

Prof.Dr. MECİT ORHAN ULUDAĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 3122](tel:+903122023122)

E-posta: uludag@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/uludag>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), Türkiye 1991 - 1998

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Ankara Tıp Pr., Türkiye 1980 - 1986

Yaptığı Tezler

Doktora, Antihistaminiklerden mepiraminin analjezik etki kalıbında L-arjinin-no/sGMP yolağının ritmik rolü, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Dr), 1998

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2012 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2007 - 2012

Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, 2010 - 2012

Verdiği Dersler

TRP 414 FARMAKOTERAPİ, Lisans, 2017 - 2018

FRL 2030 FARMAKOLOJİDE DENEYSEL TAS.VE İSTATİKSEL TEMELLER II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

ARAŞTIRMA PROJESİ II TEORİK, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

MEZUNİYET PROJESİ II UYG ECZ 5991, Lisans, 2017 - 2018

ARAŞTIRMA PROJESİ I PRATİK, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

FRL 411 FARMAKOLOJİ III, Lisans, 2017 - 2018

İLAÇ TARAMA FRL1040, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

ARAŞTIRMA PROJESİ II PRATİK, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

AİK 511 AKILCI İLAÇ UYGULAMALARI, Lisans, 2017 - 2018

ARAŞTIRMA PROJESİ I TEORİK, Lisans, 2017 - 2018

MEZUNİYET PROJESİ II ECZ 5091, Lisans, 2017 - 2018
FARMAKOLOJİ III ECZ4141, Lisans, 2017 - 2018
FRB 410 FARMASÖTİK BAKIM, Lisans, 2017 - 2018
FİZYOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017
İlaç Tarama, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Uzmanlık Alan Dersi, Doktora, 2016 - 2017
Tez Danışmanlığı, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
AKILCI İLAÇ, Lisans, 2016 - 2017
FARMAKOLOJİ III, Lisans, 2016 - 2017
İlaç Etkileşmeleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ULUDAĞ M. O. , Yeni bir yöntem ile aerosol haline getirilen pirfenidonun inhalasyon yoluyla etkinliğinin değerlendirilmesi, Doktora, S.ÜNLÜ(Öğrenci), 2020
ULUDAĞ M. O. , İZOKSAZOL TÜREVİ BİLEŞİĞİN in-vivo ANALJEZİK VE ANTIİENFLAMATUVAR AKTİVİTESİ ÜZERİNDE ÇALIŞMALAR, Yüksek Lisans, Ö.ÖRNEK(Öğrenci), 2019
ULUDAĞ M. O. , 5-süstitüe-benzimidazol türevi bileşiğin farelerde analjezik ve antienflamatuvar aktivite tarama çalışması, Yüksek Lisans, S.GÖKER(Öğrenci), 2018
ULUDAĞ M. O. , Diarilpirazol türevi bileşiğin (BRP-42) analjezik ve antienflamatuvar aktivitesi üzerine çalışmalar, Yüksek Lisans, G.GÖKER(Öğrenci), 2017
ULUDAĞ M. O. , Hipertansiyonda damarlarda gelişen endoplazmik retikulum stresinin incelenmesi, Doktora, S.HAN(Öğrenci), 2016
ULUDAĞ M. O. , Hipertansiyon nedeniyle gelişen kardiyak işlev bozukluğunda "karaciğer X reseptörleri"nin (liver X receptor; LXR) rolü, Doktora, N.BANU(Öğrenci), 2016
ULUDAĞ M. O. , Sıçanlarda endotoksin ile oluşturulan şok modelinde ozon tedavisinin etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.DERYA(Öğrenci), 2013
ULUDAĞ M. O. , Sıçan pençe ödeminde diklofenak etkinliğinin yardımcı uygulamalar ile değişimi, Yüksek Lisans, N.ERCAN(Öğrenci), 2012
ULUDAĞ M. O. , Bazı pirazol-3-karboksilik asit amit türevlerinin analjezik ve antiinflamatuvar etki taramaları, Yüksek Lisans, D.ASLI(Öğrenci), 2011
ULUDAĞ M. O. , Bazı pirazol-3-karboksilik asit ester türevlerinin analjezik ve antiinflamatuvar etki taramaları, Yüksek Lisans, İ.EVREN(Öğrenci), 2011
ULUDAĞ M. O. , İzole sıçan aortunda ROCK ekspresyonu ve aktivasyonunun günüçi ritminin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.HİÇDURMAZ(Öğrenci), 2010
ULUDAĞ M. O. , Sıçanlarda DOCA-tuz modeli ile oluşturulan hipertansiyona bağlı damar endotel disfonksiyonu parametreleri ve ROCK ekspresyonu ve aktivasyonunun karşılaştırılması, Yüksek Lisans, S.HAN(Öğrenci), 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Simple heteroaryl modifications in the 4, 5-diarylisoxazol-3-carboxylic acid scaffold favorably modulates the activity as dual mPGES-1/5-LO inhibitors with in vivo efficacy**
Gürses T., Olğaç A., Garscha U., Gür Maz Z. T. , Bal N. B. , Uludağ M. O. , Çalışkan B., Schubert U. S. , Werz O, Banoğlu E.
Bioorganic Chemistry, cilt.112, ss.1-12, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Enhanced Dermal Delivery of Flurbiprofen Nanosuspension Based Gel: Development and Ex Vivo Permeation, Pharmacokinetic Evaluations**
Oktay A. N. , İLBASMIŞ TAMER S., Uludag O., Celebi N.
PHARMACEUTICAL RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Effects of Resveratrol on Receptor Expression and Serum Levels of Estrogen and Progesterone in the Rat Endometritis Model**
HAN S., Cicek A. F. , Tokmak A., Ustun T. Y. , Gokay N. E. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL M. A.
REPRODUCTIVE SCIENCES, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Preparation and in vitro/in vivo evaluation of flurbiprofen nanosuspension-based gel for dermal application**
Oktay A. N. , İlbasmış Tamer S., Han S., Uludag O., Celebi N.
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.155, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **High-sensitive troponin T increase after hemodialysis is associated with left ventricular global longitudinal strain and ultrafiltration rate**
Ünlü S., Şahinarslan A., Sezenoz B., Uludag O. M. , Gokalp G., Seckin O., Arınsoy S. T. , Gülbahar Ö., Boyacı N. B.
CARDIOLOGY JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.376-383, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Reversal of deleterious effect of hypertension on the liver by inhibition of endoplasmic reticulum stress**
BAL N. B. , HAN S., KİREMİTÇİ S., ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.47, sa.3, ss.2243-2252, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Therapeutic effects of resveratrol in Escherichia coli-induced rat endometritis model**
Demirel M. A. , Han S., Tokmak A., Gokay N. E. , Uludağ M. O. , Ustun T. Y. , Cicek A. F.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.392, ss.1577-1589, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Hypertension-induced cardiac impairment is reversed by the inhibition of endoplasmic reticulum stress**
BAL N. B. , HAN S., KİREMİTÇİ S., SADİ G., Uludag O., DEMİREL YILMAZ E.
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, cilt.71, sa.12, ss.1809-1821, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Activation of Liver X Receptors by GW3965 Attenuated Deoxycorticosterone Acetate-Salt Hypertension-Induced Cardiac Functional and Structural Changes**
BAL N. B. , HAN S., USANMAZ S. E. , KİREMİTÇİ S., SADİ G., Uludag O., DEMİREL YILMAZ E.
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY, cilt.74, sa.2, ss.105-117, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Higher ultrafiltration rate is associated with right ventricular mechanical dispersion**
Unlu S., Pagourelas E. D. , Sezenoz B., ŞAHİNARSLAN A., ULUDAĞ M. O. , Gokalp G., ARINSOY S. T. , Cengel A.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.21, sa.4, ss.206-213, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Inhibition of endoplasmic reticulum stress protected DOCA-salt hypertension-induced vascular dysfunction**
HAN S., BAL N. B. , SADİ G., USANMAZ S. E. , Tuglu M. M. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
VASCULAR PHARMACOLOGY, cilt.113, ss.38-46, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Antinociceptive Effect of Liposomal Bupivacaine Formulations After Intrathecal Administration in Rats**
Yigit I., Gunaydin B., Emmez Ö. H. , Uludag O., Bal N. B. , Degim T.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.49, ss.429-434, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **The effects of LXR agonist GW3965 on vascular reactivity and inflammation in hypertensive rat aorta**
HAN S., BAL N. B. , SADİ G., USANMAZ S. E. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
LIFE SCIENCES, cilt.213, ss.287-293, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **The effects of resveratrol and exercise on age and gender-dependent alterations of vascular functions and biomarkers**
HAN S., BAL N. B. , Sadi G., USANMAZ S. E. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
EXPERIMENTAL GERONTOLOGY, cilt.110, ss.191-201, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Age- and sex-dependent alteration of functions and epigenetic modifications of vessel and endothelium related biomarkers**
HAN S., Aydin M. M. , Akansel S., USANMAZ S. E. , Akcali C., ULUDAĞ M. O. , Yilmaz E. D.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.42, sa.4, ss.286-296, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVI. **Effects of Ozone Treatment in Endotoxin Induced Shock Model in Rats**
ULUDAĞ M. O. , Ozdemir E. D. , BAL N. B. , HAN S., Dayanir H., Babacan A., USANMAZ S. E. , DEMİREL YILMAZ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.13, sa.2, ss.166-174, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **SYNTHESIS AND ANTINOCICEPTIVE ACTIVITY OF MEPERIDINE-LIKE BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES**
Ercanli T., BAL N. B. , ÖZDEMİR E., DÜNDAR Y., ULUDAĞ M. O. , Cakir B., Ozden T., ÖNKOL T.
REVUE ROUMAINE DE CHIMIE, cilt.61, sa.1, ss.15-23, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Diurnal Temporal Blood H2S Variations Correlate with the Circadian Rhythm of Vascular Contraction and Blood Pressure**
ULUDAĞ M. O. , Hicdurmaz E., HAN S., USANMAZ S. E. , Abacioglu N., ARK M., DEMİREL YILMAZ E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.12, sa.6, ss.587-596, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Resveratrol affects histone 3 lysine 27 methylation of vessels and blood biomarkers in DOCA salt-induced hypertension**
HAN S., ULUDAĞ M. O. , USANMAZ S. E. , Ayaloglu-Butun F., AKÇALI K. C. , DEMİREL YILMAZ E.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.42, sa.1, ss.35-42, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **The anti-inflammatory effect of diclofenac is considerably augmented by topical capsaicinoids-containing patch in carrageenan-induced paw oedema of rat**
Ercan N., ULUDAĞ M. O. , Agis E. R. , DEMİREL YILMAZ E.
INFLAMMOPHARMACOLOGY, cilt.21, sa.6, ss.413-419, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Synthesis and evaluation of analgesic, anti-inflammatory, and anticancer activities of new pyrazole-3(5)-carboxylic acid derivatives**
ÇALIŞKAN B., Yılmaz A., Evren I., Menevse S., Uludag O., BANOĞLU E.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.22, sa.2, ss.782-793, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Recovery of Fertility in Azoospermia Rats after Injection of Adipose-Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells: The Sperm Generation**
Cakici C., Buyrukcu B., DURUKSU G., Haliloglu A. H. , Aksoy A., Isik A., Uludag O., Ustun H., Subasi C., Karaoz E.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, cilt.2013, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **High-fructose corn syrup causes vascular dysfunction associated with metabolic disturbance in rats: Protective effect of resveratrol**
AKAR F., Uludag O., Aydin A., Aytakin Y. A. , Elbeg S., TUZCU M., ŞAHİN K.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.50, sa.6, ss.2135-2141, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Synthesis of antipyrine/pyridazinone hybrids and investigation of their in vivo analgesic and anti-inflammatory activities**
BAYTAŞ S., Inceler N., Mavaneh K. F. , ULUDAĞ M. O. , Abacioglu N., Gokce M.
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.36, sa.5, ss.734-748, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Stable ester and amide conjugates of some NSAIDs as analgesic and antiinflammatory compounds with improved biological activity**
ULUDAĞ M. O. , Ergun B., Alkan D. A. , Ercan N., Ozkan G. Y. , BANOĞLU E.
Turkish Journal of Chemistry, cilt.35, sa.3, ss.427-439, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Effects of cyclooxygenase inhibitors on nitric oxide production and survival in a mice model of sepsis**
Tunctan B., Altug S., Uludag O., Demirkay B., Abacioglu N.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.48, sa.1, ss.37-48, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Effects of econazole on receptor-operated and depolarization-induced contractions in rat isolated aorta**
Tunctan B., Altug S., Uludag O., Abacioglu N.
LIFE SCIENCES, cilt.67, sa.19, ss.2393-2401, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Effects of nitric oxide synthase inhibition in lipopolysaccharide-induced sepsis in mice**
Tunctan B., Uludag O., Altug S., Abacioglu N.
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.38, sa.5, ss.405-411, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Circadian-rhythm-dependent effects of L-N-G-nitroarginine methyl ester (L-NAME) on morphine-induced analgesia**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The comparison between Bumetanide and chlorthalidone and its effect on patients' high blood pressure**
Abbas M., ULUDAĞ M. O.
International Journal of Pharmaceutical Research, cilt.12, sa.3, ss.609-613, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Modulator Role of Oral Antidiabetic Metformin on Intestinal Microbiota**
Bugdayci A. Y. , ULUDAĞ M. O.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, ss.696-699, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Deneysel Hipertansiyon Modelinde Farklı DOCA-tuz Uygulama Sürelerinin Kan Basıncı ve Damar Cevapları Üzerine Etkisi**
HAN S., ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
Dicle Tıp Dergisi, ss.707-713, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Kardiyovasküler Sistemde Karaciğer X Reseptörleri**
Bal N. B. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.39, sa.4, ss.430-443, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Endoplasmic Reticulum Stress and Hypertension**
HAN S., ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
Türkiye Klinikleri Journal of Internal Medicine, cilt.4, sa.3, ss.147-153, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Eczacılar için Covid-19 Rehberi**
Süntar İ., Erdoğan Orhan İ., Uludağ M. O. , Şahan Özdemir D., Bulut S., Mancak Karakuş M., Türkcanoğlu E. G.
Gazi Üniversitesi ve TEİS işbirliği ile, Ankara, 2020
- II. **Aminoglikozidler**
ULUDAĞ M. O.
Goodman Gilman ın Farmakoloji ve Tedavi El Kitabı, Çeviri Editörü Remzi Erdem, Editör, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, ss.913-923, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KALPTE HİPERTANSİYONA BAĞLI GELİŞEN İNFLAMAZOM AKTİVASYONU VE MİTOFAJİ ÜZERİNE RESVERATROL VE DÜZENLİ EGZERSİZİN ETKİSİ**
Bal N. B. , Dönmez M. O. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
26. ULUSAL ve 1. ULUSLARARASI FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.360-361
- II. **The effect of resveratrol and regular exercise on the cardiac oxidative stress and adrenergic responses in the hypertension**
Bal N. B. , Usanmaz S. E. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.97
- III. **The effect of 4-phenylbutyric acid on the hypertension induced cardiac stress responses**
Bal N. B. , Han S., Usanmaz S. E. , Sadi G., Uludağ M. O.
3rd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2021), Ankara, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.67
- IV. **THE EFFECT OF 4-PHENYLBUTYRIC ACID ON HYPERTENSION-INDUCED CARDIAC IMPAIRMENTS**

Bal N. B. , Han S., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.

13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS) , Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2021, ss.75

- V. **Gender dependent effects of resveratrol and regular exercise on the expression of various proteins in kidney**
BAL N. B. , HAN S., ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
1st International Conference on Preventive Medicine (1st ICPM), 12 - 14 Kasım 2019
- VI. **TUDCA ile Endoplazmik Retikulum Stresinin Engellenmesinin Hipertansiyonda Gelişen Karaciğer Hasarına Etkisi**
BAL N. B. , HAN S., KİREMİTÇİ S., ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
- VII. **Düzenli Hareket ve Resveratrol'ün Kalp ve Böbrek Dokusunda Nitrik Oksit ve Toplam Antioksidan Kapasite Üzerine Cinsiyete Bağlı Etkileri**
BAL N. B. , HAN S., USANMAZ S. E. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
- VIII. **Evaluation of analgesic and anti-inflammatory effects of flurbiprofen nanosuspension-based gel for dermal application in rats**
OKTAY A. N. , HAN S., İLBASMIŞ TAMER S., ULUDAĞ M. O. , ÇELEBİ F. N.
8th BBBB International Conference on Pharmaceutical Sciences, 14 - 16 Ekim 2019
- IX. **The effects of endoplasmic reticulum stress inhibition on vascular and cardiac EGFR signaling in hypertension**
BAL N. B. , HAN S., Tuğlu M. M. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
18th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology (WCP2018), 1 - 06 Temmuz 2018
- X. **Resveratrol ve Egzersiz Oksidatif Stres ile İlişkili Genler Üzerindeki Yaşa ve Cinsiyete Bağlı Etkileri**
Han S., Sadi G., Bal N. B. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XI. **HİPERTANSİYONDA ENDOPLAZMİK RETİKULUM STRESİNİN ENGELLENMESİNİN KALP ve DAMARDA MİTOJENİK YOLAKLARA ETKİSİ**
Bal N. B. , Han S., Tuğlu M. M. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017
- XII. **Inhibition of endoplasmic reticulum stress reversed doca-salt hypertension-induced structural changes in cardiac and hepatic tissues**
Bal N. B. , Han S., Kiremitçi S., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XIII. **Activation of liver X receptors prevents cardiac functional and structural changes in DOCA-salt hypertensive rats.**
Bal N. B. , Han S., Usanmaz S. E. , Kiremitçi S., Sadi G., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
2nd International Gazi Pharma Symposium, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XIV. **The Investigaton of the Effects of Resveratrol on Blood Cytokine Profile and Histopathological Changes in Escherichia coli-Induced Endometritis Model in Rats**
Demirel M. A. , Han S., Çiçek A. F. , Uludağ M. O. , Ercan N., Tokmak A.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği VII. Ulusal - I. Uluslararası Kongresi, Muğla, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2017
- XV. **The Effects of Resveratrol on Uterine Estrogen and Progesterone Receptor Gene Expression in a Rat Model of Endometritis**
Han S., Demirel M. A. , Çiçek A. F. , Ercan N., Tokmak A., Uludağ M. O.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2017
- XVI. **Aging and gender dependent alteration of oxidatve stress related genes.**
HAN S., SADİ G., BAL N. B. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
19th International conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis and Antioxidants, 26 - 27 Temmuz 2017
- XVII. **The Effects on Oxydative Stress Index of Resveratrol In Escherichia coli-Induced Endometritis Model in Rats**

Demirel M. A. , Han S., Çiçek A. F. , Uludağ M. O. , Ercan N., Tokmak A.

19th International Conference on Oxidative Stress, Redox Homeostasis Antioxidants, Paris, Fransa, 26 - 27 Haziran 2017, ss.74

- XVIII. 5-Substitüe-Benzimidazol Türevi Bileşiğin Farelerde Analjezik ve Antienflamatuvar Aktivite Tarama Çalışması**
Göker S., HAN S., ÇALIŞKAN B., BANOĞLU E., ULUDAĞ M. O.
3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.732
- XIX. İzoksazol Türevi Bileşiklerin in-vivo Analjezik ve Antienflamatuvar Aktivitesi Üzerinde Çalışmalar Örnek Ö., HAN S., ÇALIŞKAN B., BANOĞLU E., ULUDAĞ M. O.**
3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.738
- XX. Diarilpirazol Türevi Bileşiğin (BRP-42) Analjezik ve Antienflamatuvar Aktivitesi Üzerinde Çalışmalar**
GÖKER G., HAN S., ÇALIŞKAN B., BANOĞLU E., ULUDAĞ M. O.
3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017, ss.752
- XXI. Akılcı Antibiyotik Kullanımı**
ULUDAĞ M. O.
KIBRIS TÜRK ECZACILAR BİRLİĞİ MESLEK İÇİ EĞİTİM PROGRAMI, AKILCI İLAÇ KULLANIMI SERTİFİKA PROGRAMI, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 19 Kasım 2016
- XXII. Effects of LXR agonist GW3965 on expression of functional proteins in hypertensive rat aorta**
Han S., Bal N. B. , Sadi G., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
The EMBO meeting,, Mannheim, Almanya, 10 - 13 Eylül 2016
- XXIII. Inhibition of endoplasmic reticulum stress protected hypertension induced alteration in the protein expression of rat aorta**
Han S., Bal N. B. , Sadi G., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
The EMBO meeting,, Mannheim, Almanya, 10 - 13 Eylül 2016
- XXIV. Effects of LXR agonist GW3965 on vascular reactivity in DOCA salt induced hypertension in rat**
Han S., Bal N. B. , Usanmaz S. E. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
- XXV. Effects of endoplasmic reticulum stress on hypertension induced endothelial dysfunction in rat**
Han S., Bal N. B. , Usanmaz S. E. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVI. The role of Liver X Receptors on cardiac dysfunction induced by hypertension**
Bal N. B. , Han S., Usanmaz S. E. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVII. Effect of endoplasmic reticulum stress inhibition on cardiac remodelling induced by hypertension**
Bal N. B. , Han S., Kiremitci S., Sadi G., Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVIII. Synthesis And Antinociceptive Activity Of Meperidinlike Benzimidazole Derivatives**
12 15 November 2015 Antalya Türkiye
ERCANLI T., BAL N. B. , Özdemir E. D. , DÜNDAR Y., ULUDAĞ M. O. , ÇAKIR B., ÖZDEN S. T. , ÖNKOL T.
1st International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2015), 12 - 15 Kasım 2015
- XXIX. SYNTHESIS AND ANTINOCICEPTIVE ACTIVITY OF MEPERIDINLIKEBENZIMIDAZOLE DERIVATIVES**
TANER E., BAL N. B. , ELİF DERYA Ö., DÜNDAR Y., ULUDAĞ M. O. , ÇAKIR B., ÖZDEN T., ÖNKOL T.
1st International Gazi Pharma SymposiumSeries (GPSS-2015), 12 - 15 Kasım 2015
- XXX. Hipertansiyonda gelişen endoplazmik retikulum stresinin damar cevapları üzerine etkisi**
Han S., Bal N. B. , Usanmaz S. E. , Uludağ M. O. , Demirel Yılmaz E.
23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.308
- XXXI. Age and gender dependent effects of resveratrol and regular aerobic exercise on the endothelial function related blood biomarkers**
BAL N. B. , HAN S., USANMAZ S. E. , ULUDAĞ M. O. , DEMİREL YILMAZ E.
17th World Congress Of Basic And Clinical Pharmacology, 13 - 18 Haziran 2014
- XXXII. Age and gender dependent effects of resveratrol and exercise on vascular relaxations.**

Han S., Bal N. B., Uludağ M. O., Demirel Yılmaz E.

The 5th EMBO meeting, Amsterdam, Hollanda, 21 - 24 Eylül 2013, ss.240

- XXXIII. **Morphometric analysis of the aortic arch and its associated branches in laboratory rat *Rattus norvegicus***
EKİM B., EKİM O., DEMİREL M. A., ULUDAĞ M. O.
East Mediterranean International Council for Laboratory Animal Science (ICLAS) Syposium & XV. ICLAS General Assembly, 13 - 15 Haziran 2011, ss.69
- XXXIV. **Analgesic and Anti-Inflammatory Effect of Pyridazinones/Aminoantipyrine Hybrids.**
MAVANEH K., İNCELER N., BAYTAŞ S., UYSAL M., ULUDAĞ M. O., ABACIOĞLU N.
FASEB, 9 - 13 Nisan 2011
- XXXV. **İzole sıçan aortunda rho-kinaz ekspresyonu ve aktivasyonunun günüçi ritminin incelenmesi.**
Hiçdurmaz E., Han S., Ark M., Uludağ M. O., Abacıoğlu N.
XX. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.198
- XXXVI. **Circadian characteristics of ambulatory rate-pressure product of normotensive subjects II. Dipper vs nondipper.**
BARLAS D., HODOĞLUGİL U., ULUDAĞ M. O., SMOLENSKY M., ZENGİL H.
Biological Rhythms and Medications Joint Meeting of The Eight International Conference of Chronopharmacology and Chronotherapeutics and The American Association for Medical Chronobiology and Chronotherapeutics, Virginia, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 28 Kasım 1999, cilt.16
- XXXVII. **Day-night variations in nitric oxide production and mortality-induced by lipopolysaccharide in mice.**
TUNÇTAN B., ALTUĞ S., ULUDAĞ M. O., ABACIOĞLU N.
The 4th Congress of Toxicology in Developing Countries, 6 - 10 Kasım 1999
- XXXVIII. **Rhythm analysis of ambulatory pulse-pressure.**
ULUDAĞ M. O., HODOĞLUGİL U., ABACIOĞLU N., ALTUĞ S., GÜNEY H. Z., SMOLENSKY M., ZENGİL H.
Biological Rhythms and Medications Joint Meeting of The Eight International Conference of Chronopharmacology and Chronotherapeutics and The American Association for Medical Chronobiology and Chronotherapeutics, Virginia, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 28 Ağustos 1999, cilt.16, ss.108
- XXXIX. **Effects of econazole on receptor-operated and depolarization-induced contractions in rat isolated aorta**
TUNÇTAN B., ALTUĞ S., ULUDAĞ M. O., ABACIOĞLU N.
2nd European Congress of Pharmacology, Budapest, Macaristan, 3 - 07 Temmuz 1999, cilt.13
- XL. **The bizarre chrononociceptive pattern of peroxynitrite.**
ALTUĞ S., ULUDAĞ M. O., TUNÇTAN B., ÇAKICI İ., ZENGİL H., ABACIOĞLU N.
Second International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 6 - 09 Eylül 1998
- XLI. **Chemically-induced algesia in mice: L-arginine/NO/cGMP cascade and the rhythmicity of nitrite levels**
ULUDAĞ M. O., TUNÇTAN B., ZENGİL H., ABACIOĞLU N.
International Conference. Nitric Oxide: Peripheral and Central Actions, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 1998
- XLII. **Chemically-induced algesia in mice: is there a nociceptive rhythmic pattern in L-arginine/NO/cGMP cascade?**
ULUDAĞ M. O., TUNÇTAN B., ALTUĞ S., ZENGİL H., ABACIOĞLU N.
International Conference. Nitric Oxide: Peripheral and Central Actions, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 1998
- XLIII. **Is nitric oxide synthase inhibition beneficial in lipopolysaccharide-induced sepsis in mice?**
TUNÇTAN B., ULUDAĞ M. O., ALTUĞ S., ABACIOĞLU N.
International Conference. Nitric Oxide: Peripheral and Central Actions, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 1998
- XLIV. **Chronorhythmicity of L-arginine in nociception with the interaction of H1-receptor blocker mepyramine.**
ABACIOĞLU N., ZENGİL H., ULUDAĞ M. O., TUNÇTAN B., GÜNEY H. Z.
International Congress of Chronobiology, Paris, Fransa, 7 - 11 Eylül 1997

Desteklenen Projeler

- ULUDAĞ M. O. , AKAYDIN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gastrointestinal Kanserlerin Tedavisinde Kullanılan 5-Fluorourasil'in Terapötik İlaç Düzeylerine Proton Pompası İnhibitörlerinin Etkisinin İncelenmesi, 2020 - Devam Ediyor
- BAL N. B. , DEMİREL YILMAZ E., ULUDAĞ M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipertansiyona bağlı gelişen kardiyak inflamasyona resveratrol ve düzenli egzersizin etkileri, 2019 - Devam Ediyor
- ULUDAĞ M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA DOCA-TUZ MODELİ İLE OLUŞTURULAN HİPERTANSİYONA BAĞLI DAMAR ENDOTEL DİSFONKSİYONU PARAMETRELERİ VE ROCK EKSPRESYONU VE AKTİVASYONUNUN KARŞILAŞTIRILMASI, 2009 - Devam Ediyor
- ULUDAĞ M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzole Sıçan Aortunda Rock Ekspresyonu ve Aktivasyonunun Gün-İçi Ritminin İncelenmesi, 2008 - Devam Ediyor
- Banoğlu E., Gür Maz Z. T. , Uludağ M. O. , Çalışkan B., Olğaç A., TÜBİTAK Projesi, Yeni Mikrozomal Prostaglandin E2 Sentaz-1 (Mpges-1) İnhibitörlerinin Geliştirilmesi Üzerine Çalışmalar, 2019 - 2022
- Demirel M. A. , Akar F., Uludağ M. O. , Şahin K., Özercan İ. H. , Durmaz Kurşun Ö. E. , Şumlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek früktoz diyetinin dişi sıçan reproduktif organlarında histomorfolojik ve moleküler değişiklikleri ile vaginal mikrobiyotaya etkisinin incelenmesi: Metforminin terapötik değeri, 2019 - 2021
- Demirel M. A. , Akar F., Uludağ M. O. , Ömeroğlu S., Akarca Dizakar S. Ö. , Yalçın Buğdaycı A., Şumlu E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fruktoz ile beslenen dişi ve erkek sıçanların bağırsak dokusunda inflamasyon ve mikrobiyota ilişkisinin incelenmesi: Metforminin modülatör rolü, 2019 - 2021
- Banoğlu E., Muyan M., Atalay R., Çalışkan B., Tamer U., İlbasmış Tamer S., Değim İ. T. , Uludağ M. O. , Erson Bensen A. E. , Emerce E., et al., TÜBİTAK Projesi, Meme ve Karaciğer Kanserinin Tedavisi için PI3K/Akt Sinyal Yolunu Hedefleyen Yeni Aday İlaç Molekül Geliştirme ve Ön klinik Çalışmaları, 2016 - 2019
- ULUDAĞ M. O. , DEMİREL M. A. , TÜBİTAK Projesi, Sıçanlarda Deneysel Endometritis Modelinde Resveratrol ün Etkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017
- ULUDAĞ M. O. , HACIŞEVKİ A., ÇAKMAK G., ALP O., ÖNKOL T., TAKKA S., AKKOL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ECZACILIK FAKÜLTESİ LABORATUVARLARININ MODERNİZASYONU, 2015 - 2017
- ULUDAĞ M. O. , TÜBİTAK Projesi, Hipertansiyon nedeniyle gelişen kardiyak işlev bozukluğunda karaciğer X reseptörleri nin Liver X Receptor LXR rolü, 2014 - 2017
- ULUDAĞ M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENDOTOKSEMİK ŞOK OLUŞTURULAN SIÇANLARDA OZON TEDAVİSİNİN PLAZMA NO, ADMA, TAK, ve H2S DÜZEYLERİNE ETKİLERİ, 2011 - 2013
- ULUDAĞ M. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, METABOLİK SENDROMUN PATOFİZYOLOJİSİNDE SANTRAL OKSİDATİF STRESİN ROLÜ, 2011 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):351

h-indeksi (WOS):9