

BOĞAZIÇI LIFESCI

II. Hedefli Tedavi Teknolojileri Sempozyumu

2nd Targeted Therapy Technologies Symposium

PROGRAM

(24 Mayıs Cuma Sabahı - May 24 Friday Morning)

09:00 – 09:30

Karşılama & Kayıt / Welcoming & Registration
İkramlar / Refreshments

09:30 – 10:00

Açılış Konuşmaları / Opening Speeches

• **Prof. Hasan MANDAL**

TÜBİTAK Başkanı / President of TUBITAK

10:00 – 12:00

PANEL 1: Araştırma Altyapıları ve Kanser Alanındaki TTT Hedefleri / Research Infrastructures and Goals in TTT for Cancer

Moderatör / Moderator:

• **Prof. Cengizhan ÖZTÜRK**

Boğaziçi Üniversitesi BME& LifeSci, İSEK Derneği YK Başkanı / Bogazici University BME & Bogazici LifeSci, Chairman of ISEK Association

Panelistler / Panelists:

• **Prof. Rana SANYAL**

Boğaziçi Yaşam Bilimleri ve Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi (Bogazici LifeSci) / Center for Life Sciences and Technologies, Bogazici University (Bogazici LifeSci)

• **Prof. Hakan AKBULUT**

Ankara Yenilikçi Teşhis ve Tedavi Ürünleri Geliştirme Merkezi (AnkaTheraHub), Ankara Üniversitesi / Ankara Innovative Theranostics Development Center (AnkaTheraHub), Ankara University

12:00 – 13:00

Öğle Arası / Lunch Break



Bogazici LifeSci



Lifesci



PROGRAM

(24 Mayıs Cuma Öğleden Sonra - May 24 Friday Afternoon)

13:00 – 14:30

PANEL 2: TTT: Güncel Araştırmalar ve Yaklaşımlar / *Current Research and Strategies in TTT*

Konuşmacılar / Speakers:

- **Biyolojik İlaç Adayı Olarak Nanocisimlerin Geliştirilmesi/
Development of Nanobodies as Biologics Drug Candidates**
Prof. Batu ERMAN

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Boğaziçi Üniversitesi / Department of Molecular Biology and Genetics, Bogazici University

- **Akademik CAR T Hücresi Üretimi ve Türkiye Deneyimi /
Academic CAR T Cell Production and Türkiye Experience**
Derya DİLEK KANÇAĞI, Ph.D.

Eczacılık Fakültesi, Fenerbahçe Üniversitesi / Faculty of Pharmacy, Fenerbahce University

- **Antikor Parçaları: Mühendislik ve Olasılıklar / Antibody
Fragments: Engineering and Possibilities**
Sibel KALYONCU, Ph.D.

İzmir Biyotıp ve Genom Merkezi (İBG) / Izmir Biomedicine and Genome Center (IBG)

14:30 – 15:00

Kahve Arası / *Coffee Break*

15:00 – 16:30

PANEL 3: TTT: Güncel Araştırmalar ve Yaklaşımlar (devam) / *Current Research and Strategies in TTT (cont.)*

Konuşmacılar / Speakers:

- **Uygulamada Hassas Onkoloji: Düşler ve Gerçekler /
Precision Oncology in Practice: Dreams and Facts**
Prof. Betül KARADEMİR-YILMAZ

Marmara Üniversitesi Genetik ve Metabolik Hastalıklar Araştırma ve Uygulama Merkezi (GEMHAM) / Marmara University Genetic and Metabolic Disease Research and Investigation Center (GEMHAM)

- **Hastalıkların Organoid Temelli Modellemesi
/ Organoid-based Modeling of Diseases**
Prof. Esra ERDAL

İzmir Biyotıp ve Genom Merkezi (İBG), Dokuz Eylül Üniversitesi / Izmir Biomedicine and Genome Center (IBG), Dokuz Eylul University



Bogazici LifeSci



Lifesci



PROGRAM

(24 Mayıs Cuma Öğleden Sonra - May 24 Friday Afternoon)

- **Nükleer Tıp ve Teranostikte Neredeyiz? / Where are we in Nuclear Medicine and Theranostics**
Prof. Özlem KÜÇÜK

Nükleer Tıp ABD, Ankara Üniversitesi / Nuclear Medicine Department, Ankara University

16:30 – 17:00 Kahve Arası / Coffee Break

17:00 – 19:00 PANEL 4: Davetli Konuşmacılar / Keynote Speakers
Moderatör / Moderator:

- **Prof. Amitav SANYAL**

Boğaziçi Üniversitesi, Kimya Bölümü & Boğaziçi LifeSci/ Bogazici University, Chemistry & Bogazici LifeSci

Davetli Konuşmacılar / Invited Speakers:

- **Kanser İmmünoterapisini Güçlendirecek Dendrimer Tabanlı Nanoilaç Tasarımı / Dendrimer-Based Nanomedicine Design to Boost Cancer Immunotherapy**

Prof. Xiangyang SHI

Biyoloji Bilimleri ve Medikal Mühendislik Bölümü, Donghua Üniversitesi / College of Biological Science and Medical Engineering, Donghua University

- **Geniş Spektrumlu Supramoleküler Antiviraller / Supramolecular Broad-spectrum Antivirals**

Prof. Francesco STELLACCI

Malzeme & Global Sağlık Enstitüsü, EPFL /Institute of Materials & Global Health, EPFL



Bogazici LifeSci



Lifesci

