

PROFESÖR GÜNEŞ T. YÜREGİR
ANMA SEMPOZYUMU
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MİTHAT ÖZSAN AMFİSİ

21 EKİM 2021

PROGRAM

- Saat 10.00 Saygı duruşu
- Açılış konuşmaları
- Organizasyon Komitesi Başkanı Prof. Dr. Mehmet Akif Çürük
- Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Tamer C. İnal
- Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Derya Gümürdülü
- Saat 10.30 Konferans
- Prof. Dr. Nejat Akar “İstanbul’un işgalini gördüm”
- Saat 11.15 Slayt gösterisi eşliğinde Prof. Güneş Yüregir ile anıların paylaşılması
- Saat 12.00 Öğle yemeği
- Saat 13.00 Bilimsel Program
- Sözlü sunumlar
- Saat 17.00 Kapanış



SUNUŞ

Prof. Güneş T. Yüregir, Çukurova Tıp Fakültesinin kurucu öğretim üyelerinden birisi olup yarım asır önce tıp fakültesinde biyokimya dersi vermeye ve pratiklerini de yaptırmaya başladı. Hocamız, tıp eğitimi yanında klinik biyokimya uzmanı ve akademisyen yetiştirmek için de mezuniyet sonrası eğitime çok önem verdi. Bilim adamı olmak isteyen her asistanını İngiltere, İtalya, Macaristan gibi Avrupa ülkeleri ile Amerika Birleşik Devletlerine gönderdi. Yurt dışından ülkesine geri dönen genç bilim adamlarına Çukurova Üniversitesinde öğretim üyesi olması için gerekli desteği sağladı.

Prof. Güneş T. Yüregir halkın sağlık sorunları ile ilgilenir, araştırma konularını da buna göre belirlerdi. Genetik olarak seyreden hemoglobinoz taşıyıcıların evlenmesi sonucu hasta çocuğu olan aileleri çok önemserdi. Bölgemizde yaygın olarak görülen orak hücre anemisi ve beta talasemi taşıyıcılarını belirlemek için NATO ve CENTO projeleri ile tıbbi cihazlar satın alıp taşıyıcı ebeveynlerin sağlam çocuk sahibi olması için DPT ve TÜBİTAK projelerinden DNA analizleri için kimyasal maddeler alarak doğum öncesi teşhis için laboratuvarlar kurdu. Hocamız hasta çocuk doğumlarını önlediği gibi bu konuda bilimsel makaleler de yazdı. Ayrıca, taşıyıcıların yoğun olduğu illerde evlilik öncesi taramayı zorunlu hale getirmek üzere kanun çıkarılması için yöneticiler ve bilim insanları ile birlikte çok uğraştı, başarılı da oldu.

Hemoglobinoziler konusunda dünyaca ünlü Prof. Dr. Titus Huisman ile olan dostluğu sayesinde benim de aralarında bulunduğum asistanlarının Medical College of Georgia, USA da eğitim almasını ve teknoloji transferi yapmasını sağladı. Kendisini eğitim vermeye ve insan yetiştirmeye adanmış olan Prof. Güneş T. Yüregir, ülkesini sever, kaynaklarını da idareli kullanırdı. Hocamız bilim ve teknolojiye Ç.Ü. Tıp Fakültesi Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalını Avrupa ve Amerika'daki gibi bilimin zirvesine çıkarmıştı. Hocamızı saygıyla anıyoruz.

Prof. Dr. Mehmet Akif ÇÜRÜK
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi
Tıbbi Biyokimya Anabilim Dalı Öğretim Üyesi



Profesör Güneş T. Yüregir 1930-2020

26.12.1930 yılında Adana'da doğan Güneş Tabakoğlu, Arnavutköy Amerikan Kız kolejini (1942-1950) bitirdikten sonra Amerika Birleşik devletlerinde kimya (Wellesley College 1950-1952 B.A.) ve biyokimya (Tufts College 1952-1955 M.S.) eğitimi aldı. Michigan Krese Research Center'da (1955-1956) bir yıl renal fizyoloji, iki yıl da (1956-1958) Biyokimya asistanı olarak DNA konusunda araştırmalar yaptı. Türkiye'ye döndükten sonra Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesinden Klinik Kimya Uzmanlık derecesini aldı (1961). Adana Devlet Hastanesinde Klinik Biyokimya şefi olarak sekiz yıl (1961-1968) görev yaptı. Adana Numune hastanesinde Klinik Biyokimya şefi olarak görevine devam ederken (1968-1972) Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesine atanarak Biyokimya Kürsüsünü kurdu. Bu kurumda tıp fakültesi öğrencilerine biyokimya dersi verirken 1973 yılında klinik biyokimya uzmanlık eğitimini de başlattı. 1974 yılında doçent, 1979 da profesör ünvanı alan hocamız emekli oluncaya kadar (1997) Biyokimya Anabilim Dalı başkanlığı yaptı. Ayrıca, Temel Tıp Bilimleri Bölüm başkanlığı (1982-1988), Tıp fakültesi dekan yardımcılığı (1982-1984), dekan vekilliği (1984) ve Sağlık Bilimleri Enstitü müdürlüğü (1984-1997) gibi yönetim görevlerinde bulundu. Üniversitemiz emekli Öğretim Üyelerinden Prof. Yalçın Yüregir ile evli olup bir oğlu birde kızı vardır. Prof. Güneş T. Yüregir 19 Ekim 2020 tarihinde vefat etmiştir.

ÖZGEÇMİŞ

Adı Soyadı	Güneş T. YÜREGİR
Adres	Ç.Ü. Tıp Fakültesi Biyokimya Anabilim Dalı, 01330 ADANA
Tel	0322 338 60 60/3466
Doğum yeri ve tarihi	Adana, 26.12.1930
Uyruğu	T.C.
Eğitim	
1942-1950	Arnavutköy Amerikan Kız Koleji İstanbul, B.A.
1950-1952	Wellesley College Mass. USA Kimya, B.A.
1952-1955	Tufts College, Medical School Boston, USA Biyokimya, M.S.
1961	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Klinik Kimya Uzmanı
1974	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya Doçenti
1979	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya Profesörü
Görevleri	
1955-1956	Kresge Research Center, University Hospital, Arbor Michigan USA, Renal Fizyoloji Araştırma Asistanı
1956-1958	Kresge Research Center, University Hospital, Arbor Michigan USA, Biyokimya Araştırma Asistanı
1961-1968	Adana Devlet Hastanesi Klinik Biyokimya Laboratuvar Şefi
1968-1972	Adana Numune Hastanesi Klinik Biyokimya Laboratuvar Şefi
1972-1979	Çukurova Tıp Fakültesi Hastanesi Biyokimya Laboratuvar Şefi
1982-1984	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekan Yardımcısı
1984-6 Ay	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Dekan Vekili
1984-1997	Çukurova Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü
1982-1988	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Temel Tıp Bölüm Başkanı
1972-1997	Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Biyokimya AD Başkanı
Kitapları	Temel Biyokimya I, Temel Biyokimya II, Klinik Biyokimya Biyokimya Laboratuvarı, Hayati Kimya Teknik ve Metotları
Yurtdışı Yayınları	24 Makale ve 75 Tebliğ
Yurtiçi Yayınları	61 Makale ve 145 Tebliğ

PROF. GÜNEŞ YÜREGİR YURTDIŞI YAYIN LİSTESİ

1. The conversion of guanine to hypoxanthine in rat-liver extracts.
2. Determination of fetal hemoglobin in various age groups by the immunological method of Kohn and Payne.
3. Albumin Naskapi variant in North American Indians and Eti Turks.
4. Serum Copper and Zinc Values Compared with Serum iron, Total iron- Binding Capacity, and Transferrin Saturation in Sickle Cell Trait.
5. Sickle cell anaemia among Eti-Turks: haematological, clinical and genetic observations
6. Three new G6PD variants, G6PD Adana, G6PD Samandag, and G6PD Balcali in Çukurova, Turkey.
7. Population studies of hemoglobin S and other variants in Çukurova the Southern part of Turkey.
8. Familial Hypercholesterolemia in a Large Family in Çukurova, Turkey
9. Glucose 6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency both in Red Blood Cells and Lenses of the Normal and Cataractous Native Population of Çukurova, the Southern Part of Turkey Part I.
10. Glucose 6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency both in Red Blood Cells and Lenses of the Normal and Cataractous Native Population of Çukurova, the Southern Part of Turkey Part II.
11. Sickle Cell Anemia and Thalassemia in Lattakia, SYRIA
12. Molecular characterization of β -thalassemia in Azerbaijan
13. The β -thalassaemia mutations in the population of Cyprus
14. HbH disease in a Turkish family resulting from the interaction of a deletional α -thalassaemia-1 and a newly discovered Poly A mutation.
15. β^S Haplotypes in various world populations
16. Studies on red cell glucose-6-phosphate dehydrogenase: evaluation of reference values.
17. Correlation between Trace Elements and Lipid Profiles
18. Intracellular Glutathione Content in Leukemias
19. Evaluation of reference values for erythrocyte glutathione.
20. Decreased Glutathione Levels in Acute Myocardial Infarction.
21. Prenatal diagnosis of HbH disease caused by a homozygosity for the $\alpha 2$ Poly A (AATAAA \rightarrow AATAAG) mutation.
22. Genetic heterogeneity of β -thalassemia at Çukurova in Southern Turkey
23. Anaemia and iron-deficiency anaemia in South-east Anatolia.
24. Screening of Hemoglobinopathies in Kahramanmaraş, TURKEY
25. Five-year evaluation of premarital screening program for hemoglobinopathies in the province of Mersin, Turkey



21 Ekim 2021 ukurova Üniversitesi Mithat zsan Amfisi Prof. Guneş Yüregir anma sempozyumu



21 Ekim 2021 ukurova Üniversitesi Mithat zsan Amfisi Prof. Guneş Yüregir'i anma sempozyumu
Kıymet Aksoy, Akif Kemal Akay, Mehmet Akif rük, Özlem G. Öztürk, Korkut Yüregir, Zahide Yüregir, Oya Yüregir ve Sevgi rük

PROFESÖR GÜNEŞ T. YÜREGİR SEMPOZYUMUNDA SUNULAN BİLDİRİLER

1. Akut Böbrek Yetmezliğinde *Ferula elaeochytris* Bitkisinin Koruyucu Etkisi
2. Kronik Hepatit B'li Hastaların Serumunda NADPH Oksidaz-1, Apelin ve 8-İzo-Prostaglandın F_{2A} Düzeylerinin Araştırılması
3. Deneysel Kolit Modelinde Koenzim Q10'un Koruyucu Etkinliğinin Kolon Dokusunda Araştırılması
4. Yenidoğan Yoğun Bakım Hastalarında Farklı Analizör Yöntemleriyle Çalışılan Hemogloblin ve Hematokrit Değerlerinin Karşılaştırılması
5. Deneysel Mesane İskemi Reperfüzyon Modelinde Kakule (*Elettaria Cardomomum*) nin Koruyucu Etkisinin Araştırılması
6. Kudret Narı (*Momordica Charantia L.*)'nda Antioksidan Aktivitenin Araştırılması
7. HbH Hastalığı ve Genetik Danışmanlık
8. Alıç Çekirdeği Yağında Yağ Asitlerinin Kromatografik Analizi
9. Mukopolisakkaridoz Hastalarında Korneal Biyomekanik Özelliklerin değerlendirilmesi
10. Covid-19'lu Hastalarda Seçilmiş Biyokimyasal Verilerin Değerlendirilmesi
11. Covid 19'da Antiviral Maddelerin Moleküler Docking Yöntemi İle Araştırılması; İn Silico Çalışma
12. Tokat Devlet Hastanesi'nde Covid -19 Salgınının 3 Ayı
13. Kahramanmaraş İli Bazı Yerli Bitkilerin Antioksidan Ve Antimikrobial Faaliyetlerinin Belirlenmesi-Türkiye
14. Türkiye'de Yetiştirilen Üç Farklı Bitkinin Antioksidan Aktivesinin İn-Vitro Yöntemlerle Araştırılması
15. Kalp-İskemi Reperfüzyon Hasarı Modelinde Likopen Tedavisinin Doku İrisin Düzeyleri Üzerine Etkisi: Biyokimyasal Ve Histopatolojik Çalışma
16. Akciğer Kanseri Hastalarda AKAP12 Gen Ekspresyonu ve Sigara Kullanımı Arasındaki İlişki
17. *Candida* Türlerinin Real Time PCR-HRMA ile Belirlenmesi
18. Bitki Esansiyel ve Sabit Yağlarının Antimikrobiyal, Antibakteriyal, Antimutajenik, Antiviral Aktivitelerine Genel Bakış
19. Androgenetik Alopesi'li Kadınlarda Oksidatif Stres Şiddeti İle İle Hormon Düzeyleri Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi
20. Kozan'da Beta Talasemi Mutasyonları
21. İmmünofenotiplemede belirteçlerin doğru kullanımı; Bifenotipik olgu sunumu
22. Delesyonel Alfa Talasemilerin Multiplex PCR İle Belirlenmesi