

Prof. Dr. Osman Nuri KELEŞ



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 344 8682](tel:+904423448682) Dahili: 8682

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/onkeles>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: cgTxU4sAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7740-8248

Publons / Web Of Science ResearcherID: MAH-6236-2025

ScopusID: 23100195400

Yoksis Araştırmacı ID: 119120

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Tıp

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - 2024

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2013 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

Keleş O. N., Sığanlarda Karbon Tetraklorür İndüklenmiş Hepatik Fibroza Karşı Leflunomid'in İyileştirici Etkisinin Araştırılması, Doktora, F.AKSOY(Öğrenci), 2025

Keleş O. N., POLİKİSTİK OVER SENDROMLU HASTALARDA GRANÜLOZA HÜCRELERİNDE MİTOKONDRIYAL FİSYON VE FÜZYON MEKANİZMALARININ İNVİTRO FERTİLİZASYON BAŞARISINA ETKİSİ, Doktora, Ö.YILDIRIM(Öğrenci), 2025

Keleş O. N., Overyan Yaşlanmada Granüloza Hücrelerinde Mitokondriyal Fisyon Ve Füzyon Mekanizmalarının In vitro Fertilizasyon Başarısına Etkisi, Doktora, M.ŞENTÜRK(Öğrenci), 2024

Keleş O. N., AKTİNONİNİN MCF-7 KANSER HÜCRELERİNDE MİTOFAJİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, Z.ESKİNTİPE(Öğrenci), 2024

Keleş O. N., UROLİTİN A'NIN H446 AKCİĞER KANSER HÜCRELERİNDE MİTOFAJİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ,

Yüksek Lisans, S.KAHRAMAN(Öğrenci), 2023
Keleş O. N., Mitokondriyal Dinamiklerdeki Değişimlerin Kanser İndüklü M2 Makrofaj Polarizasyonundaki Etkisi, Yüksek Lisans, B.MEHYO(Öğrenci), 2023
Keleş O. N., Nikotinamid mononükleotid (NMN) ve nikotinamid ribozid (NR) ile mitokondriyal stres inhibisyonunun orta yaşılı sığanlarda anovulasyon üzerine etkilerinin araştırılması, Doktora, N.PINAR(Öğrenci), 2022
Keleş O. N., Nikotinamid mononükleotid ve nikotiamid ribozid ile mitokondriyal stres inhibisyonunun DHEA ile indüklenmiş polikistik over sendromlu ratlarda anovulasyon üzerine etkilerinin araştırılması, Doktora, Z.YETİM(Öğrenci), 2021
Keleş O. N., *In vitro* fertilizasyon başarısında bazı hematolojik parametrelerin rolü, Yüksek Lisans, A.NUR(Öğrenci), 2019
Keleş O. N., Sperm Drp1 ve Mfn2 protein miktarlarının *in vitro* fertilizasyon başarısındaki rolü, Yüksek Lisans, F.AKSOY(Öğrenci), 2019
Keleş O. N., Nanopartiküllerin fare testis dokusunda mitokondri stresi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, N.PINAR(Öğrenci), 2015

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Nisan, 2025
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Aksaray Üniversitesi, Ocak, 2025
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2024
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, Ekim, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzurum Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2024
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Aralık, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Kafkas Üniversitesi, Eylül, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ağustos, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2021
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Ocak, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Histopathological Analysis of the Role of Horn on the Memory/Intelligence Processing Areas of the Brain and the Blood Brain Barrier in Female Sheep Análisis Histopatológico de la Función del Cuerno en las Áreas de Procesamiento de Memoria/Inteligencia del Cerebro y la Barrera Hematoencefálica en Ovejas**
ÖZTÜRK C., YARAR B., KELEŞ O. N., Malkoç I., Çetin Z. A., ÇINAR TANRIVERDİ E., AYDIN M. D.
International Journal of Morphology, cilt.42, sa.5, ss.1410-1415, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Nicotinamide Mononucleotide and Nicotinamide Riboside Reverse Ovarian Aging in Rats Via Rebalancing Mitochondrial Fission and Fusion Mechanisms**
Arslan N. P., Taşkın M., Keleş O. N.

- PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.41, sa.5, ss.921-935, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Overlooked evidence for transmission deficit of pupillary light reflex can be secondary to trigeminal nerve ganglion degeneration following subarachnoid hemorrhage; preliminary experimental study
ŞAHİN M. H., KANAT A., KARADAĞ M. K., AKYÜZ M. E., KELEŞ O. N., GÜNDÖĞDU Ö. L., FINDIK H., AYDIN M. D., Gel M. S., Daltaban I. S.
Neurological Research, cilt.46, sa.2, ss.178-186, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. From Nose to Lumbar Spinal Cord; Reduced Sperm Numbers occur by Olfactory Bulbectomy-related Onuf's Nucleus Degeneration; New Experimental Evidence for Kallmann Syndrome
Yolas C., KANAT A., ZEYNAL M., ŞAHİN M. H., Karadag M. K., Nuri Keles O. N., AKÇA N., DİL E., Dumlu Aydin M., GÜNDÖĞDU Ö. L.
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.113, sa.10, ss.1051-1058, 2023 (SCI-Expanded)
- V. Are Antibiotics Sufficient for Treating Bacterial Rhinosinusitis? The Influence of Alpha-Lipoic Acid, a Potent Antioxidant, As an Additional Treatment in Bacterial Rhinosinusitis
Atila N. E., Kaya Z., Atila A., Halici Z., Bayir Y., Sirin B., Kahramanlar A., Cadirci E., Ozkaraca M., et al.
B-ENT, cilt.18, sa.4, ss.216-224, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. Effect of Titanium Dioxide and Silver Nanoparticles on Mitochondrial Dynamics in Mouse Testis Tissue
Arslan N. P., Keleş O. N., Gonul-Baltaci N.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.200, sa.4, ss.1650-1658, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. A novel method for flap delay vacuum assisted flap delay: an experimental study in rabbits
AYDIN O. E., Algan S., TAN Ö., DEMİRCİ E., KELEŞ O. N., KANTARCI A.
JOURNAL OF PLASTIC SURGERY AND HAND SURGERY, cilt.53, sa.4, ss.208-215, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. Effects of prenatal PPAR- γ agonist rosiglitazone exposure on rat hippocampus development in a time-dependent manner: A stereological and histopathological study.
Sagir D., Eren B., Yilmaz B. D., Eren Z., Keles O. N., Gokce A. B.
Human & experimental toxicology, cilt.37, sa.8, ss.827-835, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. Investigation on the effects of pomiferin from Maclura pomifera on indomethacin-induced gastric ulcer: An experimental study in rats
Bozkurt I., DILEK E., Erol H. S., Cakir A., Hamzaoglu E., Koc M., KELEŞ O. N., HALICI M. B.
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.26, sa.9, ss.2048-2056, 2017 (SCI-Expanded)
- X. Effect of oleuropein against chemotherapy drug-induced histological changes, oxidative stress, and DNA damages in rat kidney injury
GEYİKOĞLU F., EMİR M., ÇOLAK S., KOÇ K., Turkez H., BAKİR M., HOSSEİNİGOUDAGANİ M., Cerig S., KELEŞ O. N., Ozek N.
JOURNAL OF FOOD AND DRUG ANALYSIS, cilt.25, sa.2, ss.447-459, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. The value of Nigella sativa in the treatment of experimentally induced rhinosinusitis
YÖRÜK Ö., TATAR A., KELEŞ O. N., Cakir A.
ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA, cilt.37, sa.1, ss.32-37, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. Melatonin Attenuates Contrast-Induced Nephropathy in Diabetic Rats: The Role of Interleukin-33 and Oxidative Stress
ONK D., ONK O. A., Turkmen K., Erol H. S., AYAZOGLU T. A., KELEŞ O. N., Halici M. B., Topal E.
MEDIATORS OF INFLAMMATION, cilt.2016, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. The Protective Effects of Osajin on Ischemia/Reperfusion Injury to Rat Ovaries: Biochemical and Histopathological Evaluation
Cigsar G., KELEŞ O. N., Can S., KARACA M., Can I., Erol H. S., Sagir D., ABUC O. O., Cakir A., Sahin Z. G., et al.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.21, sa.5, ss.753-760, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. Investigation of The Protective Effects of Beta-D-Glucan Against Invasive Encapsulated Streptococcus pneumoniae Sepsis in Splenectomized Rats
Vural Keles D., USLU H., KELEŞ O. N., Unal B., Alp H. H.
MIKROBIYOLOJİ BULTEKİ, cilt.49, sa.3, ss.314-326, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. The comparison of the viability of crushed, morselized and diced cartilage grafts: a confocal

microscopic study

Kayabasoglu G., ÖZBEK E., Yanar S., ŞAHİN F., KELEŞ O. N., YILMAZ M. S., GÜVEN M.

EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.272, sa.5, ss.1135-1142, 2015 (SCI-Expanded)

- XVI. **The effects of prenatal long-duration exposure to 900-MHz electromagnetic field on the 21-day-old newborn male rat liver**

Topal Z., Hancı H., MERCANTEPE T., Erol H. S., Keles O. N., KAYA H., Mungan S., Odaci E.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.2, ss.291-297, 2015 (SCI-Expanded)

- XVII. **Hepatoprotective Effects of B-1,3-(D)-Glucan on Bortezomib-Induced Liver Damage in Rats**

KELEŞ O. N., Can S., Cigsar G., Colak S., Erol H. S., Akaras N., ERDEMÇİ B., Bilgin B. C., Can I., Unal B., et al.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.20, sa.6, ss.929-938, 2014 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Blockade of endothelin receptors with bosentan limits ischaemia/reperfusion-induced injury in rat ovaries.**

SENGUL O., FERAH I., POLAT B., HALICI Z., BAYIR Y., YILMAZ M., Kilic N., KELEŞ O. N.

European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.170, sa.2, ss.458-63, 2013 (SCI-Expanded)

- XIX. **Stereological Evaluation of the Kidneys of Anencephalic and Normal Fetuses**

Kalaycioglu A., Ucuncu Y., ALTUNKAYNAK B. Z., Altunkaynak M. E., GÜNDÖĞDU C., KELEŞ O. N., ÜNAL B., KAPLAN S. RENAL FAILURE, cilt.35, sa.1, ss.110-117, 2013 (SCI-Expanded)

- XX. **The protective effects of metyrosine, lacidipine, clonidine, and moxonidine on kidney damage induced by unilateral ureteral obstruction in rats**

YİĞİTER M., YILDIZ A., Polat B., ALP H. H., KELEŞ O. N., SALMAN A. B., Suleyman H.

SURGERY TODAY, cilt.42, sa.11, ss.1051-1060, 2012 (SCI-Expanded)

- XXI. **Nephrotoxic effects of chronically administered olanzapine and risperidone in male rats Kronik olarak uygulanan olanzapin ve risperidonun erkek si{dotless}çanlar üzerindeki nefrotoksik etkileri**
GULEC M., ÖZCAN H., Oral E., Dursun O. B., Unal D., AKSAK S., SELLİ J., KELEŞ O. N., UNAL B., ALBAYRAK A., et al.
Klinik Psikofarmakoloji Bulteni, cilt.22, sa.2, ss.139-147, 2012 (SCI-Expanded)

- XXII. **Comparing effects of lacidipine, ramipril, and valsartan against experimentally induced myocardial infarcted rats.**

Bayir Y., Halici Z., KARAKUS E., Albayrak A., Ferah I., KABALAR E., Keles O. N., Keles M. S., UNAL B.

Cardiovascular toxicology, cilt.12, ss.166-74, 2012 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Effects of diabetes and ovariectomy on rat hippocampus (a biochemical and stereological study).**

ALTUNKAYNAK B., UNAL D., ALTUNKAYNAK M., Halici Z., KALKAN Y., KELES O. N., AKSAK S., SELLİ J., UNAL B.
Gynecological endocrinology : the official journal of the International Society of Gynecological Endocrinology, cilt.28, ss.228-33, 2012 (SCI-Expanded)

- XXIV. **A new hypothesis about neuronal degeneration appeared after a rat model of menopause.**

UNAL D., Halici Z., ALTUNKAYNAK Z., KELES O. N., ORAL E., UNAL B.

Neuro-degenerative diseases, cilt.9, ss.25-30, 2012 (SCI-Expanded)

- XXV. **The Effects of Testosterone on Intestinal Ischemia/Reperfusion in Rats**

Albayrak Y., HALICI Z., Odabasoglu F., Unal D., KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., Oral A., YAYLA M., Aydin O., Unal B.

JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.24, sa.6, ss.283-291, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVI. **Growth hormone reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation**

YİĞİTER M., HALICI Z., Odabasoglu F., KELEŞ O. N., Atalay F., Unal B., SALMAN A. B.

EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.157, sa.1, ss.94-100, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVII. **Protective effects of montelukast on ischemia-reperfusion injury in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation.**

ORAL A., ODABASOGLU F., Halici Z., KELES O. N., UNAL B., COSKUN A., KILIC C., SURER I., SALMAN A. B.

Fertility and sterility, cilt.95, ss.1360-6, 2011 (SCI-Expanded)

- XXVIII. **The neuroprotective role of boric acid on aluminum chloride-induced neurotoxicity**
ÇOLAK S., GEYİKOĞLU F., KELEŞ O. N., Türkez H., TOPAL A., Unal B.

- Toxicology and Industrial Health, cilt.27, sa.8, ss.700-710, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. Effects of hypertension and ovariectomy on rat hepatocytes. Are amlodipine and lacidipine protective? (A stereological and histological study)**
- DURSUN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., KELEŞ N., BEYZAGÜL P., BAYRAM E., HALICI Z., ALTUNKAYNAK Z., SÜLEYMAN H., Okçu N., et al.
- TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, cilt.21, sa.4, ss.387-395, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. Atorvastatin reduces tissue damage in rat ovaries subjected to torsion and detorsion: biochemical and histopathologic evaluation**
- ÇADIRCI E., Oral A., Odabasoglu F., KILIC C., COSKUN K., HALICI Z., Suleyman H., NURI KELES O. N., Unal B.
- NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.381, sa.5, ss.455-466, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. Anencephalic fetuses can be an alternative for kidney transplantation: a stereological and histological investigation**
- Kalaycioglu A., KARACA M., CAN İ., KELEŞ O. N., Ucuncu Y., GÜNDÖĞDU C., UYANIK A., Unal B.
- HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, cilt.25, sa.4, ss.413-422, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. Protective effects of telmisartan on ischemia/reperfusion injury of rat ovary: biochemical and histopathologic evaluation**
- KUMTEPE Y., Odabasoglu F., KARACA M., Polat B., Halici M. B., Keles O. N., Altunkaynak Z., GÖÇER F.
- FERTILITY AND STERILITY, cilt.93, sa.4, ss.1299-1307, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Evaluation of patients with multiple sclerosis using a combination of morphometrical features and clinical scores**
- Varoglu A. O., Odaci E., Gumus H., KELEŞ O. N., Unal B., Deniz O.
- JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, cilt.17, sa.2, ss.191-195, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. The protective effect of beta-1,3-D-glucan on taxol-induced hepatotoxicity: a histopathological and stereological study**
- Karaduman D., EREN B., KELEŞ O. N.
- DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.33, sa.1, ss.8-16, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. Does haloperidol have side effects on histological and stereological structure of the rat kidneys**
- UYANIK A., Unal D., HALICI Z., CETINKAYA R., ALTUNKAYNAK B. Z., KELEŞ O. N., Polat B., TOPAL A., COLAK S., Suleyman H., et al.
- Renal Failure, cilt.31, sa.7, ss.573-581, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Does telmisartan prevent hepatic fibrosis in rats with alloxan-induced diabetes?**
- HALICI Z., BILEN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., CETINKAYA R., Suleyman H., KELEŞ O. N., Unal B.
- EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.614, sa.1-3, ss.146-152, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Protective effects of erythropoietin on ischemia/reperfusion injury of rat ovary.**
- KARACA M., ODABASOGLU F., Kumtepe Y., Albayrak A., Cadirci E., Keles O. N.
- European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology, cilt.144, ss.157-62, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Spirulina platensis feeding inhibited the anemia- and leucopenia-induced lead and cadmium in rats**
- ŞİMŞEK N., Karadeniz A., Kalkan Y., KELEŞ O. N., Unal B.
- JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.164, ss.1304-1309, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Long-term treatments with low- and high dose olanzapine change hepatocyte numbers in rats. A stereological and histopathological study.**
- ODACI E., Bilen H., Hacimutuoglu A., Keles O. N., CAN I., Bilici M.
- Archives of medical research, cilt.40, ss.139-45, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. Effect of chronic treatment of haloperidol on the rat liver: a stereological and histopathological study**
- Halici Z., DURSUN H., KELES O. N., ODACI E., SULEYMAN H., AYDIN N., CADIRCI E., KALKAN Y., UNAL B.
- NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, cilt.379, sa.3, ss.253-261, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. VOLUMETRIC EVALUATION OF BRAIN IN DIABETIC AND OVERECTOMIZED RATS**
- ÜNAL D., Altunkaynak B. Z., HALICI Z., KELEŞ O. N., ÇADIRCI E., Altunkaynak M. E., ÜNAL B.
- IUBMB LIFE, cilt.61, sa.3, ss.330, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. Effects of trimetazidine on crush injury of the sciatic nerve in rats: A biochemical and stereological**

study

Serayslan Y., BAL R., ALTUĞ M. E., Kontas T., KELEŞ O. N., ÜNAL D., ÜNAL B.

BRAIN RESEARCH, cilt.1247, ss.11-20, 2009 (SCI-Expanded)

- XLIII. Protective effects of amlodipine on ischemia-reperfusion injury of rat ovary: biochemical and histopathologic evaluation**

HALICI Z., Karaca M., KELEŞ O. N., BÖREKÇİ B., Odabasoglu F., Suleyman H., ÇADIRCI E., BAYIR Y., Unal B.

Fertility and Sterility, cilt.90, sa.6, ss.2408-2415, 2008 (SCI-Expanded)

- XLIV. Chronically administered risperidone did not change the number of hepatocytes in rats: A stereological and histopathological study**

HALICI Z., KELEŞ O. N., Unal D., ALBAYRAK M., Suleyman H., ÇADIRCI E., Unal B., Kaplan S.

Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology, cilt.102, sa.5, ss.426-432, 2008 (SCI-Expanded)

Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. 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)

- II. The Data Del)ver)ng Algebra)c Arcs (DADA-ARCS) of Corpus Callosum L)ke as Brachistochrone Curve)n Bra)n: A New Thorem**

AYDIN M. D., ELMAS S., KELEŞ O. N.

Journal of Advanced Mathematics and Mathematics Education, 2023 (Hakemli Dergi)

- III. Nicotinamide Riboside Preserves Ovarian Injury in an Experimental Sepsis Model in Rats**

Selli J., Vural Keles D., Keles O. N., Celik M., Yetim Z.

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.55, sa.2, ss.128-134, 2023 (ESCI)

- IV. Toward to Explain of Working Principles of Blood-Brain Barriers Like X-Ray Devices: A Neurophysical Hypothesis**

Aydin M. D., Güler M. C., Atalay C., Keleş O. N.

JOURNAL OF CONTEMPORARY MEDICINE, cilt.13, sa.1, ss.42-46, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. Protective effects of pomiferin isolated from Maclura pomifera on ischemia-reperfusion injury of rat ovary: biochemical and histopathologic evaluation**

KELEŞ O. N., EROL H. S., VURAL KELEŞ D., KARACA M., ÇAKIR A., KOÇ M., SELLİ J., HALICI M. B.

International Journal of Research in Medical Sciences, cilt.11, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. Neuro Physical Mechanism Of Parkinson Disease Linked With Weak Electromagnetic Field of Subthalamic Nucleus Induced By Decreased Charging Effect Of Neurenteric Coil: Preliminary Experimental Study**

AYDIN M. D., KARADAĞ M. K., ŞAHİN M. H., ZEYNAL M., AHISKALIOĞLU A., KELEŞ O. N., ÖZMEN S.

Atatürk Üniversitesi Tip Fakültesi Cerrahi Tip Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)

- VII. Exploration of Caudate Nucleus Degeneration following Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study**

KANAT A., ŞAHİN M. H., AYDIN M. D., KELEŞ O. N.

Atatürk Üniversitesi Tip Fakültesi Cerrahi Tip Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)

- VIII. YILDIRIM, A. N., & KeAssociation between some hematological parameters and in vitro fertilization outcomes.**

Yıldırım A., Keleş O. N.

Medicine Science, sa.9, ss.619-624, 2020 (Hakemli Dergi)

- IX. Effects of Diabetes on Post Menopausal Rat Submandibular Glands A Histopathological and Stereological Examination**

Buyuk B., PARLAK S. N., Keles O. N., Can I., YETİM Z., TOKTAY E., SELLİ J., ÜNAL B.

EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, 2015 (ESCI)

- X. Effects of diabetes on the post menopausal rat sublingual glands A histopathological and stereological examination
 Büyükk B., PARLAK S. N., KELEŞ O. N., SELLİ J., POLAT E., ÜNAL B.
Journal of Experimental and Clinical Medicine, 2014 (Scopus)
- XI. Effects of menopause and diabetes on the rat parotid glands A histopathological and stereological study
 PARLAK S. N., TATAR A., KELEŞ O. N., SELLİ J., CAN İ., ÜNAL B.
International Journal of Medical Science and Public Health, cilt.3, ss.749-755, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. Numerical analysis of age and gender dependent neuronal cells in postnatal development of rat hippocampus
 Kalkan Y., Unal B., KELEŞ O. N., Kara A.
Neurology Psychiatry And Brain Research, cilt.19, sa.1, ss.19-28, 2013 (Scopus)
- XIII. Immunohistochemical and Stereologic Analysis of NF-κB Activation in Chronic Periodontitis.
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., CANAKCI V., Canakci C. F., OZGÖZ M., ALBAYRAK M., KELES O. N.
European journal of dentistry, cilt.4, ss.454-61, 2010 (Scopus)
- XIV. IMMUNOHISTOCHEMICAL EXAMINATION OF NUCLEAR FACTOR KAPA B ACTIVATION IN INDIVIDUALS WITH AGGRESSIVE PERIODONTITIS: STEREOLOGIC STUDY
 Arabaci T., Cicek Y., Albayrak M., KELEŞ O. N.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.2, 2010 (Hakemli Dergi)
- XV. Agresif Periodontitli Bireylerde Nükleer Faktör Kappa B Aktivasyonun İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi: Stereolojik Çalışma
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.
Atatürk Univ. Dis Hek. Fak. Derg., cilt.2, ss.84-91, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. Agresif periodontitisli bireylerde nükleer faktör kappa B aktivasyonunun immunohistokimyasal olarak incelenmesi Stereolojik Çalışma
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.
ATATURK ÜNİVERSTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. MITOCHONDRIAL DYNAMICS AND THEIR ROLE IN DISEASES
 KELEŞ O. N.
Academic Research and Reviews in Basic Medical Sciences, DOĞAN METİN, IŞIK BÜLENT, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.109-116, 2023
- II. İNFLAMASYON PATOGENEZİ
 Keleş O. N.
HİSTOPATOLOJİ, SAĞIR Dilek, ÖZKAPTAN Bilge BAL, Editör, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, ss.63-73, 2022
- III. KIKIRDAK DOKU
 KELEŞ O. N.
Genel Histoloji, SAĞIR DİLEK, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.74-82, 2020

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. Peripheral Nerve Roots Degeneration Induced by Acidic Cerebrospinal Fluid in Severe Traumatic Intensive Care Unit Patients: An Animal Model with Subarachnoid Hemorrhage
 OLĞUN A., ŞAHİN M. H., ZEYNAL M., KELEŞ O. N., AYDIN M. D.
International Congress of Recent Advances in Medicine 2022, İstanbul, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2022, ss.21, (Özet Bildiri)
- II. The Role of Unfolded Protein Response in Neutrophils in Patients with Gentamicin-Resistant and

- Susceptible Coagulase Negative Staphylococci (MRCNS) Bacteremia**
Vural Keleş D., Uslu H., Keleş O. N., Kaynar Ö., Taşpinar N., Baştöpçü A.
- UNION OF THRACE UNIVERSITIES IV. INTERNATIONAL HEALTH SCIENCES CONGRESS , Kırklareli, Türkiye, 11 Kasım 2021 - 16 Nisan 2022, ss.13-14, (Özet Bildiri)
- III. TOXIC EFFECTS OF ANATASE TiO2 NANOPARTICLES ON THE LIVER TISSUE (A STEREOLOGICAL AND IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY)**
KELEŞ O. N., ABUÇ Ö. Ö., ARSLAN N. P.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşım Kongresi, 27 - 29 Aralık 2019, (Tam Metin Bildiri)
- IV. MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR EFFECTS OF SILVER NANOPARTICLES ON THE LIVER TISSUE**
KELEŞ O. N., ABUÇ Ö. Ö.
SELÇUK ZİRVESİ 1. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 7 - 08 Aralık 2019, (Özet Bildiri)
- V. ANASTAZ TiO2 NANOPARTİKÜLLERİN BÖBREK DOKUSU ÜZERİNE MORFOLOJİK VE MOLEKÜLER ETKİLERİ**
KELEŞ O. N., ABUÇ Ö. Ö.
HOCA AHMET YESEVİ 2. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 6 - 08 Aralık 2019, (Özet Bildiri)
- VI. The viability evaluation of cartilage grafts prepared in different ways for rhinoplasty. , Abstract Book-P162, Antalya, Turkey, .**
ŞAHİN E., KAYABAŞĞLU G., YANAR S., ŞAHİN F., KELEŞ O. N., YILMAZ M. S., GÜVEN M.
15th International Congress of Histology and Cytochemistry (ICHCH 2017), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, (Özet Bildiri)
- VII. Vacuum Assisted Flap Delay a Novel Strategy to Increase the Flap Survival An Experimental Study in Rabbits**
AYDIN O. E., ALGAN S., TAN Ö., DEMİRCİ E., KELEŞ O. N., KANTARCI A.
American Society of Plastic Surgeons' Plastic Surgery- The Meeting 2016, 23 - 27 Eylül 2016, (Özet Bildiri)
- VIII. A stereological study of MRI and Cavalieri principle combined for evaluation of tumor regression rate in nasopharyngeal cancer after chemoradiotherapy**
TATAR A., YÖRÜK Ö., KIZILTUNÇ ÖZMEN H., KELEŞ O. N.
12. Uluslararası Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 7 - 09 Nisan 2016
- IX. Tüp bebek merkezine başvuran erkek hastanın sperm örneğinin elektron mikroskopik olarak incelenmesi ve gebelikle ilişkilendirilmesi**
PARLAK S., KELEŞ O. N., SELLİ J., POLAT E., ÜNAL B.
22. Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.26
- X. Bortezomib uygulanan sıçanlarda agomelatinin dalak üzerine antioksidan etkilerinin araştırılması**
POLAT E., SELLİ J., KELEŞ O. N., ÜNAL B.
XII. National Histology And Embryology Congress, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014
- XI. Post menopozal rat sublingual bezlerinin üzerine diyabetin etkileri histopatolojik ve stereolojik incelenmesi**
PARLAK S., KELEŞ O. N., SELLİ J., POLAT E., ÜNAL B.
XII. National Histology And Embryology Congress, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.145
- XII. Yaşlılık ve diyabetin sıçan hipokampusunda toplam nöron sayısına olan etkisinin incelenmesi stereolojik bir çalışma**
ÜNAL D., KARA A., KELEŞ O. N., ÜNAL B., HALICI Z., SELLİ J.
9. Ulusal Sinir Bilimleri Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2010, ss.69
- XIII. Long-term treatments with low and high-dose olanzapine changed hepatocyte numbers in rats**
Odaci E., Bilen H., Hacimuftuoglu A., Keles O. N., Can I., Bilici M.
22nd Congress of the European-College-of-Neuropsychopharmacology, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Eylül 2009, cilt.19, (Özet Bildiri)
- XIV. H i PE RTANSiYoN LU ooFEREKToM iLi slçANtARDA, AMLoDiPiN VE tAsiDiPiNiN HEPATosiT sAYlsAL YoĞUNLUĞUNA ETKiTERi**
DURSUN H., ALBAYRAK F., UYANIK A., BAYRAM E., KELEŞ O. N., POLAT B., HALICI Z., SÜLEYMAN H., OKÇU N.
25.UGH, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.179, (Özet Bildiri)

- XV. Haloperidolun böbrekte nefron sayısı üzerine etkisi
ÇETINKAYA R., KELEŞ O. N., HALICI Z., TOPAL A., SÜLEYMAN H., ÜNAL B.
IX. Ulusal Histoloji ve Emriyoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2008, (Özet Bildiri)
- XVI. VOLUMES ESTIMATION OF BRAIN AND LATERAL VENTRICLE USING CAVALIERI METHODS IN 3ND DECADE
MALKOÇ İ., KELEŞ O. N., KALKAN Y., ALBAYRAK M., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007, (Özet Bildiri)
- XVII. THE VOLUME ESTIMATION OF BRAIN AND CEREBELLUM WITH GENDER, IN 3ND DECADE: A STEREOLOGICAL STUDY
KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., ALBAYRAK M., ALPER F., DİYARBAKIR S., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007, (Özet Bildiri)
- XVIII. 2 Dekatta MR Görüntüleri Üzerinde Beyin ve Lateral Ventrikül Hacminin Hesaplanması
MALKOÇ İ., KELEŞ O. N., TOPAL A., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007, (Özet Bildiri)
- XIX. 2 Dekatta MR Görüntüleri Üzerinde Stereoloji Kullanarak Beyin ve Beyincik Hacminin Hesaplanması
KELEŞ O. N., MALKOÇ İ., TOPAL A., ALPER F., ÜNAL B.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2007, (Özet Bildiri)
- XX. Kronik Olarak Verilen Risperidone Hepatosit Sayısını Değiştirmiyor: Stereolojik ve Histopatolojik Çalışma
HALICI Z., KELEŞ O. N., ÜNAL D., ALBAYRAK M., SÜLEYMAN H., ÇADIRCI E., ÜNAL B., KAPLAN S.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2007, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

- KELEŞ O. N., AKMAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Karbon Tetraklorür İndüklenmiş Hepatik Fibroza Karşı Nikotinamid Mononükleotid'in İyileştirici Etkisinin Araştırılması, 2025 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., AKSOY F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Karbon Tetraklorür İndüklenmiş Hepatik Fibroza Karşı Leflunomid'in İyileştirici Etkisinin Araştırılması, 2025 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., YILDIRIM Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polistik Over Sendromlu Hastalarda Granüloza Hücrelerinde Mitokondriyal Fisyon Ve Füzyon Mekanizmalarının İnvitro Fertilizasyon Başarısına Etkisi, 2025 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., ŞENTÜRK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Overyan Yaşlanmada Granüloza Hücrelerinde Mitokondriyal Fisyon Ve Füzyon Mekanizmalarının İnvitro Fertilizasyon Başarısına Etkisi, 2025 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., KAHRAMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Urolithin A'nın H446 Akciğer Kanser Hücrelerinde Mitofaji Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2024 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., MEHYO B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mitokondriyal Dinamiklerdeki Değişimlerin Kanser İndükülü M2 Makrofaj Polarizasyonundaki Etkisi, 2023 - Devam Ediyor
- KELEŞ O. N., ESKENTEPE Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKTİNONİNİN MCF7 KANSER HÜCRELERİNDE MİTOFAJİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2023 - Devam Ediyor
- ÖZTÜRK C., YARAR B., KELEŞ O. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boynuzlu ve boynuzsuz koyunlarda amygdala'nın histolojik ve anatomik özelliklerinin araştırılması, 2024 - 2024
- KELEŞ O. N., YETİM Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nikotinamid mononükleotid ve nikotinamid ribozidin polistik over sendromunu tedavisinde kullanımı, 2022 - 2024
- KELEŞ O. N., ARSLAN N. P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nikotinamid mononükleotid NMN ve nikotiamid ribozidin NR ile mitokondriyal stres inhibisyonunun orta yaşı sıçanlarında anovulasyon üzerine etkilerinin araştırılması, 2021 - 2022
- KELEŞ O. N., YETİM Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nikotinamid mononükleotid NMN ve nikotiamid ribozid NR ile mitokondriyal stres inhibisyonunun DHEA ile indüklenmiş polistik over sendromlu ratlarda anovulasyon üzerine etkilerinin araştırılması, 2021 - 2022
- KELEŞ O. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "SPERM DRP 1 VE MFN 2 PROTEİN MİKTARLARININ İN VİTRO

FERTİLİZASYON BAŞARISINDAKİ ROLÜ", 2015 - 2020

KELEŞ O. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OTORSİYON/DETORSİYON SONUCU RAT OVARYUMLARINDA MEYDANA GELEN İSKEMİ/REPERFÜZYON HASARINA KARŞI BORTEZOMİBİN ROLÜNÜN BİYOKİMYASAL VE HİSTOPATOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2013 - 2014

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

ÇUKUROVA MEDICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Metrikler

Yayın: 83

Atıf (WoS): 909

Atıf (Scopus): 984

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 19