

# TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ BÜLTENİ

Sayı : 9

İki ayda bir yayımlanır

Eylül - 1991

Değerli Meslektaşlarım,

Türk Farmakoloji Derneği Yönetim Kurulu mesleğimizin sorunları ve ülkemizde Farmakoloji bilim dalının dahada yücelmesi için yapılan girişimleri ve yapılacakları tartışmak ve siz değerli üyelerimize duyurmak ve önerilerinizi almak üzere belirli aralıklarla toplantılarını sürdürmektedir. Bu arada değerli arkadaşımız ve hocamız Prof. Dr. İ. Hakkı Ayhan'ın aktif girişimleri ile yeni bir dernek kurulduğunu ve derneğin adının "Klinik Nöropsikofarmakoloji Derneği" olduğunu her halde pek çok üyemiz duymuştur. Farmakoloji ailesinin bu yeni derneğinin merkezi A. Ü. Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim dalıdır.

Bu yeni derneğimiz Prof. Dr. İ. Hakkı Ayhan'ın organizasyonunda 15 - 18 Ekim 1991 tarihleri arasında Milas, Güllük'te uluslararası bir sempozyum düzenlemiştir. "Current aspects in Clinical Psychopharmacology" başlığı ile organize edilen bu sempozyuma sahasının tanınmış araştırmacıları davet edilmiştir. Çok yararlı olacağına inandığım bu sempozyum kuşkusuz tüm üyelerimiz için bir bilimsel ziyafet olacaktır.

Farmakoloji ailesini mutlu kılan bir diğer olay değerli arkadaşımız ve hocamız Prof. Dr. S. Oğuz Kayaalp'in 1991 TÜBİTAK bilim ödülünü kazanmasıdır. Böylece ülkemizde değerli çalışmaları ile Farmakoloji bilimine uluslararası üstün düzeyde katkılarda bulunmuş değerli üyelerimizin sayıları hızla artmakta ve derneğimiz bunlardan onur duymaktadır.

Tüm bunlara karşın geçen sayımızda vurguladığım bazı olaylar derneğimizin onurlu yaşamına darbe vurmaktadır. Bunun en çarpıcı örneği bu sayımızda göreceğiniz bir gazete küpürünün ve içeriğinin bizi ve siz değerli arkadaşlarımı çok üzecek bir nitelik taşımasıdır. Gazete küpürü Farmakoloji ailesini bu denli üzen olayın nereden ve kimlerden kaynaklandığını açıkça göstermektedir. Bu ve buna benzer olaylar bizi kamu oyunda küçük düşürür ve saygınlığımıza önemli ölçüde darbe vurur. Yönetim kurulumuzun bu olaydan duyduğu üzüntüyü vurgularken gazete küpüründe hedef alınan Hocamız ve en büyüğümüz Prof. Dr. Alaeddin Akçasu'nun emekli olsa dahi değişmez başkanımız olduğunu bir defa daha vurgulamak ister.

Geçen sayımızda size duyurduğumuz "Astım patogenezi ve tedavisinde yeni gelişmeler" başlıklı sempozyumu 2 Kasım 1991 tarihinde Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesinde yapılacaktır. Değerli meslektaşlarımı sempozyumda görmek dileği ile hepinize içten saygılar sunarım.

Prof. Dr. R. Kâzım TÜRKER



## PROF. DR. ORHAN N. ULUTİN

Prof. Dr. R. Kâzım Türker

Ülkemizin yetiştirdiği çok az sayıdaki saygın bilim adamlarımızdan İ. Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi öğretim üyesi Prof. Dr. Orhan N. Ulutin geçtiğimiz Temmuz ayında yaş haddi nedeniyle emekliye ayrıldı. Ülkemizin ve çalıştığı kurumun adını uluslararası platformda defaatça duyurmuş ve saygınlık kazandırmış bu büyük bilim adamının yaşamından bazı noktaları genç bilim adamlarına duyurmak onu yakından tanıyanlar için mutluka yerine getirilmesi zorunlu bir görev olmalıdır. Zira saygın bilim adamlarımızın yaşam öyküleri, bilime yönelmiş gençler için kitaplardan kolayca öğrenemeyecekleri birer derstirler. Ulutin'le aynı bilim dalının uzmanları değiliz. Ancak bu seçkin araştırmacının dünya bilim literatürüne olan katkılarını ve özellikle damar endotelinin fizyolojik işlevleri hakkındaki buluşlarını, kendi çalışma alanıma yakınlığı nedeniyle yakından incelemek fırsatını elde ettim. 1960 yılındanberi tanıdığım ve dostluk kurduğum bu büyük bilim adamını tanıtırken onun erişilmesi güç araştırmacılık yeteneğini, üstün insani niteliklerini ve katıksız Atatürk hayranlığını ve yurt sevgisini sergileyebilsem kendimi mutlu sayacağım.

Ulutin, henüz yürümeye başlamış küçük bir çocuğun etrafını keşfetme, biktırircasına sualler sorma ve tüm gördüklerini hafızasına sığdırma yeteneklerini, emekli olduğu 67 yaşına kadar hiç eksiltmeden devam ettirmiş ve kuşkusuz yaşamı boyunca devam ettirecek ender yaradılıştaki bir insandır. Karşılaştığım her an kendi araştırma alanı ile ilgili cevaplandırılması son derece güç sualleriyle karşılaşır ve tartışmaya gireriz. Bu tartışma ortamı onun tarafından özellikle hazırlanır ve bilmediğim pek çok şeyi öğrenme olanağı elde ederim. Üstün başarısının önemli gizi zannedersem bu huyunda yatmaktadır. İşte bu nedenle bilgi, görgü ve düşüncelerini çok cömertçe etrafındakilere ileten ve dolayısıyla Üniversitelerimize pek çok eleman yetiştiren ve bir Üniversite hocasından beklenen araştırma alanının devamlılığını sağlayan en önemli vecibeyi yerine getirmiş bir bilim adamıdır Ulutin.

Ulutin'in çalışmaları büyük ölçütlerde TÜBİTAK tarafından desteklenmiştir. Kurduğu Hemostazis ünitesinde üstün düzeyde bilim ve beyin üretimi yapmıştır. 1980 li yıllardan sonra bu kurumdan gerekli desteği görememiş buna ek olarak Üniversiteside çalışmalarını engellemek için elinden gelen her şeyi yapmış ve hatta bu büyük bilim adamının onurunu zedeliyecek eylemlerde bulunmuştur. Ne var ki Ulutin'i tanıyan ve bilimsel erkini çok iyi bilen batılılar onun kafasından yararlanmış ve çalışmalarını günümüze kadar desteklemiş ve eminim desteklemeye devam edeceklerdir. Ülkemizde ve ülkemiz dışında düzenlediği bilimsel toplantılarda bilimin evrensel niteliğini eyleme dönüştürmüş ve her biri birer bilgi hazinesi olan kitaplar yayımlamıştır.

Ulutin bir Atatürk hayranıdır. Onun "yaşamda en gerçek yol gösterici, bilim ve fendir" özdeyişini bizzat kendinde uygulayan ve etrafına uygulatan ve öğrencilerini bu düşünceden hiç ödün vermeden yetiştiren bir bilim adamıdır. Uluslararası düzeyde yaptığı bilimsel yayımlarla Atatürk'e layık bir kişi olmanın haklı gururunu taşımıştır. Son yıllarda Atatürk devrimlerine karşı girişilen saldırılar ve yozlaştırma girişimleri Ulutin'i çok rahatsız etmiştir. Atatürk'ün "Ne mutlu Türküm diyene" özdeyişini belkide en iyi kavramış ender rastlanan hocalardandır. Uluslararası bilimsel toplantılarda yaptığı konuşmalarda bir noktayı aydınlatmış ve bir yere damgasını vurmuş Türk bilim adamlarının adlarını defaatça tekrarlar ve böylece bizde de bir bilim esprisi olduğunu yılmadan duyururdu. Çok defa önemli keşifleri ile adlarını tekrarladığımız yabancı bilim adamlarının üstünlüklerini takdir eder, fakat hemen arkasından "bu düzeyde insanlar bizdede vardır sakın aşağılık kompleksine kapılmayınız" diye bilim adamlarını motive ederdi.

Ulutin'in emekli olup köşesine çekileceğine inanmak benim için son derece güçtür. Çünkü bu araştırma tutkunu insanın aktif araştırmadan yoksun bırakılması kendisinde mutlaka bir "yoksunluk sendromu" oluşturur. Bunu önlemek için o her an istediğini bulmaya, yani araştırma ve inceleme yapmaya gayret edecektir. İnanıyorumki bunları büyük ölçütlerde dış bilim dünyasının kendisine karşı olan sonsuz güveni ve ilgisinden kaynaklanacaktır.



Levent, Begonya sokaktaki evinden içeri girdiğinizde daha eşikten başlayarak, yatak odasına kadar kitaplar, makaleler, dergilerle dolu olduğunu göreceksiniz. Yeni yayımlanmış bir makalesi veya editörü olduğu bir kitabı ayak üstü tanıtmaya ve önemli noktalarını vurgulama onun zevk duyduğu ve vazgeçemediği hobisidir.

Düşünüyorumda acaba emekli olduğu kurum bu pırlıl pırlıl kafadan batılılar kadar yararlanabilecek mi? Eğer bunu yapabilirlerse geçmişteki önemli hatalarını kısmen tamir edeceklerdir. Ama bir konuda kesinlikle eminim ki Türk Hematoloji Derneği, Türk bilim adamları ve hangi bilim dalında olursa olsun genç Türk araştırmacıları bu seçkin hocalarının onurlu yaşamını daima örnek alacaklardır.

**FARMAKOLOJİ**

**Emekli başkan olur mu?**

“Farmakoloji”, ilaçların etki ve kullanımıyla uğraşan bilim.. Yunancada “farmakon” ilaç demek ya..

**Farmakoloji**, üniversitelerimizde bir ana bilim dalı.. Üniversite üyesi farmakologlar, üç yılda bir, ana bilim dalı başkanlarını seçiyorlar.

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Farmakoloji Ana Bilim dalının Başkanı Prof. Dr. Zeki Öztuner, geçenlerde üç yıl için daha, yeniden seçildi.. Ama bu seçimi yapan öğretim üyeleri şaşkın.. Çünkü basın, haberlerinde, bu seçimi kabul etmiyor. Haber ve yorumlarda, emekli eski başkan Prof. Alaeddin Akçasu hala “Farmakoloji Ana Bilim Dalı Başkanı” olarak veriliyor.

Emekli generallere, “emekli paşam” diye hitap edilmez ya... Tıpkı onun gibi..

6 Temmuz 1991 tarihli Sabah Gazetesinde yayımlanmış bir ilanı hiç yorum yapmadan değerli meslektaşlarımızın görüşlerine sunmak üzere Bültenimize aynen alıyoruz. Türkiye’de Farmakoloji’nin yerleşmesi ve gelişmesinde Ord. Prof. Dr. Akil Muhtar’dan sonra en büyük katkısı olan hocamız Prof. Dr. Alaeddin Akçasu emekli olsa dahi ailemizin değişmez lideri ve başkanıdır.



Farmakoloji ailesine yeni katılan arkadaşlarımızdan, derneğimize üye olmak için başvurular olmaktadır. Bu arkadaşlarımızın üyelik kaydının yapılabilmesi için ekte sunduğumuz formları doldurup, 1 adet vesikalık fotoğraf ve giriş aidatının yatırıldığını gösteren posta çeki dekontunun bir kopyasıyla birlikte dernek yazışma adresine göndermeleri gerekmektedir. 1991 yılı için giriş aidatı 40.000 TL. ve üyelik aidatıda 20.000 TL.dır. Bu aidatlar Türk Farmakoloji Derneğinin 120065 nolu posta çeki hesabına yatırılmalıdır. Sunduğumuz kayıt formları, fotokopiyle çoğaltılarakda başvurular yapılabilir.

## 1 ADET RESİM

Adı ve Soyadı :  
Baba adı :  
Ana adı :  
Uyruğu :  
Doğum Yeri :  
Doğum Yılı :  
İkametgah adresi :

İş adresi

Mesleği

Telefon no

Nüfus cüzdanı kaydı ile ilgili bilgiler:

Vilayeti :  
Kazası :  
Nahiye :  
Köyü-mahalle :  
Sokağı :  
Ev no. :  
Cilt no. :  
Sahife no. :  
Medeni hali  
Cüzdan no.

Yukarıdaki bilgiler bana aittir.

Tarih: ..../..../19..

İmza :





**TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ BAŞKANLIĞINA**  
**ANKARA**

Derneğe üye olmak istiyorum. Senelik aidatımı  $\frac{\text{aylık}}{\text{yıllık}}$  olarak ..... lira ödeyeceğim.  
Gerekli işlemin yapılmasını rica ederim.

Adayın :

Adı : .....

Soyadı : .....

İşi : .....

Mezun olduğu Üniversite

ve Fakülte: .....

Adresi : .....

İmza

.....

.....

Türk Farmakoloji Derneğine üye olmak isteyen Sayın .....  
üyeliğe kabulünü tavsiye ederiz.

Üye

Adı : .....

Soyadı : .....

Üye kayıt No : .....

İmza : .....

Üye

Adı : .....

Soyadı : .....

Üye kayıt No : .....

İmza : .....

Sayın .....

Türk Farmakoloji Derneği Yönetim Kurulu ... tarihli oturumunda talebiniz üzerine  
sizin Derneğe  $\frac{\text{asli}}{\text{fahri}}$  üye olarak kabul edilmenize karar vermiştir. Başarılar diler, üye kayıt defteri sıra nu-  
maranızın ..... olduğunu bildiririm.

**Türk Farmakoloji Derneği**  
**Başkanı**



İstekleriniz üzerine bültenimizin bu sayısında, Yükseköğretim Kurulu Dokümantasyon Merkezi'ne gelen Farmakoloji'yle ilgili mecmuaların adlarını ve hangi sayıdan itibaren mevcut olduğunu belirten bir liste verilmiştir. Bu dergilerden faydalanmak için, aşağıda fotokopisi verilen formun doldurularak, fakülteniz kütüphanesi aracılığıyla Yükseköğretim Kurulu Dokümantasyon Merkezine ulaştırmanız gerekmektedir. Formu fakülteniz kütüphanesinden temin edebileceğiniz gibi, gerektiğinde aşağıdaki formu fotokopiyle çoğaltarak kullanmanızda mümkündür.

### KÜTÜPHANELERARASI ÖDÜNÇ KİTAP/FOTOKOPI İSTEK FORMU

<b>İstek no :</b>	<b>İstek tarihi</b>	<b>İsteğin geçerli olduğu tarih :</b>
<b>İsteyen kütüphanenin adı ve adresi :</b>	<b>Basvurulan kütüphanenin adı ve adresi :</b>	
<b>İsteyen kişinin adı :</b>	<b>Görevi :</b>	<b>Bölümü :</b>
<b>Ödemeli gönderme adresi :</b>	<b>Tel :</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ödünç kitap isteği</b> <input type="checkbox"/> <b>Fotokopi</b>
<b>Kitap veya dergi adı :</b>		<b>BAŞVURULAN KÜTÜPHANENİN BİLDİRİSİ →</b>
<b>Kitap veya makalenin yazarı :</b>		Gönderildiği tarih : Geri istendiği tarih : Geri getirildiği tarih : Toslim alan kütüphanecinin adı, soyadı, imzası
<b>Makale adı :</b>		<input type="checkbox"/> Yayın gönderilmiyorsa nedeni; <input type="checkbox"/> Kütüphanede mevcut değil <input type="checkbox"/> Ödünç verilmez <input type="checkbox"/> Başka okuyucuda Diğer
<b>Yayın yeri :</b>	<b>Yayınevi :</b>	<b>Bedeli :</b>
<b>Basım :</b>	<b>Yıl :</b>	<b>İSTEYEN KÜTÜPHANENİN BİLDİRİSİ →</b>
	<b>Cilt :</b>	Yayının alındığı tarih : Yayının geri verildiği tarih :
	<b>Sayı :</b>	
<b>Yer no :</b>	<input type="checkbox"/> <b>Yalnız bu baskıyı istiyoruz</b>	
<b>Bibliyografik künyenin sağlandığı kaynak :</b>		
<b>İsteyen okuyucunun İmzası</b>	<b>Yetkili kütüphanecinin adı, soyadı, imzası</b>	



ACTA PHARMACOLOGICA ET TOXICOLOGICA. + SUPPLEMENTS 1983, 52.  
ADVANCES IN BEHAVIORAL PHARMACOLOGY 1984, 4.  
ADVANCES IN BIOCHEMICAL PSYCHOPHARMACOLOGY 1983, 36.  
ADVANCES IN DRUG RESEARCH  
ADVANCES IN HUMAN PSYCHOPHARMACOLOGY 1984, 3.  
ADVANCES IN PHARMACOTHERAPY 1982, 1.  
ADVANCES IN PROSTAGLANDIN, THROMBOXANE AND LEUKOTRINE RESEARCH  
ADVERSE DRUG REACTIONS AND ACUTE POISONING REVIEWS 1985, 4.  
ANNUAL REVIEW OF PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY 1983, 25.  
ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY 1985, 27.  
ARCHIVES INTERNATIONALES DE PHARMACODYNAMIE ET DE THERAPIE 1983.  
ARZNEIMITTEL - FORSCHUNG / DRUG RESEARCH 1983, 33.  
BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY 1983, 32.  
BIOMEDICINE AND PHARMACOTHERAPY 1985, 39.  
BRITISH JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY 1983, 15.  
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY 1983, 78.  
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 1983, 61.  
CANCER CHEMOTHERAPY AND PHARMACOLOGY 1985, 14.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY 1984, 11.  
CLINICAL NEUROPHARMACOLOGY 1985, 8.  
CURRENT ADVANCES IN PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY 1984, 1.  
DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE 1985, 15.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY 1984, 7.  
DRUG AND COSMETIC INDUSTRY 1983, 133.  
DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY 1984, 10.  
DRUG DEVELOPMENT RESEARCH 1984, 4.  
DRUG INTELLIGENCE AND CLINICAL PHARMACY 1983, 17.  
DRUG METABOLISM AND DISPOSITION 1983, 11.  
DRUG METABOLISM REVIEWS 1983, 14.  
DRUG THERAPY 1983, 13.  
DRUGS 1984, 27.  
DRUGS OF CHOICE 1984.  
DRUGS UNDER EXPERIMENTAL AND CLINICAL RESEARCH 1985, 11.  
EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY 1983, 24.  
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMAKINETICS 1985, 10.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 1982, 86.  
FARMACO 1983, 38.  
GENERAL PHARMACOLOGY 1983, 14.  
IMMUNOPHARMACOLOGY 1984, 7.  
INDIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY 1983, 27.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY. THERAPY AND TOXICOLOGY 1984, 22.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CRUDE DRUG RESEARCH 1983, 21.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOPHARMACOLOGY 1985, 7.  
JAPANESE JOURNAL OF PHARMACOLOGY 1983, 33.  
JOURNAL DE PHARMACOLOGIE 1983, 14.  
JOURNAL OF ALCOHOL AND DRUG EDUCATION 1985, 40.  
JOURNAL OF AUTONOMIC PHARMACOLOGY 1984, 4.  
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY + SUPPLEMENT 1984, 6.  
JOURNAL OF CLINICAL PHARMACOLOGY 1983, 23.  
JOURNAL OF CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY 1985, 5.



JOURNAL OF DRUG EDUCATION 1985, 15.  
JOURNAL OF DRUG ISSUES 1985, 15.  
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY 1985, 13.  
JOURNAL OF IMMUNOPHARMACOLOGY 1985, 7.  
JOURNAL OF PHARMACOBIO - DYNAMICS 1984, 7.  
JOURNAL OF PHARMACOKINETICS AND BIOPHARMACEUTICS 1983, 11.  
JOURNAL OF PHARMACOLOGICAL 1984, 11.  
JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND EXPERIMENTAL THERAPEUTICS 1983, 224.  
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY. + SUPPLEMENTS 1983, 35.  
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS 1984, 7.  
METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY 1984, 6.  
MOLECULAR PHARMACOLOGY 1983, 23.  
NAUNYN - SCHMIEDEBERG'S ARCHIVES OF PHARMACOLOGY 1984, 325.  
NEUROPHARMACOLOGY 1983, 22.  
PEDIATRIC PHARMACOLOGY 1985, 5.  
PHARMA INTERNATIONAL 1983.  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH COMMUNICATIONS 1983, 15.  
PHARMACOLOGICAL REVIEWS 1983, 35.  
PHARMACOLOGIST 1983, 25.  
PHARMACOLOGY 1983, 26.  
PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS 1984, 24.  
PHARMACOLOGY, BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR 1984, 20.  
PHARMACOTHERAPY 1984, 4.  
PHARMATHERAPEUTICA 1984, 4.  
PROGRESS IN BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY 1985, 20.  
PROGRESS IN DRUG RESEARCH 1983, 27.  
PROGRESS IN HORMONE BIOCHEMISTRY AND PHARMACOLOGY  
PROGRESS IN NEURO - PSYCHOPHARMACOLOGY AND BIOLOGICAL PSYCHIATRY 1985, 9.  
PSYCHOPHARMACOLOGY 1984, 82.  
PSYCHOPHARMACOLOGY BULLETIN 1983, 19.  
RATIONAL DRUG THERAPY 1983, 17.  
RESEARCH COMMUNICATIONS IN CHEMICAL PATHOLOGY AND PHARMACOLOGY 1984, 10.  
REVIEWS IN PURE AND APPLIED PHARMACOLOGICAL SCIENCES  
REVIEWS OF PHYSIOLOGY, BIOCHEMISTRY AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY 1984, 99.  
SIDE EFFECTS OF DRUGS ANNUAL 1984, 8.  
THERAPEUTIC DRUG MONITORING 1985, 7.  
TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY 1983, 67.  
TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES 1984, 5.  
WESTERN PHARMACOLOGY SOCIETY. PROCEEDINGS 1983, 26.





**TÜRK FIRMAKOLOJİ DERNEĞİ** tarafından TUBİTAK'ın katkılarıyla 2 Kasım 1991 tarihinde, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Konferans Salonunda "Bronşiyal Astım Patogenez ve Tedavisinde Yeni Gelişmeler" konulu bir sempozyum düzenlenmiştir. Sempozyum programını ve katılım formunu sunuyoruz. Tüm üyelerimizi sempozyumda görmek isteriz.

### PROGRAM

9<sup>00</sup>-9<sup>10</sup> Açılış Prof.Dr. R.Kazım TÜRKER  
T. Farmakoloji Derneği Genel Başkanı  
Prof.Dr. Enver HASANOĞLU  
G.Ü. Tıp Fakültesi Dekanı

#### 1. OTURUM

OTURUM BAŞKANI: Prof.Dr. Alaattin AKÇASU

9<sup>10</sup>-9<sup>30</sup> Solunum Yollarında Nöronal Regülasyon Prof.Dr. Mustafa İLHAN  
9<sup>30</sup>-9<sup>50</sup> Solunum Yolları Nöropeptidleri Prof.Dr. İlker KANZİK  
9<sup>50</sup>-10<sup>10</sup> İmmünojenik Mekanizmalar Prof.Dr. Figen ERSOY  
10<sup>10</sup>-10<sup>30</sup> Mast Hücreleri ve Monoaminler Prof.Dr. Alaattin AKÇASU  
10<sup>30</sup>-10<sup>50</sup> Tartışma

10<sup>50</sup>-11<sup>10</sup> ARA

#### 2. OTURUM

OTURUM BAŞKANI: Prof.Dr. Melih ALTAN

11<sup>10</sup>-11<sup>30</sup> Prostaglandinler ve PAF Prof.Dr. Sevim ERCAN  
11<sup>30</sup>-11<sup>50</sup> Lökotrienler Doç.Dr. Mehmet MELLİ  
11<sup>50</sup>-12<sup>10</sup> Epitelial Faktörler Doç.Dr. İnci SAHİN  
12<sup>10</sup>-12<sup>30</sup> Tartışma

12<sup>30</sup>-14<sup>00</sup> YEMEK ARASI

#### 3. OTURUM

OTURUM BAŞKANI: Prof.Dr. Türkan TATLICIÖĞLU

14<sup>00</sup>-14<sup>20</sup> Bronşiyal Astım Tedavisinde Genel İlkeler Prof.Dr. İzzet BARİS  
14<sup>20</sup>-14<sup>40</sup> Bronşiyal Astımda Sempatomimetikler ve Ksantinler Prof.Dr. Sezen KOŞAY  
14<sup>40</sup>-15<sup>00</sup> Bronşiyal Astımda Kortikosteroidler ve Kromonlar Prof.Dr. T.Arda BÖKESÖY  
15<sup>00</sup>-15<sup>20</sup> Antikolinergik ilaçlar Doç.Dr. Şule OKTAY  
15<sup>20</sup>-15<sup>40</sup> Tartışma

15<sup>40</sup>-16<sup>00</sup> ARA

#### 4. OTURUM

OTURUM BAŞKANI : Prof.Dr. R.Kazım TÜRKER

16<sup>00</sup>-16<sup>20</sup> İlaçlara Bağlı Astım Prof.Dr. Aslı ÖZER  
16<sup>20</sup>-16<sup>40</sup> Diğer Farmakolojik Yaklaşımlar Prof.Dr. Hakan ZENGİL  
16<sup>40</sup>-17<sup>00</sup> Tartışma ve Kapanış



## KATILMA FORMU

Adı :

Soyadı :

Kurumu :

Simpozyuma Katılmak isteyenlerin bu formu doldurarak aşağıdaki adrese göndermeleri ve katılma ücretlerini de Yapı ve Kredi Bankası, Hacettepe Şubesi, 920025-4 Nolu hesaba yatırmaları rica olunur.

Katılma creti : .....

Öğretim yeleri : 20.000 TL.

Araştırma Görevlileri ve Uzmanlar : 10.000 TL.

**Bilgi için :**

Prof.Dr. ilker KANZIK  
Gazi Üniversitesi  
Eczacılık Fakültesi  
06330 Etiler/ANKARA  
Tel : 2227690



**Bültenimizin daha önceki sayılarında duyurduğumuz gibi, üyelerimizin 1989 ve daha sonraki yıllara ait uluslararası yayınlarını yayınlamak üzere bekliyoruz. Bu sayımızda, Doç. Dr. Şule OKTAY'ın, uluslararası yayın listesini bulacaksınız. Diğer üyelerimizde yayınlarını göndermelerini bekliyoruz.**

- YEĞEN, B., DEDEOĞLU A., AYKAÇ İ., OKTAY Ş., YALÇIN S. Effect of cold - restraint stress on glutathione and lipid peroxide levels in the liver and glandular stomach of rats. *Pharmacol Res* 1990; 22 : 45 - 48.
- KURTEL H., YEĞEN BÇ., DEDEOĞLU A., ULUSOY NB., OKTAY Ş. Muscarinic receptor subtypes of guinea - pig gallbladder smooth muscle. *Arch Int Pharmacodyn Ther* 1990 ; 308 : 39 - 46.
- YEĞEN, BÇ., TANKUT E., GÜMEN N., BAYRAM M., OKTAY Ş., ULUSOY NB. Inhibition of cholecystokinin - induced gallbladder contraction by pirenzepine and atropine in man. *Digestion* 1990; 45 : 176 - 180.
- AKTAN S., AYKUT C., ERCAN S., OKTAY Ş., YEĞEN B., KELEŞ E., AYKAÇ İ. The alterations of leukotriene C 4 and prostaglandin E 2 levels following different ischemic periods in rat brain tissue. *Prostaglandins Leukotrienes and Essential Fatty Acids* 1991; 42 : 67 - 71.
- ONAT FY., KURTEL H., YEĞEN BÇ., LAWRENCE R., OKTAY A., OKTAY Ş. Site of action of grayanotoxins in mad honey in rats. *J Appl Toxicol* 1991; 11 : 199 - 201.
- ONAT FY., KURTEL H., YEĞEN BÇ., LAWRENCE R., OKTAY A., OKTAY Ş. Mad honey poisoning in man and rat. *Rev Environ Health* 1991; (baskıda).
- ULUSOY NB., OKTAY Ş., YEĞEN B., TANKURT E. Cholecystokinininduced contractions in the opossum gallbladder (letter). *Gastroenterology* 1991; 100 : 847.
- AKTAN S., AYKUT C., OKTAY Ş., YEĞEN B., ERCAN S. Nicardipine reduces the levels of LTC<sub>4</sub> and PGE<sub>2</sub> following different ischemic periods in rat brain tissue. *Prostaglandins Leukotrienes and Essential Fatty Acids* 1991; (baskıda).
- KARAHAN F., ALİCAN İ., ÖZKUTLU U., ONAT F., YEĞEN BÇ., ULUSOY NB., OKTAY Ş. Muscarinic Receptor Subtypes of Guinea Pig Common Bile Duct. *Archives Internationales de Pharmacodynamie et de Therapie* 1991; (baskıda).





## **MARMARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ**

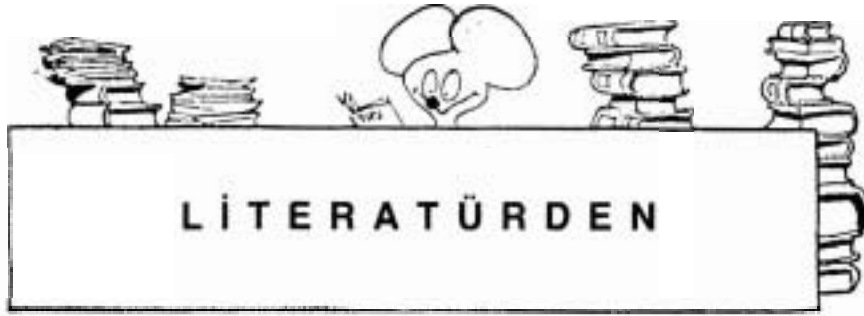
### **FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI**

1982 yılında kurulan Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 1 Kasım 1983 yılında eğitim ve öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Öğretim dili İngilizce olan Tıp Fakültesinde Farmakoloji öğretimi 1985 yılından bu yana sürdürülmektedir. Tıp Fakültesi yanında Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Hemşirelik ve Radyoloji bölümlerine de Farmakoloji dersleri verilmektedir. Anabilim dalı başkanlığını kuruluşundan bu yana Prof. Dr. Kemal BERKMAN yürütmektedir. Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalında Doç. Dr. Şule OKTAY öğretim üyesi olarak, Dr. Alpaslan DEDEOĞLU, Dr. Filiz ONAT, Dr. Funda KARAHAN doktora öğrenimi yapan araştırma görevlileri olarak bulunmaktadır.

1990 yılında kendi yerine taşınan Farmakoloji Anabilim Dalı Laboratuvarlarında Fizyoloji ve Gastroenteroloji Bilim Dallarıyla ortak olarak yapılan muskarik reseptörlerin çeşitli dokulardaki alt tipleri ayrıca Fizyoloji Anabilim Dalıyla ortak olarak yapılan kan basıncı regülasyonunda rol oynayan mekanizmalar, stress ülseri tedavisi, analjeziyle ilgili çeşitli çalışmalar ve tıp Fakültesi hastanesindeki bazı klinik dallarla bağlantılı olarak ilaç düzey tayini yapılmaktadır. 1989 - 1990 Sandoz Farmakoloji bilim ödülleri yarışmasında 2. lik ve 3. lük ödülleri bu anabilim dalının, diğer bilim dallarıyla ortaklaşa yaptığı çalışmalara verilmiştir.







## VASKÜLER DÜZ KAS GEVŞETİCİ FAKTÖR (MDRF)

**Ecz. Hilal ALTIPARMAK**

Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesi

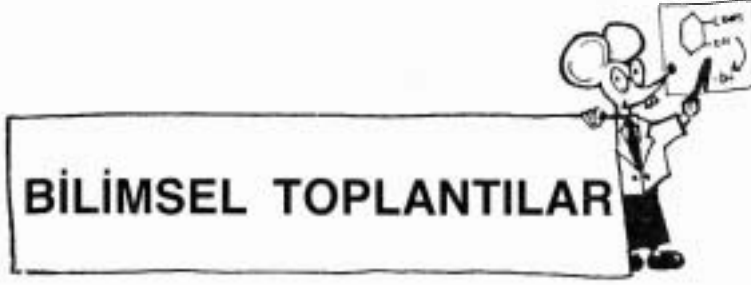
İlk kez 1980'de endotelden gevşetici bir faktör (EDRF) salındığı ve bu faktörün vasküler düz kas hücrelerinde gevşemeye neden olduğu bildirilmiştir (1). Daha sonra yapılan çalışmalarda EDRF'nin farmakolojik ve kimyasal özelliklerinin nitrik oksit (NO) ile yakın benzerlik gösterdiği ve NO olabileceği öne sürülmüştür (2). Diğer yandan endoteli kazınmış siğir pulmoner arter hücrelerinden perfüzyonla MDRF adı verilen vasküler düz kas gevşetici bir faktör salındığı kaskat - biyoessey yöntemi ile endotelsiz siğir pulmoner arter halkalarında saptanmıştır (3). MDRF'nin biyolojik aktivitesinin EDRF gibi süperoksit dismutaz ile arttığı ve oksihemoglobin ile ortadan kaldırılabildiği gösterilmiştir. Ayrıca NO'nun endojen substratı olduğu bilinen L - arjinin (4) ile 24 saat inkübasyon süresi sonunda arter halkalarında endotelden bağımsız bir gevşeme oluştuğu saptanmıştır. L - arjininden arıtılmış arter halkalarında bu gevşemeye siklik GMP ve nitrit birikiminin eşlik ettiği ve bu yanıtın N - nitro - L - arjinin, metilen mavisi ve oksihemoglobin ile inhibe edildiği gözlenmiştir (3).

Sonuçta vasküler düz kasdan farmakolojik, fizyolojik ve kimyasal özellikler bakımından NO'ya yakından benzerlik gösteren bir gevşetici bir faktör salıvermesinin, in vivo endotel hasarın bulunduğu durumlarda, şiddetli vazokonstriksiyon ve vazospazmın ender olarak oluşmasının nedenini açıklayıcı bir olgu olabileceği düşünülmektedir.

### KAYNAKLAR

- 1 - Furchgott RF and Zawadski JV (1980) Nature (London) 288, 373 - 376.
- 2 - Palmer RMJ, Ferrige AG, Moncada S (1987) Nature (London) 327, 524 - 526.
- 3 - Wood KS, Buga GM, Byrns RE, Ignarro LJ (1990) Biochem. Biophys. Res. Comm. 170 (1), 80 - 88.
- 4 - Palmer RMJ, Ashton DS, Moncada S (1988) Nature (London) 333, 664 - 666.





Eylül 30 1991 : Tıp Alanında Bilimsel Yayınlar, İstanbul Cerrahpaşa Tıp Fakültesi ve TÜBİTAK Tıp Araştırma Grubu. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Toplantı Salonunda 9.30 - 16.30 arasında yapılacak ve tüm izleyicilere açık.

Eylül 30 - Ekim 2 1991 : Biology of Nitric Oxide, London, UK.

Ms G. Mason, IBC Technical Services Ltd, Bath House, 56 Holborn Viaduct, London EC 1A 2EX, UK.

Ekim 15 - 18 1991 : Current Aspects in Clinical Psychopharmacology, Güllük, Türkiye.  
Dr. Seher Korkmaz, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Farmakoloji Anabilim Dalı, Sıhhiye 06339, Ankara.

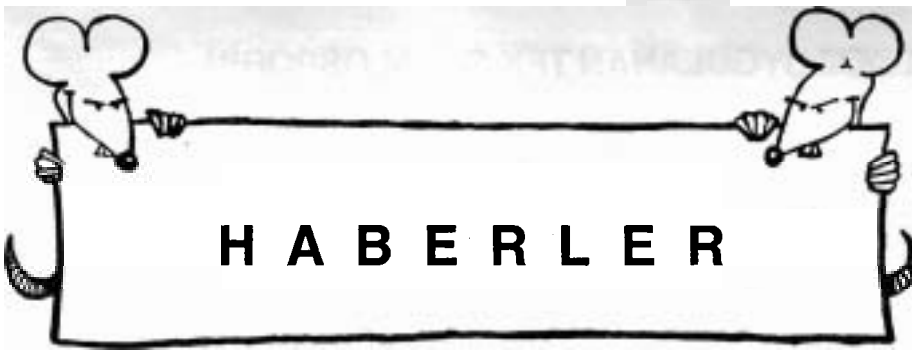
Kasım 6 - 11 1991 : 9th International Symposium on Atherosclerosis. Chicago, USA.  
Prof. Y. Stein, PD Box 983, Jerusalem 91009 Israel.

Kasım 17 - 21 1991 : Molecular Neuro biology : Structure and Function of Neurotransmitter Receptors and Ion Channels, Paris, France.  
Dr. J. Hende Kovic, European Science Foundation, 1guai Lezay - Marnesia, F - 67000 Strasbourg, France.

Kasım 21 - 24 1991 : Kızılcahamam, Ankara.  
Mutasyon Kursu.  
Türk Tabipleri Birliği  
Sonbahar Okulu - 1991, Düzenleme Kurulu.  
Mithatpaşa Cad. 62 / 18 06420 Yenışehir / Ankara.

Nisan 6 - 8 1992 : Brain Research Association 9th National Meeting, Nottingham, UK.  
Dr. R. W. Clarke. Dept. Physiology and Environ. Science, Univ. Nottingham, Sutton Bonington, Loughborough LE12 5RD, UK.





— Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Orhan Altinkurt, Mayıs - 1991’de emekliye ayrılmıştır. Hocamıza hizmetlerinden ötürü teşekkür eder, yeni yaşamında mutlu sağlıklı günler dileriz.

— Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumunun 1991 yılı Tıp Bilim Ödülüne Hacettepe Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. S. Oğuz Kayaalp layık görülmüştür. Hocamızı kutluyoruz.

— Derneğimiz üyelerinden Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Üner Tan Amerikan Biyografi Enstitüsü’nce 1991 yılının bilim adamı seçilmiştir. Hocamızı kutluyoruz.

**TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ BÜLTENİ**

Türk Farmakoloji Derneği Yayını

**Sahibi**

Prof. Dr. Kazım TÜRKER

**Sorumlu Yayın Müdürü**

Prof. Dr. İlker KANZIK

**Yayın Kurulu**

Prof. Dr. Meral TUNCER

Prof. Dr. Sevim Ercan

Prof. Dr. Melih ALTAN

Doç. Dr. Mehmet MELLİ

Doç. Dr. Nurettin ABACIOĞLU

Dr. Eyüp Sabri AKARSU

**Teknik Kurul**

Dr. Mehmet UĞUR

Uzm. Ecz. Tanju ÖZÇELİKAY

Dr. Ersin YARIŞ

Dr. Sami EREN

Ecz. Bahar TUNÇTAN

Bültende yayımlanan yazıların sorumluluğu, yazarlarına aittir.

Bülten, ücretsiz olarak, Türk Farmakoloji Derneği üyelerine gönderilir.





