim
Dalı

Ali Oğuzhan HATİPOĞLU

Operatör Doktor, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi
Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim ve Araştırma
Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Ahmet Zeki IŞIK

Prof. Dr. Medikal Park İzmir Hastanesi

Serhan Can İŞCAN

Operatör Doktor, Kadın hastalıkları Doğum ve
Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi Uzmanı, Isparta Şehir
Hastanesi

Edis KAHRAMAN

Op. Dr., Acıbadem Üniversitesi Atakent Hastanesi

Üzeyir KALKAN

Dr., Egemed Hastanesi Söke Kadın Hastalıkları ve
Doğum Kliniği

Osman Fadıl KARA

Prof. Dr. Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi
Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim ve Araştırma
Hastanesi

Emine KARABÜK

Dr. Öğr. Üyesi, Acıbadem Üniversitesi Atakent
Hastanesi

Pervin KARLI

Doktor Öğretim Üyesi, Amasya Üniversitesi Tıp
Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Deha Denizhan KESKİN

Doktor Öğretim Üyesi. Ordu Üniversitesi Tıp
Fakültesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi. Kadın
Hastalıkları ve Doğum AD

Seda KESKİN

Doktor Öğretim Üyesi. Ordu Üniversitesi Tıp
Fakültesi Eğitim ve Araştırma Hastanesi. Kadın
Hastalıkları ve Doğum AD

Adem KOCAMAN

Dr., Ondokuz Mayıs üniversitesi tıp fakültesi
Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı

İdris KOÇAK

Profesör Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp
Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD

Özgür KOÇAK

Doktor Öğretim Üyesi, Hitit Üniversitesi Erol Olçok
Eğitim Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum AD

M. Faruk KÖSE

Prof. Dr., Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar
Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve
Doğum AD, Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi BD

Deniz KULAKSIZ

Doktor Öğretim Üyesi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Trabzon Kanuni Eğitim Araştırma Hastanesi, Kadın
Hastalıkları ve Doğum AD

Mehmet Can NACAR

Doktor Öğretim Üyesi, Adıyaman Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Mesut ÖNAL

Doktor Öğretim Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum A.D

Canan ÖZCAN

Operatör doktor, Derince Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Uzmanı

Ülkü ÖZMEN

Profesör Doktor, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Görker SEL

Doktor Öğretim Üyesi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı

Zeynep SOYMAN

Uzman Dr., İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği

Banuhan ŞAHİN

Doktor Öğretim Üyesi, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Metin ŞENTÜRK

Operatör Doktor, Amasya Üniversitesi Tıp Fakültesi Sabuncuoğlu Şerefeddin Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Yeşim BAYOĞLU TEKİN

Doç. Dr. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Trabzon Kanuni Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Cihan TOĞRUL

Doçent Doktor, Hitit Üniversitesi Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Ana Bilim Dalı Çorum

Şebnem ALANYA TOSUN

Doktor Öğretim Üyesi, Giresun Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Can TÜRKLER

Dr. Öğr. Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Gürkan UNCU

Prof. Dr. Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Ülkü Mete URAL

Doçent Doktor, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilimdalı

Kaan Eray UZUN

Araş. Gör. Dr. Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi

Mehmet Cihat ÜNLÜ

Prof. Dr. Bakırköy Hastanesi, Maslak Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Fatma ÜNLÜ

Araş.Gör.Dr., Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Kadın Hastalıkları ve Doğum Anabilim Dalı.

Cazip ÜSTÜN

Profesör Doktor. Kadın Hastalıkları Doğum ve Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi Uzmanı. Medicaana İnternetnational Samsun Hastanesi

İbrahim YALÇIN

Doçent Doktor, Şanlıurfa Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kadın Hastalıklar Ve Doğum Uzmanı, Jinekolojik Onkoloji Cerrahisi Uzmanı

Savaş YÜRÜKER

Doç. Dr. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Genel cerrahi

Engin YURTÇU

Dr. Öğr. Üyesi, Karabük Üniversitesi, Tıp Fakültesi Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

Hilal Uslu YUVACI

Doktor Öğretim Üyesi, Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD

İÇİNDEKİLER

Bölüm 1	Pelvik Muayene.....	1
	<i>Dr. Hüseyin EKİCİ</i>	
Bölüm 2	Jinekolojik Pelvik Anatomi	7
	<i>Dr. Fatma Devran BILDIRCIN</i>	
Bölüm 3	Genital Sistem Embriyolojisi ve Cinsiyet Gelişim Anomalileri	13
	<i>Dr. Bülent AYAS</i>	
	<i>Dr. Adem KOCAMAN</i>	
	<i>Dr. Erkan ERENER</i>	
Bölüm 4	Menstrual Siklus Fizyolojisi.....	23
	<i>Dr. Sabri ÇOLAK</i>	
Bölüm 5	Üreme Fizyolojisi	27
	<i>Dr. Funda GÖDE</i>	
	<i>Dr. Ahmet Zeki IŞIK</i>	
Bölüm 6	Anormal Uterin Kanamalar	33
	<i>Dr. Osman Fadıl KARA</i>	
Bölüm 7	Amenore	39
	<i>Dr. Ülkü ÖZMEN</i>	
Bölüm 8	Adolesan Jinekoloji	61
	<i>Dr. Alper BAŞBUĞ</i>	
Bölüm 9	Jüvenil Kanamalar.....	69
	<i>Dr. Edis KAHRAMAN</i>	
	<i>Dr. Emine KARABÜK</i>	
Bölüm 10	Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar	79
	<i>Dr. Deha Denizhan KESKİN</i>	
Bölüm 11	Dismenore ve Pelvik Ağrı	89
	<i>Dr. Can TÜRKLER</i>	
Bölüm 12	Cinsel Sağlık; Cinsel Fonksiyon Bozuklukları	101
	<i>Dr. Seda KESKİN</i>	
Bölüm 13	Vajinismus ve Disparoni Problemlerinde Yönetim	115
	<i>Dr. Süleyman ESERDAĞ</i>	

Bölüm 14 İnfertilite.....	123
<i>Dr. Yeşim BAYOĞLU TEKİN</i>	
Bölüm 15 Kontrasepsiyon.....	141
<i>Dr. Hilal Uslu YUVACI</i> <i>Dr. Arif Serhan CEVRİOĞLU</i>	
Bölüm 16 Hirsutizm.....	157
<i>Dr. Adile Yeşim AKDEMİR</i>	
Bölüm 17 Polikistik Over Sendromu.....	177
<i>Dr. Mehmet Musa ASLAN</i> <i>Dr. Arif Serhan CEVRİOĞLU</i>	
Bölüm 18 Endometriozis.....	191
<i>Dr. Deniz KULAKSIZ</i> <i>Dr. Cihat ÜNLÜ</i>	
Bölüm 19 Myoma Uteri.....	205
<i>Dr. Üzeyir KALKAN</i>	
Bölüm 20 Premenstrüel Sendrom.....	217
<i>Dr. Nahit ATA</i>	
Bölüm 21 Menopoz.....	225
<i>Dr. Banuhan ŞAHİN</i>	
Bölüm 22 Tuba Ovaryan Abse ve Pelvik Enfeksiyonlar.....	233
<i>Dr. Cihan TOĞRUL</i>	
Bölüm 23 Pelvik Organ Prolapsusu (POP).....	245
<i>Dr. Selim GÜLÜCÜ</i>	
Bölüm 24 Ürogenital Sistem Fistülleri.....	257
<i>Dr. Hatice YILMAZ DOĞRU</i> <i>Dr. Kaan Eray UZUN</i>	
Bölüm 25 Üriner İnkontinans.....	267
<i>Dr. Şebnem ALANYA TOSUN</i>	
Bölüm 26 Akut Abdominal Ağrı.....	275
<i>Dr. Metin ŞENTÜRK</i>	
Bölüm 27 Displastik Vulvar Lezyonlar.....	285
<i>Dr. Emine KARABÜK</i> <i>Dr. Nazlı ALBAYRAK</i> <i>Dr. M. Faruk KÖSE</i>	
Bölüm 28 Vulvanın Preinvazif Hastalıkları ve Vulva Kanseri.....	293
<i>Dr. Mete GÜNGÖR</i>	
Bölüm 29 Vajinanın Premalign ve Malign Hastalıkları.....	301
<i>Dr. Ulaş ÇOBAN</i>	
Bölüm 30 Serviks Uterinin Preinvazif Lezyonları.....	309
<i>Dr. Engin YURTÇU</i>	
Bölüm 31 Sitoloji ve Kolposkopi.....	333
<i>Dr. Pervin KARLI</i>	

Bölüm 32	Serviks Kanseri.....	341
	<i>Dr. Davut GÜVEN</i>	
	<i>Dr. Cazip ÜSTÜN</i>	
Bölüm 33	HPV aşılıları	349
	<i>Dr. Görker SEL</i>	
Bölüm 34	Endometriumun Prekanseroz Lezyonları ve Endometrial Kanser	357
	<i>Dr. Anıl TURHAN ÇAKIR</i>	
	<i>Dr. Müge HARMA</i>	
Bölüm 35	Uterusun Mezenkimal Tümörleri	369
	<i>Dr. İlhan Bahri DELİBAŞI</i>	
Bölüm 36	Adneksiyel Kitleler.....	377
	<i>Dr. Zeynep SOYMAN</i>	
Bölüm 37	Epitelyal Over Kanserleri.....	393
	<i>Dr. Tuba Zengin AKSEL</i>	
	<i>Dr. Mehmet İbrahim HARMA</i>	
Bölüm 38	Germ Hücreli Over Tümörleri.....	405
	<i>Dr. İbrahim YALÇIN</i>	
Bölüm 39	Overin Seks Kord Stromal Tümörleri	411
	<i>Dr. Ülkü METE URAL</i>	
Bölüm 40	Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar	427
	<i>Dr. Anıl TURHAN ÇAKIR</i>	
	<i>Dr. Müge HARMA</i>	
Bölüm 41	Preoperatif Değerlendirme	437
	<i>Dr. Canan ÖZCAN</i>	
Bölüm 42	Yara Bakımı.....	451
	<i>Dr. Savaş YÜRÜKER</i>	
	<i>Dr. Murat DEREBEY</i>	
Bölüm 43	Tubal Sterilizasyon.....	461
	<i>Dr. Özgür KOÇAK</i>	
Bölüm 44	Myomektomi	479
	<i>Dr. Fazlı DEMİRTÜRK</i>	
	<i>Dr. Fatma ÜNLÜ</i>	
Bölüm 45	Abdominal Histerektomi	501
	<i>Dr. Ömür ERDEN</i>	
Bölüm 46	Laparoskopik Histerektomi	515
	<i>Dr. Kadir BAKAY</i>	
	<i>Dr. Gürkan UNCU</i>	
Bölüm 47	Vajinal Histerektomi.....	525
	<i>Dr. Recep ERİN</i>	
Bölüm 48	Histeroskopi.....	537
	<i>Dr. Mehmet Can NACAR</i>	
Bölüm 49	Kadın Genital Bölge Estetiği.....	545
	<i>Dr. Süleyman ESERDAĞ</i>	

Bölüm 50	Dehisans ve Evisserasyon	561
	<i>Dr. Kıvılcım BEKTAŞ</i>	
Bölüm 51	Postoperatif Ateş.....	565
	<i>Dr. Serhan Can İŞCAN</i>	
	<i>Dr. Ali Oğuzhan HATİPOĞLU</i>	
Bölüm 52	Adenomyozis.....	569
	<i>Dr. İdris KOÇAK</i>	
	<i>Dr. Mesut ÖNAL</i>	
Bölüm 53	Rekurren Over Kanserinde Sekonder Sitoredüksiyon ve Hipertermik İntraperitoneal Kemoterapi.....	575
	<i>Dr. Ali Ayhan</i>	
	<i>Dr. Hüseyin Akıllı</i>	