

Prof. Dr. MEHMET CENGİZ ÜSTÜNER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 239 297 9459](tel:+902392979459) Dahili: 4

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/custuner>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9802-3988

Yoksis Araştırmacı ID: 170683

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye 2001 - 2006

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1996 - 1999

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Gıda Mühendisliği Pr., Türkiye 1984 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Karaciğerde tümör oluşmasına neden olan dietilnitrozamin ve 2-asetilaminofloran uygulanmış sıçanlara demetoksiviridin ve 1-alfa-hidroksi demetoksiviridin'xxin etkileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2006

Yüksek Lisans, Tip II diyabetli deney hayvanlarına akarboz ve rumex patientia L. (Labada)'xxnin etkileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tıbbi Biyoloji (YI) (Tezli), 1999

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2017 - 2023

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1995 - 2008

Akademik İdari Deneyim

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, 2010 - 2016

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ekim, 2023
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ağustos, 2023
Akademik Personel Sınavı, Akademik Personel Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Haziran, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Düzce Üniversitesi, Ağustos, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dose-dependent protective effects of Lactobacillus rhamnosus GG against stress-induced ulcer**
Işık M., Özbayer C., Dönmez D., Erol K., Çolak E., Üstüner M. C., Değirmenci İ.
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.104, sa.13, ss.8109-8119, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Protective effect of Lumbricus rubellus Hoffmeister extract in experimental renal ischemia/reperfusion injury in the nephrectomy rats**
Öz S., Özden H., Yıldız F., Üstüner M. C., Kabay Ş., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Özbayer C., Kaygısız B., Çivi Çetin K.
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, cilt.61, sa.December, ss.911-916, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Protective Effects of Lumbricus Extract on the Antioxidant System and Liver in an Experimentally Created Liver Ischemia Reperfusion Injury Model in Rats**
ÖZ S., Yıldız F., ŞENTÜRK H., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KUŞ G., ÖZBAYER C., Kabay S., Cetin K. C., ÖZDEN H.
BIOLOGY BULLETIN, cilt.50, sa.3, ss.276-283, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Vitamin A could be a Therapeutic Agent in Ischemia/Reperfusion Induced Kidney Injury**
ORTADEVECİ A., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., YÜCEL F., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Kabay S., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEN H.
REVISTA DE NEFROLOGIA DIALISIS Y TRASPLANTE, cilt.43, sa.1, ss.4-16, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Vitamin A could be a Therapeutic Agent in Ischemia/ Reperfusion Induced Kidney Injury. La vitamina A podría ser un agente terapéutico en la lesión renal inducida por isquemia/reperfusión**
ORTADEVECİ A., ÖZ S., Donmez D. B., YÜCEL F., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Kabay S., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEN H.
Revista de Nefrologia, Dialisis y Trasplante, cilt.43, sa.1, ss.4-16, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of the probiotic, Lactobacillus rhamnosus GG, on ulcer pathogenesis, HSP70 stress protein and nitric oxide levels in stress induced ulcer**
Isik M., Ozbayer C., Donmez D., Colak E., Ustuner M. C., Erol K., Degirmenci İ.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.97, sa.6, ss.449-460, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of baicalein on endoplasmic reticulum stress and autophagy on liver damage**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., Üstüner D., Kolaç U., Köroğlu Z. Ö., Burukoğlu D., ENTOK E.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.40, sa.10, ss.1624-1633, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Naringenin Ameliorate Carbon Tetrachloride-Induced Hepatic Damage Through Inhibition of Endoplasmic Reticulum Stress and Autophagy in Rats**
Akyıldız Üstüner D., Kolaç U. K., Üstüner M. C., Tanrikut C., Özdemir Köroğlu Z., Burukoğlu Dönmez D., Özen H., Özden H.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.23, sa.11, ss.1192-1200, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Propolis Protects Endotoxin Induced Acute Lung and Liver Inflammation Through Attenuating Inflammatory Responses and Oxidative Stress**
Yangi B., ÜSTÜNER M. C., DİNCER M., ÖZBAYER C., TEKİN N., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., Colak E., Kolac U. K., ENTOK E.
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.21, sa.11, ss.1096-1105, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Posttreatment Effects of Olea Europaea L. Leaf Extract on Carbon Tetrachloride-Induced Liver**

Injury and Oxidative Stress in Rats

AKYILDIZ ÜSTÜNER D., Colak E., DİNCER M., TEKİN N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., AKYÜZ F., ÇOLAK E., Kolac U. K., ENTOK E., ÜSTÜNER M. C.

JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.21, sa.9, ss.899-904, 2018 (SCI-Expanded)

- XI. **The Anti-Inflammatory and Antioxidant Effects of *Salvia officinalis* on Lipopolysaccharide-Induced Inflammation in Rats**
Kolac U. K., Üstüner M. C., Tekin N., Akyıldız Üstüner D., Colak E., Entok E.
Journal of Medicinal Food, cilt.20, sa.12, ss.1193-1200, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **The hepatocurative effects of *Cynara scolymus* L. leaf extract on carbon tetrachloride-induced oxidative stress and hepatic injury in rats**
Colak E., ÜSTÜNER M. C., TEKİN N., ÇOLAK E., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
SPRINGERPLUS, cilt.5, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Angiotensin II Type 1 Receptor (AT1) Gene A1166C Is Associated with the Risk of Hypertension**
Bayramoglu A., KURT H., Gunes H. V., ATA N., Birdane A., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., ÇOLAK E., DEĞİRMENCİ İ.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.19, sa.1, ss.14-17, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Impact of tannic acid on blood pressure, oxidative stress and urinary parameters in L-NNA-induced hypertensive rats**
TURGUT COŞAN D., Saydam F., ÖZBAYER C., Doganer F., Soyocak A., Gunes H. V., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., ÜSTÜNER M. C., BAL C.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.67, sa.1, ss.97-105, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Protective Effects of the Nuclear Factor Kappa B Inhibitor Pyrrolidine Dithiocarbamate on Experimental Testicular Torsion and Detorsion Injury**
Kabay S., ÖZDEN H., Guven G., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., Topal F., Gunes H. V., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZBAYER C.
KOREAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.18, sa.4, ss.321-326, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Apoptotic effects of dipyrido [3,2-a:2',3'-c] phenazine (dppz) Au(III) complex against diethylnitrosamine/phenobarbital induced experimental hepatocarcinogenesis in rats**
TEKİN N., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZBAYER C., Aydın O., BENKLİ K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.8, ss.5109-5121, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anti-inflammatuar and anti-oxidative effects of *Nigella sativa* L.: (18)FDG-PET imaging of inflammation**
ENTOK E., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., Tekin N., AKYÜZ F., Yangi B., KURT H., DEĞİRMENCİ İ., Gunes H. V.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.41, sa.5, ss.2827-2834, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparative therapeutic potentials of acarbose and a formulated herbal extract on type 2 diabetic rats**
KURT H., ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., ÖZDEN H., Civi K., Gunes H. V.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, sa.29, ss.2194-2204, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of Echinacea on kidney and liver after experimental renal ischemia/reperfusion injury in the rats**
BAYRAMOĞLU G., Kabay S., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. A., UYSAL O., Bayramoglu A., ŞENTÜRK H., Guven G., ÖZBAYER C., Kutlu A., et al.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.5, sa.13, ss.1561-1566, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of gallic acid on kidney and liver after experimental renal ischemia/reperfusion injury in the rats**
CANBEK M., ÜSTÜNER M. C., Kabay S., UYSAL O., ÖZDEN H., Bayramoglu G., ŞENTÜRK H., Ozbayar C., Bayramoglu A., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., et al.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.5, sa.8, ss.1027-1033, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of levetiracetam on urinary 15f-2t-isoprostane levels in epileptic patients**
ÖZDEN H., CANBAZ KABAY S., Toker A., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., Gunes H. V.
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.19, sa.8, ss.514-516, 2010 (SCI-Expanded)

- XXII. **Protective Effects of N-G-Nitro-L-Arginine Methyl Ester and Metallothioneins on Excess Nitric Oxide Toxicity in Trinitrobenzene Sulfonic Acid-Induced Rat Colitis**
Altuner Y., AYHANCÍ A., Civi K., ÖZDEN H., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KURT H.
ANALYTICAL AND QUANTITATIVE CYTOLOGY AND HISTOLOGY, cilt.32, sa.3, ss.166-173, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Plasminogen Activator Inhibitor Type-1 Gene 4G/5G Polymorphism Is Associated with Hypertensive Patients in the Turkish Population**
Gunes H. V., TURGUT COŞAN D., ATA N., Birdane A., ÜSTÜNER M. C., DÍKMEN M., Bayram B., DEĞİRMENCÍ İ.
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.14, sa.3, ss.303-305, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Protective effects of vitamin E on central nervous system in streptozotocin-induced diabetic rats**
CANBAZ KABAY S., ÖZDEN H., Guven G., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCÍ İ., Olgun E. G., Unal N.
CLINICAL AND INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.32, sa.5, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **The protective effects of demethoxyviridine and 1- α -hydroxydemethoxyviridine in the livers of male rats treated with diethylnitrosamine and 2-acetylaminflourene**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCÍ İ., KIRAN İ., ÖZDEN H., Civi K., Ustuner D., Gunes H. V.
Saudi Medical Journal, cilt.29, sa.9, ss.1241-1246, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The protective effects of demethoxyviridine and 1- α -hydroxy-demethoxyviridine in the livers of male rats treated with diethynitrosamine and 2-acetylaminflourene**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCÍ İ., KIRAN İ., ÖZDEN H., Civi K., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., Gunes H. V.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, sa.9, ss.1241-1246, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effects of acarbose and Rumex patientia L. on ultrastructural and biochemical changes of pancreatic B cells in streptozotocin-induced diabetic rats**
DEĞİRMENCÍ İ., Ustuner M. C., Kalender Y., Kalender S., Gunes H.
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, cilt.97, sa.3, ss.555-559, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effects of acarbose and Rumex patientia on liver ultrastructure in streptozotocin-induced diabetic (type II) rats.**
Degirmenci İ., Kalender S., Ustuner M. C., Kalender Y., Gunes H., Unal N., Basaran A.
Drugs under experimental and clinical research, cilt.28, sa.6, ss.229-34, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Protective and Therapeutics Effects of Baicalein in Rat Kidney Stone Models Induced by Ethylene Glycol and Hydroxy-L-Proline**
YOLDAŞ E., TANRIKUT C., ÜSTÜNER M. C., ÖZKIDIK M., BAŞESKİOĞLU A. B., YENİLMEZ A.
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, cilt.11, 2024 (ESCI)
- II. **Effect of Dose-Related Astaxanthin on Rats with Cerebral Ischemia-Reperfusion**
YEĞİN B., ÖZ S., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., CANBAZ KABAY S., YÜCEL F.
Yuksek Ihtisas Universitesi Saglik Bilimleri Dergisi, Yuksek Ihtisas Universitesi, cilt.4, ss.42-49, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Alzheimer Hastası Yaşlılarda Egzersizin Mitotik İndeks ve Günlük Yaşam Aktiviteleri Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KAVLAK Y., YILDIZ S., TANRIKUT C., ÜSTÜNER M. C.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.15, sa.3, ss.325-331, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Protective Effects of Capsaicin on Experimental Testicular Torsion and Detorsion Injury**
Gören H., Öz S., Burukoğlu Dönmez D., Üstüner M. C., Hız İ., Özden H., Kabay Ş.
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, cilt.10, sa.1, ss.55-61, 2022 (ESCI)
- V. **The Effect of Astaxanthin on Smoke Inhalation Injury on Rats: Experimental Study**
Koçman A. E., Seçer M., Çetin C., Tanrikut C., Üstüner M. C., Arık D.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.44, sa.3, ss.367-375, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effects of S-Allyl Cysteine on Inflammatory Cascade in Lipopolysaccharide Induced Rat Sepsis Model**

Tekin N., Kolaç U. K., Tanrıkuç C., Üstüner M. C., Entok E., Akyüz F., Alataş İ. Ö.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.94-105, 2021 (Hakemli Dergi)

VII. **Experimental Animal Models for Lung Cancer**

ÜSTÜNER M. C., ENTOK E.

Nuclear Medicine Seminars, cilt.5, sa.1, ss.40-48, 2019 (Hakemli Dergi)

VIII. **Sigara dumanına maruz kalan sıçanlarda lipit profili ve karaciğer fonksiyon testleri üzerine L-name ve vitamin E nin etkileri**

AKYÜZ F., KARA Y., KAR F., HACIOĞLU C., ÜSTÜNER M. C.

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, cilt.41, sa.1, ss.39-45, 2019 (Hakemli Dergi)

IX. **İNDOMETHAZİNE BAĞLI OLUŞAN GASTRİK MUKOZAL HASAR ÜZERİNE HYPERİCUM PERFORATUM YAĞININ KORUYUCU ETKİSİ**

KURT H., ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., SAADET S. M., ÜSTÜNER M. C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., TUNCEL T., GÜNEŞ H. V.

Bozok Tıp Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.62-68, 2016 (Hakemli Dergi)

X. **The protective effect of silymarin on the antioxidant system at rat renal ischemia/reperfusion injury model**

AYHANCİ A., ÖZKAL B., KABAY Ş., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., GÜL G., BAYRAMOĞLU G., ŞENTÜRK H., ÜSTÜNER M. C., AKYÜZ F., ÖZDEN H.

African Journal Of Pharmacy And Pharmacology, cilt.7, sa.6, ss.220-226, 2015 (Hakemli Dergi)

XI. **The Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechin Carbon Tetrachloride Treated Rat s Liver**

KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ. OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, cilt.37, sa.1, ss.14-21, 2015 (Hakemli Dergi)

XII. **Detection of Fractal Dimension with Protective Effects of Lycopene and Catechin Carbon Tetrachloride Treated Rat s Liver**

KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ. Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.37, sa.1, ss.14-21, 2015 (Hakemli Dergi)

XIII. **The detection of fractal dimension with protective effects of lycopene and catechin carbon tetrachloride treated rat s liver**

KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ. OSMANGAZİ TIP DERGİSİ, cilt.37, sa.1, ss.14-21, 2015 (Hakemli Dergi)

XIV. **The role of Retinyl Acetatein Chemoprevention**

AYDIN Ö., AKYÜZ F., TEKİN N., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ.

Journal of Food Nutrition Research, cilt.2, sa.1, ss.9-16, 2014 (Hakemli Dergi)

XV. **DNA Metiltransferaz 3b ve Metil Bağlayan Bölge Proteini 1 i Hedefleyen miRNA Gen Polimorfizmlerinin Akciğer Kanseri İle İlişkisinin Belirlenmesi**

KURT H., ÖZDEN H., DEMİR B., SALTAN M., ÜSTÜNER D., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ. Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.16-26, 2014 (Hakemli Dergi)

XVI. **The Protective Effect of Hypericum Origanifolium in Experimental Renal Ischemia / Reperfusion Injury in Rats**

ŞENTÜRK H., KABAY Ş., ÖZDEN H., BAYRAMOĞLU G., ÜSTÜNER M. C., ÖZTÜRK N., GÜVEN G., KUTLU A., BİLGİ G., ÜSTÜNER D., et al.

African Journal Of Pharmacy And Pharmacology, cilt.7, sa.33, ss.2306-2312, 2013 (Hakemli Dergi)

XVII. **Detection of Circulating Cells in Prostatic Cancer by Reverse Transcriptase Polymerase Chain Reaction of Prostate Specific antigen and Prostate Specific Membrane Antigen**

KABAY Ş., AHMET HAMDİ T., YÜCEL M., ÜSTÜNER M. C., HATİPOĞLU N. K., MÜSLÜMANOĞLU A. Y.

Central European Journal of Urology, cilt.62, sa.1, ss.21-24, 2009 (Scopus)

XVIII. **The effects of demethoxyviridine and 1 hydroxy demethoxyviridine on the antioxidant defence system in the early stages hepatocarcinogenesis**

ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H., KIRAN İ., ÇİVİ K.

The Medical Journal of Kocatepe, cilt.7, sa.0, ss.49-57, 2007 (Hakemli Dergi)

- XIX. **Hepatokarsinogenezis in erken döneminde demetoksiviridin ve 1 hidroksi demetoksiviridin antioksidan savunma sistemine etkisi**
ÜSTÜNER M. C., DEĞİRMENCİ İ., ÖZDEN H., KİSMET Ç., KIRAN İ.
Kocatepe Tıp Dergisi, cilt.3, sa.7, ss.49-57, 2006 (Hakemli Dergi)
- XX. **Histopathologic Examination of Rat Liver After Experimental Application of Fluoxetine**
ÖZDEN H., BİLDİRİCİ K., ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., CENGİZ P. B., TULAY A., YILMAZ V.
Türkiye Ekopatoloji Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.9-15, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXI. **The Effects of Cyclophosphamide on the Frequency of Micronucleus Biochemical Parameters Ovarian and Uterine Histology in Rats**
DİKMEN M., BAŞARAN A., GÜNEŞ H. V., DEĞİRMENCİ İ., TURGUT COŞAN D., KURT H., ÜSTÜNER M. C., AÇIKALIN E.
The Medical Journal of Kocatepe, cilt.3, ss.51-56, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Doxorubicin in Neden Olduğu Toksisitenin Engellenmesinde Demir Tutucu Desferrioxamine Desferal in Kullanılması**
KURT H., ARAL E., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., TURGUT COŞAN D., UYAR R., DEĞİRMENCİ İ., GÜNEŞ H. V., BAŞARAN A.
Osmangazi Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.23, sa.1, ss.35-44, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **THE EFFECTS OF RUMEX PATIENTIA L. AND URTICA DIOICA L.ON SOME BLOOD AND URINE PARAMETERS AND LIVER AND KIDNEY HISTOLOGY IN DIABETIC RATS**
Üstüner M. C.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.29, sa.3, ss.227-232, 1999 (Scopus)
- XXIV. **Aflatoksin B1 Etanol ve Doxorobucin in Sıçan İdrar Kan Parametreleri Karaciğer Böbrek Histolojisi ile p170 Glikoproteinine Etkisi**
BAŞARAN A., TURGUT COŞAN D., GÜNEŞ H. V., ARAL E., DEĞİRMENCİ İ., KURT H., DİKMEN M., ÜSTÜNER M. C., KABADERE S.
Osmangazi Üniversitesi Tıp Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.9-26, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Şeker hastalığında kullanıldığı bilinen bazı bitkilerin kan amino asit düzeylerine etkisinin YBSK ile belirlenmesi**
BOZAN B., KOŞAR M., TUNALIER Z., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., BAŞARAN A., BAŞER H. C.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Yayınları, cilt.75, ss.369-378, 1997 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **DNA Hasarı ve Ksedermo Pigmentosum**
ÜSTÜNER M. K., KOYUNCU E., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Doç.Dr.DİLEK ATİK, Editör, Duvar, ss.1-12, 2023
- II. **Ölümsüzlük ve Anastatis**
ÜSTÜNER M. K., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar II, PROF.DR.ENGİN ŞAHNA, PROF.DR.HASAN AKGÜL, PROF.DR.ZELİHA SELAMOĞLU, Editör, Serüven Yayın evi, ss.1-15, 2022
- III. **Serbest Radikaller ve Alzhamier**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar III, PROF.DR.ENGİN ŞAHNA, PROF.DR.HASAN AKGÜL, PROF.DR.ZELİHA SELAMOĞLU, Editör, Serüven Yayın evi, ss.229-243, 2022
- IV. **Yaşlılığın Moleküler Mekanizmaları**
Akyıldız Üstüner D., Üstüner M. C.
Sağlık Bilimleri, DOÇ.Dr.DİLEK ATİK, Editör, duvar yayın evi, Ankara, ss.193-204, 2022
- V. **Sirkadiyan Saat Düzensizliğine Moleküler Bakış**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Sağlık Bilimleri, PROF.DR.ENGİN ŞAHNA, PROF.DR.HASAN AKGÜL, PROF.DR.ZELİHA SELAMOĞLU, Editör, Gece Yayınevi, ss.1-15, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFECTS OF MELATONIN AND PYRROLIDINE ADMINISTRATION ON ANTIOXIDANT SYSTEM AND HISTOLOGICAL STRUCTURE IN ISCHAEMIA/REPERFUSION IN NEPHRECTOMISED RATS**
Öz S., Özden H., Şentürk H., Burukoğlu Dönmez D., Kabay Ş., Üstüner M. C., Özbayer C., Ay H.
2. INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.1059-1061
- II. **Baicaleinin Karaciğer Hasarında Otofaji Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ENTOK E.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.196-197
- III. **Lavandula angustifolia Yağının Endoplasmik Retikulum Stres Cevabının Değerlendirilmesi**
TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZDEN H.
8. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.231-232
- IV. **Evaluation of epigenetic mechanism with nutrition**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.214-215
- V. **Determination of lost chromosomes in the elderly with the Micronucleus Technique**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.235-236
- VI. **Naringenin'in Endoplasmik Retikulum Stresi ve Otofaji Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZEN H., ÖZDEN H.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.237-238
- VII. **Baicaleinin Karaciğer Hasarında Otofaji Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ENTOK E.
8. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.196-197
- VIII. **Naringenin'in Endoplasmik Retikulum Stresi Ve Otofaji Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZEN H., ÖZDEN H.
8. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 22 - 24 Haziran 2022, ss.237-238
- IX. **Lavandula Angustifolia Yağının Endoplasmik Retikulum Stres Cevabının, Değerlendirilmesi , 8. icar uluslararası kongresi, 22-24 haziran 2022**
TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÖZDEN H.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.231-232
- X. **Relationship between nutrition and klotho protein**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
8.ICAR Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 22 - 24 Haziran 2022, ss.198-199
- XI. **Naringenin'in Endoplasmik Retikulum Stresi Ve Otofaji Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Akyıldız Üstüner D., Kolaç U. K., Üstüner M. C., Tanrikut C., Özdemir Köroğlu Z., Burukoğlu Dönmez D., Özen H., Özden H.
8. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, 22 - 24 Haziran 2022, ss.237-238
- XII. **Evaluation of epigenetic mechanisms together with nutrition**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 10 Mayıs 2022
- XIII. **Determination of lost chromosomes in the elderly with the Micronucleus Technique**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 10 Mayıs 2022
- XIV. **Relationship between nutrition and klotho protein**

AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.

Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi, Türkiye, 10 Mayıs 2022

- XV. **ASXL GENE FAMILY AND AML DISEASES**
Üstüner M. C., Tanrikut C.
7. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 24 - 26 Ocak 2022, ss.219
- XVI. **The Molecular Mechanism of Inflammation and Experimental Inflammation**
ÜSTÜNER M. C.
6. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Türkiye, 23 Ağustos 2021
- XVII. **Aging and Apoptosis**
ÜSTÜNER M. C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D.
Mas 11th International European Congress on Natural and Medical Science, 13 - 15 Mart 2020
- XVIII. **Aging and Free Radical Damage**
ÜSTÜNER M. C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D.
Mas 11th International European Congress on Natural and Medical Science, 13 - 15 Mart 2020
- XIX. **The Effect of Naringenin on Hepatic Damage Through Endoplasmic Reticulum Stress and Autophagy in Rats**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZEN H., ÖZDEN H.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XX. **The Effects of Baicalain on Autophagy on Liver Damage Induced by Carbon Tetrachloride (CCL4)**
ÜSTÜNER M. C., TANRIKUT C., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., KOLAÇ U. K., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ENTOK E.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XXI. **The Role of Lavandula angustifolia Oil in Endoplasmic Reticulum Stress Responses on Carbon Tetrachloride (CCL4) Induced hepatotoxicity in Rats**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÖZDEMİR KÖROĞLU Z., ÜSTÜNER M. C., KOLAÇ U. K., TANRIKUT C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÖZDEN H.
5. International Congress on Natural and Health Sciences-ICNHS 2019, 13 - 15 Aralık 2019
- XXII. **Sıçanlarda Topikal Melatonin Uygulamasının Otolog Yağ Greftlerinin Sağ Kalımı Üzerine Etkinliğinin Araştırılması: Deneysel Çalışma**
UZUNER M., KOÇMAN A. E., SÖZTUTAR E., KOLAÇ U. K., ÜSTÜNER M. C., KÖSE A. A., ÇETİN C.
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultayı, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2018
- XXIII. **Effect of S- Allyl Cysteine on Inflammatory Cascade at Lipopolysaccharide Induced Experimental Sepsis Rats**
TEKİN N., AKYÜZ F., TANRIKUT C., KOLAÇ U. K., ENTOK E., AKYILDIZ ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
IV. International Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXIV. **Underactivity bladder**
ÜSTÜNER M. C.
Bench to bedside Neuropathic Bladder, İstanbul, Türkiye, 03 Şubat 2018
- XXV. **Effects of Salvia Extract on NO, TNF-alfa and NF-kB Levels in LPS Induced Experimental Inflammation Model.**
KOLAÇ U. K., TANRIKUT C., ENTOK E., ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C.
3rd International Congress on Applied Biological Sciences, 9 - 12 Temmuz 2017, ss.21
- XXVI. **The Effect of Salvia officinalis on Experimental Inflammation and Antioxidant System**
KOLAÇ U. K., ENTOK E., ÜSTÜNER D., TEKİN N., ÖZDEN H., DİNÇER M., ÇOLAK E., ÜSTÜNER M. C.
6th World Congress of Oxidative Stress Calcium Signaling and TRP Channels, 24 - 27 Mayıs 2016, cilt.8, ss.527
- XXVII. **Association of miR 200b 3p and miR 1274a expressions in peripheral blood mononuclear cells with lung cancer**
ÖZBAYER C., DEĞİRMENCİ İ., ÜSTÜNER M. C., AK G., SAYDAM F., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M.
European Human Genetics Conference. May 21 - 24, 2016, Barcelona, Spai, 21 - 24 Mayıs 2016
- XXVIII. **The Protective Effect of Micronucleus and Apoptosis in the Early Type Hepatocarcinogenesis**

ÜSTÜNER M. C., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.

3th International Congress Of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2009, cilt.61, ss.0-356

XXIX. **NOTCH3 C381T ve G686A polimorfizmleri ile akciğer kanseri arasındaki ilişkinin araştırılması**
YAĞCI E., DEĞİRMENCİ İ., ÖZBAYER C., SAYDAM F., AK G., ÜSTÜNER M. C., GÜNEŞ H. V., METİNTAŞ M., Kümbetlioğlu F.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

XXX. **The effects of melatonin and pyrrolidine on the antioxidant system and histological structure of nephrectomized rats after ischemia-reperfusion**

ÖZ S., ÖZDEN H., GÜVEN G., ŞENTÜRK H., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., ÖZBAYER C., AY H.

14th National Congress of Anatomy, Türkiye, 28 Haziran 2012

XXXI. **Effects of Vitamin C on Kidney in Nephrectomized and Streptozotocin Induced Diabetic Rats**

GÜVEN G., ÖZDEN H., KABAY Ş., ÜSTÜNER M. C., BURUKOĞLU DÖNMEZ D., ÜSTÜNER D., DEĞİRMENCİ İ.

10th European Association of Clinical Anatomy Congress, 9 - 11 Eylül 2009, cilt.31

XXXII. **The Protective Effects of Nitric Oxide Synthetase Inhibitors on Rats with Trinitrobenzen Sulfonic Acid Induced Colitis**

ALTUNER Y., AYHANCI A., ÖZDEN H., ÇİVİ K., ÜSTÜNER D., ÜSTÜNER M. C., KURT H.

Third International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Mart 2009, cilt.61, ss.350-351

Desteklenen Projeler

AKYÜZ F., ÜSTÜNER M. C., ENTOK E., TEKİN N., TANRIKUT C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Sepsis Modeli Oluşturulan Ratlarda S-allil sistein'in İnflamatuar Yolak Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2017

Bilimsel Hakemlikler

TISSUE AND CELL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

Kocatepe Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022

BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

human gene, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Human Gene, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Human gene, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Human Gene, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022

Kocatepe Tıp Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022

Metrikler

Yayın: 172

Atf (WoS): 301

Atf (Scopus): 408

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 13

Akademi Dışı Deneyim

29 Dechma's Biotechnology Annual Meeting. Berlin/Germany

9th Joint Meeting of the International Cytokine Society (ICS) , 9-12 Ekim 2011, Florence/ITALY.

Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü,
Dokuz Eylül Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü,
Nottingham University, Queens Medical Centre, Faculty of Medicine & Health Sciences' Centre for Integrated
Systems Biology and Medicine Vascular Biology`de (İngi
International Congress of Molecular Medicine , 5-8 May 2009 istanbul/TÜRKİYE
SFRR – EUROPE MEETING 2009, 26 – 29 Ağustos 2009, Roma/ITALY
2nd International Congress on Cell Membranes an Oxidative Stress, 25-28 Haziran 2008 Isparta/TURKEY
İ. Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı ve Sürekli Tıp Eğitimi Komisyonu, Sabancı Üniversitesi
Mühendislik-Doğa Bilimleri Fakültesi ve Türk elektron Mikroskopi derneği ve Cerrahpaşa Tıp Fakültesi
X.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 06-09 Eylül 2007 ,Otium Zeynep Hotel Belek / Antalya.
9.Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 24-27 Kasım 2005 , Manisa
VI.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, 21-24 Nisan 2004, Antalya.
Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, 18-21 Eylül 2001, Eskişehir
Ege Üniversitesi Eczacılık Fakültesi ve Ege Üniversitesi Bilim-Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi,25-26 Mayıs
1998, İZMİR
Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi XVI. Gevher Nesibe Tıp Günleri, I.Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi, 18-21 Mayıs
1998, Kayseri.