

Prof. SEMİHA ERSOY

Personal Information

Office Phone: [+90 224 295 4063](tel:+902242954063)

Email: semihaersoy@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: pvFtjzUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6419-0304

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-7249-2021

ScopusID: 56636269700

Yoksis Researcher ID: 159096

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1988 - 1994

Postgraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1986 - 1988

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1980 - 1984

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bursa Uludağ University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2013 - Continues

Advising Theses

Ersoy S., Sıçanlarda Sistemik İnflamasyon Modelinde A Vitamini ve BalıkYağından Zengin Beslenmenin Ovaryum Dokusu Üzerine Etkisi, Postgraduate, Ç.USTA(Student), 2024

Ersoy S., Sıçanlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Nöroinflamasyon Modelinde A Vitamini + Omega-3 Yağ Asitlerinin Hipokampusta Tedavi Edici Etkilerinin EphA4 ve EphB2 Ekspresyonu ile Araştırılması, Doctorate, D.Öğr.(Student), 2024

Ersoy S., A vitamini+ omega-3 yağ asitlerinin sıçanlarda deneysel olarak oluşturulan nöroinflamasyon modelinde hipokampusta koruyucu etkilerinin EphA4 ve EphB2 ekspresyonu ile araştırılması, Expertise In Medicine, D.BAŞAR(Student), 2023

Ersoy S., Light microscopic comparison of the different staining methods on the staining of paraffin or semithin epon sections of various animal tissues, Postgraduate, A.AKBAŞ(Student), 2021

Ersoy S., Immunohistochemical assessment of the effect of gonadal steroid hormones on the food intake suppressive function of nesfatin neurons, Postgraduate, C.OY(Student), 2018

Ersoy S., Use of microwave irradiation for tissue preparation of rat liver and kidney, Doctorate, Ş.GÜLSÜN(Student), 2002

Ersoy S., İkili iskelet boyamalarında mikrodalga ışınının kullanılması, Expertise In Medicine, F.BAHAR(Student), 2000

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Bursa Uludağ Üniversitesi, June, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bursa Uludağ Üniversitesi, March, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bursa Uludağ Üniversitesi, March, 2023

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Bursa Uludağ Üniversitesi, December, 2022

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Bursa Uludağ Üniversitesi, June, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bursa Uludağ University, January, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Anencephaly, bifid tongue, and cleft palate in a Pomeranian dog: GFAP and NeuN immunoreactivities**
YAVAŞ Ö., Yavas S. E., BAŞAR D., Avci Kupeli Z., Saricetin A., Yildiz E. R., ERSOY S., ÖZYİĞİT M. Ö.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, no.2, pp.239-243, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Severe degranulation of mesenteric mast cells in an experimental rat mammary tumor model**
Yavaş S. E., YAVAŞ Ö., ERSOY S., SÖNMEZ G.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.54, no.6, pp.1381-1388, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Identification of Mast Cells and Immunophenotypic Subtypes in Peripheral Nerve Damage Caused by Epineurotomy and Systemic Inflammation**
Yavaş Ö., Yavaş S. E., Kavruk K., Özbek S., Ersoy S.
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.40, pp.221-227, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of fat graft and platelet-rich fibrin combination after epineurectomy in rats**
Kastamoni M., Yavas S. E., Ozgenel G. Y., ERSOY S.
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, vol.69, no.2, pp.272-278, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Morphological Investigation of Protective Effects of CDP-Choline on Liver and Small Intestine in an Experimental Sepsis Model in Rats**
Tihan N. D., Güner Sak N., Tuncel Çini N., Yavaş S. E., Duman U., Ersoy S., Kafa İ. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.49, no.6, pp.1466-1474, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Sutureless vascular anastomoses by N-butyl-2 cyanoacrylate adhesive: An experimental animal study**
Saba D., Yilmaz M., Yavuz H., Noyan S., Avci B., Ercan A., Ozkan H., Cengiz M.
European Surgical Research, vol.39, no.4, pp.239-244, 2007 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of vitamin A on CCl4-induced hepatic injuries in rats: a histochemical, immunohistochemical and ultrastructural study**
Noyan S., Cavusoglu I., Minbay F. Z.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.107, no.6, pp.421-434, 2006 (SCI-Expanded)
- VIII. **A simple and rapid microwave-assisted hematoxylin and eosin staining method using 1,1,1 trichloroethane as a dewaxing and a clearing agent.**
Temel Ş. G., Noyan S., Cavusoglu I., Kahveci Z.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, vol.80, pp.123-32, 2005 (SCI-Expanded)
- IX. **A comparison of microwave heating and proteolytic pretreatment antigen retrieval techniques in formalin fixed, paraffin embedded tissues**
Kahveci Z., Minbay F. Z., Noyan S., Cavusoglu I.
Biotechnic and Histochemistry, vol.78, no.2, pp.119-128, 2003 (SCI-Expanded)
- X. **Rapid polymerisation with microwave irradiation for transmission electron microscopy.**
Cavusoglu I., Minbay F. Z., Temel Ş. G., Noyan S.
European journal of morphology, vol.39, no.5, pp.313-7, 2001 (SCI-Expanded)

- XI. **Effects of microwave irradiation and chemical fixation on the localization of perisinusoidal cells in rat liver by gold impregnation**
Noyan S., Kahveci Z., Cavusoglu I., Minbay F. Z., Sunay F., Sirmali S.
JOURNAL OF MICROSCOPY-OXFORD, vol.197, pp.101-106, 2000 (SCI-Expanded)
- XII. **Quinolone arthropathy induced by ofloxacin in juvenil rats: A light microscopic study**
Çavuşoğlu İ., Kahveci Z., Ersoy S., Minbay F. Z.
Turkish Journal Of Medical Sciences, vol.30, pp.441-447, 2000 (SCI-Expanded)
- XIII. **Does maternal drug ingestion cause megacystis microcolon intestinal hypoperistalsis syndrome? III: Ethanol trial**
BALKAN E. A., Noyan S., Sirmali Ş., Doğruyol H.
Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology, vol.26, pp.237-241, 1999 (SCI-Expanded)
- XIV. **Does maternal drug ingestion cause megacystis microcolon intestinal hypoperistalsis syndrome? II. Bromide trial**
BALKAN E. A., Noyan S., Sirmali Ş., Doğruyol H.
Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology, vol.26, pp.232-236, 1999 (SCI-Expanded)
- XV. **Tendon iyileşmesi ve yapışıklık gelişimi üzerine hyaluronik asit, A ve E vitaminlerinin etkileri**
DERELİOĞLU N., ERSOY S., SARISÖZEN M. B., GEDİKOĞLU Ö.
Acta Orthopaedica Et Traumatologica Turcica, vol.33, no.3, pp.221-224, 1999 (SCI-Expanded)
- XVI. **Does maternal drug ingestion cause Megacystis Microcolon Intestinal Hypoperistalsis Syndrome? I. clomiphene trial**
BALKAN E. A., Noyan S., Sirmah Ş., Doğruyol H.
Clinical and Experimental Obstetrics and Gynecology, vol.26, no.2, pp.100-104, 1999 (SCI-Expanded)
- XVII. **Histological investigation of the effect of low molecular weight heparin (fraxiparine) on the prophylaxis of stress ulcer in rats SICANLARDA STRES ULSERİ PROFILAKSİNDE DUSUK MOLEKULEL AGIRLIKLI HEPARİN (LMWH) (FRAXIPARINE)'İN ETKİSİNİN HISTOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ**
İŞBİL N., Noyan S., Ozluk K.
Turkish Journal of Gastroenterology, vol.7, no.2, pp.136-140, 1996 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of concentrated apyrase derived from potato on experimental-induced stress ulcer in rats**
Ozluk K., İŞBİL N., ÖZYENER F., Noyan S., Altinok S., Ugur M.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.23, no.4, pp.269-273, 1995 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Application of Several Special Staining Methods for Paraffin Sections on Epon-Embedded Semithin Sections**
AKBAŞ A., YAVAŞ S. E., ERSOY S., BAŞAR D.
Duzce Medical Journal, vol.25, no.3, pp.251-256, 2023 (ESCI)
- II. **Farklı epon solventlerinin yarı ince kesitlerde boyanma üzerine etkisi**
AKBAŞ A., YAVAŞ S. E., ERSOY S., USTA Ç.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.49, pp.101-107, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Temporomandibular Eklem Bozukluklarında Yağ Grefti ve Trombositten Zengin Fibrinin Doku Onarımı Üzerine Kombine Etkisi**
KÖSE M., YAVAŞ S. E., ERSOY S., KAHVECİ R.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.46, no.3, pp.321-327, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **İkili iskelet boyamasında mikrodalga ışınının kullanılması**
Sunay F. B., Ersoy S.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.35, no.3, pp.113-118, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Parafin bloktan epona dönüştürülen böbrek dokusunun elektron mikroskopik değerlendirilmesi**
ÇİFCİ N., ÇAVUŞOĞLU İ., ERSOY S., KAHVECİ Z.

- Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.20, no.1, pp.11-16, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Mikrodalga ışınının sıçan karaciğer ve böbrek dokularının preparasyonunda kullanımı**
TEMEL Ş. G., ERSOY S., KAHVECİ Z.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.19, no.2, pp.83-91, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Sıçanlarda karbondioksit ile indüklenen karaciğer hasarlarında Ito hücrelerinin dağılımı: Desmin ve alfa-düz kas aktini ekspresyonlarındaki değişiklikler**
ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., TOLUNAY Ş.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.19, no.3, pp.157-166, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Mikrodalga ışınının sıçan karaciğer ve böbrek dokularının preparasyonunda kullanımı.**
TEMEL Ş. G., ERSOY S., KAHVECİ Z.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.19, no.2, pp.83-91, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Freeze-drying ve freeze-substitution**
ERSOY S.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.16, no.1, pp.67-70, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Quinolone arthropathy induced by ofloxacin in juvenile rats: A light microscopic study**
ÇAVUŞOĞLU İ., KAHVECİ Z., ERSOY S., MİNBAY F. Z.
Turkish Journal Of Medical Sciences, vol.30, no.5, pp.25-29, 2000 (Scopus)
- XI. **Nötral tamponlu formalinde uzun süre fiksasyonun doku boyanması ve morfolojisi üzerine etkisi**
SUNAY F. B., ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., MİNBAY F. Z., KAHVECİ Z., SIRMALI Ş. A.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.15, no.1, pp.63-67, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Hepatik stellat hücreler ve karaciğer fibrogenezisindeki rolleri**
ERSOY S.
BURSA DEVLET HASTANESİ BÜLTENİ, vol.15, no.1, pp.111-118, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sıçanlarda prenatal etanol, bromid ve klomifen kullanımının fetus mesanesine etkisi**
BALKAN M. E., ERSOY S., SIRMALI Ş. A., DOĞRUYOL H.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, no.19, pp.259-265, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sıçanlarda prenatal etanol, bromid ve klomifen kullanımının fetus kolonuna etkisi**
BALKAN M. E., ERSOY S., DOĞRUYOL H.
Türk Kolon ve Rektum Hastalıkları Dergisi, vol.8, no.4, pp.125-130, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Akut ve kronik denervasyonun venöz flep yaşamına etkisi**
AKIN S., İDİL O., ÖZCAN M., ERSOY S., SIRMALI Ş. A.
Türk Plastik Cerrahi Dergisi, vol.6, no.3, pp.170-175, 1998 (ESCI)
- XVI. **Uzamış fiksasyonun perisinüzoidal hücrelerin altın impregnasyonu üzerine etkisi**
ERSOY S., KAHVECİ Z., ÇAVUŞOĞLU İ., MİNBAY F. Z., SUNAY F. B., SIRMALI Ş. A.
Bursa Devlet Hastanesi Bülteni, vol.14, no.2, pp.135-138, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Mikrodalga fırın ile doku takibi**
KAHVECİ Z., MİNBAY F. Z., ÇAVUŞOĞLU İ., ERSOY S., SIRMALI Ş. A.
TURKISH JOURNAL OF PATHOLOGY, vol.13, no.1, pp.23-26, 1997 (ESCI)
- XVIII. **Mast hücrelerinin boyanmasında mikrodalga ışınının uygulanması**
KAHVECİ Z., MİNBAY F. Z., ÇAVUŞOĞLU İ., ERSOY S., SIRMALI Ş. A.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.24, pp.29-33, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Shorr metodunun parafin kesitlere uygulanması**
ERSOY S., SIRMALI Ş. A.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, pp.13-16, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Bioallethrin (tablet insektisid)'in sıçanların lökositler parametreleri üzerine etkisinin araştırılması**
ERSOY S., NOYAN B., SIRMALI Ş. A., ÖZLÜK K.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, pp.61-65, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Bioallethrin (tablet insektisid)'in sıçanların eritrositer parametreleri üzerine etkisinin araştırılması**
ERSOY S., NOYAN B., SIRMALI Ş. A., ÖZLÜK K.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, pp.115-119, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Termal travmanın sıçan derisindeki kollajene olan etkisinin Masson trikrom tekniği ile histolojik**

olarak incelenmesi

KAHVECİ Z., ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., SIRMALI Ş., KAHVECİ R.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.1, pp.19-24, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. KARDİYOVASKÜLER SİSTEM

Ersoy S.

in: İNSAN EMBRİYOLOJİSİ ve GELİŞİM BİYOLOJİSİ 6. BASKI, F.F. KAYMAZ,P. ATILLA,E.B. ZIRH., Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.391-434, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the Protective Effects of Vitamin A and Omega-3 Fatty Acids in The Hippocampal Formation By EphA4 And EphB2 Expression in an Experimental Neuroinflammation Model in Rats**
BAŞAR D., YAVAŞ S. E., AKBAŞ A., ERSOY S.
16. Ulusal ve 2. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (NICHE2024), 26 - 28 September 2024
- II. **The Effect Of Nutrition Rich in Vitamin A And Fish Oil On Ovarian Tissue in A Model Of Systemic Inflammation in Rats**
USTA Ç., AKBAŞ A., YAVAŞ S. E., ÖZOĞLU E., ERSOY S.
16. Ulusal ve 2. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (NICHE2024), 26 - 28 September 2024
- III. **Effect Of Lipopolysaccharide-Induced Acute Systemic Inflammation On Depression-Like Behavior in Rats And EphA4 Expression in Histological Layers Of The Hippocampus**
YAVAŞ S. E., YAVAŞ Ö., IŞIKLAR S., ERSOY S.
16. Ulusal ve 2. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (NICHE2024), 26 - 28 September 2024
- IV. **YARI İNCE EPON KESİTLERDE ALTERNATİF DİKROMATİK BOYAMALAR**
Akbaş A., Ersoy S.
26. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Eskişehir, Turkey, 20 September 2023
- V. **Lipopolisakkarit ile indüklenen kronik inflamasyonda sıçan siyatik sinirinde mast hücre infiltrasyonu,degranülasyonu ile triptaz ve TNF-alfa ekspresyonlarının araştırılması**
Yavaş S. E., Yavaş Ö., Ersoy S.
21. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Bolu, Turkey, 8 - 11 June 2023, pp.1-2
- VI. **SOSYAL İZOLASYON VE ÇEVRE ZENGİNLEŞTİRMENİN YAVRU SIÇANLARDA HİPOKAMPUSTA NÖRON SAYISI VE KISA SÜRELİ BELLEK ÜZERİNE ETKİLERİ**
Ersoy S.
15. Ulusal / 1. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.207-208
- VII. **SOSYAL İZOLASYONUN YAVRU SIÇANLARDA MERKEZİ SİNİR SİSTEMİNDE MİYELİNİZASYON ÜZERİNE ETKİLERİNİN BİLİŞSEL VE BELLEK DAVRANIŞLARI İLE KOMPARATİF ANALİZİ**
Ersoy S.
15. Ulusal / 1. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.209
- VIII. **Trials of Histochemical Methods on Epon-Embedded Semithin Sections**
AKBAŞ A., YAVAŞ S. E., BAŞAR D., ERSOY S.
X. NATIONAL&INTERNATIONAL VETERINARY PATHOLOGY CONGRESS, Turkey, 27 - 31 October 2020
- IX. **Combined Effect of Fat Graft and Platelet-Rich Fibrin on Tissue Recovery in Temporomandibular Joint Defects**
KÖSE M., YAVAŞ S. E., ERSOY S., KAHVECİ R.
X. NATIONAL&INTERNATIONAL VETERINARY PATHOLOGY CONGRESS, Turkey, 27 October 2020
- X. **Combined Effect of Fat Graft and Platelet-Rich Fibrin on Perineural Adhesion and Scar Formation in a Rat Model**

Kastamoni M., Yavaş S. E., Özgenel G. Y., Ersoy S., Akbaş A.

X. NATIONAL&INTERNATIONAL VETERINARY PATHOLOGY CONGRESS, İstanbul, Turkey, 27 - 31 October 2020

- XI. **Farklı epon solventlerinin yarı ince kesitlerde boyanma üzerine etkisi**
AKBAŞ A., YAVAŞ S. E., ERSOY S.
24. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), 24 - 26 April 2019
- XII. **Immunohistochemical detection of the estrogen receptor alpha expression in nesfatin-1 neurons**
OY C., ERSOY S., MİNBAY F. Z., EYİĞÖR Ö.
11th FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, 7 - 11 July 2018, vol.11, pp.188
- XIII. **Nesfatin-1 Nöronlarında Östrojen Reseptör Alfa Ekspresyonu**
OY C., ERSOY S., MİNBAY F. Z., EYİĞÖR Ö.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6, pp.191
- XIV. **Comparative analysis of the ultrastructure of Purkinje cell subpopulations**
SUNAY F. B., ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., KAHVECİ Z., SIRMALI Ş. A.
XVIII International Symposium on Morphological Sciences, Belgrade, Serbia, 05 June 2005
- XV. **DeneySEL hepatik fibrozis ve sirozda A vitamininin Ito hücreleri üzerine etkisinin ultrastrüktürel düzeyde incelenmesi**
ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., MİNBAY F. Z., KAHVECİ Z.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 2 - 05 September 2003
- XVI. **DeneySEL hepatik fibrozis ve sirozda A vitamininin hepatositler üzerine etkisinin ultrastrüktürel düzeyde incelenmesi**
ERSOY S., ÇAVUŞOĞLU İ., AVCI B.
16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 02 September 2003
- XVII. **Microwave-assisted antigen retrieval and primary antibody incubation of COX-2 in archival paraffin embedded human oligodendrogliomas**
TEMEL Ş. G., ERSOY S., KAHVECİ Z., JENNES L.
Society for Neuroscience 32nd Annual Meeting, United States Of America, 2 - 07 November 2002
- XVIII. **The effects of bioallethrin on the liver of rats**
ERSOY S., SIRMALI Ş. A., NOYAN B.
XII. Congress of Bulgarian Anatomists with International Participation, Bulgaria, 05 October 1995

Supported Projects

ÇAVUN S., ELLERGEZEN P., ARICAN B., YANAR Y. B., ERSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tip II Diyabet Hastalığı Oluşturulan Sıçanlarda Probiyotik Kullanımının Periferik Doku Hasarları Üzerindeki Etkisinin Araştırılması, 2024 - Continues

KAFA İ. M., ERSOY S., GÜLŞEN K., UZABACI H., YAVAŞ S. E., IŞIKLAR S., AKBAŞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, DeneySEL Siyatik Sinir Bası Hasarında Nesfatin-1'in İyileştirici Etkilerinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi, 2023 - Continues

Yavaş Ö., Akkoç A., Ersoy S., TÜBİTAK Project, Sıçanlarda DeneySEL Periferik Sinir Hasarında Yağ Grefti ve Periton Kaynaklı Mast Hücreleri Transplantasyonunun Sinir Rejenerasyonuna Etkisi, 2023 - 2025

ERSOY S., YAVAŞ S. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sosyal İzolasyon ve Akut İnflamatuar Stresin Yavru Sıçanlarda Hipokampusta MMP9 ve BDNF Ekspresyonu Üzerine Etkileri, 2023 - 2024

ERSOY S., BAŞAR D., Project Supported by Higher Education Institutions, A vitamini + Omega3 yağ asitlerinin sıçanlarda deneySEL olarak oluşturulan nöroinflamasyon modelinde hipokampusta koruyucu etkilerinin EphA4 ve EphB2 ekspresyonu ile araştırılması, 2021 - 2024

ERSOY S., YAVAŞ S. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda DeneySEL Sistemik İnflamasyonda All-Trans Retinoik Asit (ATRA)'in Hipokampustaki Etkilerinin EphA4 ve EphB2 Ekspresyonu ile Araştırılması, 2021 - 2024

ERSOY S., YAVAŞ S. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Sosyal İzolasyon ve Çevre Zenginleştirmenin

Yavru Sıçanlarda Hipokampusta EphB2 ve Doublecortin Ekspresyonu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023
ERSOY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Transmisyon elektron mikroskopik yarı ince epon kesitlerde histokimya uygulamaları, 2020 - 2021
Ersoy S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Olarak Oluşturulan Hepatik Fibroziste A Vitamini nin Perisinüzoidal Hücrelere Etkisi, 1999 - 2005
Kahveci Z., Ersoy S., Project Supported by Higher Education Institutions, Formalinde Fikse Edilmiş Parafine Gömülmüş Dokularda Mikrodalga Antijen Retrieval Tekniği, 2000 - 2003
Kahveci Z., Ersoy S., TUBITAK Project, Bazal Hücreli Deri Kanserlerinde p53 Protein Ekspresyonunun İmmünohistokimyasal Gösteriminde Mikrodalga Tekniğinin Kullanımı, 2000 - 2002
Sırmalı Ş. A., Minbay F. Z., Ersoy S., Project Supported by Higher Education Institutions, Histolojik preparasyonlar için dekalsifikasyon hızını arttırmada yeni metodlar. , 1997 - 1998

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry ?IFSHC?, Member, 2006 - Continues, France
International Federation of Societies of Microscopy ?IFSM, Member, 2005 - Continues, France
European Microscopy Society "EMS", Member, 2005 - Continues, France
Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Member, 1993 - Continues, Turkey
Türk Türk Elektron Mikroskopi Derneği, Member, 1993 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 59
Citation (WoS): 86
Citation (Scopus): 114
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

16. Ulusal ve 2. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (NICHE2024), Session Moderator, Sakarya, Turkey, 2024
26. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2023
26. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2023