



SEMRA YİĞİTASLAN

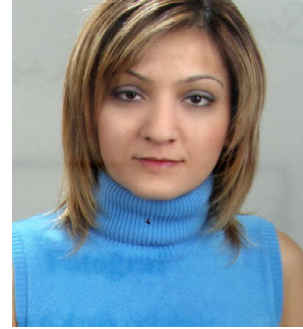
PROF. DR.

E-posta : scelebi@ogu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6722-2394

Yoksis Araştırmacı ID: 19440



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık
2004 - 2009

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü,
Türkiye

Lisans
1996 - 2003

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Türkiye

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Pulmoner arteriyel hipertansiyon tedavisinde kullanılan İloprost, Bosentan ve Sildenafil'xxin etkilerinde vasküler endotelial büyüme faktörünün rolü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2009

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi
2014 - 2016

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ
BÖLÜMÜ

Araştırma Görevlisi
2004 - 2009

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ
BÖLÜMÜ

Desteklenen Projeler

- ÇENGELLİ ÜNEL Ç., ÖZATİK O., HARMANCI N., YİĞİTASLAN S., SIRMAGÜL B., EROL K., KILIÇ F. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İcariinin sisplatinle indüklenen periferik nöropatide koruyucu etkilerinin araştırılması, 2023 - Devam Ediyor
- SIRMAGÜL B., ÖZATİK O., HARMANCI N., YİĞİTASLAN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., KANDEMİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nilotinibin EKG üzerine subakut toksisitesine kurkumin ve nikorandilin etkilerinin araştırılması, 2023 - Devam Ediyor

3. YİĞİTASLAN S., ÖZKAN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sisplatine bağlı periferik nöropati hayvan modelinde Sibinetit ARA290in EpoRCD131 reseptörü aracılığıyla terapötik etkileri, 2022 - Devam Ediyor
4. YİĞİTASLAN S., KIRCADERE M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda 5-Fluorourasil Uygulanmasına Bağlı Gastrointestinal Mukozitinin Önlenmesi ve/veya Tedavi Edilmesinde Berberinin Potansiyel Rolü, 2019 - 2021
5. Yiğitaslan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda 5-fluorourasil uygulanmasına bağlı gastrointestinal mukozitin önlenmesi ve/veya tedavi edilmesinde berberinin potansiyel rolü, 2018 - 2021
6. Yiğitaslan S., Şahintürk V., Yıldız P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda 5-Florourasil uygulanmasına bağlı gastrointestinal mukozitin önlenmesi ve/veyatedavi edilmesinde JNJ777120 bileşiğinin (Histamin H4 reseptör ligandı) potansiyel rolü, 2018 - 2021
7. YİĞİTASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 Diyabet geliştirilmiş sıçanlarda 25(OH)D vitamini takviyesinin adipokinler ve ileri glikasyon son ürünleri üzerine etkisi, 2019 - 2020
8. YİĞİTASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Siklofosamid Uygulamasına Bağlı Testis Hasarının Önlenmesinde ve/veya Tedavi Edilmesinde Taurinin Etkisi, 2018 - 2020
9. YİĞİTASLAN S., ÖZATİK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda siklofosamid ile oluşturulan hemorajik sistit ve testiküler disfonksiyon üzerine hidrojen sülfürün etkileri s, 2018 - 2019
10. Sırmagül B., Yiğitaslan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Sitalopramın Elektrokardiyografik Bulgular Üzerine olan etkilerinin araştırılması, 2016 - 2019
11. YİĞİTASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik öğrencilerinin akılcı ilaç kullanımına yönelik bilgi ve tutumlarının değerlendirilmesi, 2016 - 2016
12. Bulur I., Kaya Erdoğan H., Yiğitaslan S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Psöriazis ve metabolik sendrom ilişkisi NGF BDNF ile TNF alfa IL 6 nınb serum ve doku düzeylerinin değerlendirilmesi, 2015 - 2016
13. Açıkgoz A., Yiğitaslan S., Özkaraman A., Balcı Alparslan G., Şahin E., Toprak Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadutun (Morus Nigra) Sıçanlarda 5-Fluorouracil ile Oluşturulan Oral Mukozit Üzerine Etkisi, 2014 - 2016
14. Yiğitaslan S., Köşger F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şizofrenide Eksiklik Sendromu nun İnflamasyon ve Oksidatif Stresle İlişkisi, 2014 - 2015
15. Yiğitaslan S., Çengelli Ünel Ç., Erol K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, P Glikoprotein'in siklosporin takrolimus intestinal absorpsiyonuna etkisi, 2012 - 2013
16. Yiğitaslan S., Sırmagül B., Özatik F. Y., Özatik O., Erol K., Başeskioglu A. B., TÜBİTAK Projesi, Tadalafil in Sıçanlarda Siklofosamid ile oluşturulan Hemorajik Sistit ve Testis Dsfonksiyonu Üzerine Etkileri, 2012 - 2013
17. Erol K., Yiğitaslan S., Çengelli Ünel Ç., Kaygısız B., Yıldırım E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sisplatin Nörotoksisitesinde Sitozolik Kalsiyum Birikiminin Sıçan Dorsal Kök Gangliyonlarında in vitro Değerlendirilmesi, 2011 - 2013
18. YİĞİTASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, P-Glikoprotein'in siklosporin, Takrolimus İntestinal Absorbsiyonuna Etkisi, 2010 - 2012

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2023

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Eylül, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mayıs, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **The protective effect of taurine on cyclophosphamide-induced testicular toxicity in rats.**
Busi M. C., Yigitaslan S., Kaltus Z., Harmancı N., Eroglu E., Ozatik O., Kaya C.
Pakistan journal of pharmaceutical sciences, cilt.36, sa.5(Special), ss.1671-1676, 2023 (SCI-Expanded)
2. **Are there differences in oxidative stress and inflammatory processes between the autogenous and reactive subtypes of obsessive-compulsive disorder? A controlled cross-sectional study.**
Danışman Sonkurt M., Altınöz A. E., Köşger F., Yiğitaslan S., Güleç G., Eşsizoglu A.
Revista brasileira de psiquiatria (Sao Paulo, Brazil : 1999), cilt.44, ss.171-177, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Relationship between gonadal hormone levels and symptom severity in female patients with schizophrenia**
Sezer E., KÖŞGER F., ALTINÖZ A. E., YİĞİTASLAN S.
Anadolu Psikiyatri Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.130-135, 2021 (SCI-Expanded)
4. **Protective and therapeutic effect of Hydrogen sulfide on hemorrhagic cystitis and testis dysfunction induced with Cyclophosphamide.**
Özatk F. Y., Özatk O., Tekşen Y., Yiğitaslan S., Ari N. S.
Turkish journal of medical sciences, cilt.51, ss.1531-1543, 2021 (SCI-Expanded)
5. **Inflammation and Oxidative Stress in Deficit Schizophrenia.**
KÖŞger F., YİĞİTASLAN S., EŞSİZOGLU A., GÜLEÇ G., KARATAŞ R. D., DEĞİRMENÇİ S. S.
Noro psikiyatri arsivi, cilt.57, sa.4, ss.303-307, 2020 (SCI-Expanded)
6. **Effects of granulocyte colony-stimulating factor administration time on pain**
Ozkaraman A., Argon G., Yesilbalkan U. O., Dugum O., Yigitaslan S., Musmul A., Alparslan B. G.
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.118, sa.7, ss.399-404, 2017 (SCI-Expanded)
7. **Can curcumin modulate allergic rhinitis in rats?**
Acar M., MULUK N. B., Yigitaslan S., Cengiz B. P., Shojaolsadati P., Karimkhani H., Ada S., Berkoz M., Cingi C.
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, cilt.130, sa.12, ss.1103-1109, 2016 (SCI-Expanded)
8. **Evaluation of Cisplatin Neurotoxicity in Cultured Rat Dorsal Root Ganglia via Cytosolic Calcium Accumulation**
Erol K., Yiğitaslan S., Çengelli Ünel Ç., Kaygısız B., Yıldırım E.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.33, ss.144-151, 2016 (SCI-Expanded)
9. **The Effect of P-Glycoprotein Inhibition and Activation on the Absorption and Serum Levels of Cyclosporine and Tacrolimus in Rats**
Yiğitaslan S., Erol K., Çengelli Ünel Ç.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.25, ss.237-242, 2016 (SCI-Expanded)
10. **Effects of Tadalafil on Hemorrhagic Cystitis and Testicular Dysfunction Induced by Cyclophosphamide in Rats**
YİĞİTASLAN S., Ozatik O., ÖZATİK F. Y., Erol K., SIRMAGÜL B., Baseskioglu A. B.
UROLOGIA INTERNATIONALIS, cilt.93, sa.1, ss.55-62, 2014 (SCI-Expanded)
11. **The Role of Inflammation and COX-Derived Prostanoids in the Effects of Bradykinin on Isolated Rat Aorta and Urinary Bladder**
Erol K., SIRMAGÜL B., KILIÇ F. S., YİĞİTASLAN S., Dogan A. E.
INFLAMMATION, cilt.35, sa.2, ss.420-428, 2012 (SCI-Expanded)
12. **Relation of Bosentan, Iloprost, and Sildenafil with Growth Factor Levels in Monocrotaline-Induced Pulmonary Hypertension**
YİĞİTASLAN S., SIRMAGÜL B.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HYPERTENSION, cilt.34, sa.3, ss.222-229, 2012 (SCI-Expanded)
13. **7-Substituted Hexahydroquinoline Derivatives and their Calcium Channel Modulator Effects**
GÜNDÜZ M. G., Celebi S., KAYGISIZ B., ŞİMŞEK R., Erol K., Safak C.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, cilt.28, sa.6, ss.922-926, 2009 (SCI-Expanded)
14. **Synthesis of 4-aryl-3,4-dihydropyrimidin-2(1H)-thione derivatives as potential calcium channel blockers**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. The Potential Effect of Berberine on 5-Fluorouracil Induced Gastrointestinal Mucositis in Rats**
KIRCADERE M., Harmanci N., EROĞLU E., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., Sahin E., yigitaslan s.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.46, sa.1, ss.139-146, 2024 (Hakemli Dergi)
- 2. The Effect of Berberine on the Prevention and/or Treatment on Cyclophosphamide-Induced Testicular Damage in Rats**
altuntaş h., Özdemir M., Harmanci N., yigitaslan s., Sahinturk V.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.161-171, 2023 (Hakemli Dergi)
- 3. Evaluation of the Citalopram levels on QTc Interval in Rats using with Radio-telemetry**
Harmanci N., Toprak Ç., Kaltuş Z., Yiğitaslan S., Sirmagül B.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.44, sa.5, ss.646-653, 2022 (Hakemli Dergi)
- 4. Therapeutic Potential of Morus Nigra on 5-Fluorouracil-Induced Gastrointestinal Mucositis in Rats**
YİĞİTASLAN S., ÖZKARAMAN A., AÇIKGÖZ A., BALCI ALPARSLAN G., TOPRAK Ç., GÖGER F., ŞAHİN E.
Osmangazi Tıp Dergisi,, 2020 (Hakemli Dergi)
- 5. Do Resveratrol and Dehydroepiandrosterone Increase Diminished Ovarian Reserve?**
Özatic F. Y., Özatic O., Yiğitaslan S., Kaygısız B., Erol K.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.52, ss.6-11, 2020 (ESCI)
- 6. Morus Nigra'xxnın sıçanlarda 5-florourasil ile oluşturulmuş gastrointestinal mukozite karşı olası tedavi ediciliği**
YİĞİTASLAN S., ÖZKARAMAN A., AÇIKGÖZ A., BALCI ALPARSLAN G., TOPRAK Ç., GÖGER F., ŞAHİN E.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, cilt.42, sa.4, ss.363-372, 2020 (Hakemli Dergi)
- 7. Alagebrium and Complications of Diabetes Mellitus**
Toprak C., YİĞİTASLAN S.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.51, sa.3, ss.285-292, 2019 (ESCI)
- 8. The therapeutic potential of amifostine on cyclophosphamide-induced testicular dysfunction in rats: An experimental study**
Kaya C., Baseskioglu A. B., YİĞİTASLAN S., ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., USLU S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REPRODUCTIVE BIOMEDICINE, cilt.17, sa.4, ss.245-252, 2019 (ESCI)
- 9. Sağlık Yüksek Okulu Hemşirelik Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanımına Yönelik Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**
ÖZATİK F. Y., BABAOĞLU Ü. T., ÖZKARAMAN A., YİĞİTASLAN S., EROL K.
OSMANGAZİ JOURNAL OF MEDICINE, cilt.0, ss.315-325, 2019 (Hakemli Dergi)
- 10. Evaluation of the Relationship Between T Regulatory Cells and Vitamin D Levels in Chronic Spontaneous Urticaria**
Bulur I., KAYA ERDOĞAN H., YİĞİTASLAN S., Akay I. M., Saracoglu Z. N.
TURK DERMATOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.12, sa.4, ss.172-176, 2018 (ESCI)
- 11. Evaluating the role of neurotrophins in the psoriasis and metabolic syndrome relationship Psoriasis ve metabolik sendrom ilişkisinde nörotrofinlerin rolünün değerlendirilmesi**
Bulur I., KAYA ERDOĞAN H., Ciftci E., CANAZ F., YİĞİTASLAN S., YILDIZ P., SARAÇOĞLU Z. N., BİLGİN M.
Turk Dermatoloji Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.168-173, 2017 (Scopus)
- 12. Protective role of resveratrol on testicular germ cells in mice with testicular toxicity**
ÖZATİK F. Y., Ozatic O., YİĞİTASLAN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., Erol K.
TURKISH JOURNAL OF UROLOGY, cilt.40, sa.4, ss.444-450, 2017 (ESCI)
- 13. Functional Effects of Alagebrium (ALT-711)-Isolated Rat Carotid Artery**
Toprak C., SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.3, ss.188-192, 2017 (ESCI)

14. **Evaluation of Serum Resistin Levels and Metabolic Syndrome Related Parameters in Chronic Spontaneous Urticaria**
Akca H. M., Bulur I., SARAÇOĞLU Z. N., KAYA ERDOĞAN H., Celebi S.
TURK DERMATOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.11, sa.1, ss.17-21, 2017 (ESCI)
15. **Estrogen-like Activity of Quercetin in Female Rats**
YİĞİTASLAN S., Erol K., ÖZATİK F. Y., Ozatik O., ŞAHİN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.38, sa.2, ss.53-58, 2016 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Tarihçe, Sınıflandırma ve Terminoloji**
YİĞİTASLAN S.
KONTRAST AJANLAR-TEMEL VE KLİNİK FARMAKOLOJİ, Sırmagül Başar, Yiğitaslan Semra, Editör, Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Sayısı, Ankara, ss.1-4, 2022
2. **Kontrast Ajanların Böbrek Hastalarında Kullanımı**
YİĞİTASLAN S.
KONTRAST AJANLAR-TEMEL VE KLİNİK FARMAKOLOJİ, Sırmagül Başar, Yiğitaslan Semra, Editör, Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Sayısı, Ankara, ss.62-66, 2022
3. **Chemistry, Physicochemical Properties and Pharmacokinetics of Gadolinium-Based Contrast Agents**
YİĞİTASLAN S., EROL K.
Medical Imaging Contrast Agents: A Clinical Manual, Sukru Mehmet Erturk Pablo R. Ros Tomoaki Ichikawa Suzan Saylisoy, Editör, Springer, ss.63-70, 2021
4. **Chemistry, Physicochemical Properties and Pharmacokinetics of Iodinated Contrast Agents**
YİĞİTASLAN S., EROL K.
Medical Imaging Contrast Agents: A Clinical Manual, Sukru Mehmet Erturk Pablo R. Ros Tomoaki Ichikawa Suzan Saylisoy, Editör, Springer, ss.5-16, 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **NİLOTİNİB UYGULANAN SIÇANLARDA KURKUMİN VE NİKORANDİLİN TELEMETRİK EKG BULGULARINA ETKİLERİ**
Harmancı N., Kaltuş Z., Eroğlu E., Çengelli Ünel Ç., Yiğitaslan S., Sırmagül B.
2. ULUSLARARASI 27. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 2nd INTERNATIONAL AND 27th NATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023, ss.304-305
2. **Siçanlarda 5-fluorourasil ile oluşturulmuş gastrointestinal mukozitte berberinin terapötik etkisi**
KIRCADERE M., harmancı n., EROĞLU E., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., ŞAHİN E., YİĞİTASLAN S.
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, 04 Kasım 2021
3. **antiviral and antifungal resistance**
YİĞİTASLAN S.
2nd international disaster and resilience congress, 13 - 15 Ekim 2020
4. **SİKLOFOSFAMİD İLE İNDÜKLENEN SİSTİT VE TESTİS DİSFONKSİYONU ÜZERİNE HİDROJEN SÜLFÜR'ÜN PROTEKTİF VE TERAPÖTİK ETKİSİ**
ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., TEKŞEN Y., YİĞİTASLAN S., Arı S.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Aydın/Kuşadası, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
5. **OBSESİF KOMPULSİF BOZUKLUKTA OTOJEN REAKTİF AYRIMININ OKSİDATİF STRES VE İNFLAMATUAR SÜREÇLER BAKIMINDAN KARŞILIĞI VAR MIDIR? KONTROLLÜ KESİTSEL BİR ÇALIŞMA**
DANIŞMAN SONKURT M., ALTINÖZ A. E., KÖŞGER F., YİĞİTASLAN S., GÜLEÇ G., EŞSİZÖĞLU A.
23. TPD Yıllık Toplantısı ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019
6. **OBSESİF KOMPULSİF BOZUKLUKTA OTOJEN REAKTİF AYRIMININ OKSİDATİF STRESVE**

İNFLAMATUAR SÜREÇLER BAKIMINDAN KARŞILIĞI VAR MIDIR? KONTROLLÜ KESİTSEL BİRÇALIŞMA.

DANIŞMAN SONKURT M., ALTINÖZ A. E., KÖŞGER F., YİĞİTASLAN S., GÜLEÇ G., EŞSİZÖĞLU A.

23. Yıllık Toplantı ve KES, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, cilt.30, ss.5-6

7. **Resveratrol ve DHEA azalmış ovaryan rezervi artırır mı?**
ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., KAYGISIZ B., EROL K.
Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 3. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Manisa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2018, cilt.5, ss.241-242
8. **Resveratrol ve DHEA azalmış over rezervi artırır mı?**
ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., KAYGISIZ B., EROL K.
3. Uluslararası Lisans Üstü Eğitim Kongresi, 11 - 13 Mayıs 2018
9. **Çocuklarda yaş ve eş zamanlı anti epileptik kullanımının levetirasetam farmakokinetiğine etkisinin değerlendirilmesi**
Kaltuş Z., ŞÖHRET N. C., Bozkurt E., ÇARMAN K. B., YARAR C., ÖZEN H., Harmancı N., YİĞİTASLAN S.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 17-20 Ekim 2017, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
10. **Kronik İdiyopatik Ürtiker Hastalarında Serum Resistin Düzeyi ve Metabolik Sendrom İlişkisinin Değerlendirilmesi**
AKÇA H. M., BULUR I., SARAÇOĞLU Z. N., KAYA ERDOĞAN H., YİĞİTASLAN S.
26.Ulusal Dermatoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2016
11. **Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanımına Yönelik Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**
ÖZATİK F. Y., BABAĞLU Ü. T., ÖZKARAMAN A., YİĞİTASLAN S., EROL K.
18. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ekim 2016
12. **The knowledge and attitudes of nursing students towards rational drug use**
ÖZATİK F. Y., BABAĞLU Ü. T., ÖZKARAMAN A., YİĞİTASLAN S., EROL K.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
13. **The effects of dehydroepiandrosterone and resveratrol on ovarian and endometrial morphology serum hormone oxidant and antioxidant levels in primary ovarian failure induced rats**
ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., KAYGISIZ B., EROL K.
7th European Congress of Pharmacology/İstanbul, 26 - 30 Haziran 2016
14. **Relationship Between Levels of Neurotrophins and Metabolic Parameters in Psoriasis Vulgaris.**
BULUR I., KAYA ERDOĞAN H., SARAÇOĞLU Z. N., ÇİFTÇİ E., CANAZ F., YİĞİTASLAN S., YILDIZ P.
13 th EADV Spring Symposium, 19 - 22 Mayıs 2016
15. **Şizofrenide eksiklik sendromunun inflamasyon ve oksidatif stresle ilişkisi**
KÖŞGER F., YİĞİTASLAN S., EŞSİZÖĞLU A., GÜLEÇ G., reyhan k., SEVİL DEĞİRMENCİ S.
51. Ulusal Psikiyatri Kongresi', Türkiye, 25 - 29 Kasım 2015
16. **Bir üniversite hastanesine başvuran ilaç zehirlenmelerinin 1 yıllık analizi**
TOPRAK Ç., SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S., ÖZAKIN E., YILMAZ H.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
17. **Levetiracetam monoterapisi alan hastaların tedavi durumlarının araştırılması**
DÖNERTAŞ B., SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S., DARICI D., AKDAĞ G., ÖZDEMİR A. Ö., ERDİNÇ O. O., ÖNER K. S.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
18. **ASSESSMENT OF CHANGES IN LEVETIRACETAM SERUM CONCENTRATIONS BY CONCOMITANT ANTIEPILEPTIC DRUG USE**
Donertas B., Yigitaslan S., Sirmagul B., Darici D., Akdag G., Ozdemir O., Erdinc O., Oner S.
12th Congress of the European-Association-for-Clinical-Pharmacology-and-Therapeutics, Madrid, İspanya, 27 - 30 Haziran 2015, cilt.37
19. **Assesment of Changes in Levetiracetam Serum Concentrations By Concomitant Antiepileptic Drug Use**
DÖNERTAŞ B., YİĞİTASLAN S., SIRMAGÜL B., DARICI D., AKDAĞ G., ÖZDEMİR A. Ö., ERDİNÇ O. O., ÖNER K. S.
The Proceedings of the 12th Conference of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, 27 - 30 Haziran 2015

20. **Tadalafilin sıçanlarda siklofosamid ile oluşturulan hemorajik sistit ve testis disfonksiyonu üzerine etkileri**
YİĞİTASLAN S., ÖZATİK O., ÖZATİK F. Y., EROL K., SIRMAGÜL B., BAŞESKİOĞLU A. B.
22. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2013
21. **Effects of Resveratrol on 4 Vinylcyclohexene diepoxide induced testicular germ cell toxicity in mice**
EROL K., ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, Nikaragua, 17 - 20 Temmuz 2012
22. **Evaluation of cisplatin neurotoxicity in cultured dorsal root ganglia via cytosolic calcium accumulation**
EROL K., YİĞİTASLAN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., YILDIRIM E., KAYGISIZ B.
6th European Congress of Pharmacology, 17 - 20 Temmuz 2012
23. **Estrogenic effects of quercetin in rats**
YİĞİTASLAN S., EROL K., ŞAHİN S., ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
6th European Congress of Pharmacology, 17 - 20 Temmuz 2012
24. **Resveratrolün Vinilsiklohekzen Diepoksit ile Fare Testiküler Germ Hücreleri Üzerine Etkisi**
EROL K., ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011
25. **Pulmoner Hipertansiyon Tedavisinde Vasküler Endotelial Büyüme Faktörünün Rolü**
YİĞİTASLAN S., EROL K.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.1
26. **P Glikoprotein Aktivasyonu ve İnhibisyonunun Takrolimusun İntestinal Absorbsiyonuna Etkisi**
YİĞİTASLAN S., EROL K., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011
27. **Kersetinin Sıçanlarda Estrojenik Etkileri**
YİĞİTASLAN S., EROL K., ŞAHİN S., ÖZATİK F. Y., ÖZATİK O., ÇENGELLİ ÜNEL Ç.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011
28. **Amifostin in Siklofosamid ile Testis Hasarı Oluşturulan Sıçanlarda Üreme Sistemi Üzerine Koruyucu Etkisi**
BAŞESKİOĞLU A. B., YİĞİTASLAN S., KAYA C., ÖZATİK O., ÖZATİK F. Y., USLU S.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011
29. **Preventive Role of Amifostine in Testis and Bladder Injuries Induced by Cyclophosphamide**
BAŞESKİOĞLU A. B., ÖZATİK O., YİĞİTASLAN S., KAYA C., ÖZATİK F. Y.
7th South Eastern European Meeting (SEEM), 12 - 14 Temmuz 2011
30. **7 substituted hexahydroquinolone derivatives and their effects on calcium channels**
GÜNDÜZ M. G., ÇELEBİ S., KAYGISIZ B., ŞİMŞEK R., EROL K., ŞAFAK O. C.
Drugs of the Future, 6 - 08 Ağustos 2009, cilt.11
31. **The role of inflammation and COX derived prostanoids in the effects of bradykinin on isolated rat aorta and urinary bladder**
EROL K., SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S., KILIÇ F. S., DOĞAN A. E.
Fundamental&Clinical Pharmacology, 13 - 17 Temmuz 2007, cilt.22
32. **N Süstitüfenil Asetamit ve propiyonamit türevi bazı bileşiklerin antikonvülzan aktivitelerinin değerlendirilmesi**
EROL K., TARIKOĞULLARI A., PABUÇCUOĞLU V., KILIÇ F. S., ÇELEBİ S.
19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007
33. **Bradikinin etkisinde siklooksijenaz ürünlerinin katkısının izole sıçan mesane ve aorta preparatlarında değerlendirilmesi**
EROL K., SIRMAGÜL B., KILIÇ F. S., ÇELEBİ S., DOĞAN A. E.
19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007
34. **Antinocipetive activity of gabapentin in mice**
KILIÇ F. S., SIRMAGÜL B., YILDIRIM E., ÖNER K. S., DOĞAN A. E., KAYGISIZ B., ÇELEBİ S.
Acta Pharmacologica Sinica, 4 - 06 Haziran 2006

35. **Eskişehir bölgesi terapötik ilaç izlem sonuçlarımız**
SIRMAGÜL B., YİĞİTASLAN S., KILIÇ F. S., EROL K.
18. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2005

Akademik İdari Deneyim

| | | |
|---------------------|-----------------------------|--|
| 2023 - Devam Ediyor | Program Koordinatörü | Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ |
| 2015 - Devam Ediyor | Etik Kurul Üyesi | Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ |

Verdiği Dersler

Diyabetin Farmakolojik Temelleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
TIP FAKÜLTESİ-KLİNİK FARMAKOLOJİ, Lisans, 2022 - 2023
Farmakoloji-Hemşirelik, Lisans, 2016 - 2017
Farmakoloji-Dış Hekimliği, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Yiğitaslan S., Sıçanlarda 5-Fluorourasil uygulanmasına bağlı gastrointestinal mukozitinin önlenmesi ve/veya tedavi edilmesinde berberinin potansiyel rolü, Yüksek Lisans, M.KIRCADERE(Öğrenci), 2020
Yiğitaslan S., Sıçanlarda siklofosamid uygulamasına bağlı testis hasarının önlenmesinde ve/veya tedavi edilmesinde Taurin'in etkisi, Yüksek Lisans, M.CEMİL(Öğrenci), 2019

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2021 - Devam Ediyor
Osmangazi Tıp Dergisi, Yabancı Dil Redaktörü, 2019 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Klinik Araştırmalar Etik Kurulu, Asosiye Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

European Journal of Life Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023
Osmangazi Tıp Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023
Osmangazi Tıp Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2022
Ahi Evran Medical Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021
Türk Tıp Öğrencileri Araştırma Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2020
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2020

Metrikler

Yayın: 68

Atıf (WoS): 280

Atıf (Scopus): 321

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4. Uluslararası Afet&Dirençlilik Kongresi, Davetli Konuşmacı, Eskişehir, Türkiye, 2022

2nd International Disaster and Resilience Congress, Davetli Konuşmacı, Eskişehir, Türkiye, 2020

Araştırma Alanları

Tıp, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji, Tıbbi Farmakoloji ve Toksikoloji