

EgeSAM Cumhuriyetimizin 100. yılı Sempozyumu

Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.

EgeSAM akciğer hastalıklarının tanı ve tedavisine yönelik “bench-to-bedside” anlayışı ile temel bilimleri ve kliniği aynı potada buluşturan, solunum hastalıkları alanındaki ülkemizin ilk translasyonel araştırma ekosistemidir. İlk çalışmalarına başladığımız 2013 yılından itibaren çok aşama kaydeden Araştırma Grubumuzun 10.Yılıni Cumhuriyetimizin 100. Yıl Gururu ile kutlama şansını elde etmiş olması, bizleri ayrıca onurlandırmaktadır. Bu kapsamda 26-27 Ekim 2023 tarihlerinde düzenlediğimiz “EgeSAM Cumhuriyetimizin 100. Yıl Sempozyumu”nda yurtdışında Ülkemizi başarıyla temsil eden akademisyenlerimizi genç araştırmacılarımızla buluşturuyoruz.

Sempozyum Başkanı

Prof. Dr. Tuncay Göksel

Düzenleme Kurulu

Prof. Dr. Özlem Yeşil Çeliktaş	Doç. Dr. Özkan Doğanay
Doç. Dr. Ömer H. Yılmaz	Prof. Dr. Cumhuri Gündüz
Doç. Dr. Özlem Göksel	Doç. Dr. Füsun Pelit
Dr. Su Özgür	Prof. Dr. Petek Ballar Kırmızıbayrak
Doç. Dr. Ayşe Caner	Prof. Dr. Levent Pelit
Doç. Dr. Aslı Tetik Vardarlı	Dr. Esra Atalay Şahar
Prof. Dr. Cengiz Şişman	Dr. Hadi Rauhrazı
Doç. Dr. İshak Ö. Tekin	Uzm. Gökçe Taniyan
Prof. Dr. Metin N. Gürçan	

SEMPOZYUM PROGRAMI

26.10.2023 Perşembe

14:00 - 15:00 Açılış Konuşmaları

Prof. Dr. Tuncay Göksel
Sempozyum Başkanı
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D. Bşk.
Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları A.D.

Prof. Dr. Funda Yılmaz Barbet
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürü
Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji A.D.

Prof. Dr. Necdet Budak
Ege Üniversitesi Rektörü

15:00 - 16:00 Konferans: Epitel Bariyer Hipotezi ve Global Sağlık Krizi

Moderatör ve Tartışmacı: Doç. Dr. İshak Ö. Tekin
Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi
İmmünoloji A.D. Bşk.

Konuşmacı: Prof. Dr. Cezmi Akdiş
Director of Swiss Institute of Allergy and Asthma Research
University of Zurich, Switzerland

16:00 - 17:20 Panel: Kanserde Yenilikçi Aşılarda ve Akciğer Kanseri

Moderatör: Doç. Dr. Ayşe Caner
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Onkoloji A.D.
Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Parazitoloji A.D.

Akciğer Kanseri Yeni Hedefe Yönelik Tedavilerin Geliştirilmesi

Konuşmacı: Prof. Dr. Bülent Özpolat
Houston Methodist Research Institute and Neil Cancer Center, USA

Sağlık ve Hastalıkta Karbonhidrat Antijenlerinin İmmün Etkileşimleri

Konuşmacı: Doç. Dr. Fikri Avcı
Emory University, Faculty of Medicine, Department of Biochemistry
Vaccine Center, Atlanta, USA

17:30 - 18:30 Konferans: Cumhuriyetin İlk Yıllarında Yabancı Bilim İnsanlarının Türk Tıbbına (Bilimine) Katkısı

Moderatör: Prof. Dr. Cumhuri Tanrıver
Ege Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Eskiçağ Dilleri Ve Kültürleri
Bölümü

Konuşmacı: Prof. Dr. Cengiz Şişman
Dept of History, College of Human Sciences and Humanities
University of Houston-Clear Lake

27.10.2023 Cuma

12:00 - 13:00 **Konferans: Yüksek İçerikli Tarama için Otomatize Laboratuvarlara Doğru**
Moderatör: Prof. Dr. Özlem Yeşil Çeliktaş
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.
Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Biyomühendislik Bölümü

Konuşmacı: Dr. Öğr. Üyesi Burcu Gümüştü Sefünç
Assistant Professor, Biomedical Engineering, Biointerface Science
Eindhoven University of Technology, Netherlands

13:00 - 14:00 Panel: Alerji İmmunolojiye Translasyonel Bakış

Moderatör: Doç. Dr. Özlem Göksel
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.
Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs Hastalıkları A.D., Alerji-İmmünoloji

Polen Maruziyetinin Alerjik Olmayan Kişilerde Etkisi ve Biyobelirteçlerin Klinikteki Önemi

Konuşmacı: Dr. Mehmet Gökkaya
Leader Immune Biomarker and Flow Cytometry Core Facility
Institute of Helmholtz Munich, Augsburg University, Germany

Alerjik Olmayan Astım Tipleri, Naturel Killer Hücreler ve Mast Hücreleri

Konuşmacı: Doç. Dr. Leyla Pür Özyiğit
Consultant Allergist at Glenfield Hospital,
University Hospitals of Leicester, England

14:30 - 15:30 Yuvarlak Masa: Tıpta Yapay Zeka Uygulamaları

Moderatör: Dr. Su Özgür
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.
WHO/IARC GICR, Kuzey Afrika, Orta ve Batı Asya,
Kanser Kayıtçılığı için Bölgesel Hub (IARC İzmir Hub)

Konuşmacı: Prof. Dr. Metin N. Gürçan
Director, Center Biomedical Informatics,
Wake Forest School of Medicine, USA

Konuşmacı: Doç. Dr. Oğuz Akbilgiç
Center Biomedical Informatics and Cardiovascular Sciences
Center, Wake Forest School of Medicine, USA

15:30 - 16:00 Konferans: Bulut Bilişim Sistemlerinde Yapay Zeka ile Kişiselleştirilmiş Genetik Modelleme

Moderatör: Dr. Su Özgür
Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Translasyonel Pulmonoloji A.D.
WHO/IARC GICR, Kuzey Afrika, Orta ve Batı Asya,
Kanser Kayıtçılığı için Bölgesel Hub (IARC İzmir Hub)

Konuşmacı: Doç. Dr. Erdal Coşgun
Genomics Team, Microsoft Research, Redmond, WA, USA

16:00 - 17:00 Panel: Metabolizma ve Yaşlanma

Moderatör: Doç. Dr. Ömer H. Yılmaz
Biology Dep., Massachusetts Institute of Technology (MIT), USA
Koch Institute for Integrated Cancer Research, USA
Department of Pathology, Harvard Medical School, USA

Kanser Metabolizması

Moderatör: Doç. Dr. Kivanç Birsoy
Laboratory of Metabolic Regulation and Genetics
(Birsoy Lab), The Rockefeller University, USA

Yumurta Hücrelerinin Yaşlanmasının Tersine Çevrilmesi

Konuşmacı: Doç. Dr. Elvan BÖKE
Centre for Genomic Regulation,
The Barcelona Institute of Science and Technology, Spain

Obezite ve Kanser

Konuşmacı: Dr. Öğr. Üyesi Semir Beyaz
Cold Spring Harbor Laboratory, NY, USA

17:15 - 18:15

Konferans: ABD Çin Rekabeti Gelecekte Dünyayı Nasıl Şekillendirecek?

Moderatör: Prof. Dr. Ersin Koylu
Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji A.D.

Konuşmacı: Prof. Dr. Özlem Şişman
Dept. of Political Science, University of Houston-Clear Lake, USA