

Doç.Dr. Mustafa Can GÜLER

Kişisel Bilgiler

Web: <https://atauni.edu.tr/mustafa-can-guler>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: NqANm00AAAAJ

ORCID: 0000-0001-8588-1035

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-8751-2021

ScopusID: 56725851400

Yoksis Araştırmacı ID: 51719

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2011 - 2022

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1999 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Renal İskemi Reperfüzyon Modeline Costunolide'in Etkileri, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2022

Doktora, Sıçanlara periferal adropin uygulamasının hipotalamik hipofizer adrenal aks üzerine etkisi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2018

Araştırma Alanları

Tıp, Tibbi Farmakoloji ve Toksikoloji, Fizyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - 2022

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2014 - 2019

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kafkas Üniversitesi, Şubat, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Alleviating sepsis: Revealing the protective role of costunolide in a cecal ligation and puncture rat model**
GÜLER M. C., Tanyel A., Eraslan E., ÇELEBİ Ö., ÇELEBİ D., ÇOMAKLI S., YURDGÜLÜ E. E., BAYIR Y.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.27, sa.5, ss.567-576, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Boron Compound-Based Treatments Against Multidrug-Resistant Bacterial Infections in Lung Cancer In Vitro Model**
ÇELEBİ D., ÇELEBİ Ö., AYDIN E., Başer S., GÜLER M. C., YILDIRIM S., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.202, ss.145-160, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The effects of tarantula cubensis extract on renal ischemia reperfusion injury in rats**
ÖZBEK ŞEBİN S., Nacar T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., Toktay E., Polat E., Gedik H. T.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.53, sa.2, ss.463-474, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Costunolide prevents renal ischemia-reperfusion injury in rats by reducing autophagy, apoptosis, inflammation, and DNA damage**
Güler M. C., Akpinar E., Tanyeli A., Çomaklı S., Bayır Y.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.26, ss.1168-1176, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The protective effects of hesperidin pretreatment on kidney and remote organs against renal ischemia-reperfusion injury**
Karacaer C., Erdogan D. G., TANYELİ A., Baylan H., ERASLAN E., GÜLER M. C., Polat E., ÇOMAKLI S.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.27, sa.7, ss.2808-2814, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Therapeutic effects of apocynin on ovarian ischemia-reperfusion induced lung injury**
TANYELİ A., Erdogan D. G., ÇOMAKLI S., Polat E., GÜLER M. C., ERASLAN E., DOĞANAY S.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.97, sa.7, ss.536-545, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Urapidil alleviates ovarian torsion detorsion injury via regulating oxidative stress, apoptosis, autophagia, and inflammation**
GÜLER M. C., TANYELİ A., Erdogan D. G., ERASLAN E., ÇOMAKLI S., Polat E., DOĞANAY S.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.24, sa.7, ss.935-942, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE POSSIBLE BENEFICIAL EFFECT OF AMPELOPSIN ON INJURIES OF OVARIAN AND LUNG TISSUES GENERATED BY OVARIAN TORSION/DETORSION**
Yilmaz E. P., Tanyeli A., AKDEMİR F. N. E., Gueler M. C., Eraslan E.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, cilt.30, sa.6, ss.1366-1373, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Agomelatine prevents indomethacin-induced gastric ulcer in rats**
Eraslan E., Tanyeli A., Güler M. C., Kurt N., Yetim Z.
PHARMACOLOGICAL REPORTS, cilt.72, sa.4, ss.984-991, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Higenamine Decreased Oxidative Kidney Damage Induced By Ischemia Reperfusion in Rats**
GÜLER M. C., TANYELİ A., Eraslan E., Ekinci Akdemir F. N., Nacar T., TOPDAĞI Ö.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.3, ss.365-370, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Preventive effects of fraxin on ischemia/reperfusion-induced acute kidney injury in rats**
Topdağı Ö., Tanyeli A., Akdemir F., Eraslan E., Güler M., Çomaklı S.
LIFE SCIENCES, cilt.242, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Gossypin Protects Against Renal Ischemia-Reperfusion Injury in Rats**
TANYELİ A., Eraslan E., GÜLER M. C., Kurt N., Akaras N.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.26, sa.1, ss.89-96, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effectiveness of Syringic Acid Aganist Reproductive Organ Damage in Rats**
TANYELİ A., Yilmaz E. P. T., AKDEMİR F. N. E., ERASLAN E., GÜLER M. C.

- ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.118, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **The antiapoptotic and antioxidant effects of eugenol against cisplatin-induced testicular damage in the experimental model**
Akdemir F. N. E., Yıldırım S., Kandemir F. M., Aksu E. H., Guler M. C., Kızıltunç Özmen H., Küçükler S., Eser G.
ANDROLOGIA, cilt.51, sa.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Effectiveness of Syringic Acid against reproductive Organ Damage in rats**
Tanyeli A., Topdağı Yılmaz E. P., Ekinci Akdemir F. N., Eraslan E., Güler M. C.
Acta Physiologica, cilt.1, ss.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **The therapeutic efficacy of gentisic acid in torsion-detorsion model of the ovarian tissue in rats**
TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.1, ss.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anti-oxidant and anti-inflamatuar effectiveness of caftaric acid on gastric ulcer induced by indomethacin in rats**
TANYELİ A., AKDEMİR F. N. E., Eraslan E., GÜLER M. C., NACAR T.
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, cilt.38, sa.2, ss.175-181, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evodiamine Against Intestinal Tissue Damage Induced by Mesenteric Ischemia-Reperfusion**
GÜLER M. C., TANYELİ A., AKDEMİR F. N. E., Eraslan E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.55, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Can ADRP Hormone be a New Marker in Breast Cancer?**
TOPDAĞI Ö., Eraslan E., TANYELİ A., GÜLER M. C., Sebin E., ÖZBEK ŞEBİN S., POLAT E.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.34, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **The Effects of Agomelatine on Indomethacin-Induced Gastric Injury in Rats**
TANYELİ A., Eraslan E., GÜLER M. C., KURT N., Yetim Z.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.48, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Protective Effect of Casticin Against Ovary Ischemia-Reperfusion Damage**
TANYELİ A., AKDEMİR F. N. E., Eraslan E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.225, ss.51, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **The Effects of the Adropin Hormone on Orexigenic and Anorexigenic Neurons**
ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., NACAR T., BAL TAŞTAN T.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.111, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Effects of Gossypin on Renal Ischemia/Reperfusion Injury in Rats: Histopathologic Study**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., AKARAS N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.94, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Investigation of the Effect of Nifedipine on Kidney Carbonic Anhydrase Enzyme of Ischemia/ Reperfusion Injured Rat**
ERASLAN E., GÜLER M. C., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.92-93, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigation of The Effect of Ziziphus Jujuba Extract on Ethanol-Applied Rat Carbonic Anhydrase Enzyme**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., Senturk M., BOZHÜYÜK M. R.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.55, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of Adropin on the Penicilline-induced Epileptiform Activity**
NACAR T., DOĞRU Y. Z., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.84-85, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Determination of Glutathione Reductase Enzyme Activity in Liver of Ischemia/ Reperfusion Damaged Rats**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.91, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The Effects of Tarantula Cubensis Extract on Renal Ischemia/Reperfusion Injury in Rats**
ÖZBEK ŞEBİN S., NACAR T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOKTAY E., POLAT E.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.93, 2017 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Antioxidant Effects of Persimmon (*Diospyros Kaki L.*) Against Ethanol-induced Gastric Ulcer in Rats**
TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., BOZHÜYÜK M. R., KURT N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.221, ss.90, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **The Effects of Adropin Application on the Hormones Having a Role in the Reproduction Function**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., POLAT E., BAL T., KURT N.
Acta Physiologica, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The Effects on the Thyroid Hormones of the Application of Peripheral-Adropin in Rats**
NACAR T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., POLAT E., POLAT E.
Acta Physiologica, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The Effects of Nifedipine in Liver Injury Induced by Renal Ischemia-Reperfusion**
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., POLAT E., POLAT E., KURT N.
Acta Physiologica, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the presence of the virus in the urine and fecal samples of COVID-19 diagnosed and suspected patients by RT-PCR method: A different perspective on fecal-oral transmission theory**
BALKAN BOZLAK Ç. E., ünlü gül b., coşgun y., yıldız b., YILMAZ A., VATANSEVER Z., ÖZDEN Ö., ŞÜKÜN A., TUNA A., ÇALIŞKAN O., et al.
Medicine Science, cilt.13, sa.1, ss.67-73, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **A Newly Defined Electromagnetic Dural Armor Functioned as a Brain Protecting CerebrospHERE: A Preliminary Theoretical Analysis**
AYDIN M. D., GÜLER M. C., ŞAHİN M. H., ÇELİK E. C., KELEŞ O. N.
New Trends in Medicine Sciences, cilt.5, sa.1, ss.14-20, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Klebsiella pneumoniae Infection in Alveolar Type II Epithelial Cells; Antibiotic-Vitamin Combination Therapeutic Effect**
ÇELEBİ Ö., ÇELEBİ D., Başer S., YILDIRIM S., GÜLER M. C., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A.
Genel Tıp Dergisi, cilt.33, sa.5, ss.503-508, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Gastroprotective Effects of Jujuba (*Ziziphus jujuba*) Fruit Extract Against the Ethanol-Related Gastric Ulcer in Rats**
TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., BOZHÜYÜK M. R., EKİNCİ AKDEMİR F. N., TOKTAY E., KURT N., ÖZKAN G., ÇAPANOĞLU GÜVEN E.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.13, sa.6, ss.1046-1052, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **The Effect of Rosmarinic Acid Against Ovarian and Lung Injuries Induced by Ovarian Torsion Detorsion in Rats**
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., GÜZEL ERDOĞAN D., Erdoğan K., ERASLAN E., Bilgin G., GÜLER M. C.
Pediatric Practice and Research Journal, cilt.11, sa.2, ss.47-52, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Reno-Protective Effects of Brusatol Against Renal Ischemia Reperfusion Injury**
EKİNCİ AKDEMİR F. N., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö., NACAR T.
Akdeniz Tip Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.136-141, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of the Effect of the Combination of Boron Compounds on Chronic Liver Disease**
ÇELEBİ Ö., ÇELEBİ D., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., Başer S., GÜLER M. C., YILDIRIM S.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.13, sa.2, ss.163-169, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The Antibacterial Effect of Boron Compounds and Evaluation of the Effects on Biofilm Formation in the Infection Model of Klebsiella pneumoniae on the HepG2 Cell Line**
ÇELEBİ Ö., ÇELEBİ D., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., başer s., GÜLER M. C., YILDIRIM S.
JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.13, sa.1, ss.12-18, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Toward to Explain of Working Principles of Blood-Brain Barriers Like X-Ray Devices: A Neurophysical Hypothesis**
Aydın M. D., Güler M. C., Atalay C., Keleş O. N.

- JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.13, sa.1, ss.42-46, 2023 (Hakemli Dergi)
- X. Determination of antibacterial activity of St. Johns Wort (*Hypericum perforatum L.*) oil, Nigella sativa oil, Clove (*Eugenia caryophyllata*) oil, Orange Peel (*Citrus sinensis*) and Garlic (*Allium sativa*) oil against microorganisms isolated from clinical samples
ÇELEBİ Ö., Başer S., GÜLER M. C., ÇELEBİ D., ÇELEBİ S.
New Trends in Medicine Sciences, cilt.4, sa.1, ss.19-26, 2023 (Hakemli Dergi)
- XI. An Overview of Ischemia-Reperfusion Injury: Review on Oxidative Stress and Inflammatory Response
GÜLER M. C., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., ÖZBEK ŞEBİN S., GÜZEL ERDOĞAN D., NACAR T.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.54, 2022 (ESCI)
- XII. The Role of p-Coumaric Acid on Reproductive and Remote Organ Damages Created by Adnexal Torsion/Detorsion: Biochemical and Immunohistochemical A Study
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., NACAR T., ÇOMAKLI S., GÜLÇİN İ.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, sa.4, ss.1005-1012, 2022 (ESCI)
- XIII. Cecal Ligation and Puncture-Induced Sepsis Model in Rats
Güler M. C., Tanyeli A., Eraslan E., Çomaklı S., Bayır Y.
Laboratuvar Hayvanları Bilimi ve Uygulamaları Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.81-89, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIV. Beneficial Effects of Urapidil Against Renal Ischemia Reperfusion-Related Renal Injury
GÜZEL ERDOĞAN D., TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., ÇOMAKLI S., DOĞANAY S.
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, cilt.33, sa.2, ss.198-202, 2022 (Hakemli Dergi)
- XV. Gastroprotective Effects of Fraxin with Antioxidant Activity on the Ethanol Induced Gastric Ulcer
GÜLER M. C., EKİNCİ AKDEMİR F. N., TANYELİ A., ERASLAN E., BAYIR Y.
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, cilt.33, sa.1, ss.21-26, 2022 (Hakemli Dergi)
- XVI. The possible useful effectiveness of sinapic acid in secondary organ damage sepsis-induced in rats
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., ÇOMAKLI S., GÜLÇİN İ.
Clinical and Experimental Health Sciences, cilt.12, sa.1, ss.134-140, 2022 (ESCI)
- XVII. Hesperidin Alleviates Cecal Ligation and Puncture-Induced Lung and Kidney Injuries
GÜZEL ERDOĞAN D., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., GÜLER M. C., ERASLAN E., ÇOMAKLI S., POLAT E.
Akdeniz Medical Journal, cilt.8, sa.1, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- XVIII. SCM-198 Can Regulate Autophagy Through the Bax/Bcl-2/TLR4 Pathway to Alleviate Renal Ischemia-Reperfusion Injury
ERASLAN E., BİRCAN B., TANYELİ A., GÜLER M. C., BAYIR Y., ALTUN S.
EUROBIOTECH JOURNAL, cilt.5, sa.4, ss.161-169, 2021 (ESCI)
- XIX. Casticin Mitigates Renal Damage Injured by Ischemia Reperfusion: A Biochemical Study
TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., GÜZEL ERDOĞAN D., ERASLAN E., GÜLER M. C., POLAT E.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.3, sa.2, ss.245-248, 2021 (Hakemli Dergi)
- XX. Brusatol Over İskemi Reperfüzyonu ile İndüklenmiş Over Dokusu Oksidatif Yaralanmasını Azaltır
EKİNCİ AKDEMİR F. N., TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., TOPDAĞI YILMAZ E. P., TOPDAĞI Y. E.
Akdeniz Medical Journal, cilt.7, sa.2, ss.206-211, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXI. Urapidil Çekal Ligasyon ve Delme ile İndüklenen Akciğer ve Böbrek Hasarını Hafifletir
GÜZEL ERDOĞAN D., TANYELİ A., DOĞANAY S., GÜLER M. C., ERASLAN E.
Sakarya Medical Journal, cilt.11, sa.1, ss.142-147, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXII. Persimmon (*Diospyros Kaki L.*) Alleviates Ethanol-Induced Gastric Ulcer in Rats
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., BOZHÜYÜK M. R., EKİNCİ AKDEMİR F. N., TOKTAY E., KURT N., ÇAPANOĞLU GÜVEN E., ÖZKAN G.
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, cilt.32, sa.1, ss.1-7, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXIII. Antioxidant Activity of Apocynin against Intestinal Ischemia-Reperfusion Induced Oxidative Damage in Lung and Intestinal Tissues
GÜZEL ERDOĞAN D., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C.
International of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.3, sa.1, ss.52-57, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXIV. Gastroprotective Effects of Pear (*Pyrus Communis L.*) Extract on Ethanol Induced Gastric Ulcer in

Rats

ERASLAN E., TANYELİ A., BOZHÜYÜK M. R., GÜLER M. C., TOKTAY E., KURT N., ÖZKAN G., ÇAPANOĞLU GÜVEN E.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.3, sa.1, ss.1-6, 2021 (Hakemli Dergi)

- XXV. **Hesperidin Attenuates Oxidative Ovarian Damage Induced by IschemiaReperfusion: An Antioxidant, Antiautophagic and Antiapoptotic Agent**

EKİNCİ AKDEMİR F. N., TANYELİ A., GÜZEL ERDOĞAN D., GÜLER M. C., ERASLAN E., ÇOMAKLI S.
International of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.3, sa.1, ss.22-28, 2021 (Hakemli Dergi)

- XXVI. **Myricetin Decreases Ovarian and Lung Tissue Injuries Induced by Ovarian Torsion-Detorsion: A Biochemical Study**

TOPDAĞI Y. E., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, cilt.32, sa.1, ss.25-29, 2021 (Hakemli Dergi)

- XXVII. **The Effects of Myricetin Against Testicular and Lung Injury Induced by Testicular Ischemia Reperfusion Model**

Öztürk D., Tanyeli A., Güzel Erdoğan D., Güler M. C., Eraslan E., Baylan H.
Sakarya Medical Journal, cilt.11, sa.1, 2021 (Hakemli Dergi)

- XXVIII. **The Effects of Ellagic Acid on Cecal Ligation and Puncture-Induced Lung Injury**

ERASLAN E., GÜZEL ERDOĞAN D., DOĞANAY S., GÜLER M. C., TANYELİ A., ÇOMAKLI S.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.223-230, 2020 (Scopus)

- XXIX. **Renoprotective effects of ellagic acid on renal ischemiareperfusion-induced**

TANYELİ A., GÜZEL ERDOĞAN D., DOĞANAY S., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÇOMAKLI S.
International Medicine, cilt.2, sa.5, ss.273-278, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXX. **Nrf2 inhibitor brusatol ameliorates cecal ligation and puncture-induced lung injury in rats via anti-inflammation and anti-oxidative stress**

ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., EKİNCİ AKDEMİR F. N., NACAR T., TOPDAĞI Ö., POLAT E.
Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, cilt.77, sa.4, ss.467-476, 2020 (Scopus)

- XXXI. **Reno-Protective Effects of 6-Shogaol on Kidney Tissue in Cecal Ligation and Puncture-Induced Polymicrobial Sepsis Rat Model**

ERASLAN E., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., GÜLER M. C.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.244-250, 2020 (Scopus)

- XXXII. **Investigation of the Effects of Maresin-1 on Testicular Ischemia Reperfusion Induced Oxidative Stress**

TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., EKİNCİ AKDEMİR F. N., GÜZEL ERDOĞAN D., TOPDAĞI Ö., polat e.
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, cilt.31, sa.3, ss.187-191, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXIII. **The therapeutic effect of naringin on ovarian and lungdamages created by adnexal torsion/detorsion:A biochemical study**

TOPDAĞI YILMAZ E. P., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Y. E.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.9, ss.2438-2442, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXIV. **The Role of Chlorogenic Acid in Alleviating Intestinal Ischemia/Reperfusion-Induced Lung Injury**

TANYELİ A., GÜZEL ERDOĞAN D., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.
New Trends in Medicine Sciences, cilt.1, sa.2, ss.59-64, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXV. **Protective Effects of Apocynin on Cecal Ligation and Puncture-Induced Lung and Renal Injuries**

ERASLAN E., GÜZEL ERDOĞAN D., DOĞANAY S., TANYELİ A., GÜLER M. C.
Pediatric Practice and Research, cilt.8, sa.1, ss.7-11, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXVI. **Lazaroid U-74389G Decreases Testis Tissue Injury Induced byTesticular Torsion Detorsion: An Experimental Study**

GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., EKİNCİ AKDEMİR F. N.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.2, sa.2, ss.96-100, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXVII. **Peripheral Adropin Application Regulates Nutritional Behavior and Fat Tissue mediated Energy Metabolism**

ERASLAN E., NACAR T., TANYELİ A., GÜLER M. C., polat e., Mendil A. S., POLAT E., ÖZKARACA M.
Eastern Anatolian Journal of Science, cilt.6, sa.1, ss.35-45, 2020 (Hakemli Dergi)

- XXXVIII. **Role of 6-Shogaol Against Ovarian Torsion Detorsion-Induced Reproductive Organ Damage**
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., EKİNÇİ AKDEMİR F. N.
New Trends In Medicine Sciences, cilt.1, sa.1, ss.29-34, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Role of Hyperoside on Ovarian Tissue Damage Created by Ovarian Torsion Detorsion**
GÜLER M. C., TANYELİ A.
New Trends In Medicine Sciences, cilt.1, sa.1, ss.1-5, 2020 (Hakemli Dergi)
- XL. **The Possible Beneficial Effects of Lazaroid U-74389G on Ovarian Torsion Detorsion Injury**
GÜLER M. C., TANYELİ A.
Eastern Anatolian Journal of Science, cilt.6, sa.1, ss.46-51, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Ampelopsin, Deneysel Böbrek İskemi Reperfüzyon Hasarında Oksidatif Stresi ve İnflamatuvar Sitokin Seviyelerini Azaltmaktadır**
ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., polat e.
Dicle Tıp Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.423-430, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Role of p-Coumaric acid in Alleviating of the Intestinal Ischemia/Reperfusion Injury**
TANYELİ A., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., GÜLÇİN İ.
Kocaeli Tıp Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.166-173, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Effects of alliin on renal ischemia reperfusion induced lung injury**
GÜLER M. C., ERASLAN E.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.4, ss.1003-1007, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Barbaloin attenuates ischemia reperfusion-induced oxidative renal injury via antioxidant and anti-inflammatory effects**
Tanyeli A., Güler M. C., Eraslan E., Akdemir F. N. E., Topdağı Ö., Polat E., Nacar T.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.9, sa.1, ss.246-250, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLV. **Barbaloin Attenuates Oxidative Testicular Injury Induced by Ischemia Reperfusion via Antioxidant Effects**
TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.
Turkish Journal of Science, cilt.5, sa.1, ss.28-33, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **The therapeutic effect of naringin on ovarian and lung damages created by adnexal torsion/detorsion: \nA biochemical study**
TOPDAĞI YILMAZ E. P., TANYELİ A., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Y. E.
Annals of Medical Research, cilt.27, ss.2438-2442, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **Cryptotanshinone mitigates ischemia reperfusion-induced testicular damage: A experimental study**
TANYELİ A., ERASLAN E., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., GÜLER M. C., GÜZEL ERDOĞAN D., POLAT E., TOPDAĞI Ö.
Annals of Medical Research, cilt.1, ss.13-20, 2019 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **The Effects of Higenamine on Testicular Damage Injured by Ischemia Reperfusion: A Biochemical Study**
TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., GÜZEL ERDOĞAN D., GÜLER M. C., ERASLAN E.
TURKISH JOURNAL OF SCIENCE, cilt.4, sa.2, ss.92-99, 2019 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Investigation of biochemical and histopathological effects of tarantula cubensis D6 on lung tissue in cecal ligation and puncture-induced polymicrobial sepsis model in rats**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., ÇELEBİ D., ÖZGERİŞ F. B., TOKTAY E.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.8, ss.644-650, 2019 (Hakemli Dergi)
- L. **The Effect of Evodiamine Against Intestinal Tissue Injury Induced By Mesenteric Ischemia-Reperfusion: Role of Oxidative Stress**
TANYELİ A., EKİNÇİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö.
Bozok Tıp Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.113-118, 2019 (Hakemli Dergi)
- LI. **The Effect of Peripheral Adropin Application on Hypothalamic Pituitary Adrenal Axis in Rats**
GÜLER M. C., NACAR T., ERASLAN E., TANYELİ A., POLAT E., ÇOMAKLI S.
TURKISH JOURNAL OF SCIENCE, cilt.4, sa.2, ss.60-75, 2019 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Introduction to the Circadian Clock

GÜLER M. C.

Human Health is a Matter of Timing: The Impact of Circadian Medicine on Disease and Health, Sumeyya Deniz Aybek, Gonca Gulbay, Mucahit Secme,, Editör, Nova Science Publishers, ss.1-6, 2024

II. Deneysel Kulak Çınlaması (Tinnitus) Modelleri

GÜLER M. C.

Klinik Bilimlerde Deney Hayvanları Modelleri, Ejder Saylav BORA, Can ÖZLÜ, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, ss.477-481, 2020

III. Deneysel Ülser Modelleri

ERASLAN E., GÜLER M. C.

Klinik Bilimlerde Deney Hayvani Modelleri, Ejder Saylav BORA, Can ÖZLÜ, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, ss.379-382, 2020

IV. Anemilerin Fizyopatolojisi

GÜLER M. C.

Fizyopatoloji, , Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, 2019

V. Kusmanın Fizyolojisi

TANYELİ A., GÜLER M. C.

Bulanti ve Kusmaya Multidisipliner Yaklaşım, Can ÖZLÜ, Hasan ALPAY, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, ss.13-20, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. İnsülin Benzeri Protein-3 ve Adropin Hepatoselüler Karsinomda Yeni Bir Belirteç Olabilir mi?

ERASLAN E., TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., POLAT E.

44.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018

II. Investigation of in vivo effects of nifedipine on heart glutathione related enzymes of renal ischemia/reperfusion injured rats

ERASLAN E., ŞENTÜRK E., GÜLER M. C.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences(EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.381

III. Sıçanlarda Üreme Organı Hasarına Bağlı Syringic Asidin Etkinliği

TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.

45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.123

IV. Gentisik Asidin Sıçanlarda Over Dokusunun Torsiyon Detorsiyon Modelinde Terapötik Etkinliği

TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.

45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, ss.124

V. Effectiveness of Syringic Acid against reproductive Organ Damage in rats

TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.

45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.1

VI. The therapeutic efficacy of gentisic acid in torsion-detorsion model of the ovarian tissue in rats

TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.

45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2019, ss.2

VII. Effectiveness of Syringic Acid Aganist Reproductive Organ Damage in Rats

TANYELİ A., TOPDAĞI YILMAZ E. P., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C.

Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress 31 October- 03 November 2019

Kuşadası-Aydın, 31 - 03 Ekim 2019

VIII. Solunum Fizyolojisi

GÜLER M. C.

9. Solunum Zirvesi, Isparta, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019, ss.19
- IX. **ALLIIN PLAYS PROTECTIVE ROLE AGAINST KIDNEY TISSUE INJURY CAUSED BY ISCHEMIA-REPERFUSION**
GÜLER M. C., ERASLAN E.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research Development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.168-169
- X. **Brusatol Mitigates Ovarian Injury Induced by Ovarian Ischemia Reperfusion**
EKİNCİ AKDEMİR F. N., TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., TOPDAĞI YILMAZ E. P., TOPDAĞI Y. E.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES, İSTANBUL, TURKEY ICOLES 2019,
İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.57
- XI. **Nasal Physiology**
GÜLER M. C.
22. Uluslararası Rhinocamp Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Mayıs 2019, ss.156
- XII. **THE THERAPEUTIC EFFECT OF DIFFERENT DOSES OF ALLIIN AGAINST OXIDATIVE DAMAGE OF LUNG TISSUE INDUCED BY RENAL ISCHEMIA REPERFUSION MODEL**
GÜLER M. C., ERASLAN E.
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V,
Erzurum, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2019, ss.1066
- XIII. **Can Insulin-Like Protein-3 and Adropin be a New Marker in Hepatocellular Carcinoma?**
ERASLAN E., TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., POLAT E.
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XIV. **Can ADRP Hormone be a New Marker in Breast Cancer?**
TOPDAĞI Ö., ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., POLAT E.
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XV. **Can Adropin and Preptin be a Prognostic Marker and a Potential Therapeutic Target in Prostate Cancer?**
ERASLAN E., TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., POLAT E.
Turkish Society of Physiological Sciences 44th National Physiology Congress, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XVI. **Casticin'xxin Over İskemi-Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu Etkisi**
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XVII. **Sıçanlarda İndometazin ile Oluşturulan Mide Hasarında Agomelatinin Etkileri**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., kurt n., YETİM z.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XVIII. **Mezenterik İskemi-Reperfüzyonun Neden Olduğu Bağırsak Doku Hasarına Karşı Evodiamin**
GÜLER M. C., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., TOPDAĞI Ö.
44.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XIX. **Adropin ve Preptin, Prostat Kanserinde Prognostik Bir Belirteç ve Potansiyel Bir Terapötik Hedef Olabilir Mi?**
ERASLAN E., TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., polat e.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XX. **İnsülin Benzeri Protein-3 ve Adropin Hepatoselüler Karsinomda Yeni Bir Belirteç Olabilir Mi?**
ERASLAN E., TOPDAĞI Ö., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., polat e.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XXI. **Mezenterik İskemi-Reperfüzyonun Neden Olduğu Bağırsak Doku Hasarına Karşı Evodiamin**
GÜLER M. C., TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., TOPDAĞI Ö.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XXII. **ADRP Hormonu, Meme Kanserinde Yeni Bir Belirteç Olabilir Mi?**
TOPDAĞI Ö., ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., polat e.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XXIII. **Casticinin Over İskemi-Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu Etkisi**

- TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOPDAĞI Ö.
44.Uluslararası Fizyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2018
- XXIV. **Effect of Nifedipine on Heart Glucose 6-Phosphate Dehydrogenase of Ischemia / Reperfusion Injured Rat**
TANYELİ A., ŞENTÜRK E., ERASLAN E., GÜLER M. C., ŞENTÜRK M.
Europhysiology 2018, London, 2018, Londrina, Brezilya, 14 - 16 Eylül 2018, ss.302
- XXV. **Investigation of the Effect of Nifedipine on Kidney Catalase of Ischemia/Reperfusion Injured Rat**
ERASLAN E., TANYELİ A., ŞENTÜRK E., GÜLER M. C., ŞENTÜRK M.
Europhysiology 2018, London, UK, Londrina, Brezilya, 14 - 16 Eylül 2018, ss.396
- XXVI. **Role of p-Coumaric Acid on Reproductive and Remote Organ Damages Created by Adnexial Torsion/Detorsion**
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., NACAR T., GÜLÇİN İ.
Europhysiology 2018, London, UK, Londrina, Brezilya, 14 - 16 Eylül 2018, ss.368
- XXVII. **Role of p-Coumaric acid in alleviating of the intestinal Ischemia/Reperfusion injury**
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., GÜLÇİN İ.
Europhysiology 2018, London, UK, Londrina, Brezilya, 14 - 16 Eylül 2018, ss.367
- XXVIII. **The Efficiency of Sinapic acid on oxidative parameters in secondary lung and kidney damage in the peritonite model provoked by sepsis in rats**
TANYELİ A., EKİNCİ AKDEMİR F. N., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., GÜLÇİN İ.
Europhysiology 2018, London, UK, Londrina, Brezilya, 14 - 16 Eylül 2018, ss.367-368
- XXIX. **The Effects of Tarantula Cubensis Extract in Rats with Polymicrobial Sepsis by Cecal Ligation and Puncture Method**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., ÖZBEK ŞEBİN S., ÖZGERİŞ F. B., TOKTAY E.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- XXX. **Possible Protective Effects of Gossypinin on Rats Applied Renal Ischemia Reperfusion Damage**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., kurt n., TOKTAY E.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, 5 - 07 Ekim 2017
- XXXI. **Determining the Correlation between Thyroid Hormone and Adropine Hormone in Rats which received Cold Restraint Stress**
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., NACAR T., polat e.
Federation of European Physiological Societies, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXII. **Investigation of the Effects of Some Calcium Channel Blockers on in vivo, in vitro and Ischemia / Reperfusion Injured Rat Heart Acetylcholinesterase Enzyme**
ERASLAN E., ŞENTÜRK M., TANYELİ A., GÜLER M. C., EKİNCİ D.
Federation of European Physiological Societies 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXIII. **In Vitro Effects of Some Pesticides on Some Human Carbonic Anhydrases**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
Federation of European Physiological Societies 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXIV. **Investigation of the Effects of Gossypin on in vivo, in vitro and Ischemia / Reperfusion Injured Rat Erythrocytes Carbonic Anhydrase Enzyme**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., ŞENTÜRK M., karagöz l.
Federation of European Physiological Societies 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXV. **Investigation of the Effects Some Calcium Channel Blockers on in vivo, in vitro and Ischemia / Reperfusion Injured Rat Heart Acetylcholinesterase Enzyme**
ERASLAN E., ŞENTÜRK M., TANYELİ A., GÜLER M. C., EKİNCİ D.
FEPS 2017 Vienna Congress, VIYANA, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXVI. **Investigation of the Effect of Carbonic Anhydrase of Ischemia/Reperfusion Injured Rat**
ERASLAN E., GÜLER M. C., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
Federation of European Physiological Societies 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXVII. **The Effects of Adropine Application in Rats on Nutrient Intake and Water Consumption**
ERASLAN E., GÜLER M. C., TANYELİ A., NACAR T., polat e., POLAT E.

- Federation of European Physiological Societies 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXVIII. **Determining the Correlation between Thyroid Hormone and Adropin Hormone in Rats which received Cold Restraint Stress**
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., NACAR T., POLAT E.
FEPS 2017 Vienna Congress, 13 - 15 Eylül 2017
- XXXIX. **Effect of Adropin on the Penicilline-induced Epileptiform Activity**
NACAR T., DOĞRU Y. Z., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.84-85
- XL. **The Effects of Tarantula Cubensis Extract on Renal Ischemia Reperfusion Injury in Rats**
ÖZBEK ŞEBİN S., NACAR T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., TOKTAY E., polat e.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.93
- XLI. **Antioxidant Effects of Persimmon (Diospyros Kaki L.) Against Ethanol-induced Gastric Ulcer in Rats**
TANYELİ A., GÜLER M. C., ERASLAN E., BOZHÜYÜK M. R., KURT N.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.90
- XLII. **Investigation of The Effect of Ziziphus Jujuba Extract on Ethanol-Applied Rat Carbonic Anhydrase Enzyme**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., ŞENTÜRK M., BOZHÜYÜK M. R.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.55
- XLIII. **Sıçanlarda Böbrek İskemi/Reperfüzyon Hasarına Tarantula Cubensis Ekstraktının Etkileri**
ÖZBEK ŞEBİN S., NACAR T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., POLAT E.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017
- XLIV. **Determination of Glutathione Reductase Enzyme Activity in Liver of Ischemia/Reperfusion Damaged Rats**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.91
- XLV. **Investigation of the Effect of Nifedipine on Kidney Carbonic Anhydrase Enzyme of Ischemia/Reperfusion Injured Rat**
ERASLAN E., GÜLER M. C., TANYELİ A., ŞENTÜRK M.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.92-93
- XLVI. **The Effects of Gossypin on Renal Ischemia/Reperfusion Injury in Rats: Histopathologic Study**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., AKARAS N.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2017, ss.94
- XLVII. **GASTROPROTECTIVE EFFECTS OF DIFFERENT APPLE (MALUS DOMESTICA BORKH.) CULTIVARS EXTRACTS AGAINST ETHANOL-INDUCED GASTRIC ULCER IN RATS**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., BOZHÜYÜK M. R., NACAR T., TOKTAY E.
1. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLVIII. **Gastroprotective effects of different apple (*Malus domestica* Borkh.) cultivars extracts against ethanol-induced gastric ulcer on rats.**
TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., BOZHÜYÜK M. R., NACAR T., TOKTAY E.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017
- XLIX. **GASTROPROTECTIVE EFFECTS OF PERSIMMON (DIOSPYROS KAKI L.) AGAINST ETHANOL-INDUCED GASTRIC ULCER IN RATS**
GÜLER M. C., BOZHÜYÜK M. R., TANYELİ A., ERASLAN E., TOKTAY E.
1. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 10 - 12 Mayıs 2017
- L. **Gastroprotective Effects of Ziziphus jujuba Fruit Extract Against Ethanol-Induced Gastric Mucosal Hemorrhagic Lesions in Rats.**
BOZHÜYÜK M. R., GÜLER M. C., TANYELİ A., TOKTAY E., ERASLAN E.
1st International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 12 Mayıs 2017
- LI. **GASTROPROTECTIVE EFFECTS OF PYRUS COMMUNIS AGAINST ETHANOL-INDUCED GASTRIC MUCOSAL HEMORRHAGIC LESIONS IN RATS**
ERASLAN E., TANYELİ A., BOZHÜYÜK M. R., GÜLER M. C., TOKTAY E.

1. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 10 - 12 Mayıs 2017
- LII. **GASTROPROTECTIVE EFFECTS OF ZIZIPHUS JUJUBA FRUIT EXTRACT AGAINST ETHANOL-INDUCED GASTRICMUCOSAL HEMORHAGIC LESIONS IN RATS**
BOZHÜYÜK M. R., GÜLER M. C., TANYELİ A., TOKTAY E., ERASLAN E.
1. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 10 - 12 Mayıs 2017
- LIII. **Acetylcholinesterase Inhibitory Effect of Gossypin**
karagöz l., ERASLAN E., TANYELİ A., GÜLER M. C., ŞENTÜRK M.
IVEK 3rd International Convention ofPharmaceuticals and Pharmacies, 26 - 29 Nisan 2017
- LIV. **The Effects on the Thyroid Hormones of the Application ofPeripheral-Adropin in Rats**
NACAR T., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., POLAT E., POLAT E.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.51
- LV. **The Effects of Nifedipine in Liver Injury Induced by Renal Ischemia-Reperfusion**
GÜLER M. C., TANYELİ A., ERASLAN E., POLAT E., POLAT E., KURT N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.55
- LVI. **The Effects of Adropin Application on the Hormones Having a Role in the Reproduction Function**
GÜLER M. C., ERASLAN E., TANYELİ A., POLAT E., BAL T., KURT N.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Düzce, Düzce, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.59

Desteklenen Projeler

ÖZBEK ŞEBİN S., TANYELİ A., LALOĞLU E., GÜLER M. C., GÜLAKAR B., AKSOY A. S., YAĞMUR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Böbrek İskemi Reperfüzyon Hasarına D Carvone'nun Etkileri, 2022 - Devam Ediyor
 Güler M. C., Aslan A., Olğun A., Diğer Uluslararası Fon Programları, Collaborative Insights in Breast Health, 2023 - 2024
 Güler M. C., Gülbay G., Aybek S. D., Diğer Uluslararası Fon Programları, Pioneering Research in Circadian Medicine on Disease and Health, 2023 - 2024
 Güler M. C., Şen A., Diğer Uluslararası Fon Programları, Collaborative Research on Essentials of NeuroICU, 2023 - 2024
 Güler M. C., Gürkas E., Akpinar Ç. K., Diğer Uluslararası Fon Programları, Collaborative Research on Essentials of Stroke, 2023 - 2024
 Güler M. C., Usanmaz M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Current Approaches in Central Nervous System Infections, 2023 - 2024
 GÜLER M. C., TANYELİ A., BAYIR Y., ÇOMAKLI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antioksidan ve Anti-inflamatuvar Etkili Bir Molekül Olan Costunolide'in ve CLP (Çekal Ligasyon ve Delme) ile indüklenen Sepsis Modeline Karşı Etkileri, 2022 - 2023
 Güler M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Çekal Ligasyon ve Delme Kaynaklı Septik Modeli, 2021 - 2023
 AKPINAR E., GÜLER M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Oluşturulan Deneysel Renal İskemi Reperfüzyon Modeline Costunolide'in Etkileri, 2021 - 2022
 TANYELİ A., ŞEBİN E., BİRCAN B., GÜLER M. C., ERASLAN E., ÖZBEK ŞEBİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçan Testis İskemi Reperfüzyon Hasarında Apelin13ün Olası Etkileri, 2018 - 2022
 TOPDAĞI Ö., ŞEBİN E., ÖZBEK ŞEBİN S., TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Böbrek İskemi Reperfüzyon Hasarına Apigenin'in Etkileri, 2018 - 2021
 NACAR T., GÜLER M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Penisilinle İndüklenmiş Epileptiform Aktivite Üzerine Adropinin Etkileri, 2015 - 2020
 NACAR T., GÜLER M. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "SİÇANLARA PERİFERAL ADROPİN UYGULAMASININ HİPOTALAMİK HİPOFİZER ADRENAL AKS ÜZERİNE ETKİSİ", 2016 - 2018
 TANYELİ A., ERASLAN E., GÜLER M. C., KURT N., YETİM Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "SİÇANLARDA İNDOMETAZİN İLE OLUŞTURULAN MİDE HASARINDA AGOMELATİNİN ETKİLERİ", 2016 - 2018
 NACAR T., ERASLAN E., GÜLER M. C., TANYELİ A., POLAT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "FARELERDE BESLENME DAVRANIŞINI KONTROL EDEN BAZI PERİFERAL SİNYALLER ÜZERİNE ADROPİN HORMONUNUN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI", 2015 - 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

New Trends in Medicine Sciences , Baş Editör, 2020 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Sağlık Bilimleri Üniversitesi Erzurum Tıp Fakültesi Bilimsel Araştırma Etik Kurulu, Bilim Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Genel Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

EUROPEAN JOURNAL OF INFLAMMATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2023

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

pediatric practice and Research , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

New Trends in Medicine Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

Archives of Basic and Clinical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023

PHARMACOLOGICAL REPORTS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2023

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2022

Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine), ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

AMERICAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR DRUGS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2022

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022

Izmir Democracy University Health Sciences Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021

Annals of Medical Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021

Annals of Medical Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2021

Annals of Medical Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020

Annals of Medical Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2020

CLINICAL AND EXPERIMENTAL PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

Journal of Experimental Pharmacology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020

Turkish Journal of Science , Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019

Metrikler

Yayın: 146

Atıf (WoS): 121

Atıf (Scopus): 105

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7. PALANDOKEN ANESTEZİ GÜNLERİ, Çalışma Grubu, Erzurum, Türkiye, 2023

6th International Conference on Life and Engineering Sciences, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2023