



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., HARMANCI N., YİĞİTASLAN S., SIRMAGÜL B., EROL K., KARADENİZ SAYGILI S., 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 mukozitinin önlenmesi ve/veyatedavi edilmesinde JNJ7777120 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 Nörotoksitesinde 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

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mayıs, 2024

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

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. The protective effect of taurine on cyclophosphamide-induced testicular toxicity in rats.**
Busı M. C., Yiğitaslan 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., YİĞİTASLAN 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., EŞSİZOĞLU 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 OTOLOGY, 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., ÖZATIK 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**

Zorkun I. S., Sarac S., Celebi S., Erol K.

BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.14, sa.24, ss.8582-8589, 2006 (SCI-Expanded)

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., Sırmagül 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., Kaygisiz 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.
Osmangazi Tıp Dergisi, 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.
OSMANGAZI 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 DERGİSİ-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)

Kitaplar

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 Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

1. **Investigation of the anti-allodynic effects of cibinetide (ARA290) in cisplatin induced peripheral neuropathy in rats**
Özkan B., ÇENGELLİ ÜNEL Ç., Harmancı N., YİĞİTASLAN S., ÖZATİK O.
9. Avrupa Farmakoloji Kongresi, Yunanistan, 23 Haziran 2024
2. **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
3. **Nilotinib Uygulanan Siçanlarda Kurkumin ve Nikorandilin Telemetrik Ekg Bulgularına Etkileri**
Harmancı N., Kaltuş Z., Eroğlu E., Çengelli Ünel Ç., Yiğitaslan S., Sırmagül B.
2. Uluslararası 27. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2023
4. **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
5. **antiviral and antifungal resistance**

YİĞİTASLAN S.

2nd international disaster and resilience congress, 13 - 15 Ekim 2020

6. **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
7. **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., EŞSİZOĞLU A.
23. TPD Yıllık Toplantısı ve Klinik Eğitim Sempozyumu, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019
8. **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., EŞSİZOĞLU A.
23. Yıllık Toplantı ve KES, Türkiye, 10 - 13 Nisan 2019, cilt.30, ss.5-6
9. **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
10. **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
11. **Çocuklarda yaş ve eş zamanlı antiepileptik 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
12. **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
13. **Sağlık Yüksekokulu Hemşirelik Öğrencilerinin Akılcı İlaç Kullanımına Yönelik Bilgi ve Tutumlarının Değerlendirilmesi**
ÖZATİK F. Y., BABAOĞLU Ü. T., ÖZKARAMAN A., YİĞİTASLAN S., EROL K.
18. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ekim 2016
14. **The knowledge and attitudes of nursing students towards rational drug use**
ÖZATİK F. Y., BABAOĞLU Ü. T., ÖZKARAMAN A., YİĞİTASLAN S., EROL K.
7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
15. **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
16. **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
17. **Şizofrenide eksiklik sendromunun inflamasyon ve oksidatif stresle ilişkisi**
KÖŞGER F., YİĞİTASLAN S., EŞSİZOĞLU A., GÜLEÇ G., reyhan k., SEVİL DEĞİRMENCİ S.
51. Ulusal Psikiyatri Kongresi', Türkiye, 25 - 29 Kasım 2015
18. **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
19. **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
20. **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
21. **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
22. **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
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. **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
25. **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
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. **Pulmoner Hipertansiyon Tedavisinde Vasküler Endotelial Büyüme Faktörünün Rolü**
YİĞİTASLAN S., EROL K.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.1
28. **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
29. **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
30. **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
31. **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
32. **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
33. **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

34. **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
35. **N Sübstitüefenil Asetamit ve propiyonamit türevi bazı bileşiklerin antikonvülzan aktivitelerinin değerlendirilmesi**
EROL K., TARIKOĞULLARI A., PABUÇCUOĐLU V., KILIÇ F. S., ÇELEBİ S.
19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007
36. **Antinocicpetive 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
37. **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

Yüksek Lisans

Diyabetin Farmakolojik Temelleri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Lisans

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, Asosiyе Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Farmakoloji Derneği, Üye, 2005 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

European Journal of Life Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023
Osmangazi Tıp Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 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
Osmangazi Tıp Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2019

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Mart 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Şubat 2020

Metrikler

Yayın: 70
Atıf (WoS): 280
Atıf (Scopus): 339
H-İndeks (WoS): 8
H-İndeks (Scopus): 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

9. Avrupa Farmakoloji Kongresi, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2024
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