27. Ulusal İmmünoloji Kongresi

BİLİMSEL PROGRAM

26 Nis Paz			
Saat	**A SALONU**	**B SALONU**	**DENEY HAYVANLARI ARAŞTIRMA VE YETİŞTİRME BİRİMİ (Bekir Erdoğan Akyıldız Toplantı Salonu)**
11:00 - 12:15			KURS **TRANSLASYONEL İMMÜNOLOJİDE İN VİVO/EX VİVO HAYVAN MODELLERİ** **Oturum Başkanları:** *Haluk Barbaros Oral, Güneş Esendağlı* **Açılış, hoş geldiniz ve kurs bilgilendirmesi** Diğdem Yöyen Ermiş **Tümör İmmünolojisi ve Hayvan Modellerinde Tümör Mikroçevresi** Diğdem Yöyen Ermiş **Humanize Hayvan Modelleri: Translasyonel İmmünolojide Yeni Ufuklar** Güneş Esendağlı
12:15 - 13:15	ÖĞLE YEMEĞİ		
12:50 - 14:30	KURS **AKAN HÜCRE ÖLÇER - 1 (ANT MEDİKAL)** **Oturum Başkanları:** *Günnur Deniz, Tolga Sütlü* **Akan Hücre Ölçer : Temel Prensipler** Günnur Deniz **Akan Hücre Ölçer Kullanım Alanları** Umut Can Küçüksezer **İmmünfenotiplendirme Analizlerine Genel Bakış** Esin Çetin Aktaş		

26 Nis Paz

Saat	A SALONU	B SALONU	DENEY HAYVANLARI ARAŞTIRMA VE YETİŞTİRME BİRİMİ (Bekir Erdoğan Akyıldız Toplantı Salonu)
13:00 - 14:30		KURS **NAKİLLERDE İMMÜNOLOJİK ENGELLER VE ÇÖZÜMLERİ - 1** **Oturum Başkanları:** *Bilkay Baştürk, Fatma Oğuz Savran* **Transplantasyonda HLA'lar** Fatma Oğuz Savran **Hücresel ve Humoral Yanıtın Önemi** Servet Uluer Biçeroğlu **Doku Tiplendirme ve Uygunluk Testleri** Mehmet Ali Öktem	
13:15 - 14:20			KURS **OTOİMMÜN HASTALIKLARIN DENEYSEL MODELLERİ** **Multiple Skleroz ve Romatoid Artrit Modelinde İmmün Yanıt ve Sistemik Etkileri** Haluk Barbaros Oral **Enjeksiyon Uygulama Yöntemleri: Subkutan, İntraperitoneal, İntramüsküler ve İntravenöz Uygulamaların Gösterimi** Faruk Küçükyıldız, Ekin Başpınar
14:30 - 15:00	KAHVE ARASI		
14:30 - 15:45			KURS *14:30 - 15:45* **UYGULAMALAR - 1** **Oturum Başkanları:** *Sabire Güler, Güneş Esendağlı* **Tümör Modelleri Uygulamaları-Ameliyathane-1** Ece Tavukçuoğlu Demir, Batuhan Yağcıoğlu, İlayda Memiş

26 Nis Paz			
Saat	**A SALONU**	**B SALONU**	**DENEY HAYVANLARI ARAŞTIRMA VE YETİŞTİRME BİRİMİ (Bekir Erdoğan Akyıldız Toplantı Salonu)**
			KURS *14:30 - 15:45* **UYGULAMALAR - 2** **Oturum Başkanları:** *Haluk Barbaros Oral, Emine Rabia Koç* **Otoimmün Hastalık Modelleri Uygulamaları-Ameliyathane-2** Gözde Arslan, Müjdat Atılğan, Ceren Esen
15:00 - 16:30	KURS **AKAN HÜCRE ÖLÇER - 2 (ANT MEDİKAL)** **Oturum Başkanları:** *Esin Çetin Aktaş, Umut Can Küçüksezer* **Panel Dizaynı** Metin Yusuf Gelmez **Kompanzasyon ve Veri Analizi** Tolga Sütlü	KURS **NAKİLLERDE İMMÜNOLOJİK ENGELLER VE ÇÖZÜMLERİ - 2** **Oturum Başkanları:** *Ramazan Uluhan, Yasemin Heper* **Eritrosit Antijenleri, İmmünolojik Etkileri ve Önlemler** Levent Tufan Kumaş **Kök Hücre Naklinde İmmün Mekanizmalar** Ercüment Ovalı **Lökosit, Trombosit Antijenleri, İmmünolojik Etkileri ve Önlemleri** Yüce Ayhan	
15:45 - 16:15			KAPANIŞ **KAPANIŞ VE DEĞERLENDİRME**
16:30 - 17:00	**KAHVE ARASI**		
17:00 - 18:00	AÇILIŞ TÖRENİ **AÇILIŞ TÖRENİ**		
18:00 - 18:40	AÇILIŞ KONFERANSI		

26 Nis Paz			
Saat	A SALONU	B SALONU	DENEY HAYVANLARI ARAŞTIRMA VE YETİŞTİRME BİRİMİ (Bekir Erdoğan Akyıldız Toplantı Salonu)
	AÇILIŞ KONFERANSI **Oturum Başkanları:** *İhsan Gürsel, Ayça Sayı Yazgan* **Açılış Konferansı** Cevayir Çoban		
18:40 - 20:30	KOKTEYL **AÇILIŞ KOKTEYLİ**		

27 Nis Pzt

Saat	A SALONU
09:00 - 09:45	KONFERANS **EPİTELYAL BARİYER HİPOTEZİNDE GÜNCEL GELİŞMELER** **Oturum Başkanları:** *Okan Töre, Haluk Barbaros Oral* **Konuşmacı** Cezmi Akdiş
09:45 - 10:15	KONFERANS **2025 NOBEL TIP VE FİZYOLOJİ ÖDÜLÜ'NÜN ÖNEMİ** **Oturum Başkanları:** *Vedat Bulut, Mahmut Bayık* **Konuşmacı** Emin Kansu
10:15 - 10:45	**KAHVE ARASI**
10:45 - 12:00	PANEL **DOĞANIN KLİNİK DENEYLERİ; DOĞUMSAL BAĞIŞIKLIK KUSURLARI (TİD, KİD ORTAK OTURUMU)** **Oturum Başkanları:** *Yıldız Camcıoğlu, İlhan Tezcan, Arzu Aral* **Hedeflenmiş Tedavide Yükselen Yıldız; Kompleman Terapötikleri: Yeni Molekül ve Yeni Endikasyon** Ahmet Özen **Adaptif İmmün Sistemin Kaynağı: İmmün Repertuvar ve İmmün Yetmezlikler** Baran Erman **CTLA-4 Eksikliği ile Seyreden İmmün Yetmezliklerde Omik Yaklaşımların Katkıları** Safa Barış
12:00 - 12:45	UYDU SEMPOZYUMU - 1 / DEM İLAÇ **UYDU SEMPOZYUMU - DEM İLAÇ** **OTURUM BAŞKANI:** *İsmail Reisli* **İmmünoglobulinlerin Tedavide Biyolojik Etkileri** Şebnem Kılıç

27 Nis Pzt	
Saat	**A SALONU**
12:45 - 13:45	**ÖĞLE YEMEĞİ**
13:45 - 15:30	PANEL **TOLERANS KAYBI VE OTOİMMÜNİTE** **Oturum Başkanları:** *Nihat Sapan, Yavuz Pehlivan* **Tolerans İndükleyici Dendritik Hücrelerle Otoimmün Hastalıkların Tedavisi** Haluk Barbaros Oral **Kodlanmayan RNA'lar ve İmmün Regülasyon** Atakan Ekiz **Miyopatilerde Otoimmün Yanıtın Gelişimi: T Hücreleri ve Otoantikorların Rolü** Begüm Horuluoğlu **Sözlü Sunum 1** **CD22, Foliküler T Hücre Programını Tanımlar ve Hümoral Toleransı Destekler** Fatma Betül Öktelik **Sözlü Sunum 2** **Mikrobiyal Disbiyozis, Siklik Dinükleotidler Aracılığıyla STING-İlişkili Otoinflamasyonu Tetikler** Burcu Temizöz **Sözlü Sunum 3** **Ankilozan Spondilit'te Ortak İmmünojenik Peptit İmzalarının Tanımlanması** Şeyma Çolaoğlu Özkaya
15:30 - 16:00	**KAHVE ARASI**
16:00 - 17:45	PANEL **ALERJİK HASTALIKLARIN İMMÜNOLOJİK TEMELLERİ VE İNOVATİF TEDAVİLER (TİD, ÇAİAD, AİD ORTAK OTURUMU)** **Oturum Başkanları:** *Arzu Bakırtaş, Arzu Aral, Ümit Murat Şahiner* **Ağır Astım Remodeling ve Güncel Tedaviler** Özlem Göksel **Besin Alerjilerinde Tolerans İndüksiyonu** Cansın Saçkesen

27 Nis Pzt	
Saat	**A SALONU**
	Mikro ve Nanoplastiklerin Epitel Bariyer Disfonksiyonundaki Rolü: Çoklu Hücresel Stres Mekanizmaları Sena Ardıçlı **Sözlü Sunum 4** **IgE-Bağımlı ve Bağımsız Anafilaksi Rotalarında Doğal Lenfoid Hücre Dinamikleri** Abdurrahman Şimşek **Sözlü Sunum 5** **Ürtikerde Nöroimmün Bağlantı Olarak Asetilkolin Aracılı Mast Hücresi Uyarımının Araştırılması** Sercan Güloğlu **Sözlü Sunum 6** **Biyomimetik Çip-Üstü-Organ Platformlarında Çevresel Maruziyetlere Bağlı Bariyer Hasarı ve İmmün Yanıtın İncelenmesi** Pelin Sağlam Metiner
17:45 - 18:15	PANEL **ÇEŞİTLİLİK VE KAPSAYICILIĞA SOSYO-BİLİMSEL BİR BAKIŞ: ÇEŞİTLİLİĞİN GÜCÜNÜ EN İYİ İMMÜNOLOGLAR BİLİR!** **Oturum Başkanları:** *Serkan Yazıcı, Tunç Akkoç* **Çeşitlilik ve Kapsayıcılığa Sosyo-Bilimsel Bir Bakış: Çeşitliliğin Gücünü En İyi İmmünologlar Bilir!** Cemil Pehlivanoğlu

28 Nis Sal

Saat	A SALONU
08:30 - 10:35	PANEL **NE KADARINI BİLİYORUZ?** **Oturum Başkanları:** *Mehmet Yabaş, Şükrü Çekiç* **Akılcı İlaç Kullanımı** Erkan Ermiş **HLA Alt Tipleri (A, B, DR DQ vb) Arasındaki Yapısal ve Fonksiyonel Farklılıklar** Onur Serçinoğlu **Genomewide Association Studies (GWAS) Döneminde HLA Hastalık İlişkileri** Güher Saruhan Direskeneli **Tüberküloz Tanısında MHC Peptit Kompleksinin Yeri** Orhan Kaya Köksalan **Sözlü Sunum 7** **Sözlü Sunum 8** **CTPS1 Eksikliği Olan Bireyde Doğuştan ve Edinsel Bağışıklık Yanıtlarının İmmünofenotipik ve Fonksiyonel Analizi** İrem Evcili **Germline CTLA-4 Yetersizliğinin αβ TCR ve BCR Profillerine Etkileri: Adaptif Repertuar Analizi** Kutay Erdoğan
10:35 - 11:00	KAHVE ARASI
11:00 - 12:15	PANEL **EKSTRASELÜLER VEZİKÜLLER** **Oturum Başkanları:** *Mayda Gürsel, Salih Haldun Bal* **EV Aşıları** İsmail Cem Yılmaz **Bakteriyel OMV Kökenli Aşıların İmmünojenitesi ve Koruyuculuğu** Mayda Gürsel **Kanser Tedavisinde EV'ler** Petek Korkusuz
	UYDU SEMPOZYUMU - 2 / SACEM

28 Nis Sal

Saat	A SALONU
12:15 - 13:00	**SPECTRAL AND IMAGING FLOW CYTOMETRY SOLUTİONS FOR CELLULAR AND EXTRACELLULAR VESİCLE ANALYSES - SACEM** **OTURUM BAŞKANI:** *İhsan Gürsel* **Konuşmacı** Owen Hughes
13:00 - 14:00	**ÖĞLE YEMEĞİ**
14:00 - 15:45	PANEL **TÜMÖR İMMÜNOLOJİSİ** **Oturum Başkanları:** *Güneş Esendağlı, Diğdem Yöyen Ermiş* **Tümör mikroçevresinde sıradışı hücreler (CD66b+ Tumor-Infiltrating Neutrophil-like Monocytes gibi)** Güneş Esendağlı **Kanserde Doğal Lenfoid Hücreler** Günnur Deniz **CAR-T Hücreler ve Nanobadiler** M. Batu Erman **Sözlü Sunum 9** **Üçlü Negatif Meme Kanserinde (TNBC) MgCl□ 'nin Miyeloid Kökenli Baskılayıcı Hücreler (MDSC) Üzerine Fenotipik ve Fonksiyonel Etkileri** İlayda Memiş **Sözlü Sunum 10** **Kolorektal Kanserde İmmün Kaçış ve Metastatik Belleğin Moleküler Temeli** Çiğdem Elif Çelik **Sözlü Sunum 11** **Asbestozise Neden Olan Tremolit, Krizotil ve Eriyonit Maddelerinin T ve B Hücre İmmün Yanıtları Üzerine Etkileri** Zeynep Akidağ
15:45 - 16:15	**KAHVE ARASI**
16:15 - 17:45	PANEL **TRANSLASYONEL İMMÜNOLOJİ**

28 Nis Sal	
Saat	**A SALONU**
	Oturum Başkanları: *Tuncay Göksel, İshak Özel Tekin* **Kanser ve CAR-NK Hücreler** Tolga Sütlü **Kanser Tedavisinde Peptit Temelli Nanotaşıyıcı Sistemler** Selin Seda Timur **CAR-T Tedavilerinde İstanbul Deneyimi** Ercüment Ovalı **Sözlü Sunum 12** **Genetik Olarak Modifiye Edilmiş MenB Serotipinden GMP Uyumlu Elde Edilen OMV Aşılarının İndüklediği Fonksiyonel Antikor Yanıtlarının Ticari Aşı İle Karşılaştırılması** Seyhan İçer **Sözlü Sunum 13** **Kısa Zincirli Yağ Asitlerinin Sedef Fare Modelinde Gamma Delta (γδ) T hücre Aracılı İnflamasyona Etkisinin Araştırılması** Hüseyin Avcılar **Sözlü Sunum 14** **Adalimumabın İnsan NK Hücrelerinde Apoptoz, Hücre Sağkalımı, Proliferasyon, Alt-grup oranları, Sitokin salınımı ve Sitotoksiteye Etkileri** Fehin Esen
18:00 - 20:30	POSTER BİLDİRİ **POSTER DEĞERLENDİRME**

29 Nis Çar	
Saat	**A SALONU**
08:45 - 09:30	KONFERANS **NON-CANONICAL FUNCTIONS OF TREGG CELL IN TISSUE INFLAMMATION** **Oturum Başkanları:** *Arzu Aral, Güher Saruhan Direskeneli* **Konuşmacı** Talal Chatila
09:30 - 11:05	PANEL **NÖROİMMÜNOLOJİ** **Oturum Başkanları:** *Ayça Sayı Yazgan, Şermin Genç* **Mikroglia ve Astroglia Arasında İmmün Diyalog** Şermin Genç **Nöroimmün Haritalama: Omik Yaklaşımlarla Yeni Perspektifler** Özgün Gökçe **Multipl Sklerozda Nöroimmün Etkileşimler** Emine Rabia Koç **Sözlü Sunum 15** **METRNL/IL-41 Sıçanlarda İrritabl Bağırsak Sendromu Modelinde Lökosit Trafiğini ve Viseral Hassasiyeti Düzenleyerek Nöroimmün Rol Oynar** Alperen Akbaba **Sözlü Sunum 16** **Nörogelişimsel Gerilikli Bir Olguda FOLR1 Geninde Novel Homozigot Varyantın Fonksiyonel Folat Transport Bozukluğu ile Gösterilmesi** Şerife Erdem
11:05 - 11:25	KAHVE ARASI
11:25 - 12:00	SOSYAL ETKİNLİK **DÜNYA İMMÜNOLOJİ GÜNÜ KUTLAMASI-BALON UÇURMA ETKİNLİĞİ**
12:00 - 12:45	KONFERANS **DAY OF IMMUNOLOGY** **Oturum Başkanları:** *Günnur Deniz, Elif Karakoç Aydıner*

29 Nis Çar	
Saat	A SALONU
	Day Of Immunology Mübeccel Akdiş
12:45 - 13:30	**KAPANIŞ TÖRENİ** KAPANIŞ TÖRENİ