Prof.Dr. MEHMET ATA SEÇİLMİŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 322 338 6060 Dahili: 3239
Fax Telefonu: +90 322 338 6532
E-posta: asecilmis@cu.edu.tr
Web: https://avesis.cu.edu.tr//asecilmis
Posta Adresi: Ç.Ü.Tıp Fak. Tıbbi Farmakoloji AbD 01330 Sarıçam/ADANA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-7224-8764
Yoksis Araştırmacı ID: 130098

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakolojı, Türkiye 1996 - 1999
Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakolojı, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Ulusal ve Uluslararası Projelerin Hazırlanması, Başvuru ve Yönetimi, Ç.Ü.Tıp Fakültesi, 2008
Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Ç.Ü.Tıbbi Bilimler Deneysel Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2007
Sağlık ve Tıp, Yaşlılarda Akılcı ilaç Kullanımı, Türk Farmakoloji Derneği Klinik Farmakoloji Çalışma Grubu ve Geriatri Derneği, 2007
Sağlık ve Tıp, Nöropsikiyatrik Hastalıklada Genetik Polimorfizmler Kursu, Sinir Bilimleri Kongresi, Mersin Ünv. Tıp Fak., 2005
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerileri Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005
Sağlık ve Tıp, Pharmacogenetics, 6. Congressof the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, İzole Rat Mezenter Arterinde Perfüzyon Basıncı Üzerine Asetilkolin, Sodyum nitroprusiyat, Nitrogliserin Ve Pinasidil Etkilerinin Karşılaştırılması, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Farmakoloji, 2001
Yüksek Lisans, Spontan Olarak Çalışan İzole Kurbağa Atriyum Dokusunun Muhtelif Parametreleri Üzerine Verapamil, Nifedipin ve Propranolol? un Etkileri İle İlgili Bir Çalışma, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Farmakoloji, 1995

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2014 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2009 - 2014
Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2003 - 2009

Yönetilen Tezler

SEÇİLMİŞ M. A., Gentamisin ile Sıçanlarda Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerinde Cyclotrichium Niveum Ekstresinin Koruyucu Etkisi, Yüksek Lisans, G.Harun(Öğrenci), 2019
SEÇİLMİŞ M. A., GENTAMİSİNLE NEFROTOKSİSİTE OLUŞTURULAN SIÇANLARDA L-ARGİNİNİN KORUYUCU ETKİSİNDE ANTİOKSİDAN MEKANİZMALARIN OLASI ROLÜ, Doktora, E.Karabulut(Öğrenci), 2016
SEÇİLMİŞ M. A., Statin uygulanan farelerin aorta ve korpus kavernozum dokularında Rho- kinaz enziminin ekspresyonu ve aktivitesinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.Mahir(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Residual NO modulates contractile responses and membrane potential in isolated rat mesenteric arteries**
Kiroglu O. E., Ozu Ö., EMRE M., Bayel I., Kumcu E., SEÇİLMİŞ M. A.
NITRIC OXIDE-BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.71, ss.21-26, 2017 (SCI-Expanded)

II. **Dose-dependent Differential Mechanism of Quercetin-induced Vasodilatations in Isolated Perfused Rat Mesenteric Vascular Bed**
Ozu O. Y., Ertug P. U., KARABULUT E., Kumcu E. K., ŞİNGİRİK E., SEÇİLMİŞ M. A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, sa.4, ss.379-386, 2016 (SCI-Expanded)

III. **Evaluating the Teratogenicity of Ritodrine and Nifedipine using a Frog Embryo Teratogenesis assay (FETAX)**
Pekmezekmek A. B., BİNOKAY U. S., SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., Simsek E., AKILLIOĞLU K., SERTDEMİR Y., ÖZAYKAN B.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.38, sa.3, ss.254-265, 2015 (SCI-Expanded)

IV. **The production of vasoconstriction-induced residual NO modulates perfusion pressure in rat mesenteric vascular bed**
SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., ŞİNGİRİK E., Buyukafsar K.
PERFUSION-UK, cilt.29, sa.6, ss.488-495, 2014 (SCI-Expanded)

V. **Protective effect of L-arginine on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats**
Bashan B., Bashan P., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
INDIAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.46, sa.6, ss.608-612, 2014 (SCI-Expanded)

VI. **Pharmacological profile of a nitric oxide donor spermine NONOate in the mouse corpus cavernosum**
ERTUĞ F. P., ŞİNGİRİK E., BÜYÜKNACAR H. S., GÖÇMEN C., SEÇİLMİŞ M. A.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.44, sa.4, ss.569-575, 2014 (SCI-Expanded)

VII. **Role of superoxide dismutase enzymes and ascorbate in protection of nitrergic relaxation against superoxide anions in mouse duodenum**
SEÇİLMİŞ M. A., Kiroglu O. E., ÖĞÜLENER N.
ACTA PHARMACOLOGICA SINICA, cilt.29, sa.6, ss.687-697, 2008 (SCI-Expanded)

VIII. **Urocortin induces endothelium-dependent vasodilatation and hyperpolarization of rat mesenteric arteries by activating Ca2+-activated K+ channels**

Secilmis M. A., Ozue O. Y., Emre M., Bueyuekafsar K., Kiroglu O. E., Ertug P., Karatas Y., Onder S., Singirik E.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.213, sa.1, ss.89-98, 2007 (SCI-Expanded)

IX. **Protective effect of L-arginine intake on the impaired renal vascular responses in the gentamicin-treated rats**
Seçilmiş M. A., Karataş Y., Yorulmaz Ö., Büyükafşar K., Şingirik E., Doran F., İnal T. C., Dikmen A.
Nephron - Physiology, cilt.100, sa.2, 2005 (SCI-Expanded)

X. **Rho-kinase expression and its contribution to the control of perfusion pressure in the isolated rat mesenteric vascular bed**
Buyukafsar K., Arikan O., Ark M., Secilmis A., Un I., Singirik E.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.485, ss.263-268, 2004 (SCI-Expanded)

XI. **Papaverine-induced and endothelium-dependent relaxation in the isolated rat aortic strip**
Secilmis A., Ocal I., Gocmen C., Dikmen A., Singirik E., Onder S., Baysal F.
ACTA MEDICA OKAYAMA, cilt.53, sa.4, ss.171-177, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Protective Effect of L-Arginine Intake on the Impaired Renal Vascular Responses in the Gentamicin-Treated Rats**
SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö.
Nephron Physiol, sa.100, ss.13-20, 2005 (Scopus)

II. **Kalsiyumsuz ortamda Na2EDTA ile kurbağa rektus abdominis kasında oluşturulan osilasyonlar ve propranolol**
SEÇİLMİŞ M. A.
Ç.Ü. Tıp Fak. Dergisi, cilt.20, ss.191-198, 1995 (Hakemli Dergi)

III. **İzole fare fundus şeritleri üzerinde ekstraseluler uygulanan kalsiyumun etkisini incelemek için geliştirilen bir çalışma modeli**
SEÇİLMİŞ M. A.
Ç.Ü. Tıp Fak. Dergisi, cilt.20, ss.257-264, 1995 (Hakemli Dergi)

IV. **A mathematical analysis of Carbachol-Atropine interactions on isolated frog lung strips**
SEÇİLMİŞ M. A.
Ç.Ü. Sağlık Bil. Dergisi, ss.139-147, 1993 (Hakemli Dergi)

V. **Isolated frog rectus muscle and verapamil**
SEÇİLMİŞ M. A.
Ç.Ü.Sağlık Bil. Dergisi, ss.129-137, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Membran Taşıyıcıları ve İlaç Yanıtı**
SEÇİLMİŞ M. A.
Goodman & Gilman'ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı, Erdem Ş.R, Editör, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, ss.63-80, 2017

II. **Gastrointestinal İşlevi Etkileyen İlaçlar**
SEÇİLMİŞ M. A.
Goodman and Gilman'ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı, Erdem, Remzi, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.789-798, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Sıçanlarda gentamisinin oluşturduğu nefrotoksisite üzerinde tempolün etkileri**
SEÇİLMİŞ M. A.
19. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.19

II. **Gentamisin ile nefrotoksisite oluşturulan sıçanlarda Cyclotrichium niveum'xxun koruyucu etkisi.**
ÖZSAYIN H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019

III. **Sıçanlarda gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisite üzerine rho kinaz inhibitörü fasudil ve/veya l-arginin etkisi.**
Özsayın H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019

IV. **Gentamisin ile nefrotoksisite oluşturulan sıçanlarda Cyclotrichium niveum 'un koruyucu etkisi**
Özsayın H., ÖZÜ Ö., Demirc Kayıran S., Güven U. M., Dağlıoğlu G., Çetiner S., Türk M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.
25. Ulusal Farmakoloji Kogresi, Aydın, Türkiye, 4 Kasım - 07 Aralık 2019, ss.157

V. **Sıçan mezenter arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen rezidüel nitrik oksidin damar tonusu ve membran potansiyeli üzerinde modülatör rolü**
KIROĞLU O., SEÇİLMİŞ M. A., EMRE M., BAYEL İ., ÖZÜ Ö., ŞİNGİRİK E.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011

VI. **İzole sıçan mezenterik arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki rolü**
KIROĞLU O., ÖZÜ Ö., EMRE M., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009

VII. **Fare ve sıçan mesane aktiviteleri üzerinde bakır (1) şelatörü Neocuproin ile oluşturulan farklı etkilerin mekanizması**
Eser N., BÜYÜKNACAR H. S., Öztürk Ö., Ünal N. T., SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., GÖÇMEN C., ÖNDER S.
Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi 5. Klinik Toksikoloji Sempozyumu 6. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.164

VIII. **Fare ve sıçan mesane aktiviteleri üzerinde bakır(I) şelatörü neokuproin ile oluşturulan farklı etkilerin mekanizması**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013, ss.164

IX. **Preterm doğumu önlemekte kullanılan Ritodrin ve Nifedipin in Embriyo teratojenitesinin FETAX Kurbağa Embriyo teratogenezis Testi Xenopus testi ile değerlendirilmesi**
BOĞA PEKMEZEKMEK A., SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., BİNOKAY U. S., AKILLIOĞLU K.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 38. Ulusal Kongresi. 105; Trabzon, 2012., Türkiye, 25 - 29 Eylül 2012

X. **İzole sıçan mezenterik damar yatağında kaveol boşaltıcı ajan olan metil β-siklodekstrinin fenilefrinle artırılan perfüzyon basıncı üzerine etkisi**
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi 4. Klinik Toksikoloji Sempozyumu 5. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011

XI. **İzole perfüze sıçanmezenterik damar yatağında kaveol boşaltıcı ajan olan metilB-siklodekstrinin fenilefrinle arttırılan perfüzyon basıncı üzerine etkisi**
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., KIROGLU O. E., ŞİNGİRİK E.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.190

XII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında kaveol boşaltıcı ajan olan metil beta siklodekstrinin fenilefrin ile arttırılan perfüzyon basıncı üzerine etkisi**

SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.104

XIII. **Sıçan mezenter arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen rezidüel nitrik oksidin damar tonusu ve membran potansiyeli üzerinde modulatör rolü**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.104

XIV. **Sıçan mezenterik arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen rezidüel nitrik oksidin damar tonusu ve membran potansiyeli üzerinde modülatör rolü**
KIROGLU O. E., SEÇİLMİŞ M. A., EMRE M., BAYEL İ., ÖZÜ Ö., ŞİNGİRİK E.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.104

XV. **Prejunctional facilitatory effect of a thiol-alkylating agent N-ethylmaleimide on neurogenic contractions in rat prostate smooth muscle**
Büyüknacar H. S., Ertuğ F. P., Seçilmiş M. A., Eser N., Kumcu E., Göçmen C., Önder S.
EPHAR SYMPOSIUM,"Molecular Pharmacology of G Protein Coupled Receptors and Signalling Partners, İstanbul, Türkiye, 6 - 07 Haziran 2011, ss.28

XVI. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil β-siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamalarıyla uyarılan endoteliyal yanıtlar üzerine etkisi**
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009

XVII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil beta siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamaları ile uyarılan endotelyal yanıtlar üzerine etkisi**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.291

XVIII. **İzole perfüze sıçanmezenterik damar yatağında metil B-siklodektrinin basınç ve asetilkolin uygulamalarıyla uyarılan endotelyal yanıtlar üzerine etkisi**
ÖZÜ Ö., KIROGLU O. E., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
20.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.291

XIX. **İzole sıçan mezenterik arterinde izometrikkasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki modülatör rolü**
KIROGLU O. E., ÖZÜ Ö., EMRE M., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
20.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.160

XX. **İzole sıçan mezenterik arteinde izometrik kasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki modulatör rolü**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.160

XXI. **Sıçan mezenterik damar yatağında vazokonstriksiyon ile indüklenen nitrik oksid oluşumunun nitrik oksid sentaz inhibisyonuna duyarlı ve duyarsız bileşenleri**
SEÇİLMİŞ M. A.
Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Seminerleri Programı, Prof. Dr. Firuz BAYSAL Toplantısı, Bolu, Türkiye, 5 - 07 Mart 2008, ss.66-77

XXII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında arttırılmış basınca bağlı olarak salıveilen nitrik oksidin NOS inhibisyonuna dirençli komponenti**
SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö., ŞİNGİRİK E.
TürkFarmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.399-0

XXIII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında arttırılmış basınca bağlı olarak salıverilen nitrik oksidin NOS inhibisyonuna dirençli komponenti**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.399

XXIV. **Sıçanlarda Gentamisinle oluşturulan nefrotoksisite üzerine L-Argininin ve D-Argininin etkilerinin karşılaştırılması**
SEÇİLMİŞ M. A.

Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.450

XXV. **İzole perfüze sıçan mezenterik damarlarında NO sentez inhibitörleri varlığında NO donörlerie gösterilen duyarlılık artışının incelenmesi**
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., ERTUĞ F. P., Şimşek E., ŞİNGİRİK E., BÜYÜKAFŞAR P. D.
Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.171

XXVI. **İzole perfüze mezenterik damar yatağında ürokortinle oluşturulan gevşemelerde K+ kanallarının rolü**
SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö.
Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.172

XXVII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damarlarında NO sentez inhibitörleri varlığında NO donörlerine gösterilen duyarlılık artışının incelenmesi**
SEÇİLMİŞ M. A.
Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.171

XXVIII. **Ders programı entegrasyon çalışmaları Dönem III modeli**
SEÇİLMİŞ M. A.
Tıp Eğitimini Geliştirme Derneği Program Değerlendirme Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2005, ss.29

XXIX. **Enhancement of EFS induced adrenergic contractions by treatment of levamisole in the mouse corpus cavernosum**
Şingirik E., ERTUĞ F. P., SEÇİLMİŞ M. A., KARATAŞ Y., Yorulmaz Özü Ö., ÖNDER S.
Abstracts of the 4th Congress of the Federation of the European Pharmacologycal Societies (EPHAR), Portekiz, 14 - 17 Temmuz 2004

XXX. **Dönem III? de uygulanan tartışmalı eğitim-olgu sunumları**
SEÇİLMİŞ M. A.
III. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2004, ss.90

XXXI. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında endotelyal NO sentezinin inhibisyonu sonucu eksojen NO? ya gösterilen duyarlılık artışı ve bu artış üzerine yükseltilmiş ekstraselüler potasyum düzeylerinin etkisi**
SEÇİLMİŞ M. A.
II. Ulusal Tıp Mezunları Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2004, ss.150

XXXII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında endotelyal NO sentezinin inhibisyonu sonucu Eksojen NO'ya gösterilen duyarlılık artışı ve bu artış üzerine yükseltilmiş ektrasellüler potasyum düzeoylerinin etkisi**
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.
II. Ulusal Tıp Mezunları Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2004, ss.15

XXXIII. **Role of histamin in desensitization to electrical field stimulation-induced adrenergic contractile responses in the mouse corpus cavernosum**
SEÇİLMİŞ M. A.
17th National Congress of Pharmacology, 1th Clinical Pharmacology Symposium & Joint Meeting of The Turkish-Dutch Pharmacological Societies, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.115

XXXIV. **Effect of levomisole on the adrenergic contractions induced by electrical field stimulation in the isolated mouse corpus cavernosum**
ERTUG P., SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö., KARATAŞ Y., ÖNDER S., ŞİNGİRİK E.
Turkish pharmacologicalsociety, 17 th national congress of pharmacology, 1st clinical pharmacology symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.116

XXXV. **Role of histamin in desentsitiazation to electrical field stimulation-induced adrenergic contractile responses in the mouse corpuscavernosum**
ŞİNGİRİK E., SEÇİLMİŞ M. A., ERTUG P., ÖZÜ Ö., KIROGLU O. E., ÖNDER S.
Turkish pharmacologicalsociety, 17 th national congress of pharmacology, 1st clinical pharmacology symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.115

XXXVI. **The relaxant effect of quercetin on perfussion pressure in the rat isolated perfused mesenteric beds**
SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., ÖZÜ Ö.

17th National Congress of Pharmacology, 1th Clinical Pharmacology Symposium & Joint Meeting of The Turkish-Dutch Pharmacological Societies, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.180

XXXVII. **Expression of rho-kinase and its contribution to the control of perfusion pressure in the isolated perfused rat mesenteric vascular bed**
SEÇİLMİŞ M. A.
17th National Congress of Pharmacology, 1th Clinical Pharmacology Symposium & Joint Meeting of The Turkish-Dutch Pharmacological Societies, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.95

XXXVIII. **Effect of levamisole on the adrenergic contractions induced by electrical field stimulation in the isolated mouse corpus cavernosum**
SEÇİLMİŞ M. A.
17th National Congress of Pharmacology, 1th Clinical Pharmacology Symposium & Joint Meeting of The Turkish-Dutch Pharmacological Societies, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.116

XXXIX. **Deneysel Diyabetik ve Uninefrektomili-Diyabetik Sıçanlarda Renal Vazodilatör Yanıtları Karşılaştırmalı Olarak İnceleyen Bir Çalışma**
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., ERTUĞ F. P., SEÇİLMİŞ M. A., ÖZAYKAN B., KARATAŞ Y., ŞİNGİRİK E.
II. Ulusal Deneysel Cerrahi Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2003

XL. **Deneysel diyabetik ve uninefrektomili-diyabetik sıçanlarda renal vazodilatör yanıtları karşılaştırmalı olarak inceleyen bir çalışma**
SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö.
2. Ulusal Deneysel Cerrahi Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2003, ss.122

XLI. **İzole fare korpus kavernosum dokusunda elektriksel gevşemelerde S-nitrosotiollerin muhtemel rolü**
SEÇİLMİŞ M. A.
XIV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Program ve bildiri özetleri kitabı, Antalya, Türkiye, 2 - 07 Kasım 1997, ss.120

Diğer Yayınlar

I. **Gentamisin ile Sıçanlarda Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerinde Cyclotrichium Niveum Ekstresinin Koruyucu Etkisi**
SEÇİLMİŞ M. A., Özsayın G. H.
Diğer, ss.94, 2019

II. **GENTAMİSİN İLE SIÇANLARDA OLUŞTURULAN NEFROTOKSİSİTE ÜZERİNDE CYCLOTRİCHİUM NİVEUM EKSTRESİNİN KORUYUCU ETKİSİ**
SEÇİLMİŞ M. A., Özsayın G. H.
Diğer, ss.94, 2019

III. **Dolaşım solunum sistemi hastalıkları ders kurulu farmakoloji lab. Uygulamaları ders notları**
SEÇİLMİŞ M. A.
Ders Notu, ss.60, 2008

Desteklenen Projeler

BOĞA PEKMEZEKMEK A., ÜN B., ERDOĞAN Ş., ILGAZ N. S., ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., AKARSAKARYA Z., KALAY B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Opiod Analjezik Olan Tramadolun Xenopus leavis Embriyoları Üzerinde Teratojenik Etkisi, 2023 - Devam Ediyor

SEÇİLMİŞ M. A., Özsayın G. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cyclotrichium Niveum'un Çeşitli Kanser Hücre Hatlarında Proliferasyon Üzerine Etkisi, 2022 - Devam Ediyor

KUMCU E., SEÇİLMİŞ M. A., ÖZÜ Ö., Erten T. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan vas deferens dokusunda lipopolisakkarid ile meydana gelen kontraktil aktivitedeki değişiklikler üzerinde metforminin olası düzeltici antiinflamatuar ve antioksidan etkisi, 2019 - Devam Ediyor

SEÇİLMİŞ M. A., KALAY B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epilepsi Tedavisinde Kullanılan Levetirasetam'ın

Xenopus laevis Embriyoları Üzerindeki Teratojenik Etkisi, 2022 - 2023
SEÇİLMİŞ M. A., ÜN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adenozin Reseptörlerinin Kannabis Bağımlılığı Üzerindeki Rolü, 2021 - 2023
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., İNAL T. C., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., METE U. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisitede Rho kinaz enzim yolağının rolü, 2017 - 2021
SEÇİLMİŞ M. A., Özsayın G. H., İNAL T. C., KUYUCU Y., ÖZÜ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentamisin ile sıçanlarda oluşturulan nefrotoksisite üzerinde cyclotrichium niveum ekstresinin koruyucu etkisi, 2018 - 2020
SEÇİLMİŞ M. A., Toker S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Gentamisin Uygulamasıyla Oluşturulan Nefrotoksisite Üzerinde Tungsten Etkisi, 2017 - 2019
SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik tetrahidrokannabinol uygulanan farelerin korpus kavernosumundaki rho/rho-kinaz sinyal yolağının araştırılması, 2014 - 2018
SEÇİLMİŞ M. A., Karabulut E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GENTAMİSİNLE NEFROTOKSİSİTE OLUŞTURULAN SIÇANLARDA LARGİNİNİN KORUYUCU ETKİSİNDE ANTİOKSİDAN MEKANİZMALARIN OLASI ROLÜ, 2014 - 2017

Metrikler

Yayın: 64
Atıf (WoS): 45
Atıf (Scopus): 78
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 5