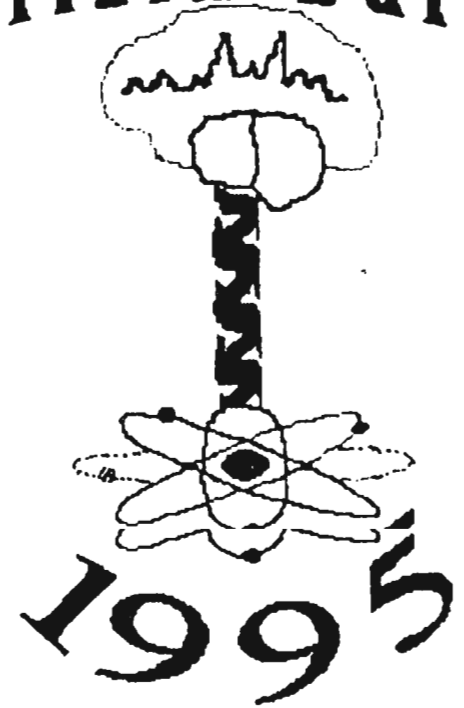


Biyofizik Bülteni



GİRİŞ

VI. Ulusal Biyofizik Kongresi (28-30 Eylül, 19994) sonrasında Biyofizik Derneği'nin olağan genel kurulu yapılmış ve seçilen yönetim kurulu üyeleri toplanarak bir dizi kararlar alınmışlardır.

Alınan kararlardan biri, yayın komisyonusunu oluşturmak ve ilk etapta Biyofizik camiasının sesini ve faaliyetlerini duyuracak periyodik bir bültenin çıkarılması idi. Bu karar doğrultusunda 1995 Mart ayında bültenimizin 1. sayısını çıkarmayı düşündük.

Biyolojik sistemi, geliştirdiği çağdaş yöntemlerle anlamamızı ve problemlerini çözmemizi sağlayan bu bilim dalı'nın önemi yeterince anlaşılmadığı kanaatindeyiz. Bu nedenle amacımız ilk etapta bu derece önemli olan bu bilim dalını tanıtmak olacaktır.

Yayına başlarken yanlış ve noksanlarımız olabilir bu durumda meslektaşlarımızın uyarı ve eleştirileri bizlere rehber olacaktır.

Bu bülten aracılığıyla yapacağımız araştırmalarımızla yurt içinde ve dışında bilim çevrelerine açılmayı amaçlamak-tayız.

Özlemimizi duyduğumuz ve gelecek sayılarında daha da mükemmeye ulaşacağına inandığımız bültenimizi bilim dünyasına ve ülkemizin araştırmacı potansiyeline katkıları olmasını dileriz.

GENEL KURUL HABERLERİ

Biyofizik Derneği 3. Olağan Genel Kurul Toplantısı 1 Ekim 1994 Tarihinde İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Kemal Atay Amfisinde Prof.Dr. Sinan Önen tarafından açıldı. Başkanlık divanı seçimi yapılarak Prof.Dr. Nejat Dalay başkanlığa, Doç.Dr.Rüstem Nurten ve Dr. Mustafa Demir katıplığe seçildiler. Katılım sayısı 31 olduğu belirlendi. Dönem faaliyet raporu Prof.Dr. Sinan Önen, Denetleme Raporu Prof.Dr. Beki Kan tarafından okundu. Raporlar oybirliği ile ibra edildi.

Organların yenilenme seçiminde oluşan yönetim kurulu asil üyeliklerine Engin BERMEK, Beki KAN, Pekcan UNGAN, Salih ÇELİK, Rüstem NURTEN, Şelik DURSUN, Seralp ŞENER yedek üyeliklere Sina GÖKÇE, Sinan ÖNEN, Tunaya KALKAN, Feride SEVERCAN, İsmail GÜNAY seçildi. Denetleme Kurulu seçiminde Bora BARUTÇU, Süleyman DAŞDAĞ ve Ali KÖRPINAR seçildiler. Daha sonra dernek giriş ve yıllık aidatlarının arttırılması hakkında görüşmeye geçildi. Yapılan öneriler sonucu aidatların öğretim üeleri için 500.000. TL. öğretim yardımcılarından 250.000., TL. olması oy çokluğu ile kabul edildi.

Dilekler ve temennilere geçildiğinde, Dernek bülteninin çıkarılması Amblem için girişimlerin yapılması gibi konular kararlaştırıldı.

BİYOFİZİK KONGRESİNDEN HABERLER

VI. Biyofizik Kongresi 28-29 Eylül 1994 tarihleri arasında ÜNİSAM tesisleri Silivri'de yapıldı. Yaklaşık 80 kişinin izlendiği kongrede 31 sözlü bildiri ve 26 poster sunuldu. L.B. Dolapchlev (Central Laboratory of Biophysics, Bulgarla) "Structural Relationships in the exonucleas activity", M. Mustafayev (Bakü State University, Azerbayjan) "Polimer karışımlarda kendiliğinden düzenlenme prensibi", N.Gocaev (Bakü State Üniversitesi, Azerbayjan) "Biyolojik moleküllerin yapıları ve yapı konformasyon analizi yöntemiyle incelenmesi" ve D. Tirkayı(Istanbul Tıp Fakültesi) "DNA yöntemlerinin gelişim hikayeleri" konulu konferansları ve "Sinir Hücrelerindeki İyon Kanalları" konulu panelde; C. Marangoz (19 Mayıs Üniversitesi) " İyon Kanal-

Biyofizik Derneği yayın Organı, Yıl 1. Sayı 1 Mart 1996

İÇİNDEKİLER

GİRİŞ

GENEL KURUL HABERLERİ

BİYOFİZİK KONGRESİNDEN HABERLER

SON BİYOFİZİK DERNEĞİ YÖNETİM KURUL KARARLARI

Dış İlişkiler (ve Sosyal Faaliyetler) Komitesi

Eğitim Komitesi

Yayın Komitesi

DUYURULAR

ÇAĞRI

Say

**Türkiye Biyofizik Derneği
Yayın ve Yönetim Kurulu**

Başkan : Prof. Dr. Engin BERMEK
Sekreter : Prof. Dr. Rüstem NURTEN
Üyeler : Prof. Dr. İlhami DEMİREL
: Prof. Dr. Ömer YİĞİTBAŞ
: Doç. Dr. Seralp ŞENER
: Doç. Dr. Bora BARUTÇU

larının yapı ve fonksiyonu", E. Açar (19 Mayıs Üniversitesi) "In vitro hücre içi kayıtları", İ. Günay (Çukurova Üniversitesi) "Mikroelektrot ile kayıt teknikleri" ve Ş. Dursun (Cerrahpaşa Tıp Fakültesi) "İyon kanallarının Biyofiziksel Özellikleri" konuları sundular.

Bilimsel komite, Biyofizik alanında çalışmalarını teşvik amacıyla aşağıdaki posterlere ödül verdi.

- 1- K562 ve MEL hücrelerinde G-protein ekspresyonunun molekül hibritleme yöntemiyle incelenmesi. B.Küçükaya, A.Garıp (Inhan), B.Kan, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı İSTANBUL.
- 2- Phospholipid Composition and lipolytic activities in rat liver nuclear membrane and matrix. T. Neitchva Central Laboratory Biophysics, Sofia.
- 3- Yorgunluğun sıçan diyafragma kasının izometrik sarsı ve tetanik kasılma parametrelerine etkisi. İ. Günay, M İtegin, T.Öcal, A. Demirkazık, A.Pehl, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyofizik Anabilim Dalı, ADANA

" Üniversite Öğretim Üyeleri ve uzman araştırmacılar
Biyofizik Bülteninin redaktörleridir."

SON BİYOFİZİK DERNEĞİ YÖNETİM KURULU KARARLARI

19/10/1994 tarihinde yapılan Yönetim Kurulu Toplantısında aşağıda belirtildiği gibi görev dağılımı yapılmıştır. Başkan Engin BERMEK, Başkan Yardımcısı Beki KAN, Genel Sekreter Rüstem NURTEN, Sayman Şefik DURSUN, Yayın Kolu Üyesi Seralp ŞENER, Sosyal Faaliyet Üyeleri Salih ÇELİK, Pekcan UNGAN. Ayrıca 3. Olağan Genel Kurulda yapılan istekler gözönüne alınarak derneğimizin daha verimli çalışabilmesi amacıyla üç alt komitenin oluşmasına karar verilmiştir.

- 1) Dış İlişkiler (ve sosyal faaliyetler) Komitesi,
- 2) Eğitim Komitesi,
- 3) Yayın Komitesi.

1) Dış İlişkiler (ve Sosyal Faaliyetler) Komitesi :

Bu komite özellikle Avrupa Biyofizik Federasyonu ve diğer benzer dış kuruluşlarla ilişkilerde bulunmak üzere gerekli çalışmaları yapacak. Ayrıca yurtiçi Fizyoloji, Biyokimya, Medikal Fizik gibi derneklerle olan ilişkileri de sağlayarak gerekli önerileri Yönetim Kuruluna sunacaktır. Bu komitede görev alacak dernek üyelerimiz Pekcan UNGAN, Feride SEVERCAN, İsmail GÜNAY, Nesrin SEYHAN, Belma TURAN, Süleyman DAŞDAĞ olarak belirlenmiştir.

2) Eğitim Komitesi :

Bu komite, lisans ve lisansüstü eğitim faaliyetleri, birimler arası eğitim alışverişi, yaz kursları düzenlenmesi, genç araştırmacıların kongre ve kurlara katılımının sağlanması, burs temini, üniversitelerdeki eğitim faaliyetlerine ışık tutmak ve Türkiye'deki Biyofizik eğitiminin ortak verilebilecek temel konularının belirlenmesi için çalışmalarda bulunacak ve gerekli önerileri Yönetim Kuruluna sunacaktır. Bu komitede görev alacak üyelerimiz Salih ÇELİK, Ferit PEHLİVAN, Pekcan UNGAN, Gürbüz ÇELEBİ, Beki KAN ve Hanza ESEN'dir.

Türkiye Biyofizik Derneği
adına sahibi
ve Yazışmaları Müdürü
Prof. Dr. Engin BERMEK

İdare Yeri

Türkiye Biyofizik Derneği
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Biyofizik Anabilim Dalı
34390- ÇAPA-İSTANBUL

Tel: 0 212 635 1153

3) Yayın Komitesi:

Bu komite, başta Biyofizik Derneği Bülteni olmak üzere yayın faaliyetlerinde bulunacak, ayrıca Genel Kurul ve Yönetim Kurul haberlerini, kongre duyurularını üyelere duyuracak, diğer komitelerle işbirliğini, anblem çıkartılması ile ilgili çalışmaları yaparak Yönetim Kuruluna gerekli önerilerde bulunacaktır. Bu komitede görev alması belirlenen üyelerimiz Seralp ŞENER, Rüstem NURTEN, Bora BARUTÇU, Ömer YİĞİTBAŞ ve İlhami DEMİREL'dir.

DUYURULAR

Uluslararası Kongre ve Sempozyumlar:

- 12. Uluslararası Biyofizik Kongresi 11-16 Ağustos 1995 Amsterdam, Kongre Sekreterliği: Amsterdam RAI-OBA P.O.Box 77777 1070 MS Amsterdam-The Netherlands.
- 10. Millimeter Waves in Medicine and Biology 24-26 Nisan 1995 Moskova. Organizasyon Komitesi : Russia, 103907, Moscow, Mokhovaya str.11. Scientific Council of Russian Academy of Sciences on the problem "Physical Electronics"
- 5 th International syposium on recent advences in microwave Technology ISRAMT'95 11-16 Eylül 1995 Kiev, yazışma adresi : Dr. Sunduchkov K.S. Pr.50 Let. Oktyabrya, 2B 252148 Kiev, Ukraine.
- Engineering and Physics in Medicine Queenstown New Zealand, 20-24 Kasım 1995, yazışma adresi : Christchurch Hospital, Christchurch, New Zeland.

ÇAĞRI

- Bültende yayınlanmasında yarar gördüğümüz haberleri ve duyuları bültenimize iletmenizi bekleriz.