



T.C.
BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanlığı



Sayı : E-92018189-813.07-584729
Konu : Sempozyum Duyurusu

14.05.2026

DAĞITIM YERLERİNE

Üniversitemiz Sağlık Bilimleri Fakültesi Egzersiz ve Spor Bilimleri Bölümü ve Transplantasyon ve Gen Bilimleri Enstitüsü tarafından, 5-6 Haziran 2026 tarihleri arasında düzenlenmesi planlanan II. Mitokondri Günleri Sempozyumu: Hedef Mitokondri etkinliğine ilişkin afiş ve program akışı ekte sunulmuştur.

Söz konusu sempozyumun, Üniversiteniz bünyesinde görev yapan akademik personeline duyurulabilmesi hususunu takdirlerinize arz ederim.

Prof. Dr. Füsün EYİDOĞAN
Rektör V.

Ek:

- 1- Afiş (1 sayfa)
- 2- Program (2 sayfa)

Dağıtım:

Tüm Üniversite Rektörlükleri

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSRKYKPJ1U

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/baskent-universitesi-ebys>

Başkent Üniversitesi Bağlıca Kampüsü Fatih Sultan Mahallesi Eskişehir Yolu 18. Km
06790 Etimesgut/ANKARA
Telefon No:0 312 246 67 88-89 Faks No:0 312 246 66 70
e-Posta:sbfak@baskent.edu.tr İnternet Adresi:www.baskent.edu.tr
Kep Adresi:baskentuniversitesi@hs02.kep.tr

Bilgi için: Merve ASLAN
Fakülte Sekreteri
Telefon No: 0312 246 68 25





BAŞKENT
ÜNİVERSİTESİ



Egzersiz ve Spor
Bilimleri Bölümü

Transplantasyon ve
Gen Bilimleri Enstitüsü



2. Mitokondri Günleri Sempozyumu

HEDEF MİTOKONDRI

PROGRAM

5 Haziran 2026 | Cuma

08:30 - 9:00	Sempozyum Kayıt
09:00 - 10:00	Açış Konuşmaları Prof. Dr. Hayri Baran Yosmaoğlu Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Hakan Özkardeş Başkent Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Kemal Memişoğlu T.C. Sağlık Bakanı Prof. Dr. Mehmet Haberal Başkent Üniversitesi Kurucusu
1. Oturum	Mitokondriyal Hastalıklar ve Potansiyel Mitokondriyal Tedaviler: Mitokondri Transplantasyonu Oturum Başkanı: Op. Dr. Ömer Faruk Taner SBÜ.Gülhane Eğitim ve Araştırma Hastanesi
10:00 - 10:45	Mitokondri Transplantasyonu Temelleri: Laboratuvardan Kliniğe Doç. Dr. Gökhan Burçin Kubat Başkent Üniversitesi Mitokondriyal Fizyoloji ve Mitokondri Transplantasyonu Etki Mekanizmaları Dr. Öğr. Üyesi Öner Ülger Sağlık Bilimleri Üniversitesi Mitokondriyal Transplantasyon: Hücresel Enerjinin Yeniden Kazandırılması ve Hastalıklardaki Tedavi Edici Potansiyeli Prof. Dr. Erkan Tuncay Ankara Üniversitesi
10:45 - 11:15	Kahve Arası
11:15 - 12:00	Mitokondri Naklinde Klinik Uygulamalar Prof. Dr. Serdar Günaydın Medical Park Hastanesi Köpek ve Kedilerde Mitokondri Transplantasyonunun Klinik Potansiyeli Dr. Öğr. Tuğba Varlık Uludağ Üniversitesi
12:00 - 13:00	Öğle Yemeği
2. Oturum	Mitokondriyal Biyoloji ve Moleküler Mekanizmalar Oturum Başkanı: Prof. Dr. Füsun Eyidoğan Başkent Üniversitesi
13:00 - 15:00	Mitohormesis: Hücreyi Kurtaran Stres mi, Hastalığı Başlatan Eşik mi? Prof. Dr. Belgin Ataç Başkent Üniversitesi Nanoplastik Maruziyetinden Kanser: Mitokondriyal Organizasyonunun Yeniden Düzenlenmesi Dr. Öğr. Üyesi Fulya Yöntem Koç Üniversitesi Mitokondriyal Düzenlemede GRK-2'nin Rolü Dr. Öğr. Üyesi Gizem Kaykı Mutlu Ankara Üniversitesi Bitki Stres Sinyalleri, İnsan Mitokondriyal Hastalıklarının Şifresini Çözebilir mi? Dr. Öğr. Üyesi Şeyma Gökdemir Başkent Üniversitesi
15:00 - 15:30	Kahve Arası
3. Oturum	Egzersiz, Sirkadiyen Ritim ve Mitokondri Sağlığı Oturum Başkanı: Prof. Dr. Şükran Nazan Koşar Hacettepe Üniversitesi
15:30 - 17:00	Hücresel Saat ve Enerji Santrali: Mitokondri ile Sirkadyen Ritmin Etkileşimini Anlamak Prof. Dr. Melek Bor Küçükataay Pamukkale Üniversitesi Egzersize Bağlı Mitokondriyal Adaptasyonlar: Egzersizin Şiddeti Mi Yoksa Süresi Mi? Doç. Dr. Muhammed M. Atakan Hacettepe Üniversitesi Egzersizle Dolaşıma Salınan Eksozomların Mitokondriyal Adaptasyonlar Üzerindeki Rolü Dr. Öğr. Üyesi Berkay Özerkliğ Hacettepe Üniversitesi
17:00 - 17:30	Gün Sonu Değerlendirmesi
Düzenleme Kurulu	Doç. Dr. Gökhan Burçin Kubat Prof. Dr. Yunus Kasım Terzi Prof. Dr. Atahan Altıntaş Op. Dr. Ömer Faruk Taner Prof. Dr. Erkan Tuncay Dr. Öğr. Üyesi Fırat Akat Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Türkel Dr. Öğr. Üyesi Öner Ülger



BAŞKENT
ÜNİVERSİTESİ



Egzersiz ve Spor
Bilimleri Bölümü

Transplantasyon ve
Gen Bilimleri Enstitüsü



2. Mitokondri Günleri Sempozyumu

HEDEF MİTOKONDRI

PROGRAM

6 Haziran 2026 | Cumartesi

1. Oturum	Mitokondri Dinamikleri, Omik Yaklaşımlar ve Kalite Kontrol Mekanizmaları Oturum Başkanı: Prof. Dr. Mehmet Ali Ergün Gazi Üniversitesi	
9:30 - 11:00	Enerji Sistemlerinin Kas ve Nöron Fonksiyonunda Biyo-Termodinamik Analizi Prof. Dr. Bayram Yılmaz Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörü Nörodejeneratif Hastalıklardan Sağlıklı Yaşlanmaya: Mitokondriyal Dinamikler ve Omik Yaklaşımlar Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin Çimen Gebze Teknik Üniversitesi Huntington Hastalığında Zamansal Proteomik ile İki Fazlı Moleküler Geçiş: Erken Dönem RNA Kompansasyonundan Geç Mitokondriyal Çöküşe Dr. Öğr. Üyesi Ekin Sönmez Gebze Teknik Üniversitesi	
11:00 - 11:30	Kahve Arası	
11:30 - 12:30	Biotechnological Strategies and Therapeutic Potential of Mitochondrial Transplantation Dr. Pasquale Picone İtalya Ulusal Araştırma Konseyi Evolving Concepts of Mitochondria Fitness: Organ Involvement and Disease Manifestation Ass. Prof. Antonietta Franco Humanitas Üniversitesi	
12:30 - 13:30	Öğle Yemeği	
2. Oturum	Mitokondriyal Tıpta Yeni Gelişmeler ve Hastalık Mekanizmaları Oturum Başkanı: Prof. Dr. Kamil Can Akçalı Ankara Üniversitesi	
13:30 - 15:30	Nöromusküler Hastalıkların Patofizyolojisinde Sekonder Mitokondri Hasarı Prof. Dr. Burcu Balcı Hacettepe Üniversitesi Hücrenin Ötesinde: Hastalıklarda İzole Kök Hücre Kaynaklı Mitokondri Transferinin Terapötik Etkinliği Doç. Dr. Gökhan Duruksu Kocaeli Üniversitesi Kanserde Mitokondriyi Hedefleyen Yeni Paradigmalar: Ferroptozdan Kombinasyonel Tedavilere Prof. Dr. Filiz Bakar Ateş Ankara Üniversitesi Kanser Gelişimi ve Tedaviye Yanıtta Mitokondriyal Plastisite Prof. Dr. Yunus Kazım Terzi Başkent Üniversitesi	
15:30 - 16:00	Kahve Arası	
3. Oturum	Hastalıkta ve Sağlıkta Mitokondri: Güncel Yaklaşımlar ve Gelecek Perspektifleri Oturum Başkanı: Prof. Dr. Erkan Tuncay Ankara Üniversitesi	
16:30 - 17:30	Mitochondrial Resilience Enables Extraordinary Hypoxia Tolerance Doç. Dr. Perinur Bozaykut Tufts Üniversitesi Keeping the Power on for Healthy Aging and Longevity Prof. Dr. Keshav K. Singh Mitochondrion Editor - In Chief Mitokondri Hedefli Terapiler Doç. Dr. Yusuf Olgar Ankara Üniversitesi	
17:30 - 18:00	Dernek Yönetim Kurulu Toplantısı	
Düzenleme Kurulu	Doç. Dr. Gökhan Burçin Kubat Prof. Dr. Yunus Kasım Terzi Prof. Dr. Atahan Altıntaş Op. Dr. Ömer Faruk Taner	Prof. Dr. Erkan Tuncay Dr. Öğr. Üyesi Fırat Akat Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Türkel Dr. Öğr. Üyesi Öner Ülger



BAŞKENT
ÜNİVERSİTESİ



2. Mitokondri Günleri Sempozyumu

HEDEF MİTOKONDİRİ

Tarih: 5-6 Haziran 2026 | Saat: 09:00 - 17:00

Yer: Bağlıca Kampüsü Prof. Dr. İhsan Doğramacı Konferans Salonu

Düzenleme Kurulu

Doç. Dr. Gökhan Burçin Kubat

Prof. Dr. Yunus Kasım Terzi

Prof. Dr. Atahan Altıntaş

Prof. Dr. Erkan Tuncay

Op. Dr. Ömer Faruk Taner

Dr. Öğr. Üyesi Fırat Akat

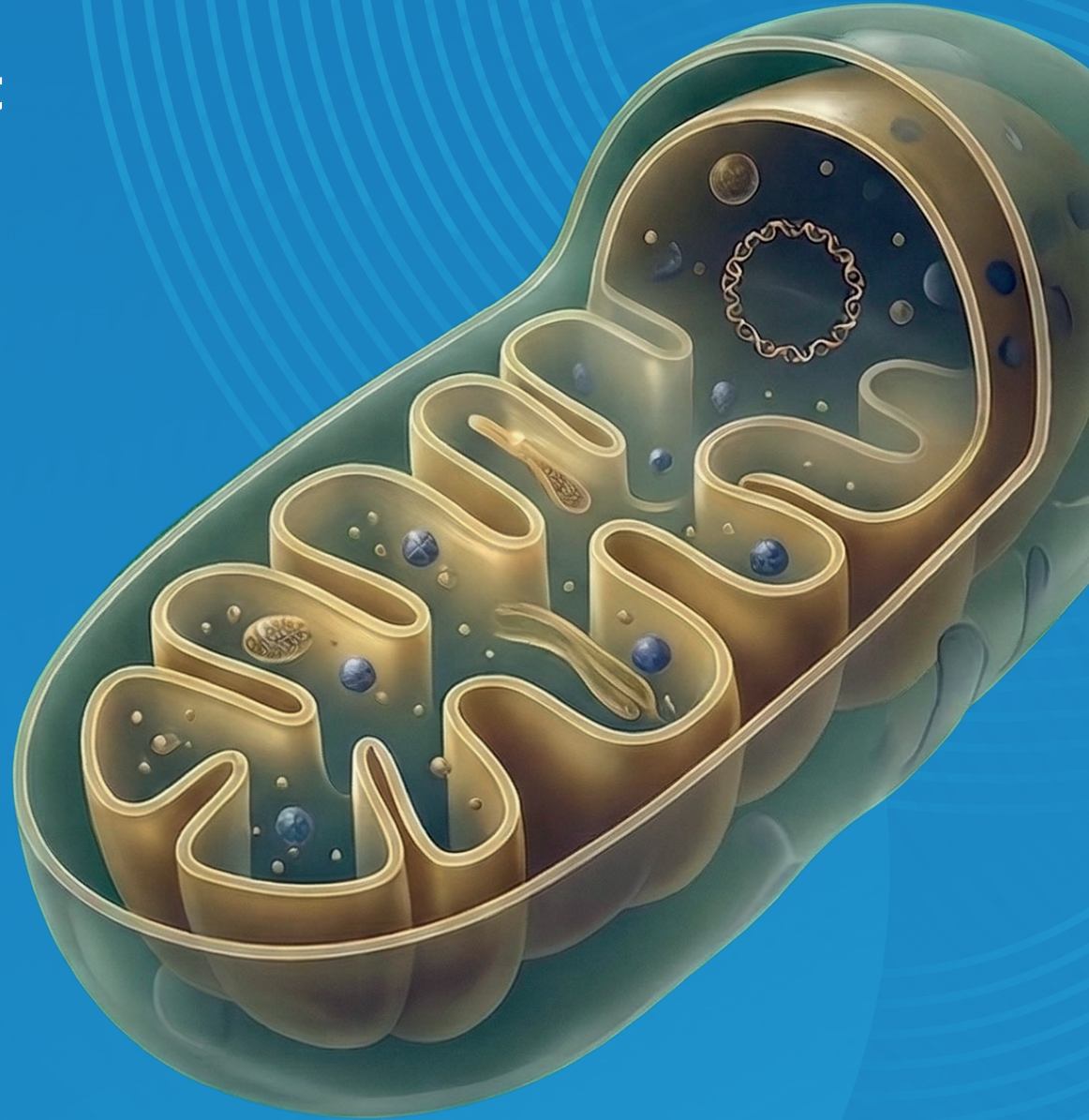
Dr. Öğr. Üyesi İbrahim Türkel

Dr. Öğr. Üyesi Öner Ülger

Başvuru



Katılım için kayıt
zorunludur.



İletişim: mitokondrigunleri@gmail.com
Sempozyuma katılım ücretsizdir.

0312 246 67 88 / 6789

sbf.baskent.edu.tr

Bağlıca Kampüsü Fatih Sultan Mahallesi Üniversite Caddesi
No: 42/1 TR06790 Etimesgut Ankara



**Egzersiz ve Spor
Bilimleri Bölümü**

**Transplantasyon ve
Gen Bilimleri Enstitüsü**