

## SÖZLÜ BİLDİRİLER

BİLDİRİ NO	BİLDİRİ BAŞLIĞI	YAZARLAR
S-01	Endotoksemik sıçanlarda gelişen kaspaz-3 aracılıklı apoptoza ve oksidatif strese MEK1/ERK1/2/iNOS yolunun katkısı	Belma Korkmaz, Tuba Cüez, C. Kemal Buharalıoğlu, A. Tuncay Demiryürek, Seyhan Şahan Fırat, Ayşe Nihal Sarı, Bahar Tunçtan
S-02	Yaşlanma Sürecinde Sıçan Aortunda Gelişen Endotelial Disfonksiyona Siklooksijenaz Ürünlerinin Katkısı	Yasemin Eraç, Çiğdem Selli, Metiner Tosun
S-03	NAD(P)H oksidaz inhibitörü aposininle tedavinin diyabetik sıçan aortunda endotel disfonksiyonuna etkisi	Sibel Ülker, Murat Olukman, Cahide Elif Orhan, Fatma Gül Çelenk
S-04	Nitrik oksit donörü sodyum nitrit tedavisi karaciğer iskemi reperfüzyon hasarını azaltıyor	Açelya Yalovaç, Samiye Yabanoğlu, Gülberk Uçar, Petek Korkusuz, Bülent Gümüşel
S-05	Kayseri'de Pratisyen Hekimlere Verilen Akılcı İlaç Kullanımı Eğitiminin Değerlendirilmesi	Hasan Basri Ulusoy, Tuncer Sumak, Serkan Şahin, Hülya Gültekin
S-06	Nöropatik ağrı modelinde sirolimusun hiperaljezi ile allodini üzerine etkisi ve bu etkide sitokinlerin rolü	Cahide Elif Orhan, Aytül Önal, Sibel Göksel
S-07	Alzheimer anahtar proteinleri ile transkrite edilmiş P301L ve hTau40 hücrelerinde insülin rezistansı ve mitokondrial glukoz metabolizması	Mükerrem Betül Yerer, Anne Eckert, Ginette Baysang, Fiedes Meier
S-08	[1H-[1,2,4]Oksadiazole[4,3-a]quinoksalin-1-one] ve antidepresan ilaçların yüzmeye testindeki sinerjistik etkileşimi: Serotonerjik yolağın olası rolü	Yusuf Ergün, Fatma Özlem Orhan, Ufuk Güney Özer, Gökçe Gışli
S-09	Zenginleştirilmiş Çevreye Bağlı Davranış Değişiklikleri ve Sertralinin Etkileri	Kevser Erol, Engin Yıldırım, Emel Ulupınar
S-10	Genetik Absans Epilepsili Sıçanlarda Kortikal Odağa Uygulanan Etosüksimit Tedavisi ile Diken-Dalga Aktivitesinin Baskılanmasının Kindling Gelişimine Etkisi	Kutluhan Tezcan, Nihan Çarçak, Eren Sakallı, Rezzan Gülhan Aker, Filiz Yılmaz Onat
S-11	Potasyum ATP Kanalı Kir6.2 Geni E23K Polimorfizmi ve Koroner Kalp Hastalığı	Necla Benlier, Mustafa Erdoğan, Oğuzhan Yıldız, Mehtap Özkur, Muradiye Nacak, Birol Yamak, A.şükrü Aynacıoğlu
S-12	Türk toplumunda aldehit dehidrojenaz 2 (ALDH2) *2 polimorfizminin alkol bağımlılığı ile ilişkisi	Teuta Zoto, Mustafa Göktaş, Ersin Gümüş, Yavuz Ayhan, Şeref Can Gürel, Başaran Demir, Berna Uluğ, Ümit Yaşar, Melih Önder Babaoğlu, Atilla Bozkurt
S-13	Yenidoğanlarda prematüre retinopatisi ile endotelial nitrik oksit sentaz geni Glu298Asp ve VNTR polimorfizmlerinin ilişkisi	Ersin Gümüş, Teuta Zoto, Funda Tekkeşin, Melih Önder Babaoğlu, Sibel Kadayıfçılar, Murat Yurdakök, Atilla Bozkurt
S-14	Yeni tanı almış hipertansiyon hastalarında CYP2C9 genetik polimorfizminin değerlendirilmesi	Mustafa Tuğrul Göktaş, Funda Pepedil, Gülay Sain Güven, Banu Çakır, Melih Önder Babaoğlu, Ümit Yaşar, Atilla Bozkurt
S-15	Diabetik retinopatili hastalarda Rho-kinaz (ROCK) gen polimorfizminin incelenmesi	Abdullah Tuncay Demiryürek, İbrahim Erbağcı, Serdar Öztuzcu, Belgin Alaşehirli, Esmâ Özkara, Mehmet Şeker, Ayhan Sönmez, Müge Özsan, Celalettin Camcı
S-16	İki farklı izolasyon tekniği ile elde edilen internal torasik arter preparatlarında vasküler yanıtların karşılaştırılması	Cahit Nacitarhan, Zeliha Bayram, Ozan Erdem, Ozan Erbasan, Ümit Arslan, Sadi Özdem, İlhan Gölbaşı
S-17	Preeklampsinin insan umbilikal veninde vazokonstriktör etkili prostanoidlerin salıverilmesi ve reseptörlerinin ekspresyonları üzerine etkisi	Gökçe Topal, Nabil Foudi, Altay Gezer, Sönmez Birsan Uydeş Doğan, Rıza Madazlı, Osman Özdemir, Xavier Norel
S-18	İzole sıçan mezenterik arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki modülatör rolü.	Olca Ergürhan Kiroğlu, Özlem Yorulmaz Özü, Mustafa Emre, Ata Seçilmiş, Engin Şingirik
S-19	Sıçanlarda amitriptilin zehirlenmesinde adenozin aracılı kardiyovasküler toksisite	Şule Kalkan, Nil Hocaoğlu Aksay, Kubilay Oransay, Müjgan Büyükdeliğöz, Yeşim Tunçok
S-20	Karabaş otu (Lavandula stoechas) ekstresinin kolesterolle beslenen sıçanlarda serum lipid profili ve endotele-bağımlı gevşeme yanıtları üzerine etkisi	Ercüment Ölmez, Kamil Vural, Şule Gök, Hüsnüye Kayalar, Alper Durmuş Sönmez
S-21	DeneySEL prematür ejakülasyon araştırmaları için bir sıçan modeli önerisi	Remzi Erdem, Kemal Öztürk, Şebnem Kosdak, Levent Peşkirioğlu
S-22	Uzun süreli fluoksetin uygulamasının izole tavşan korpus kavernozum düz kasının fonksiyonel yanıtları üzerine etkileri	Semil Selcen Göçmez, Tijen Utkan, Nejat Gacar, Yusuf Sarıoğlu
S-23	Sıçanlarda Hiperlipidemi ve Erektile Disfonksiyon İlişkisinin Serum ADMA Düzeyi ve Kavernoöz Doku eNOS Gen Ekspresyonu ile İrdelenmesi	Nergis Murat, Aslı Toylu, Sinem Evcim, Ömer Demir, Neşe Atabey, Sedef Gidener, Adil Esen
S-24	Karaciğer kanseri hücrelerinde TRPC1 genine spesifik vektör aracılı post-transkripsiyonel gen susturma ve hücre içi kalsiyum dinamikleri	Çiğdem Selli, Yasemin Eraç, Buket Kosova, Esra Erdal, Metiner Tosun
S-25	Sıçanlarda prednizolonun antikanser aktivitesinin adrenalectomi ve adrenalin inhibisyonu ile oluşması	Halis Süleyman, Elif Çadırcı, Abdulmecit Albayrak, Zekai Halici, Cemal Gündoğdu, Ahmet Hacimüftuoğlu
S-26	DeneySEL Diyabetin Sıçan Over ve Testis Dokularında Aromataz Proteinini Üzerine Etkisi	Nihan Burul Bozkurt, Can Pekiner, Pelin Kelicen
S-27	İnsan Eritrositlerinde Rho/Rho-kinaz Sinyal İleti Mekanizmasının Fonksiyonel Önemi	Rukiye Nalan Tiftik, Oğuz Kerim Başkurt, Seval Kul, Kansu Büyükaşar
S-28	Dokuz Eylül Üniversitesi Teratojenite Bilgi Servisi'ne başvuran gebelerde ilaç kullanımının gebelik sonuçlarına etkisinin değerlendirilmesi	Ömer Demir, Aylin Arıcı, Yücel Demiral, Yeşim Tunçok
S-29	Hematolojik neoplazi alanında, "ruhsatlı endikasyonu dışında ilaç kullanımı" taleplerinin değerlendirilmesi	Filiz Özyiğit, Rabia Kahveci, Mahmut Tokaç, Akif Akbulat, Halil Akar, Hanefi ÖzbeK
S-30	Bir gözlemsel Avrupa çalışmasında yönetsel karmaşıklıklar	Sinem Ezgi Gülmez, Séverine Lignot Maleyran, Sophie Micon, Fatima Hamoud, Patrick Blin, Nicholas Moore

**POSTERLER**

POSTER NO	POSTER BAŞLIĞI	YAZARLAR
P-001	Pulmoner hipertansif sıçanların pulmoner arterinde fosfodiesteraz enzim inhibitörleri sildenafil, tadalafil ve vardenafil'in gevşetici etkisinde nitrik oksid / siklik guanozin monofosfat yolağının rolü	Edibe Minareci, Gülay Şadan
P-002	Ovalbumin İle Duyarlılaştırılmış Kobay Trakea Dokularında NO/cGMP Yolağının Ve Reseptör Aracılı Kasılma Yanıtlarının İn Vitro Olarak Araştırılması	Ahmet Parlak, Şahin Yıldırım, İhsan Bağcıvan, Nedim Durmuş
P-003	Sıçanlarda oluşturulan akut akciğer hasarında tezosenanın etkisi	Figen Atalay, Gamze Yurdakan, Emine Yılmaz Sipahi
P-004	Sıçanlarda oluşturulan akut akciğer hasarı deney modelinde anestezi maddelerinin etkileri	Kıvanç Erdem, Gamze Yurdakan, Emine Yılmaz Sipahi
P-005	Çinko aspartatın sıçan çizgili kasında oluşturulan uzun süreli iskemi-reperfüzyon hasarı üzerindeki koruyucu etkisi	Erhan Atahan, Yusuf Ergün, Ergül Belge Kurutaş, Tuğrul Alıcı
P-006	Çizgili kas iskemi-reperfüzyon hasarı: Sub-anestetik dozda verilen ketamin, propofol ve etomidatin etkilerinin karşılaştırılması	Yusuf Ergün, Hafize Öksüz, Yalçın Atlı, Metin Kılınc, Sacide Darendeli
P-007	Çizgili kas iskemi-reperfüzyon hasarı: Anestetik dozda verilen ketamin, propofol ve etomidatin etkilerinin karşılaştırılması	Yusuf Ergün, Sacide Darendeli, Seçil Şimşek İmrek, Metin Kılınc, Hafize Öksüz
P-008	L-Karnitin ön tedavisinin yavaş kasılan sıçan iskelet kaslarında iskemi-reperfüzyon hasarına karşı koruyucu etkisi	Mert Ertunç, Yıldırım Sara, Mert Demirel, Rüstü Onur
P-009	İnsan internal torasik arter halkalarında adrenomedullin'in etkileri: siklooksijenaz, nitrik oksid sentaz ve potasyum kanallarının rolü	Zeliha Bayram, İlhan Gölbaşı, Sadi Özdem
P-010	Permeabilize kobay tenia çekumunda karbakol ile indüklenen kasılma yanıtları üzerine hidrojen sülfürün etkisi	Merve Denizaltı, Nezahat Tuğba Durlu Kandilci, Turgut Emrah Bozkurt, İnci Şahin Erdemli
P-011	Ketiapin, olanzapin ve risperidonun sıçan iskelet kası ve sinir-kas kavşağı üzerine etkileri	İsmail Burak Bal, Mert Ertunç, Yıldırım Sara, Rüstü Onur
P-012	Sıçanlarda karragenin ile oluşturulan akut enflamasyon modelinde anjiyotensin dönüştürücü enzim (ADE) inhibitörleri ve angiotensin reseptör blokörlerinin (ARB) etkisi	Fulden Işıkdemir, Zekiye Nur Banoğlu
P-013	Anjiyotensin dönüştürücü enzim (ADE) inhibitörleri ve angiotensin reseptör blokörlerinin (ARB) sıçanda koton pellet kronik enflamasyon modelinde etkisi	Fulden Işıkdemir, Zekiye Nur Banoğlu
P-014	Metirozinin ratlardaki antiülser ve antiinflamatuvar aktivitesi	Abdulmecit Albayrak, Beyzağul Polat, Elif Çadircı, Ahmet Hacımüftüoğlu, Zekai Halıcı, Mine Gülapoğlu, Fatih Albayrak, Halis Süleyman
P-015	Bazı non-steroidal antiinflamatuvar ilaçların analjezik etki mekanizmasında $\beta$ -2 adrenerjik reseptörlerin indirekt rolü	Elif Çadircı, Halis Süleyman, Ahmet Hacımüftüoğlu, Zekai Halıcı
P-016	Türk toplumunda alkol dehidrogenaz 1C genotip ve alel sıklıkları ve baş-boyun tümörü riski	Selim Kortunay, Aylin Kösele, Cüneyt Orhan Kara, Bülent Topuz, Erol Ömer Atalay
P-017	Testosteronun Vazorelaksan Etkisi ile Androjen Reseptör Geni CAG Tekrarı ve Potasyum ATP Kanalı Kir6.2 Geni E23K Polimorfizimleri Arasındaki İlişki	Necla Benlier, Mustafa Erdoğan, Oğuzhan Yıldız, Melik Seyrek, Cunay Ülkü, Mehtap Özkur, Muradiye Nacak, Birol Yamak, A. Şükrü Aynacıoğlu
P-018	Esrar (kannabinoid) bağımlılarında santral cannabinoid reseptör 1 (CNR1) geni 1359(G/A) polimorfizminin incelenmesi	Muradiye Nacak, Aysun Baransel Isır, Sibel Oğuzkan Balcı, Sacide Pehlivan, A. Şükrü Aynacıoğlu, Necla Benlier
P-019	Endotelial nitrik oksit (eNOS) Glu298Asp polimorfizmi ve esrar (cannabinoid) bağımlılığı arasındaki ilişki	Sibel Oğuzkan Balcı, Muradiye Nacak, Aysun Baransel Isır, Sacide Pehlivan, Tuğçe Sever, A. Şükrü Aynacıoğlu
P-020	Endotelial nitrik oksit sentaz VNTR genetik polimorfizminin eritrosit fonksiyonları üzerine etkisi.	Teuta Zoto, Melih Önder Babaoğlu, Ersin Gümüş, Mustafa Göktaş, Nurten Seringeç, Esin İleri, Neslihan Hacer Dikmenoğlu, Ümit Yaşar, Atilla Bozkurt
P-021	Aural ve aurasız migren hastalarında nNOS geni C276T polimorfizminin araştırılması	Belgin Alaşehiri, Aylin Akçalı, A. Tuncay Demiryürek, Ayşe Özel, M. Emin Erdal, Münife Neyal
P-022	Venlafaksin Kullanan Depresyon Hastalarında Farmakokinetik, Klinik Etki ve Advers Etkilerde Zaman Bağımlı Değişikliklerin İncelenmesi	Nazan Cerit, Berna Yücel, Selçuk Aslan, Nevzat Yüksel, Hakan Zengil, Canan Uluoğlu
P-023	İzole sıçan aortunda Rho-kinaz ekspresyonu ve aktivasyonunun günüç ritminin incelenmesi	Ebru Hiçdurmaz, Sevtap Han, Mustafa Ark, Orhan Uludağ, Abacıoğlu Nurettin
P-024	Üniversite öğrencilerinin reçeteli ve reçetesiz ilaç kullanımı alışkanlıklarının değerlendirilmesi	Dilek Demircan, Ahmet Akıcı, Berk Çanga, Melek Gün, Çağrı Ünal, İdris Önem
P-025	Hastaneye başvuran ebeveynlerin çocuklarının tedavisinde başvuru öncesi ilaç kullanım alışkanlıklarının değerlendirilmesi	Ahmet Akıcı, Tamay Özkozacı, Ömer Ceran, Zehra Sucuoğlu, Gözde Hanedar, Emine Özdemir, Zehra Baydaş, Narin Akıcı
P-026	Nonsteroidal anti-inflamatuvar ilaçlar (NSAİİ), Fransız yaşlı toplumunda uygun reçeteleniyor mu? CADEUS kohortundan sonuçlar	Sinem Ezgi Gülmez, Cécile Droz Perroteau, Régis Lassalle, Nicholas Moore, Annie Fourrier Réglat
P-027	Manisa İlinde Seçilen İki Bölgede Akılcı İlaç Kullanımı Düzeyi ve İlişkili Faktörler	Pınar Erbay Dündar, Şule Gök, Öznur Özkan Balbal
P-028	Haloperidol ve klorpromazin uygulamasına bağlı akut solunum sıkıntısı	Hasan Basri Ulusoy, Fatih Yağmur, Hakan Büyükoğlan, Mehmet Güngör Kaya
P-029	Bipolar bozukluk tedavisinde kullanılan lamotrijin ile valproik asid ilaç kombinasyonu arasındaki etkileşimin farmakokinetik ve ilaç etkililiği yönünden değerlendirilmesi	Berna Yücel, Selçuk Aslan, Nevzat Yüksel, Canan Uluoğlu
P-030	Klinik Çalışmalarda Analitik Çalışmaların Önemi	Durişehvar Özer Ünal, Latif Özbay
P-031	Biyoeşdeğerlik Çalışmalarında Sağlıklı Gönüllülerin Kişilik Özelliklerinin Değerlendirilmesi	Latif Özbay, Ayşen Fenercioğlu, Berfu Akbaş, Dilek Erol
P-032	İlaç Metabolitleri ve Biyoeşdeğerlik	Latif Özbay
P-033	Atorvastatin Tabletinin Biyoeşdeğerlik Çalışmasında Metabolitlerin Değerlendirilmesi	Latif Özbay, Ayşen Fenercioğlu, Durişehvar Özer Ünal, Dilek Erol
P-034	İki İtrakonazol Tabletinin Replicate (Tekerarlı) Biyoeşdeğerlik Çalışması	Latif Özbay, Ayşen Fenercioğlu, Durişehvar Özer Ünal, İrem Diler, Dilek Erol

P-035	Renal transplantasyonu takiben immünosupresif alan hastalarda bir yıllık serum BUN ve kreatinin ölçüm verilerinin değerlendirilmesi	Dilek Demircan, Derya Akbaba, Sacide Atalay, Ahmet Akıcı
P-036	Renal transplantasyonu takiben immünosupresif alan hastalarda terapötik ilaç düzeyi izlemi sonuçlarının bir yıllık değerlendirilmesi	Dilek Demircan, Derya Akbaba, Sacide Atalay, Ahmet Akıcı
P-037	Gebelikte ilaç kullanımı nedeniyle konsülte edilen olguların 10 yıllık retrospektif değerlendirilmesi	Efnan Muci, Mine Kadioğlu, Murat Kesim, Nuri İhsan Kalyoncu, Ersin Yarış
P-038	Metilfenidat Bağlı DNA Hasarını Tespit Etmeye Yönelik COMET Assay Analizi	Sevil Özger İlhan, Yasemen Işık Taner, Volkan Baltacı
P-039	Terapötik ilaç monitörizasyonu amacı ile ölçülen antiepileptik ve lityum düzeylerinin değerlendirilmesi	Yusuf Cem Kaplan, Barış Karadaş, Özgür Aslan, Tuna Semerci
P-040	İlaçlara bağlı gelişen distonik reaksiyonlar	Mualla Aylin Arıcı, Durgül Özdemir, Kubilay Oransay, Sinem Evcim, Yeşim Tunçok, Şule Kalkan
P-041	Sıçan amitriptilin zehirlenme modelinde alternatif bir antidot - teofilin	Kubilay Oransay, Şule Kalkan, Nil Hocaoğlu Aksay, Aylin Akgün Arıcı, Yeşim Tunçok
P-042	Farelerde oluşturulan amitriptilin zehirlenmesinde adenosin reseptör antagonistlerinin yaşam süresi üzerine etkileri	Şule Kalkan, Nil Hocaoğlu Aksay, Aylin Arıcı, Kubilay Oransay, Gül Ergör, Yeşim Tunçok
P-043	İzole sıçan kalbinde adenosin A1 reseptör antagonistinin amitriptiline bağlı QRS uzamasını geriye döndürme mekanizmasında beta adrenerjik reseptörlerin rolü	Mualla Aylin Arıcı, Şule Kalkan, Ömer Demir, Nil Hocaoğlu Aksay, Sedef Gidener, Yeşim Tunçok
P-044	Uyarıcı ve uyuşturucu maddeler içerisinde saptanan pestisidler	Elif Esra Küçükbrahimoğlu, Hasan Raci Yananlı, Faruk Aşıcıoğlu, Rezzan Gülhan
P-045	Sıçanlarda sitalopram zehirlenmesinde oluşan kardiyovasküler toksik etkilerin mekanizmasında adenosin reseptörlerinin rolü	Kubilay Oransay, Nil Hocaoğlu Aksay, Müjgan Büyükdeliğöz, Yeşim Tunçok, Şule Kalkan
P-046	Sıçanlarda sitalopram zehirlenmesinde oluşan kardiyovasküler toksik etkilerin mekanizmasında endojen adenosinin rolü	Kubilay Oransay, Nil Hocaoğlu Aksay, Müjgan Büyükdeliğöz, Yeşim Tunçok, Şule Kalkan
P-047	Vankomisin ile indüklenen böbrek hasarında poli(ADP-riboz) polimeraz (PARP) yolağının rolü	Selvinaz Dalaklıoğlu, Merih Tekcan, Nazlı Ece Güngör, Çiler Çelik Özenci, Nazif Hikmet Aksoy, Aslı Baykal, Arda Taşatargil
P-048	Denetimli serbestlik vakalarının sosyodemografik özelliklerinin değerlendirilmesi	Ayşe Parlar, Aslıhan Yapıcı, Ahmet Ayer
P-049	Madde bağımlılarının idrar örneklerindeki pozitiflik oranlarının değerlendirilmesi	Barış Karadaş, Yusuf Cem Kaplan, Özgür Aslan, Köksal Deveci
P-050	Adli Tıp Kurumu 5. İhtisas Kuruluna gelen dosyalarda ilaç, uyuşturucu ve kimyasal madde toksisitesi ile ilişkili ölümlerin irdelenmesi	Elif Esra Küçükbrahimoğlu, Hasan Raci Yananlı, Faruk Aşıcıoğlu, Rezzan Gülhan
P-051	Adli Tıp Kurumu 5. İhtisas Kuruluna gelen ilaç, uyuşturucu ve kimyasal madde toksisitesi ile ilgili dosyaların irdelenmesi	Elif Esra Küçükbrahimoğlu, Hasan Raci Yananlı, Faruk Aşıcıoğlu, Rezzan Gülhan
P-052	Giresun- Ordu illeri zehirlenme olguları dağılımının saptanması ile teşhis ve tedavi önceliklerinin belirlenmesi	C. Semih Kunak
P-053	Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Acil Servisi'ne başvuran kostik madde maruziyetlerinin retrospektif değerlendirilmesi	Mualla Aylin Arıcı, Durgül Özdemir, Neşe Çolak Oray, Müjgan Büyükdeliğöz, Yeşim Tunçok, Şule Kalkan
P-054	Akılci İlaç Kullanımı Eğitici Eğitimi Kursu'nun Anket Sonuçlarına Göre Değerlendirilmesi	Hale Zerrin Toklu, Gül Ayançoğlu Dülger, Ahmet Akıcı, Bülent Gümüşel, Ersin Yarış
P-055	Bir Avrupa Birliği Projesi Deneyimi "İşsiz Gençlere Eczane Yardımcı Personeli Eğitimi"	S. Sırrı Bilge, Yüksel Kesim, Arman Üney, Süleyman Çelik
P-056	Anket Sonuçlarıyla "Serbest Eczacılara Yönelik Akılci İlaç Kullanımı Eğitimi"ne Bakış	Hale Zerrin Toklu, Ersin Yarış, Ahmet Akıcı, Bülent Gümüşel, Gizem Ulutan Küçükgüzel, Gül Ayançoğlu Dülger
P-057	Dönem VI öğrencilerine uygulanan akılci ilaç seçimi ve kullanımı eğitimine ilişkin 5 yıllık sonuçlar	Mine Kadioğlu, Efnan Muci, Murat Kesim, Nuri İhsan Kalyoncu, Murat Topbaş, Gamze Çan, Ersin Yarış
P-058	Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Akılci İlaç Kullanımı stajının değerlendirilmesi	Hasan Basri Ulusoy, Tuncer Sumak, Eray Eroğlu, Hülya Gültekin
P-059	Ratlarda cisplatin kaynaklı böbrek hasarına misoprostol'un etkisi	Mehmet Kaya Özer, Halil Aşçı, Meral Öncü, Mustafa Calapoğlu, Mehtap Savran, Şükriye Yeşilot, İbrahim Aydın Candan, Ekrem Çiçek
P-060	Plantago major (Sinir otu)'un 7,12-dimetilbenzantrazen (DMBA) uygulanan ratlarda MDA, GSH, karbonik anhidraz ve katalaz aktiviteyi ile bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi	Gökhan Oto, Suat Ekin, Hülya Özdemir, Halit Demir, Semih Yaşar, Abdulkadir Levent, İsmet Berber, Barış Kaki
P-061	İmipraminin viseral ağrıdaki analjezik etkisinde adrenerjik ve serotonerjik sistemin rolü	Fatih İlkaya, S. Sırrı Bilge, Ayhan Bozkurt, Duygu Belkis Baş, Engin Çiftcioğlu, Süleyman Çelik, Yüksel Kesim
P-062	Karaciğer sirozunda artmış nitrik oksit düzeylerinin oksidatif stres göstergeleri ile bağlantılı olarak değerlendirilmesi	Yusuf Ergün, Ergül Belge Kurutaş, Burhan Özdil, Ramazan Güneşaçar, Yılmaz Ergün
P-063	Orak Hücre Anemisi Hastalığında Eritrosit Oraklaşmasına Rho/Rho-kinaz Yolağının Katkısı	Rukiye Nalan Tiftik, Oğuz Kerim Başkurt, Eyüp Naci Tiftik, Mehtap Pektaş, Özge Güldalı, Kansu Büyükaşar
P-064	Misoprostol'un ratlarda metotreksat kaynaklı böbrek hasarına etkisi	Halil Aşçı, Mehmet Kaya Özer, Mustafa Calapoğlu, İbrahim Aydın Candan, Meral Öncü, Şükriye Yeşilot, Mehtap Savran, Ekrem Çiçek
P-065	Zurnada peşrev olmaz, ne çıkarsa bahtına: Sözde zayıflatan gıda takviyeleri ile ilgili ana problemler	Yusuf Cem Kaplan, Ömer Demir, Barış Karadaş
P-066	Yüksek oranda yağ içeren diyetle beslenmenin torasik aortadaki yapısal ve lipid profil değişikliklerine balık yağı, alfa-lipoik asid ve kombinasyonunun etkisi	Sibel Özyazgan, Ayfer Altınok, Mahir Kula, Fatma Kaya Dağistanlı, Zeliha Yazıcı, Ahmet Gökhan Akkan
P-067	Bcrp1 ve MRP2 taşıyıcı proteinlerinin oral uygulanan metotreksatın farmakokinetiğine etkilerinin incelenmesi	Zeliha Pala, Maria L.h Vlaming, Anita Van Esch, Els Wagenaar, Olaf Van Tellingen, Alfred H. Schinkel
P-068	Lidokain hidroklorür içeren yeni bir mikroemülsiyon formülasyonunun topikal analjezik etkisinin farelerde incelenmesi	Ahmet Doğrul, Şeyda Akkuş, Figen Tırnaksız
P-069	Bir Özel Ruh Sağlığı Merkezine Başvuran Hastaların Sosyodemografik Özellikleri ve Reçete Edilen İlaçlar: Depresyon Tedavisinde Doğrudan Maliyetin Değerlendirilmesi	Çetin Etik, Sevil Özger İlhan, Yasemen Işık Taner, Ender Taner, Erdal Işık
P-070	Küçük hücreli dışı akciğer kanserlerinde c-Met reseptörünün sema bölgesinde mutasyon analizi	Mukaddes Gümüştekin Güneli, Ayşim Gözükızıl, Feyza Arslan, Aydanur Kargı, İlhan Öztop, Neşe Atabay

P-071	Tokat merkez devlet hastanelerinde basit bir formüller oluşturma çalışmalarında ilk adım: İlaç tüketim verilerinin analizi	Elif Aksöz
P-072	Geri Ödeme Kurumu Açısından Türkiye de Birinci Basamak Tedavi de Statinlerin Değerlendirilmesi	Güvenç Koçkaya, Pınar Daylan Koçkaya
P-073	Van ilinde yeni doğan bebeklerin vitamin ve mineral düzeylerinin annelerinin vitamin ve mineral düzeyleri ile olan ilişkisi	Hülya Özdemir, Filiz Karadağ, İbrahim Yörük, Evrim Erdemoğlu, Gökhan Oto, Abdullah Yeşilova
P-074	Nanoteknoloji, Nanotıp ve Farmakoloji	İrfan Kayabaşı, Ali Sınağ, Rabia Kahveci, Filiz Özyiğit, Feride Yörük, Hanefi Özbek, Mahmut Tokaç
P-075	Sağlık Bakanlığı'nın kurumsal performans ve kalite yönetimi çalışmaları, akılcı ilaç kullanımının sağlanması adına yeni bir adım olabilir mi?	Elif Aksöz, Sevgi Şınık
P-076	Sağlık Bakanlığı Verileriyle Türkiye'de Biyoyararlanım/Biyoesdeğerlik (BY/BE) Çalışmaları	Hatice Demet Çelik, Hilal İbars, Berna Terzioğlu, Akın Köse, Ahmet Geciken, Burçak Deniz Dedeoğlu, Ülkü Terzi, Berna Yücel, Pelin Tanyeri, Serkan Öztürk, Hanefi Özbek
P-077	Sağlık Bakanlığı Verilerine Göre Gözlemsel İlaç Çalışmaları	Berna Yücel, Burçak Deniz Dedeoğlu, Hilal İbars, Akın Köse, Berna Terzioğlu, Hatice Demet Çelik, Ülkü Terzi, Serkan Öztürk, Pelin Tanyeri, Mahmut Tokaç, Hanefi Özbek
P-078	Sağlık Bakanlığı Verilerine Göre Türkiye'de İlaç Klinik Araştırmaları	Akın Köse, Hilal İbars, Burçak Deniz Dedeoğlu, Hatice Demet Çelik, Serdar Öztürk, Berna Yücel, Berna Terzioğlu, Ülkü Terzi, Pelin Tanyeri, Mahmut Tokaç, Hanefi Özbek
P-079	Endikasyon Dışı İlaç Kullanımı ve Bu İlaçların Yurtdışından Temini	Filiz Özyiğit, Mahmut Tokaç, Akif Akbulat, Halil Akar, Hanefi Özbek
P-080	Bir Karşılaştırma: "İlaç Araştırmaları Hakkında Yönetmelik" ve "Klinik Araştırmalar Hakkında Yönetmelik"	Mahmut Tokaç, Hanefi Özbek, Hilal İbars, Ülkü Terzi, Burçak Deniz Dedeoğlu, Berna Terzioğlu, Akın Köse, Serkan Öztürk, Pelin Tanyeri
P-081	Karvakrol'un izole fare vas deferens üzerindeki inhibitör etkisinde izopropil grubunun rolü.	Suleyman Aydın, Ayça Çakmak
P-082	Endotoksemik sıçanlarda N-[20-hidroksieikoza-5(Z),14(Z)-dieno]İglisinine eNOS, iNOS ve hsp90 protein ekspresyonu ile prostanoit ve 20-HETE düzeyleri üzerindeki etkisi	Tuba Cüez, Belma Korkmaz, C. Kemal Buharalıoğlu, Seyhan Şahan Fırat, John Falck, Kafait U. Malik, Bahar Tunçtan
P-083	Ürotensin reseptör antagonisti Palosuran'ın sıçan torasik aortunda Siklosporin tarafından oluşturulan değişiklikler üzerine etkisi	Murat Olukman, Fatma Gül Çelenk, Cenk Can
P-084	Monokrotalin ile indüklenmiş pulmoner hipertansiyonda elektriksel alan uyarısı - aracı gevşemelere atorvastatin ve L-arjinin tedavisinin etkileri	İnci Elif Öztürk, Serdar Uma
P-085	Sıçan baziler arterinde propranolol'un gevşetici etki mekanizmasının araştırılması	Edip Güvenç Çekiç, Meral Tuncer
P-086	Alfa-1 adrenoreseptör aracılı sıçan aort vasküler düz kas hücre kasılması epidermal büyüme faktörü reseptörünün transaktivasyonunu içerir	Nadir Ulu, Sjoerd Landheer, Marry Duin, Hendrik Buikema, Mustafa Oğuz Güç, Hakan Gürdal, Robert Henk Henning
P-087	Sıçan Uterus Arterinde Nebivololün Alfa Adrenerjik Reseptör Bloke Edici Etkisi	Sebile Güler, Edip Güvenç Çekiç, Meral Tuncer
P-088	Sıçan aortunda aldosteron ile indüklenen endotel disfonksiyonunda poli(ADP-riboz) polimeraz (PARP) aktivasyonunun rolü	Arda Taşatargil, Merih Tekcan, Çiler Çelik Özenci, Nazlı Ece Güngör, Bedriniam Dalkıran
P-089	İzole Sıçan Kalp Modelinde Digoksin-Verapamil Etkileşimi: Kalp P-Glikoprotein İnhibisyonunun Rolü	Mualla Aylin Arıcı, Emrah Kılınç, Ömer Demir, Mehmet Ateş, Alaattin Yeşilyurt, Ayşe Gelal
P-090	Streptozosin ile diyabet oluşturulan sıçanlardan izole edilen retinanın karotid, mezenterik ve retinal arterler üzerindeki etkisinin incelenmesi	Merve Ağuş, Selçuk Takır, F. İlkay Alp, Çetin Karaca, Tuncay Altuğ, Bülent Ergin, Cihan Demirci, Osman Özdemir, B. Sönmez Uydeş Doğan
P-091	İzole sıçan kalbinde kardiyoplejik solüsyona atorvastatin ilavesinin miyokard koruması üzerine etkisinin incelenmesi	Muharrem Ağırçöl, Deniz Kaleli Durman, Mine Kucur, Filiz Basinoğlu, Osman Özdemir, Birsnel Sönmez Uydeş Doğan
P-092	L-NAME ile hipertansiyon oluşturulan sıçanlardan izole edilen retinanın karotid, mezenterik ve retinal arterler üzerindeki etkisinin incelenmesi	Fulya Gezerler, Selçuk Takır, F. İlkay Alp, Bülent Ergin, Cihan Demirci, Osman Özdemir, B. Sönmez Uydeş Doğan
P-093	Pulmoner Arteriyal Hipertansiyon Tedavisinde Sildenafil + Everolimus Kombinasyonunun Potansiyel Etkisi	Sinem Iğın, Dilek Burukoğlu, Başar Sırmagül
P-094	Hidrojen sülfürün düz kas gevşetici etkisinin streptozotosin ile diyabet oluşturulan sıçanlardan izole edilen damarlarda incelenmesi	Merve Denizaltı, Turgut Emrah Bozkurt, İnci Şahin Erdemli, Nurettin Abacıoğlu
P-095	Levosimendanin miyokardial iskemi reperfüzyon hasarı üzerine etkileri	Nilüfer Nermin Turan, Nida Edevler, Gürkan Şahan, Tanju Özçelikay, Ahmet Tulga Ulus
P-096	Miyokardiyal iskemi-reperfüzyona bağlı uzak organ hasarı ve kayısının koruyucu rolü	Hakan Parlakpınar, Ahmet Acet, Ercüment Ölmez, Feral Öztürk, Seda Taşdemir, Burhan Ateş
P-097	Seçici Rho-kinaz inhibitörü Y-27632'nin sıçanlarda oluşturulan periferik iskemi/reperfüzyona bağlı hedef organ gastrokneimius kası ve uzak organ böbrek zedelenmesi üzerindeki etkisi	Ayşe Nihal Sarı, Seyhan Şahan Fırat, Özden Vezir, Ş. Necat Yılmaz, Belma Korkmaz, Tuba Cüez, Necmiye Canacankatan, Nehir Sucu, Lokman Ayaz, Lülüfer Tamer, Ayşegül Görür, Bahar Tunçtan
P-098	Yeni nesil self-etching dental adeziv sistemlerin kalsiyum antagonistik özelliklerine bağlı damar gevşetici etkileri	Melik Seyrek, Günseli Güven, İsmail Mert Vural, Ertuğrul Kaya, Ceyhan Altun, Zafer Cavit Çehreli, Oğuzhan Yıldız
P-099	Yeni bir sodyum kanal blokeri 44Bu'nun izole sıçan kalbinde iskemi reperfüzyon hasarına karşı koruyucu etkisi	Bilgen Bağut, Gizem Kaykı, Ladislava Bartosova, Işıl Özakça, Aytaç Seymen, H. Burak Kandilci, Mehmet Uğur, Belma Turan, A. Tanju Özçelikay
P-100	Subpressör dozda NOS inhibitörü uygulanan ratlarda yüksek tuz diyetiyle gelişen hipertansiyon sempoatoadrenerjik etkinlik artışıyla ilişkilidir	Selçuk İlhan, Hakkı Engin Aksulu, Engin Şahna
P-101	Dana kardiyak veni ve koroner arterinde soğutma esnasında diazoksid' e bağlı gevşeme cevaplarında nitrik oksidin rolü	Kısmet Esra Atalık, Mehmet Kılıç, Necdet Doğan
P-102	NOS inhibisyonu aracılı hipertansiyonda yüksek tuz diyetinin üriner 8-izoprostan ve prostasiklin düzeylerine etkisi	Selçuk İlhan, Süleyman Oktar, Engin Şahna, Hakkı Engin Aksulu

P-103	Sıçan İzole Mezenter Arterinde Kalsiyumsuz Ortamda Elektriksel Alan Uyarısı (EAU) ile Elde Edilen Kasılmaların Mekanizmasının İncelenmesi	Melike Hacer Özkan Akyüz, Serdar Uma
P-104	Iloprost-Nitroglicerini ve Iloprost-Diltiazem Kombinasyonlarının Vazospazm Üzerine İn Vitro Etkileri	Fatma Nihan Cankara, Soner Dönmez, Emre Doğan, Recep Oktay Peker, Osman Gökbalp
P-105	Tavşanlarda balon hasarı sonrası damar düz kas hücrelerinde telomer devamlılığı ve oksidan stresin rolü	Gönen Özşarlak Sözer, Göksele Gökçe, İsmail Oran, Zeki Topçu, Zeliha Kerry
P-106	Lasidipinin erken dönem aterosklerozdaki antiaterosklerotik etkileri, kolesterol metabolizması, MMP-9 ekspresyonu ve antioksidan özelliklerinden bağımsızdır.	Gunay Yetik Anacak, Levent Üstünes, Adviyee Ergül
P-107	Resveratrol tedavisi fruktozla beslenen sıçanlarda superoksit oluşumunu azaltarak endotel ve damar fonksiyonunu düzeltir	Orhan Uludağ, Yasin Aytekin, Ali Aydın, Selen Söylemez, Aylın Sepici, Fatma Akar
P-108	Hypericum perforatum'un izole sıçan aorta kontraktilesine etkisi	İbrahim Tuğrul, Buket Demirci, Turhan Dost, Ömer Demir, Mustafa Birincioğlu
P-109	İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil β-siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamalarıyla uyarılan endotelial yanıtı üzerine etkisi.	Özlem Yorulmaz Özü, Olcay Ergürhan Kiroğlu, Ata Seçilmiş, Ergin Şingirik
P-110	Homosisteinin indüklenebilir nitrik oksid sentaz ekspresyonu ve düşük dansiteli lipoprotein oksidasyonuna etkileri	Emine Yılmaz Sipahi, İshak Özel Tekin, Nilgün Solak Tekin, Tunç Hakan Sipahi
P-111	Homosistein mononükleer kan hücrelerindeki yüzey antijenlerini artırmaktadır	Emine Yılmaz Sipahi, İshak Özel Tekin, Nilgün Solak Tekin, Tunç Hakan Sipahi
P-112	Sıçanlarda göğüs bölgesine radyoterapiyle birlikte lapatinip kullanılması toksisiteyi belirgin artırıyor	Özlem Yetmen, Elif Güzel, Çetin Karaca, İlker Çoban, Olgun Eliçin, Öner Süzer, Nuran Şenel Beşe
P-113	Farklı şok modellerinde endotel işlevlerini gösteren/etkileyen bazı biyobelirteçlerin hemodinamik göstergelerle ilişkileri	Cenk Nuri Coşkun, Suzan E Usanmaz, Emine Demirel Yılmaz, Vahide Savcı
P-114	Risperidonun Yükseltmiş Artı Labirent Testinde Bilişsel İşlevler Üzerine Etkileri	Feride İpek Komsuoğlu Çelikyurt, Oğuz Mutlu, Fıruzan Yıldız, Güner Ulak, Faruk Erden
P-115	Sertindol ve klozapinin farelerde morris su labirenti testinde öğrenme ve bellek üzerine etkileri	Oğuz Mutlu, Feride İpek Komsuoğlu, Güner Ulak, Fıruzan Yıldız Akar, Faruk Erden
P-116	Selenyum kafa travması oluşturulan sıçanlarda artan kan-beyin bariyeri geçirgenliğini ve oksidatif stresi azaltır	Hale Zerrin Toklu, Senem Çelik, Asu Özger Özgültekin, Mehmet Erşahin, Hasan Çelik, Şule Çetinel, Dilek Bangır, Ayşen Yarat, Ayliz Velioglu Ögünç, Can Erzik, Şermin Tetik, Göksele Şener
P-117	DeneySEL diyabetin sıçan beyin korteksindeki aromataz enzimi üzerine etkileri	Mehtap Cincioğlu, Nihan Burul Bozkurt, Pelin Kelicen
P-118	Na+/Ca2+ değiş-tokuş sisteminin sıçan hipokampal CA1 bölgesi sinapslarında spontan aktivite üzerine etkileri	Mert Ertunç, Yıldırım Sara, Rüştu Onur
P-119	Endojen nitrik oksid sentaz inhibitörü asimetrik dimetilarginin'in (ADMA) morfin tolerans ve bağımlılığındaki modülatör rolü	Özgür Gündüz, Hakan Çetin Karadağ, Ahmet Ulugöl
P-120	Agmatinin subaraknoid kanamaya bağlı beyin hasarı üzerine etkileri	Mehmet Erşahin, Hale Zerrin Toklu, Yusufhan Yazır, Zafer Berkman, Feyza Arıcıoğlu
P-121	Alfa lipoik asitin deneySEL omurilik yaralanmasında koruyucu etkileri	Hale Zerrin Toklu, Tayfun Hakan, Hasan Çelik, Necat Biber, Can Erzik, Ayliz Velioglu Ogunc, Sule Cetinel, Esra Cıkler, Goksel Sener
P-122	Oksotremorinle DeneySEL Parkinson Oluşturulmuş Farelerde Ziprasidon Uygulamasının Etkileri	Fatma Sultan Kılıç, Bilgin Kaygısız, Canan Baydemir, Kevser Erol
P-123	Simvastatinin Sıçanlarda Antidepresan Ve Anksiyolitik Etkilerinin Araştırılması	Fatma Sultan Kılıç, Yasemin Özatik, Bilgin Kaygısız, Canan Baydemir, Kevser Erol
P-124	Mirtazepinin Antinöroaktif Etki Potansiyelinin ve Mekanizmalarının Araştırılması	Fatma Sultan Kılıç, Ali Evrim Doğan, Kevser Erol
P-125	Kronik Alkol Tüketiminin Sıçan Beyninde Rho-Kinaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi	Akif Hakan Kurt, Enis Macit, Tayfun Uzbay, Kansu Büyükaşar
P-126	Ghrelinin Sıçan Nöropatik Ağrı Modelinde Hiperaleji üzerine etkisi	Ensari Güneli, Aytül Önal, Cahide Elif Orhan, Mehmet Ateş, Halil Resmî, Hatice Efsun Kolatan
P-127	Ön uyarıcı inhibitör değerlerine göre sınıflandırılmış sıçanlar dopaminerjik ilaçlara farklı davranışsal yanıtlar veriyor	Hakan Kayır, Gökhan Göktaş, Oğuzhan Yavuz, Murat Yıldırım, Tayfun I. Uzbay
P-128	Sıçan beyin korteksinde deneySEL diyabet ile MAP/ERK/CREBP yolağının etkileşimi	Mehtap Cincioğlu, Nihan Burul Bozkurt, Pelin Kelicen
P-129	PTZ ile oluşturulan DeneySEL Epilepsi Modeli Üzerine Statinerin Etkileri	Günnur Özbakış Dengiz, Zehra Kurçer, Fulden Işıkdemir, Mustafa Çiftçi, Zekiye Nur Banoğlu
P-130	Kronik Nöropatik Ağrı Modeli Uygulanan Sıçanlarda İntraserebroventriküler Yolla Uygulanan CDP-Kolin'in Antihiperalejik Etkisi	Deniz Bağdaş, Füsün Ak Sonat, Mine Sibel Gürün
P-131	Genetik Absans Epilepsili Sıçanlarda Kortikal Odağa Etosüksimid Uygulamasının Kindling Üzerine Etkisi	Nihan Çarçak, Rezzan Aker, Filiz Onat
P-132	Deksmedetomidin, Klonidin ve Meperidin sıçanlarda paklitakselle oluşturulan ağrı eşliği değişikliğine etkileri	Ahmet Hacımüftüoğlu, Fatih Saruhan, Halis Süleyman, Zekai Halıcı, Elif Çadırcı, Damla Çetin
P-133	Siklooksijenaz-2 inhibisyonu farelerde strese bağlı öğrenme-bellek bozulmasını potansiyalize eder	Remzi Erdem, Ekin Kaya Şimşek, Duygu Türkbeş, Barış Can Çelik, Eda Kocaman, Ulya Keskin, Şebnem Kosdak, Bülend Yılmaz
P-134	Yenidoğan sıçan nöron hücre kültürlerinde farklı konsantrasyonlardaki glutamatın geri alım hızının voltametik metotla değerlendirilmesi	Ahmet Hacımüftüoğlu, Fatih Saruhan, Abdülgani Tatar, Halis Süleyman, Zekai Halıcı, Fatma Göçer
P-135	Östrojen/progesteron kombinasyonunda progesteronun artan oranının sıçan uterus ve plazmasında total oksidan/antioksidan durum üzerine etkileri	Aşkın Hekimoğlu, Hakkı Murat Bilgin, Zehra Kurçer, Ali Rıza Ocak
P-136	Streptozotisin veya Fruktoz ile Oluşturulan Diyabet Modellerinde, Sıçan Aorta ve Korpus Kavernozum Dokularındaki Fonsiyonel Değişikliklerde Kaveolin-1 Düzeylerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi:	Hatice Kübra Elçioğlu, Levent Kabasakal, Feride Sena Sezen
P-137	Fruktoz Uygulaması ile Geliştirilen İnsülin Direncinde Aorta Dokusundaki Fonsiyonel Değişikliklerde Genistein'in Etkisi:	Çağlar Güvel, Hatice Kübra Elçioğlu, Levent Kabasakal, Fatma Gül Ayanoğlu Dülger

P-138	Diyabetik Ratlarda Aspirin ve Nimesulid'in Diyabete Bağlı Doku Hasarı Üzerine Olan Etkileri	Şükriye Yeşilot, Mehmet Kaya Özer, Dilek Bayram, Meral Öncü, Halil İbrahim Karabacak, Ekrem Çiçek
P-139	Uzun dönem pinealektomiye bağlı uzak organ hasarı, melatonin ve apoptozis ilişkisi	Hakan Parlakpınar, Seda Taşdemir, Emine Şamdancı, Alaadin Polat, Ahmet Acet
P-140	İzole sıçan duodenumunda non-adrenerjik non-kolinerjik gevşeme yanıtına hiperhomosisteineminin etkileri	Edibe Minareci, Gülay Şadan, Arda Taşatargil
P-141	Etanolün bazal motilite üzerindeki inhibitör etkisinde nitrik oksid, potasyum kanalları ve Na <sup>+</sup> -K <sup>+</sup> -ATPaz'ın etkileri	Naciye Yaktubay Döndaş, Mahir Kaplan, Derya Kaya, Ergin Şingirik
P-142	Etanol ile indüklenen düz kas kasılmasında fosfolipaz C, protein kinaz C ve endotelin dönüştürücü enzimin etkileri	Naciye Yaktubay Döndaş, Mahir Kaplan, Derya Kaya, Ergin Şingirik
P-143	Septik sıçan ileum düz kas yanıtları ve TNF-α düzeyi üzerine resveratrolün etkileri	Semil Selcen Göçmez, Nejat Gacar, Gülçin Gacar, İpek Komsuoğlu, Tijen Utkan
P-144	Melatonin ve eritropoietinin deneysel inflamatuvar barsak hastalığı üzerine etkileri	Seda Taşdemir, Hakan Parlakpınar, Nigar Vardı, Emin Kaya, Ahmet Acet
P-145	Klonidin, deksmedetomidin ve midazolamın normal ve peritonitli sıçan kolon peristaltik hareketleri üzerine olan inhibitör etkilerinin karşılaştırılması	Emre Çolakoğlu, Bülent Saraç, Ahmet Altun, Nedim Durmuş, Tijen Kaya, İhsan Bağcıvan
P-146	Deneysel kısa barsak modelinde probiyotiklerin ileum motilitesi üzerine etkilerinin araştırılması	Mehmet Metin, Gökhan Köylüoğlu, Nedim Durmuş, Ahmet Altun, Tijen Kaya, İhsan Bağcıvan
P-147	Bifidobacterium Lactis'in deneysel kısa barsak modelinde jejunum motilitesi üzerine etkilerinin in vitro olarak araştırılması	Mehmet Metin, Gökhan Köylüoğlu, Ahmet Altun, Nedim Durmuş, Ezgi Balcı, Kemal Yıldırım, İhsan Bağcıvan
P-148	İntestinal iskemi-reperfüzyon sonrası gelişen uzak organ hasarı	Emine Yılmaz Sipahi, İshak Özel Tekin, Şerefden Açıkgöz, Mustafa Cömert, Gamze Yurdakan
P-149	Sıçanlarda deneysel intestinal iskemi reperfüzyon hasarında dekspantenolün etkileri	Hakan Özkayran, Mustafa Birincioğlu, Turhan Dost, Filiz Gökalp, Çiğdem Yenisey, Naciye Kılıçarslan, İbrahim Tuğrul, Buket Demirci
P-150	İzole fare mesane detrusor kasında kربول ile indüklenen kasılma cevapları üzerinde +2 değerlikli bazı metal iyonlarının etkileri	Naciye Yaktubay Döndaş, H. Sinem Büyüknacar, Eda Karabal Kumcu, Cemil Göçmen, Ergin Şingirik
P-151	S-nitrozo-L- sistein ve sodyum nitropursiyat'ın intraselüler Ca <sup>2+</sup> üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması	Naciye Yaktubay Döndaş, Eda Karabal Kumcu, H. Sinem Büyüknacar, Cemil Göçmen, Ergin Şingirik
P-152	Testiküler iskemi/reperfüzyon hasarında 3-aminobenzamidin etkileri	Aşkın Hekimoğlu, Zehra Kurçer, Faruk Aral, Füsün Baba, Ahmet Ateşşahin, Fatih Sakin
P-153	Tavşan mesane, üretra ve prostatında bulunan nöral doku ve interstisyel hücelere diyabetin etkisi nedir?	Mehtap G Çınar, Abdullah Erdem Canda, Burak Turna, Safiye Aktaş
P-154	Yenidoğan ve erişkin sıçan mesane dokusunda bazal spontan kasılmalar üzerinde l-sistein'in etkisi	Hacer Sinem Büyüknacar, Eda Karabal Kumcu, Serpil Önder, Cemil Göçmen
P-155	Dekompanse tavşan mesanesine mesenşimal kök hücre enjeksiyonunun muskarinik reseptör aracılı kasılma cevaplarına etkisi	Oğuzhan Yıldız, Melik Seyrek, Cunay Ülkü, Burak Cem Soner
P-156	Sıçanlarda testiküler iskemi reperfüzyon sonrası epididimal sperm kalitesi üzerine melatoninin etkisi	Zehra Kurçer, Aşkın Hekimoğlu, Faruk Aral, Füsün Baba, Engin Şahna
P-157	Sıçanlardaki testis torsiyon/detorsiyon hasarı üzerine 5-lipooksijenaz inhibitörü zileuton ve lökotrien reseptör antagonisti montelukstatın etkisi	Fulden Işıkdemir, Zehra Kurçer, Günnur Özbakış Dengiz, Emine Yılmaz Sipahi, Zekiye Nur Banoğlu, Füsün Baba, Şerefden Açıkgöz, Serdar Kelek
P-158	İzole fare myometrium dokusunda oksitosin ile indüklenen kasılmalar üzerinde quercetin'in gevşetici etkisinin araştırılması	Ergin Şingirik, Peyman Ertuğ, Anıl Arif Olguner

**SÖZLÜ SUNUMLAR**

<b>BİLDİRİ NO</b>	<b>BİLDİRİ BAŞLIĞI</b>	<b>YAZARLAR</b>
SS-01	Endotoksemik sıçanlarda NO oluşumundaki artmaya 20-HETE düzeylerindeki azalmanın eşlik ettiği oksidatif stres ve inflamasyon üzerinde yapay bir 20-HETE analogu olan N-[20-hidroksieikosa-5(Z),14(Z)-dienoil]glisininin etkisi	Bahar Tunçtan, Tuba Cüez, Belma Korkmaz, Seyhan Şahan Fırat, C. Kemal Buharalıoğlu, Hatice Yıldırım, Ayşe Nihal Sarı, Lülüfer Tamer, John Falck, Kafait U. Malik
SS-02	Morfin uygulaması sonrası Nükleus akkumbens'te GABA çıkışı üzerine merkezi yolla verilen Gly-Gln'in etkisi	Nesrin Filiz Başaran, Levent Büyükuysal, William Millington, Sinan Çavun
SS-03	$\beta$ 2-adrenerjik reseptör ligandlarının fonksiyonel seçiciliği	Gülnehal Özcan, Ali İlkay Kaya, Ongun Onaran, Özlem Uğur