



6 ULUSAL LABORATUVAR HAYVANLARI BİLİMİ KONGRESİ

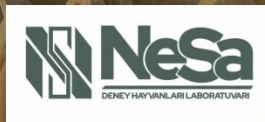
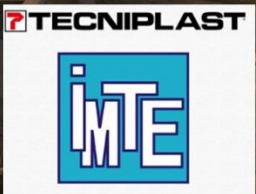
04-06 EYLÜL 2025

AKSARAY



Aksaray Üniversitesi
Veteriner Fakültesi

BİLİMSEL PROGRAM



TÜBİTAK tarafından 2223-B Yurtiçi
Bilimsel Etkinlik Düzenleme Desteği
Programı kapsamında desteklenmiştir

labbilim2025@gmail.com



www.labbilim.org.tr

4 Eylül 2025 Perşembe (1. Gün)

08:30	Kayıt
09:45-10:20	Kongre Açılış Programı
	Prof. Dr. Osman YILMAZ – Laboratuvar Hayvanları Bilimi Derneği Başkanı – Kongre Başkanı
	Prof. Dr. Tahir KARAŞAHİN – Kongre Başkanı
	Nejdet DEMİR, Aksaray İl Tarım ve Orman Müdürü
	Vet. Hekimi Tuğba ABACI, Tarım ve Orman Bakanlığı, Bakanlık Temsilcisi
	Ali EROĞLU Türk Veteriner Hekimleri Birliği Merkez Konsey Başkanı
	Prof. Dr. Bayram YILMAZ – Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörü
	Prof. Dr. Alpay ARIBAŞ- Aksaray Üniversitesi Rektörü
	10 dakika Açılış İkrarı
10:30-13:30	1.Otulum: Laboratuvar Hayvanları Mevzuat ve Sertifika Programları Çalıştayı
	Otulum Başkanı: Prof. Dr. Osman YILMAZ, Prof. Dr. Tahir KARAŞAHİN
10:30-11:00	“Deneyisel ve Diğer Bilimsel Amaçlar İçin Kullanılan Hayvanların Refah Ve Korunmasına Dair Yönetmelik ve Uygulamaları” Vet. Hekim Başak TURHAN- Tarım ve Orman Bakanlığı, Hayvan Sağlığı ve Karantina Başkanı
11:00-11:30	“Hayvan Deneyleri Etik Kurullarının Çalışma Usul ve Esaslarına Dair Yönetmelik ve Uygulamaları” Vet. Hekim Dr. Burcu ERDOĞAN BOZ -Tarım ve Orman Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel müdürlüğü Şube Müdürlüğü
11:30-12:00	‘Bilimsel Amaçlar İçin Kullanılan Sucul Omurgalı Canlıların Refah ve Korunmasına Dair Yönetmelik’ Şükrü KÖRPINAR- Tarım ve Orman Bakanlığı, Balıkçılık ve Su Ürünleri Gen. Müd.
12:00-13:00	Tartışma ve Mevzuat Çalıştay Rapor Hazırlama
13:00-14:00	Öğle Yemeği
14.00-15:00	2.Otulum: Laboratuvar Hayvan Tesisleri Yönetiminin Zorlukları Paneli
	Otulum Başkanı: Prof. Dr. Siyami KARAHAN, Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
	Deneyisel Hayvan Tesislerinin Mimari Yapılarındaki Sorunlar Öğr. Gör. Dr. Aslı ÇELİK, Dokuz Eylül Üniversitesi
	Deney Hayvan Tesislerinde kullanılan Yem ve Altlık Sorunları Doç. Dr. İlyas ONBAŞILAR, Hacettepe Üniversitesi
	Tartışma ve Panel
15:00-15:15	Kahve Molası (Fuaye Alanı)
15:15-16:45	3.Otulum: Akreditasyon ve Hayvan Refahı
	Otulum Başkanı: Doç. Dr. Ali Cihan Taşkın, Dr. Abdullah KANDIRA
	Improving Animal Welfare and Quality of Research Through Accreditation Dr. Javier GUILLEN, AAALAC International Senior Director, İspanya
	The European Animal Research Association (EARA) Dr. Javier GUILLEN, Bord member of the European Animal Research Association (EARA)
	Dr. Burak BALI, 3R Center at University Bonn, Almanya 3R Merkezleri ve Önemi
16:45-17:00	Kahve Molası (Fuaye Alanı)
17:00-18:00	4.Otulum: Bilimsel Sözlü Sunumlar – IHLARA/HASANDAĞ Salonu Otulum Adı: Deneyisel Araştırma Modelleri (PARALEL OTURUM IHLARA VE HASANDAĞ SALONU)
	IHLARA SALONU Otulum Başkanları: Prof. Dr. Hakan AYDIN, Doç. Dr. İlyas ONABAŞILAR, - S01: Yeni Nesil Yem Katkı Maddelerinin Deney Hayvanları Yemlerinde Kullanımı ve Deney Hayvanlarındaki Etkinliği Ertuğrul YILMAZ, Korkutelim Yem Gıda Sanayi Ticaret ve Anonim Şirketi - S02: Epirubisinin Kardiyak Kinurenin Yolu Üzerindeki Etkisi ve N-Asetil Sistein Takviyesinin Düzenleyici Rolünün İncelenmesi Ebru AFŞAR, Kapadokya Üniversitesi - S03: Sığır In Vitro Fertilizasyon Uygulamalarında CO₂ İnkübatörlerinde Nem Kontrolüne Pratik Bir Yaklaşım

	Ayşe BAYRAKTAR BİÇEN, Melih ERTÜRK, Ali Cihan TAŞKIN, Sercan KARAV, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi - S04: İskemi ve reperfüzyonun moleküler ayak izleri: deneysel modellerde biyobelirteçler ve hedefler Hikmet Özgün İŞCAN, Ondokuz Mayıs Üniversitesi - S05: Akut iskemik inme modelinde bromelainin nöroprotektif etkilerinin araştırılması Engin KORKMAZ, Asiye BEYTUR, Suat TEKİN, İnönü Üniversitesi - S06: Nöronal Hasara Biyokimyasal Bir Yaklaşım: Oksidatif Stres ve Sinaptik Kayıp Engin SÜMER, Hatice AKKATA, Yeditepe Üniversitesi - S07: Spirulina platensis uygulamasının fipronil ile subakut toksisite oluşturulan ratlarda bağışıklık sistemini koruyucu etkisinin araştırılması Simge GARLI, Özlem ÖZMEN, Şenol GÜZEL, Füsun AKGÜL, Rıza AKGÜL, Sümeyye KEMANECİ, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi HASANDAĞ SALONU Oturum Başkanları: Prof. Dr. Zeki ARAS, Dr. Öğr. Üyesi Duygu Sultan ORAN - S08: Deney hayvanlarında Clostridium septicum aşılarının potensinin hesaplanmasına alternatif çalışmalar Oğuzhan Ayar, Gökse ERBAŞ, Bornova Veteriner Kontrol Enstitü Müdürlüğü - S9: Clostridium chauvoei aşılarının potensinin belirlenmesinde ELİSA prosedürünün kullanılmasının araştırılması Deha Ali DENİZ, Şükrü KIRKAN, Bornova/İzmir Veteriner Kontrol Enstitüsü - S10: Veteriner Biyolojik Ürünlerinin Kontrol Çalışmalarında Deney Hayvanlarının Kullanımı Semih GÖRGÜLÜ, Süleyman YILMAZ, Ahmet ARSLAN, Ömer Faruk GÖKCECİK, Bornova/İzmir Veteriner Kontrol Enstitüsü - S11: Laboratuvar farelerinde farklı barınma koşullarının davranışsal, fizyolojik ve hormonal parametreler üzerine etkileri Aslı ÇELİK, Cemre URAL, Hatice Efsun KOLATAN, Pembe KESKİNOĞLU, Mehmet ATEŞ, Osman YILMAZ, Mehmet Ensari GÜNELİ, Dokuz Eylül Üniversitesi - S12: Ege Bölgesi'ndeki Deney Hayvanı Tesislerinde Ratlarda Clostridium piliforme Varlığı ve Prevalansı Çağatay NUHAY, Ömer Faruk GÖKCECİK, Necdet İlker İÇİL, İzmir Bornova Veteriner Kontrol Enstitüsü - S13: Endüstriyel Bir atık Olan Çay Fabrika Atıklarının Laboratuvar Hayvanı Diyetlerinde Kullanım Olanakları Buğra GENÇ, Ondokuz Mayıs Üniversitesi - S14: Humaninin Nükleus Akkumbens Dopaminerjik Sistem Üzerine Etkisi: Cinsel Disfonksiyon Modeli ve Mikrodializ Çalışması Mehmet Emre AKİPEK, Mehmet Rıdvan ÖZDEDE, Rümeyza Esra KÖM AKİPEK, Ahmet Tuluhan ATMACA, Sinan CANPOLAT, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
18:00-18:15	Hoş geldin kokteyli

5 Eylül 2025 Cuma (2.Gün)

09:00-10:00	5.Oturum: Çalışma Grupları Faaliyetleri ve Gelecek Hedefleri
	Oturum Başkanı: Prof. Dr. Osman YILMAZ, Prof. Dr. Halit CANATAN
	Çalışma Grubu I: İş Sağlığı ve Güvenliğine Çalışma Grubu
	Çalışma Grubu II: Laboratuvar Hayvanlarında Eğitim
	Çalışma Grubu III: Laboratuvar Hayvanları Tesislerinde Genetik Standardizasyon
	Çalışma Grubu IV: Laboratuvar Hayvanları Tesislerinde Sağlık Monitörizasyonu
10:00-10:15	Kahve Molası (Fuaye Alanı)
10:15-12.00	6.Oturum: Hayvan Deneyi Projelerinde Aksayan Yönler (Sorunlar)
	Oturum Başkanı: Prof Dr. Selim KUTLU, Prof. Dr. Ercan KURAR
	Deneyisel Hayvan Proje Etik Kurul Başvuru Formunda Standardizasyon Prof. Dr. Siyami KARAHAN, Kırıkkale Üniversitesi
	Deney Hayvanları Tesisleri Arası İş birliği Zorluklar Dr. Öğretim Üyesi Sinan KANDIR, Çukurova Üniversitesi
	Hayvan Deneylerinde Doku Paylaşımı Prof. Dr. Sinan CANPOLAT
	Davetli Konuşmacı: Hayvanların Tekrar Prosedürlerde Kullanımı Dr. Abdullah KANDIRA
12:00-13:00	Öğle Yemeği
13:00-14:40	7.Oturum: Bilimsel Sözlü Sunumlar- IHLARA/HASANDAĞ SALONU Oturum Adı: Deneyisel Araştırma Modelleri (PARALEL OTURUM IHLARA ve HASANDAĞ SALONU)
	IHLARA SALONU Oturum Başkanı: Prof. Dr. İlker CAMKERTEN, Dr. Engin SÜMER - S15: Türkiye'de yapılan Morris Water Maze testlerinin metot optimizasyonu açısından değerlendirilmesi: 2020-2025 dönemi Duygu Sultan ORAN, Işıl AYTEMİZ DANYER, Erdem DANYER, Dokuz Eylül Üniversitesi - S16: Laboratuvar Tavşanı Üretim Ünitesinde Paraziter Enfeksiyonların Dışkı Muayenesi ile Belirlenmesi Ömer Faruk GÖKCECİK, Semih GÖRGÜLÜ, Çağatay NUHAY, Zülal TAVLI YILDIRIR, İzmir/Bornova Veteriner Kontrol Enstitüsü - S17: Paroksetin Etkili Cinsel Disfonksiyon Modelinde Humanin Uygulamasının Serum Hormon Düzeyleri Üzerine Etkisi Rümeysa Esra KÖM AKİPEK, Ahmet Tuluhan ATMACA, Mehmet Emre AKİPEK, Sinan CANPOLAT, Fırat Üniversitesi - S18: Hayvan Deneyleri Merkezi Etik Kurulu'nun (HADMEK) Yapısı ve Faaliyetlerine Genel Bir Bakış Burcu Erdoğan BOZ, Tarım ve Orman Bakanlığı - S19: ABSL-3 Deney Hayvanı Ünitesi Genel Özellikleri Necdet İlker İÇİL, Çağatay NUHAY, Mehmet YALVAÇ, Vetal Hayvan Sağlığı

- S20: In Vivo Deneysel Diyabetik Nöropati Modelleri: Deneysel Yaklaşımlar, Değerlendirme Yöntemleri ve Sınırlılıklar

Furkan YÜKSEL, Necmettin Erbakan Üniversitesi

- S21: Deneysel Tip 2 Diyabet Modeli Oluşturulan Ratlarda Kersetin Tedavisinin Glisemik Parametreler, Anti-Müllerian Hormon Düzeyleri ve Östrus Siklusu Üzerine Etkileri

Elif Naz YALÇIN, Mürşide Ayşe DEMİREL, Gazi Üniversitesi

- S22: Deneysel Şizofreni Modeli: Neonatal Ventral Hippokampal Lezyon

Eda ÇOBAN ERCAN, Fırat Üniversitesi

- S23: Ratlarda Cerrahi Yöntemle Endometriyozis Modellemesi

Mert TURANLI, Neşe Başak TÜRKMEN, Rauf MELEKOĞLU, Büşra Berfin POLAT, Muhterem AYDIN, Fırat Üniversitesi

HASANDAĞ Salonu

Ötörüm Başkanları: Prof. Dr. Aylin YABA UÇAR, Doç. Dr. Buğra GENÇ

- S24: "Escherichia coli ile İndüklenen Rat Endometritis Modelinde Alfa Lipoik Asitin Oviduktal Proinflamatuvar Sitokin Yanıtına Etkisi

Elif AKSOY, Mürşide Ayşe DEMİREL, Gazi Üniversitesi

- S25: Borik asidin rat uterus dokusunda iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine etkisi: Histopatolojik bir değerlendirme

Mustafa Hilmi YARANOĞLU, Zahid PAKSOY, Nihat YUMUŞAK, Balıkesir Üniversitesi

- S26: Maternal Depresyonun Yavru Sıçanlarda Hipotalamik Nöroinflamasyon Gelişimine Etkisi

Elif DİNÇER, Canan EROĞLU GÜNEŞ, Raviye ÖZEN KOCA, Hatice SOLAK, Aynur KOÇ, Zafer ŞAHİN, Gökhan CÜCE, Mehmet AK, Ercan KURAR, Necmettin Erbakan Üniversitesi

- S27: Ratlarda Non-İnvaziv Yöntemle Oluşturulan Osteoartritte Eklem Ultrasonografisi ve Radyolojik Bulguların Değerlendirilmesi

Sinan KANDIR, Alexander ATANASOFF, Çukurova Üniversitesi

- S28: Sıçanlarda Fertilite Parametrelerinin Değerlendirilmesi

Ebru GÖKDERE, Fırat Üniversitesi

- S29: Süperovulasyon Protokolü Uygulanan Dişi Farelerde Vajinal Tıkaç Oluşumu ile Erkek Farelerin Spermatolojik Değerleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması

Hasan Ali ÇAY, Ramazan ARSLAN, Muhammet Mükerrerem KAYA, Ayhan ATA, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi

- S30: Dört Laboratuvar Sıçanı Soyunda Kafatası Yapılarının Morfometrik Karşılaştırması

Osman YILMAZ, Yasemin ÜSTÜNDAĞ, Meryem ÇALIŞIR, Dokuz Eylül Üniversitesi

	- S31: Hayvan Deneyleri Tesislerinde süperovülasyon, embriyo toplama, embriyo laboratuvarı, kültür ortamı ve in vitro gelişim oranının optimizasyonu: ön çalışma Samed ÖZER, Aslı ÖNDER GÜL, Meltem KOLGAZİ, Filiz ONAT, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi - S32: Dört Laboratuvar Sıçanı Soyunda Acetabulum ve Caput Osis Femoris'in Morfometrik Karşılaştırması Osman YILMAZ, Yasemin ÜSTÜNDAĞ, Dokuz Eylül Üniversitesi - S33: Yara İyileşmesinde Antioksidan Bileşiklerin Kullanımına Bir Bakış Açısı Sidarhan YATÇI, Tahir KARAŞAHİN, Göktuğ ŞENTÜRK, Aksaray Üniversitesi - S34: Türkiye'de Lisans Düzeyinde Laboratuvar Hayvanları Bilimi Eğitimi: Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Deneyimi Gonca KAMACI ÖZCAK, Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Laboratuvar Hayvanları Bilimi Anabilim Dalı
14:40-14:55	Kahve Molası (Fuaye Alanı)
14:55-16:00	8.Oturum: Embriyo Teknoloji Paneli
	Prof. Dr. Tahir KARAŞAHİN, Prof. Dr. Mustafa Numan BUCAK, Prof. Dr. Aylin YABA UÇAR, Doç. Dr. Ali Cihan TAŞKIN, Doç. Dr. Caner ÖZTÜRK, Dr. Öğretim Üyesi Yunus ARZIK, Vet. Hek. Göktuğ ŞENTÜRK
16:00-17:15	9.Oturum: Laboratuvar Hayvanları Bilimi Teknolojileri Oturumu
16:00-16:15 16:15-16:25 16:25-16:35 16:35-16:45 16:45-16:50 16:50-16:55 16:55-17:05 17:05-17:15	Oturum Başkanı: Prof. Dr. Ramazan İLGÜN, Doç. Dr. Ali Evren HAYDARDEDEOĞLU Sponsor Firma Oturumları TECHIPLAST@IMTE KOBAY NESA JRS@Bolumed TEKNOGEM ARDEN LABORİLDAM HASVET
17:15-18:15	10.Oturum: Paralel Workshoplar (tercihe bağlı)
W1	Embriyo Transfer Uygulamaları
W2	Büyük Hayvan/Küçük Hayvan Cerrahi Suitler
W3	Sıçanlarda Steriotaksi Cerrahi
W4	Tesis Yönetimi ve Kalite Süreçlerinde SOP Yazım atölyesi
W5	Deney hayvanları hastalıklarının klinik dışı vurum (veteriner hekimlere yönelik)
veya	Poster alanında veya Fuaye alanında iş birliği
18:15-18:45	Ödül Töreni ve Kapanış
20:00-22:00	Gala Yemeği

06 Eylül Cumartesi 2025 (3. Gün)

Saat	Aktivite	Süre	Açıklama
08:00	Aksaray'dan çıkış	-	Özel araç ya da tur aracıyla
09:30	Uçhisar'a varış (Göreme-Avanos)	3 saat	Peribacaları ve Açık Hava Müzesi
12:30	Öğle yemeği (Avanos serbest zaman)	1,5 saat	Yemek - ihtiyaç
14:00	Ihlara Vadisi'ne hareket	1 saat	Yolculuk süresi
15:00	Ihlara Vadisi Terasında vakit	1 saat	Manzara seyri ve fotoğraf
16:00	Aksaray'a dönüş	75 dak.	Dönüş yolculuğu
17:15	Aksaray'a varış	-	Gezi sonu