

## Prof. Dr. MEHMET ATA SEÇİLMİŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 3239

Fax Telefonu: [+90 322 338 6532](tel:+903223386532)

E-posta: [asecilmis@cu.edu.tr](mailto: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, Farmakoloji, Türkiye 1996 - 1999

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji, 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 Hastalıklarda Genetik Polimorfizmler Kursu, Sinir Bilimleri Kongresi, Mersin Üniv. Tıp Fak., 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerileri Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2005

Sağlık ve Tıp, Pharmacogenetics, 6. Congress of 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

## 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 Siçanlarda 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)**  
Pekmezemek A., 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 Ca<sup>2+</sup>-activated K<sup>+</sup> 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., Büyükaşar 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. **Bir Opioid Olan Tramadolün Farmakolojik Etkileri**  
ÜN B., BOĞA PEKMEZEKMEK A., KALAY B., ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A.  
ARSIV KAYNAK TARAMA DERGISI, cilt.32, sa.4, ss.206-214, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Yeni Nesil Bir Antiepiletik İlaç: Levetirasetam**  
Kalay B., Boğa Pekmezekmek A., Ün B., Akarsakarya Z., Özü Ö., Seçilmiş M. A.  
ARSIV KAYNAK TARAMA DERGISI, cilt.32, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **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)
- IV. **Kalsiyumsuz ortamda Na<sub>2</sub>EDTA 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)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **Isolated frog rectus muscle and verapamil**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
Ç.Ü.Sağlık Bil. Dergisi, ss.129-137, 1993 (Hakemli Dergi)

## **Kitaplar**

- 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-

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Epilepsi Tedavisinde Kullanılan Levetirasetaminin *Xenopus laevis*. Embriyoları Üzerindeki Teratojenik Etkisi.**  
KALAY B., BOĞA PEKMEZEKMEK A., AKARSAKARYA Z., ÖZÜ Ö., ÜN B., SEÇİLMİŞ M. A., TOYRAN T., ILGAZ N. S., ERDOĞAN Ş.  
21. Ulusal Sinirbilim Kongresi(USK), Bolu, Türkiye, 08 Haziran 2022, ss.52
- II. **Sıçanlarda gentamisin'in oluşturduğu nefrotoksisite üzerinde tempolün etkileri**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
19. Ulusal Nefroloji Hipertansiyon Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.19
- 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*'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
- V. **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
- 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. **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
- 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. **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
- X. **Preterm doğumu önlemede 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
- XI. **İzole sıçan mezenterik damar yatağında kaveol boşaltıcı ajan olan metil β-siklodekstrinin fenilefrinle**

**arttırılan 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

- XII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında kaveol boşaltıcı ajan olan metilB-siklodekstrinin fenilefrinle arttırılan perfüzyon basıncı üzerine etkisi**  
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., KIROĞLU O. E., ŞİNGİRİK E.  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.190
- XIII. **Sıçan mezenterik arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen rezidüel nitrik oksidin damar tonusu ve membran potansiyeli üzerinde modülatör rolü**  
KIROĞLU 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
- XIV. **Sıçan mezenter arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen rezidüel nitrik oksidin damar tonusu ve membran potansiyeli üzerinde modülatör rolü**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.104
- XV. **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
- XVI. **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
- XVII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil β-siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamalarıyla uyarılan endotelial yanıtlar üzerine etkisi**  
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.  
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009
- XVIII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil beta siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamaları ile uyarılan endotelial yanıtlar üzerine etkisi**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.291
- XIX. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında metil B-siklodekstrinin basınç ve asetilkolin uygulamalarıyla uyarılan endotelial yanıtlar üzerine etkisi**  
ÖZÜ Ö., KIROĞLU O. E., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.  
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.291
- XX. **İzole sıçan mezenterik arterinde izometrik kasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki modülatör rolü**  
KIROĞLU O. E., ÖZÜ Ö., EMRE M., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.  
20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.160
- XXI. **İzole sıçan mezenterik arteinde izometrik kasılmalarla salıverilen nitrik oksidin damar düz kas tonusu ve membran potansiyeli üzerindeki modülatör rolü**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
Türk Farmakoloji Derneği 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.160
- XXII. **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
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **İzole perfüze sıçan mezenterik damarlarında NO sentez inhibitörleri varlığında NO donörlerine gösterilen duyarlılık artışının incelenmesi**  
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., ERTUĞ F. P., Şimşek E., ŞİNGİRİK E., BÜYÜKAŞAR P. D.  
Türk Farmakoloji Derneği 18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005, ss.171
- XXVII. **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
- XXVIII. **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
- XXIX. **Ders programı entegrasyon çalışmaları Dönem III modeli**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
Tıp Eğitimi Geliştirme Derneği Program Değerlendirme Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2005, ss.29
- XXX. **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 Pharmacological Societies (EPHAR), Portekiz, 14 - 17 Temmuz 2004
- XXXI. **Dönem III? de uygulanan tartışmalı eğitim-olgu sunumları**  
SEÇİLMİŞ M. A.  
III. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2004, ss.90
- XXXII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında endotelial 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
- XXXIII. **İzole perfüze sıçan mezenterik damar yatağında endotelial NO sentezinin inhibisyonu sonucu Eksojen NO'ya gösterilen duyarlılık artışı ve bu artış üzerine yükseltilmiş ekstraselüler potasyum düzeylerinin etkisi**  
ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., ŞİNGİRİK E.  
II. Ulusal Tıp Mezunları Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2004, ss.15
- XXXIV. **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
- XXXV. **Effect of levamisole 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 pharmacological society, 17 th national congress of pharmacology, 1st clinical pharmacology symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.116

**XXXVI. Role of histamin in desensitization to electrical field stimulation-induced adrenergic contractile responses in the mouse corpus cavernosum**

ŞİNGİRİK E., SEÇİLMİŞ M. A., ERTUG P., ÖZÜ Ö., KIROĞLU O. E., ÖNDER S.

Turkish pharmacological society, 17 th national congress of pharmacology, 1st clinical pharmacology symposium, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2003, ss.115

**XXXVII. The relaxant effect of quercetin on perfusion 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

**XXXVIII. 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

**XXXIX. 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

**XL. 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

**XLI. 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

**XLII. 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

- 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 kontraktıl aktivitedeki değişiklikler üzerinde metforminin olası düzeltici antiinflatuar ve antioksidan etkisi, 2019 - Devam Ediyor
- 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 laevis Embriyoları Üzerinde Teratojenik Etkisi, 2023 - 2024
- 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 ekstrelerinin 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 ANTIOKSİDAN MEKANİZMALARIN OLASI ROLÜ, 2014 - 2017

## Metrikler

Yayın: 67

Atıf (WoS): 45

Atıf (Scopus): 78

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5