

Prof. Dr. MEHMET ATEŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: m.ates@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/m.ates>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: vjBDH_8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8310-1979

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-4503-2019

ScopusID: 57196683828

Yoksis Araştırmacı ID: 174919

Eğitim Bilgileri

Doktora, Friedrich-Alexander Universitat Erlangen Nürnberg, Farmakoloji, Almanya 1998 - 2002

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Yl) (Tezli), Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Pr., Türkiye 1987 - 1992

Yabancı Diller

Almanca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Tierexperimentelle Untersuchungen zur Analgetischen Wirksamkeit von Exogenen und Endogenen Cannabinoiden, Friedrich-Alexander Universitat Erlangen Nürnberg, Farmakoloji, 2002

Yüksek Lisans, Tavşan renal arterinde serotonin reseptörleri, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (Yl) (Tezli), 1995

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2008 - 2015

Araştırma Görevlisi, Friedrich-Alexander-Universitaet Erlangen-Nürnberg, Medizinische Fakultaet (Tıp Fakultesi), Institut Für Pharmakologie Und Toxikologie, 1998 - 2002

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bilimsel Etkinlik Sürecinde Yöntemler, Ön Lisans, 2014 - 2015

Genel Farmakoloji , Ön Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Special Topics in Biotechnology, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

1. SINIF GÜZ YARIYILI SAĞLIK VE HASTALIKTA HEMŞİRELİK I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

FARMAKOLOJİ II, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Genel Biyoloji, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

HÜCRE BİLGİSİ, Ön Lisans, 2011 - 2012

1. SINIF GÜZ YARIYILI SAĞLIK VE HASTALIKTA HEMŞİRELİK IK I, Lisans, 2010 - 2011

Moleküler Farmakoloji , Yüksek Lisans, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

ATEŞ M., Encapsulation of Sarcopoterium spinosum extract in zein particle by using electrospray method, Yüksek Lisans, C.SÜNGÜÇ(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Effect of Extra Virgin Olive Oil (EVOO) and Riviera Olive Oil on Anxiety-like Behaviours, Cognitive Functions and Neuroinflammation in Adolescent Rats**
Ilgin R., ATEŞ M., Koc B., KIZILDAĞ S., HOŞGÖRLER F. U., GÜVENDİ G., Karakılıç A., KANDİŞ S., Uysal N.
ACTA PHYSIOLOGICA, ss.45, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **In vitro effect of relaxin in the rat corpus cavernosum under hyperglycemic and normoglycemic conditions.**
Acar-Sahan S., Guner O., Ates M., Kaya-Temiz T., Durmus N.
International journal of impotence research, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Repeated acetaminophen administration damaged hippocampal tissue but did not affect prefrontal cortex or anxiety behaviors**
Karakılıç A., KIZILDAĞ S., YÜCE Z., SEVAL ÇELİK Y., KANDİŞ S., Bozan H. R., Koc B., Guvendi G., ATEŞ M., İNAN S., et al.
ACTA NEUROBIOLOGIAE EXPERIMENTALIS, cilt.82, sa.2, ss.170-178, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison anti-oxidant and neuroprotective effects of extra-virgin olive oil, donepezil and rosmarinic acid on aluminum chloride-induced Alzheimer's in rat models**
KANDİŞ S., ALTINTAŞ L., KIZILDAĞ S., Simsek F., ATEŞ M., Alacam H., UYSAL HARZADIN N.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.69, sa.2, ss.171-181, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A combination of ketogenic diet and voluntary exercise ameliorates anxiety and depression-like behaviors in Balb/c mice**
Gümüş H., Ilgin R., Koc B., Yüksel O., Kızıldağ S., Gündemi G., Karakılıç A., Kandış S., Hosgorler F. U., Ateş M., et al.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.770, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Magnesium yields opposite effects on the nuclear and cytosolic cascades of apoptosis in different rat brain regions**
KIZILDAĞ S., KOÇ T. B., KURT S., HOŞGÖRLER F. U., Argon A., ATEŞ M., KIZILDAĞ S., Harzadin N. U.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.26, sa.18, ss.6523-6535, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Magnesium Citrate Increases Pain Threshold and Reduces TLR4 Concentration in the Brain**
Koc B., Kızıldağ S., Hosgorler F. U., Gümüş H., Kandış S., Ateş M., Uysal Harzadin N.

- BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.199, sa.5, ss.1954-1966, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. Nicotine lowers TNF-alpha, IL-1b secretion and leukocyte accumulation via nAChR in rat stomach
KIZILDAĞ S., Hosgorler F. U., Guvendi G., KOÇ T. B., KANDİŞ S., Argon A., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
TOXIN REVIEWS, cilt.40, sa.1, ss.17-24, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. Regular aerobic exercise increased VEGF levels in both soleus and gastrocnemius muscles correlated with hippocampal learning and VEGF levels
Karakilic A., Yüksel O., Kızıldağ S., Hosgorler F. U., Topcugil B., İlgin R., Gümüş H., Guvendi G., Koc B., Kandış S., et al.
ACTA NEUROBIOLOGIAE EXPERIMENTALIS, cilt.81, sa.1, ss.1-9, 2021 (SCI-Expanded)
- X. The Chronic Use of Magnesium Decreases VEGF Levels in the Uterine Tissue in Rats
HOŞGÖRLER F. U., KIZILDAĞ S., ATEŞ M., Argon A., Koc B., KANDİŞ S., Guvendi G., İlgin R., UYSAL HARZADIN N.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.196, sa.2, ss.545-551, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Empathy as a Concept from Bench to Bedside: A Translational Challenge
UYDAL HARZADIN N., Camsari U. M., ATEŞ M., KANDİŞ S., Karakilic A., Camsari G. B.
NOROPSİKIYATRI ARSIVİ-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, cilt.57, sa.1, ss.71-77, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. Mild-intensity exercise triggers VEGF in the digestive tract via both hypoxic and nonhypoxic mechanisms
Hosgorler F., KIZILDAĞ S., Koc B., YÜKSEL O., Kirik A. B. T., İlgin R., KANDİŞ S., Guvendi G., ATEŞ M., Uysal N.
Brazilian Archives of Biology and Technology, cilt.63, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. The effect of exercise on anxiety- and depression-like behavior of aged rats
Gokdemir O., Çetinkaya C., Gümüş H., Aksu İ., Kiray M., Ateş M., Kiray A., Baykara B., Baykara B., Sisman A., et al.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.95, sa.1, ss.8-17, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. Magnesium Acetyl Taurate Prevents Tissue Damage and Deterioration of Prosocial Behavior Related with Vasopressin Levels in Traumatic Brain Injured Rats
Hosgorler F. U., Koc B., Kızıldağ S., Canpolat S., Argon A., Karakilic A., Kandış S., Guvend G., Ateş M., Arda N. M., et al.
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.5, ss.723-733, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. Mild-intensity Exercise Tract Via Both Hypoxic Triggers VEGF in the Digestive and Nonhypoxic Mechanisms
Hosgorler F. U., KIZILDAĞ S., Koc B., YÜKSEL O., Kirik A. B. T., İlgin R., KANDİŞ S., Guvendi G., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.63, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. Investigation of the Effect of Repeated Acetaminophen Usage on Hippocampus, Prefrontal Cortex and Liver IGF-1 And MMP-2 Levels in Rats
Karakilic A., KIZILDAĞ S., YÜCE Z., SEVAL ÇELİK Y., KANDİŞ S., Bozan H. R., Koc B., Guvendi G., ATEŞ M., İNAN S., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.82, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. Investigation of the Effect of Different Intensity of Acute Stress on GLP-1, IGF-1 and MMP2 Levels of Hypothalamus and Intestine in Rats
KIZILDAĞ S., Karakilic A., Guvendi G., Koc B., KANDİŞ S., Camsari G. B., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.49, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. Dose-Dependent Absorption Profile of Different Magnesium Compounds
Ateş M., Kızıldağ S., Yüksel O., Hoşgörler F. U., Yüce Z., Guvendi G., Kandış S., Karakilic A., Koc B., Uysal Harzadin N.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.192, sa.2, ss.244-251, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. Nicotine increased VEGF and MMP2 levels in the rat eye and kidney
ATEŞ M., Hosgorler F. U., YÜKSEL O., Unsal S. K., Guvendi G., Karakilic A., Koc B., KANDİŞ S., KANIT L., UYSAL HARZADIN N.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.26, sa.32, ss.33517-33523, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. Regular Aerobic Voluntary Exercise Increased Oxytocin in Female Mice: The Cause of Decreased Anxiety and Increased Empathy-Like Behaviors
Yüksel O., Ateş M., Kızıldağ S., Yüce Z., Koc B., Kandış S., Guvendi G., Karakilic A., Gümüş H., Uysal Harzadin N.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.36, sa.5, ss.257-262, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. The role of serotonin and serotonin 2A receptor in the anxiety due to traumatic brain injury in

immature rats

BAYKARA B., BAYKARA H. B., ATEŞ M., Aksu İ., Kiray M., Tas A., GÜMÜŞ H., ÇETİNKAYA C., Sisman A., Yilmaz D., et al. ANADOLU PSİKIYATRI DERGİSİ-ANATOLIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.20, sa.4, ss.368-376, 2019 (SCI-Expanded)

- XXII. **Timeline (Bioavailability) of Magnesium Compounds in Hours: Which Magnesium Compound Works Best?**

Uysal Harzadin N., Kızıldağ S., Yüce Z., Guvendi G., Kandış S., Koç T. B., Karakılıc A., Camsarı U. M., Ateş M. BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.187, sa.1, ss.128-136, 2019 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Acetaminophen (paracetamol) affects empathy-like behavior in rats: Dose response-relationship**

Kandış S., Ateş M., Kızıldağ S., Camsarı G. B., Yüce Z., Guvendi G., Koç T. B., Karakılıc A., Camsarı U. M., Uysal Harzadin N.

PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, cilt.175, ss.146-151, 2018 (SCI-Expanded)

- XXIV. **The effects of acute foot shock stress on empathy levels in rats**

Karakılıc A., KIZILDAĞ S., KANDİŞ S., Guvendi G., KOÇ T. B., Camsarı G. B., Camsarı U. M., ATEŞ M., GÖNENÇ ARDA S., UYSAL HARZADIN N.

BEHAVIORAL BRAIN RESEARCH, cilt.349, ss.31-36, 2018 (SCI-Expanded)

- XXV. **Regular aerobic exercise correlates with reduced anxiety and increased levels of irisin in brain and white adipose tissue**

Uysal Harzadin N., Yüksel O., Kızıldağ S., Yüce Z., Gümüş H., Karakılıc A., Guvendi G., Koç T. B., Kandış S., Ateş M. NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.676, ss.92-97, 2018 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Effects of administration of subtoxic doses of acetaminophen on liver and blood levels of insulin-like growth factor-1 in rats**

Ozdemir D., AKSU İ., BAYKARA B., ATEŞ M., Sisman A., KIRAY M., Buyuk A., UYSAL HARZADIN N. TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.32, sa.1, ss.39-46, 2016 (SCI-Expanded)

- XXVII. **The Effect of Exercise on the Cognitive Functions of Elderly**

Gökdemir Ö., Çetinkaya C., Gümüş H., Ateş M., Aksu İ., Baykara B., Kiray M., Uysal Harzadin N., Çetinkaya C. ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.22, 2015 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **Effect of Meconium on the Contractility of the Superior Mesenteric Artery: A Clue to Intestinal Damage in Gastroschisis**

Karakus O. Z., Solmaz B., ATEŞ O., ATEŞ M., HAKGÜDER F. G., OLGUNER M., Akgur F. M. EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.25, sa.4, ss.373-376, 2015 (SCI-Expanded)

- XXIX. **Effects of carbon dioxide exposure on early brain development in rats**

Kiray M., Sisman A., Camsarı U. M., Evren M., Dayı A., Baykara B., Aksu İ., Ateş M., Uysal Harzadin N. BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.89, sa.5, ss.371-383, 2014 (SCI-Expanded)

- XXX. **Anxiety- and depression-like behavior are correlated with leptin and leptin receptor expression in prefrontal cortex of streptozotocin-induced diabetic rats**

Ateş M., Dayı A., Kiray M., Sisman A., Agilkaya S., Aksu İ., Baykara B., Buyuk E., Cetinkaya C., Cingöz S., et al. BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.89, sa.3, ss.161-171, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXI. **Potential Novel Biomarkers for Diabetic Testicular Damage in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats: Nerve Growth Factor Beta and Vascular Endothelial Growth Factor**

Sisman A., KIRAY M., Camsarı U. M., Evren M., ATEŞ M., BAYKARA B., AKSU İ., Guvendi G., UYSAL HARZADIN N. DISEASE MARKERS, cilt.2014, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Optimization of extraction conditions for active components in Equisetum arvense extract**

Uslu M. E., Erdogan I., BAYRAKTAR O., ATEŞ M.

ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.18, sa.2, ss.8115-8131, 2013 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Anxiety correlates to decreased blood and prefrontal cortex IGF-1 levels in streptozotocin induced diabetes**

AKSU İ., ATEŞ M., BAYKARA B., KIRAY M., Sisman A., Buyuk E., BAYKARA H. B., ÇETİNKAYA C., GÜMÜŞ H., UYSAL HARZADIN N.

NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.531, sa.2, ss.176-181, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Interactions between Verapamil and Digoxin in Langendorff-Perfused Rat Hearts: The Role of**

Inhibition of P-glycoprotein in the Heart

Arici M. A., KILINÇ M. E., Demir O., ATEŞ M., Yesilyurt A., GELAL A.

BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.107, sa.5, ss.847-852, 2010 (SCI-Expanded)

XXXV. Effects of repeated administered ghrelin on chronic constriction injury of the sciatic nerve in rats

Guneli E., Önal A., Ateş M., Bağrıyanık H. A., Resmi H., Orhan C. E., Kolatan H. E., Gümüştekin M.

NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.479, sa.3, ss.226-230, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVI. Possible involvement of ghrelin on pain threshold in obesity

Guneli E., GÜMÜŞTEKİN M., ATEŞ M.

MEDICAL HYPOTHESES, cilt.74, sa.3, ss.452-454, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVII. Flurbiprofen inhibits capsaicin induced calcitonin gene related peptide release from rat spinal cord via an endocannabinoid dependent mechanism

Seidel K., Hamza M., ATEŞ M., Guhring H.

NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.338, sa.2, ss.99-102, 2003 (SCI-Expanded)

XXXVIII. Intrathecally applied flurbiprofen produces an endocannabinoid-dependent antinociception in the rat formalin test

ATEŞ M., Hamza M., Seidel K., Kotalla C., Ledent C., Guhring H.

EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.17, sa.3, ss.597-604, 2003 (SCI-Expanded)

XXXIX. A role for endocannabinoids in indomethacin-induced spinal antinociception

Guhring H., Hamza M., Sergejeva M., ATEŞ M., Kotalla C., Ledent C., Brune K.

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.454, sa.2-3, ss.153-163, 2002 (SCI-Expanded)

XL. The cannabinoids R(-)-7-hydroxy-delta-6-tetra-hydrocannabinol-dimethylheptyl (HU-210), 2-O-arachidonoylglycerylether (HU-310) and arachidonyl-2-chloroethylamide (ACEA) increase isoflurane provoked sleep duration by activation of cannabinoids 1 (CB1)-receptors in mice

Schuster J., ATEŞ M., Brune K., Guhring H.

NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.326, sa.3, ss.196-200, 2002 (SCI-Expanded)

XLI. A novel method to quantify mechanical tension in cell monolayers.

Trzewik J., Ates M., Artmann G. M.

Biomedizinische Technik. Biomedical engineering, ss.379-81, 2002 (SCI-Expanded)

XLII. HU-210 shows higher efficacy and potency than morphine after intrathecal administration in the mouse formalin test

Guhring H., Schuster J., Hamza M., ATEŞ M., Kotalla C., Brune K.

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.429, sa.1-3, ss.127-134, 2001 (SCI-Expanded)

XLIII. Ketoprofen-induced cyclooxygenase inhibition in renal medulla and platelets of rats treated with caffeine

Sommerauer M., ATEŞ M., Guhring H., Brune K., Amann R., Peskar B.

PHARMACOLOGY, cilt.63, sa.4, ss.234-239, 2001 (SCI-Expanded)

XLIV. Suppressed injury-induced rise in spinal prostaglandin E-2 production and reduced early thermal hyperalgesia in iNOS-deficient mice

Guhring H., Gorig M., ATEŞ M., Coste O., Zeilhofer H., Pahl A., Rehse K., Brune K.

JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.20, sa.17, ss.6714-6720, 2000 (SCI-Expanded)

XLV. The effects of 4-aminopyridine and Bay K 8644 on verapamil-induced cardiovascular toxicity in anesthetized rats

TUNÇOK Y., Apaydin S., Gelal A., ATEŞ M., Guven H.

JOURNAL OF TOXICOLOGY-CLINICAL TOXICOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.301-307, 1998 (SCI-Expanded)

XLVI. The effects of amrinone and glucagon on verapamil-induced myocardial depression in a rat isolated heart model

TUNÇOK Y., Apaydin S., Gidener S., Guven H., Oto O., ATEŞ M., Gure A.

GENERAL PHARMACOLOGY, cilt.28, sa.5, ss.773-776, 1997 (SCI-Expanded)

XLVII. The effects of amrinone and glucagon on verapamil-induced cardiovascular toxicity in anaesthetized rats

Tunçok Y., Apaydin Ş., Kalkan Ş., Ateş M., Güven H.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF EXPERIMENTAL PATHOLOGY, cilt.77, sa.5, ss.207-212, 1996 (SCI-Expanded)
- XLVIII. THE EFFECTS OF AMRINONE AND GLUCAGON ON VERAPAMIL-INDUCED MYOCARDIAL DEPRESSION IN ISOLATED RAT-HEART
TUNÇOK Y., APAYDIN S., GİDER S., GUVEN H., OTO O., ATEŞ M., GURE A.
BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.114, 1995 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Aşı Paradoksu
ÇELİK Ç., ATEŞ M.
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, ss.177-182, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. Yaşlı dişi sığanlarda akut ve kronik stres yanıtlarının içinde TNF-alfa ve IL-10 düzeylerine etkileri
HOŞGÖRLER F. U., KIZILDAĞ S., KOÇ T. B., GÜVENDİ G., KANDİŞ S., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
Dokuz Eylül Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.3, ss.225-233, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. Probable Interaction of MMP-2 and VEGF in Testicular Deteriorations Related to Aging
KIZILDAĞ S., HOŞGÖRLER F. U., KOÇ T. B., GÖLGELİOĞLU Ö., GÜVENDİ G., KANDİŞ S., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
Dicle Tıp Dergisi, cilt.46, sa.4, ss.735-741, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. Effects of Acute and Chronic Stress Responses on Gastric TNF-alpha and IL-10 Levels in Female Elderly Rats
Hoşgörler F. U., Kızıldağ S., Koç T. B., Güvendi G., Kandış S., Ateş M., Uysal Harzadın N.
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.3, ss.225-233, 2019 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Deneysel Hayvan Araştırmalarının Planlamasında Dikkat Edilecek Hususlar
Ateş M., Gümüştekin M., Güneli M. E.
Küçük Deney Hayvanlarından Rat, Orhan Yücel, Editör, Q-Matris Yayıncılık, Ankara, ss.5-9, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Erken hasat sızma zeytinyağı (EVOO) ve riviera zeytinyağının (ROO), adölesan sığanlarda anksiyete benzeri davranışlar, kognitif fonksiyonlar ve nöroinflamasyon üzerine etkisi
Ilgin R., Ateş M., Koç T. B., Kızıldağ S., Hoşgörler F. U., Güvendi G., Karaklıç A., Kandış S., Uysal Harzadın N.
47. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2022, ss.47
- II. Akut insan rekombinant relaksin uygulamasının in-vitro indüklenmiş diyabetik sığan korpus kavernosumunun gevşeme yanıtlarına etkisi
Acar S., Güner Ö., Ateş M., Temiz T., Durmuş Sütpideler N.
26.Uluslararası Farmakoloji Kongresi, 4 - 06 Kasım 2021, ss.305
- III. Egzersizin bellek ve farklı kas tiplerinde VEGF düzeylerine etkisi
KARAKILIÇ A., YÜKSEL O., KIZILDAĞ S., HOŞGÖRLER F. U., İlgin R., TOPCUGİL KİRİK A. B., GÜMÜŞ H., GÜVENDİ G., KOÇ T. B., KANDİŞ S., et al.
18.Uluslararası Sinir Bilim Kongresi, Ankara, Türkiye, 06 Kasım 2020, ss.114
- IV. Kronik Magnezyum Kullanımının Uterusta VEGF Düzeylerine Etkisi
HOŞGÖRLER F. U., KIZILDAĞ S., ATEŞ M., ARGON A., KOÇ T. B., KANDİŞ S., GÜVENDİ G., İlgin R., UYSAL HARZADIN N.
2. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 Eylül 2020
- V. Kronik Magnezyum kullanımının UterusVEGF düzeylerine etkisi
HOŞGÖRLER F. U., KIZILDAĞ S., ATEŞ M., KOÇ T. B., KANDİŞ S., GÜVENDİ G., UYSAL HARZADIN N.
2.Uluslararası Sağlık Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2020

- VI. **Investigation of the Effect of Different Intensity of Acute Stress on GLP-1, IGF-1 and MMP2 Levels of Hypothalamus and Intestine in Rats**
KIZILDAĞ S., KARAKILIÇ A., GÜVENDİ G., KOÇ T. B., KANDİŞ S., çamsarı g., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
ACTA PHYSIOLOGICA, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227, ss.49
- VII. **Investigation of the Effect of Repeated Acetaminophen Usage on Hippocampus, Prefrontal Cortex and Liver IGF-1 And MMP-2 Levels in Rats**
KARAKILIÇ A., KIZILDAĞ S., YÜCE Z., çelik y. s., KANDİŞ S., BOZAN H. R., KOÇ T. B., GÜVENDİ G., ATEŞ M., İNAN V. S., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.227, ss.82
- VIII. **Sıçanlarda farklı şiddetteki akut stresin hipotalamus ve bağırsakta GLP-1, IGF-1 ve MMP2 düzeylerine etkisinin araştırılması**
KIZILDAĞ S., KARAKILIÇ A., GÜVENDİ G., KOÇ T. B., KANDİŞ S., çamsarı g. b., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- IX. **Sıçanlarda Tekrarlayan Asetaminofen Kullanımının Hipokampus, Prefrontal Korteks ve Karaciğerde IGF-1 ve MMP2 Düzeylerine Etkisinin Araştırılması**
KARAKILIÇ A., KIZILDAĞ S., YÜCE Z., SEVAL ÇELİK Y., KANDİŞ S., BOZAN H., KOÇ T. B., GÜVENDİ G., ATEŞ M., İNAN V. S., et al.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 45. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- X. **MAGNEZYUM TNF-ALFA VE IL-10'U TLR4 ARACILIĞIYLA ARTIRMAKTADIR: ENFLAMASYON KASKAT DENGESİYLE İLİŞKİLDİR**
KIZILDAĞ S., KOÇ T. B., HOŞGÖRLER F. U., YÜKSEL O., GÜVENDİ G., KANDİŞ S., KARAKILIÇ A., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
World Congress of Sport Sciences Researches, Manisa, Türkiye, 21 - 24 Mart 2019
- XI. **Magnesium Increased TNF-Alfa and IL-10 via TLR4: Related with Inflammatory Cascade**
KIZILDAĞ S., KOÇ T. B., HOŞGÖRLER F. U., YÜKSEL O., GÜVENDİ G., KANDİŞ S., KARAKILIÇ A., ATEŞ M., UYSAL HARZADIN N.
II. Dünya Spor Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Manisa, Türkiye, 21 - 24 Mart 2019
- XII. **Acetaminophen (Paracetamol): "Empathy-Killer" in a Dose-Response Relationship in Rats**
KANDİŞ S., ATEŞ M., KIZILDAĞ S., Guvendi G., KOÇ T. B., Karakılıç A., Camsari G. B., Camsari U. M., UYSAL HARZADIN N.
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2018, cilt.107, ss.15
- XIII. **The Effects of Sitagliptin on Anxiety-Like Behaviour and GLP-1 in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats**
Guvendi G., ATEŞ M., AKSU İ., KİRAY M., KİRAY A., UYSAL HARZADIN N.
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2018, cilt.107, ss.8-9
- XIV. **Statin has no ameliorating effect of the apoptosis and testicular damage in diabetic animals**
EKERBİÇER N., GÜRPINAR T., KİRAY M., ŞİŞMAN A., ATEŞ M., GÜVENDİ G., UYSAL HARZADIN N.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, cilt.8, ss.583
- XV. **The Effect of Exercise on the Cognitive Functions of Elderly**
GÖKDEMİR Ö., ÇETİNKAYA C., GÜMÜŞ H., ATEŞ M., KİRAY A., AKSU İ., BAYKARA B., KİRAY M., UYSAL HARZADIN N.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 9 - 13 Eylül 2015
- XVI. **Does Exercise Protect Brain from Aging**
GÖKDEMİR Ö., ÇETİNKAYA C., GÜMÜŞ H., ATEŞ M., AKSU İ., BAYKARA B., KİRAY M., UYSAL HARZADIN N.
INTERNATIONAL MENTAL HEALTH CONGRESS LILLE 2015, Lille, Fransa, 28 - 30 Nisan 2015
- XVII. **Does Exercise Protect Brain from Aging**
Gökdemir Ö., Çetinkaya C., Gümüş H., Ateş M., Aksu İ., Baykara B., Kiray M., Uysal Harzadın N.
INTERNATIONAL MENTAL HEALTH CONGRESS LILLE 2015, Lille, Fransa, 28 - 30 Nisan 2015, ss.55
- XVIII. **İzole tavşan kalplerinde uygulanan karnitin kardiyoplejisi**

- OTO Ö., SİLİSTRELİ E. E., ATEŞ M., GÜNER G., ÇATALYÜREK H. H., KARABAY D. Ö.
 13. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 1997
- XIX. **The Effects of Amrinone and Glucagon on Verapamil_Induced Myocardial Depression in Isolated Rat Heart**
 Tunçok Y., Apaydın Ş., Gidener S., Güven H., Oto Ö., Ateş M., Güre A.
 British Pharmacological Society Winter Meeting, London, Birleşik Krallık, 14 - 16 Aralık 1994
- XX. **İzole perfüze sıçan kalbinde verapamil ile oluşturulan miyokard depresyonuna amrinon ve glukagou etkisi**
 Oto Ö., Tunçok Y., Gidener S., Güven H., Ateş M., Güre A.
 Türk Farmakoloji Derneği 12. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 1994

Desteklenen Projeler

- KANDİŞ S., ATEŞ M., KIZILDAĞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Gebelikte Annedeki İnsülin Direnci Ve Diyabetin Bebeğe Etkilerinin İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor
- HOTAR N., KIRKIM G., ÖNCÜ GLAUE Ş., AVCI E., GİRGIN G., ATEŞ M., BAYRAM Ç., BUZAN N. D., SAYIN O., ÇAKIR Ö., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Yaşam İçin EL ELE Çölyak Hastalığının Farkında mı? 2023 - 2024
- ATEŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda şeker bağımlılığının empatiye etkilerinin araştırılması, 2018 - 2022
- KANDİŞ S., ATEŞ M., KIZILDAĞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda kafa travmasının empati, anksiyete ve depresyona etkileri ile Mg asetil taurat tedavisinin etkisinin araştırılması, 2018 - 2019
- KOÇ T. B., KANDİŞ S., KIZILDAĞ S., ATEŞ M., GÜVENDİ G., GÖNENÇ ARDA S., KARAKILIÇ A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sıçanlarda düşük ve yüksek şiddettedeki ayak şoku stresinin empatite etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018
- ŞİŞMAN A., UYSAL HARZADIN N., KİRAY M., ÇETİN KAYA C., ATEŞ M., BAYKARA B., AKSU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Streptozotocin ile oluşturulan diyabet modelinde karaciğer hasarının araştırılması, 2012 - 2018
- BAYKARA H. B., YILMAZ D., ŞİŞMAN A., KİRAY M., UYSAL HARZADIN N., ATEŞ M., BAYKARA B., AKSU İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İMMATÜR SıÇANLARDA TRAVMATİK BEYİN HASARI İLE ORTAYA ÇIKAN ANKSİYETEDE SEROTONİNİN VE SEROTONİN 2A RESEPTÖRÜNÜN ROLÜ, 2012 - 2017
- ATEŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzole sıçan kalp modelinde P-glikoprotein inhibisyonunun digoksinin kardiyak etkisi üzerindeki rolü,, 2009 - 2011
- Tunçok Y., Güven H., Ateş M., Gidener S., Oto Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kalsiyum kanal blokör zehirlenmesinde amrinon ve glukagonun yeri, 1994 - 1995

Bilimsel Hakemlikler

- JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022
- JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
- TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021
- TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2020
- TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2020
- BMC NEUROSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
- BMC NEUROSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
- BMC NEUROSCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
- Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2011

Metrikler

Yayın: 79

Atıf (WoS): 766

Atıf (Scopus): 827

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16