

Prof. HATİCE ERDOST

Personal Information

Email: edost@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1547-7293

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-9216-2021

Yoksis Researcher ID: 4171

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Histoloji-Embriyoloji (Dr), Turkey 1989 - 1994

Undergraduate, Bursa Uludağ University, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Turkey 1983 - 1988

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 1989 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bursa Uludağ University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 2022 - Continues

Courses

HİSTOLOJİ II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

KIKIRDAK VE KEMİK DOKULAR, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

EVCİL MEMELİ ve KANATLI HAYVANLARDA SİNDİRİM SİSTEMİ HİSTOLOJİSİ, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2016 - 2017

BİTİRME ÖDEVİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İleri Histoloji Teknikleri, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018

Kök Hücre (TİP FAKÜLTESİ), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

STEM CELL, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
HİSTOLOJİ II A, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
İŞIK MİKROSKOPİDE İMMUN İŞARETLEME TEKNİKLERİ, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2017 - 2018
HİSTOLOJİ I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2016 - 2017
KÖK HÜCRE (VETERİNER FAKÜLTESİ), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
HİSTOKİMYA ve İMMUNOHİSTOKİMYA TEKNİKLERİ, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
HİSTOKİMYA ve İMMUNOHİSTOKİMYA TEKNİKLERİ, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DENETİMLİ ÇALIŞMA, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
HİSTOLOJİ I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2016 - 2017
TEZ DANIŞMANLIĞI, Doctorate, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017
HİSTOLOJİK TANI YÖNTEMLERİ, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2016 - 2017
ORGANİZMADAKİ GENEL DOKULAR II (KAS VE SİNİR DOKU), Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ, Doctorate, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KAS DOKUSU ve İNNERVASYONU, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
EMBRİYOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Erdost H., Capsaicin'in yağ doku kökenli mezenkimal kök hücreler üzerine etkisi, Doctorate, E.İNCEBIYIK(Student), 2021
ERDOST H., The effect of different doses of gonadotrophins on mouse ovary by histological analysis, Postgraduate,
G.PANCAROĞLU(Student), 2013
ERDOST H., Immunohistochemical expression of ghrelin in mouse testes fed with a diet containing capsaicin on postnatal
development, Doctorate, T.İLHAN(Student), 2009
ERDOST H., The effect of capsaicin on proliferation and apoptosis of rat spermatogenic cell lines in vitro, Doctorate,
Ş.CANAN(Student), 2003

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Effect of Rat Adipose-derived Stem Cells in Bone Tissue Regeneration**
İlhan T., Özgüden Akkoç C. G., Cetin M., Incebiyik E., Canatan U., Salıcı H., Erdost H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.28, no.3, pp.355-362, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Toxicity assessment of chronic exposure to common insecticides and bee medications on colony
development and drones sperm parameters**
Ben Abdelkader F., Çakmak İ., Çakmak S. S., Nur Z., Incebiyik E., Aktar A., Erdost H.
ECOTOXICOLOGY, vol.30, no.5, pp.806-817, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Rapid, practical and safe isolation of adipose derived stem cells**
Cerci E., Erdost H.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.96, no.2, pp.138-145, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Intracerebroventricularly injected nesfatin-1 activates central cyclooxygenase and lipoxygenase
pathways**
Guvenc-Bayram G., Altinbas B., Iqbal A., Cerci E., Uđum D., Yilmaz M. S., Erdost H., Yalcin-Ulger E., İlhan T., Ersoy F.,
et al.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, vol.226, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Histologic and Electromyographic Evaluation of Neuroregenerative Effect of Stromal Vascular
Fraction Following Neuroanastomosis**
Acar H., Cerci E., Khezri M. K., Cetin M., Canatan U., Sen M. M., Aslan V., Saril C. A., Temiz E. M., Taşkapıloğlu M. Ö., et
al.

- KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.483-490, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Non enzymatic isolation of adipose tissue and stromal vascular fraction derived cells**
Cerci E., Erdost H.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.67, no.3, pp.295-301, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Phenotypic characterization and differentiation of mesenchymal stem cells originating from adipose tissue**
Cerci E., Erdost H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.43, no.6, pp.834-845, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Activation of the central histaminergic system mediates arachidonic-acid-induced cardiovascular effects**
Altinbas B., Topuz B. B., İlhan T., Yilmaz M. S., Erdost H., Yalçın M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, vol.92, no.8, pp.645-654, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Centrally administered CDP-choline induced cardiovascular responses are mediated by activation of the central phospholipase-prostaglandin signaling cascade**
Topuz B. B., Altinbas B., İlhan T., Yilmaz M. S., Erdost H., Saha S., Savcı V., Yalçın M.
Brain Research, vol.1563, pp.61-71, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of capsaicin on testis ghrelin expression in mice**
İlhan T., Erdost H.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, no.1, pp.10-18, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Immunohistochemical distribution of ghrelin positive cells in the abomasum of sheep**
Özfiliz N., Tutuncu S., Erdost H.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.58, no.1, pp.61-64, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of systemic administration of amylin on the pancreas of laying hens**
Özgüden Akkoç C. G., Erdost H., İlhan T., Güneş N.
AVIAN BIOLOGY RESEARCH, vol.4, no.1, pp.1-5, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **The histological investigation on the testes of mice after an application of capsaicin**
Erdost H., Özgüden Akkoç C. G., Özfiliz N., İlhan T., Tutuncu S.
VETERINARSKI ARHIV, vol.79, no.5, pp.509-516, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Spermatogonial stem cell sensitivity to capsaicin: An in vitro study**
Mizrak S. C., Gadella B. M., Erdost H., Ozer A., Van Pelt A. M. M., Van Dissel-Emiliani F. M. F.
REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY, vol.6, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Expression of a capsaicin receptor (VR1) in the testes of mice after an application of capsaicin**
Erdost H., Özfiliz N., Ozguden C. G., Güneş N., Onen S., İlhan T., Ozer A.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.51, no.4, pp.649-653, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Histological Investigations on the Effects of Feeding with a Diet Containing Red Hot Pepper on the Reproductive System Organs of the Cock**
Erdost H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.1, pp.7-15, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Journal of Food Agriculture and Environment**
Erdost H.
JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, vol.14, no.1, pp.119-123, 2006 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Histological investigations on the effects of feeding a diet containing red hot pepper on the reproductive organs of the chicken**
Ozer A., Erdost H., Zik B.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, no.6, pp.501-505, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Immunohistochemical distribution of prolactin containing cells in the pituitary of the chickens**
Erdost H.
VETERINARNI MEDICINA, vol.50, no.5, pp.225-229, 2005 (SCI-Expanded)
- XX. **Histological and Morphometric Features of the Skin of Native and Hybrid (F1) Sheep**
Erdost H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.3, pp.429-439, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Kök Hücrelerin Tanımlanması ve Proliferasyon Özellikleri.**
Çerçi E., Erdost H.
Journal of research in veterinary medicine (Online), vol.39, no.2, pp.106-114, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Stem Cell**
Çerçi E., Erdost H.
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.14, no.2, pp.221-228, 2019 (Scopus)
- III. **Farklı Dozlardaki Gonadotropinlerin Ovaryum Follikül Sayıları Üzerine Etkisi**
Pancaroğlu G., İLHAN T., ERDOST H.
Journal of Research in Veterinary Medicine, vol.38, no.1, pp.39-45, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effects of Glucosinolates and their Hydrolysis Products on Energy Balances and Performance Parameters and Histological Parameters in Broiler Chicken Diets**
Belenli D., Polat Ü., Erdost H., İlhan T., Orman A., Yeşilbağ D., Berhow M. A.
Journal of Biological and Environmental Science, vol.12, no.35, pp.31-41, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ghrelin**
İlhan T., Erdost H.
Journal of research in veterinary medicine (Online), vol.1, pp.67-74, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **FSH and LH cells in the laying hens and cocks, fed with a diet containing red hot pepper**
Erdost H., Özfiliz N., Zik B.
JOURNAL OF FOOD, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT, vol.14, no.1, pp.119-123, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Capsaicin**
Erdost H.
JRVM, vol.23, no.1, pp.149-155, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Karayaka Koyununda M Semitendinosus ve M Rhomboideus Cervicis in Yapısal ve Histokimyasal Farklılıklar**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B., ALTUNBAŞ K.
U. Ü. Vet. Fak. Derg., vol.19, no.3, pp.87-94, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Karayaka Koyununda M Semitendinosus ve M Rhomboideus Cervicis in Yapısal ve Histokimyasal Farklılıklar**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B., ALTUNBAŞ K., YAĞCI A.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.19, no.3, pp.87-94, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **EPİTEL DOKU**
ERDOST H.
in: VETERİNER HİSTOLOJİ EVCİL MEMELİLER VE KUŞLAR, MELTEM KUMAŞ KULUALP, BERRİN TARAKÇI GENÇER, Editor, medipres, Malatya, pp.63-87, 2023
- II. **Et Ürünlerinde Histolojik Analizin Önemi**
Erdost H.
in: Et ve Et ürünleri, Canan Hecer, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.70-74, 2021
- III. **Kemik Doku**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VEEMBRİYOLOJİ, Hatice ERDOST, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI . AÇIKÖ/RETİM FAKÜLTESİ YAYINI, Eskişehir, pp.84-103, 2019
- IV. **Embriyolojinin Tanımı, Döllenme ve Genital Siklus.**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VEEMBRİYOLOJİ, Hatice Erdost, Editor, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI NO: 2322AÇIKÖ/RETİM FAKÜLTESİ YAYINI NO: 1319, Eskişehir, pp.186-211, 2019

- V. **Genital sistem**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERiNER HiSTOLOJi VEEMBRiYOLOJi, Hatice ERDOST, Editor, T.C. ANADOLU ÜNVERSiTESi AÇIKÖ/RETİM FAKÜLTESİ, Eskişehir, pp.162-185, 2019
- VI. **veteriner temel histoloji uygulama kitabı**
ERDOST H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
Dora, Bursa, 2018
- VII. **Sindirim Sistemi II**
GİRGİN A., ALABAY B., LİMAN N., ÖZFİLİZ N., GÜLMEZ N., ÖZCAN Z., YÖRÜK M., ERDOST H., ASLAN Ş., ERGÜN L., et al.
in: Veteriner Özel Histoloji, Aytekin Özer, Editor, DORA Basın Yayın Dağıtım Ltd., Bursa, pp.161-183, 2018
- VIII. **Kök Hücre**
ERDOST H.
Dora, Bursa, 2017
- IX. **Kemik Doku**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, Hatice Erdost, Editor, Anadolu üniversitesi Basımevi, Eskişehir, pp.84-104, 2017
- X. **Histolojiye Giriş ve Temel Histoloji Teknikleri**
ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ERGÜN L., ÖZEN A.
in: Temel Veteriner Histoloji ve Embriyoloji, Hatice ERDOST, Editor, Anadolu Üniversitesi Web Ofset Eskişehir, Eskişehir, pp.2-23, 2017
- XI. **Sinir Doku**
ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ERGÜN L., ÖZEN A.
in: Temel Veteriner Histoloji ve Embriyoloji, Hatice ERDOST, Editor, Anadolu Üniversitesi Web Ofset, Eskişehir, pp.140-161, 2017
- XII. **Genital Sistem**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VEEMBRİYOLOJİ, Hatice ERDOST, Editor, Anadolu Üniversitesi Basımevi, Eskişehir, pp.162-186, 2017
- XIII. **EMBRİYOLOJİNİN TANIMI, DÖLLENME VE GENİTAL SIKLUS**
ERDOST H.
in: Temel Veteriner Histoloji ve Embriyoloji, Hatice ERDOST, Editor, ANADOLU ÜNVERSiTESi Web-Ofset, Eskişehir, pp.186-210, 2017
- XIV. **Kıkırdak Doku**
ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ERGÜN L., ÖZEN A.
in: Temel Veteriner Histoloji ve Embriyoloji, Hatice ERDOST, Editor, Anadolu Üniversitesi Web Ofset, Eskişehir, pp.70-82, 2017
- XV. **HiSTOLOJİ LABORATUVAR YARDIMCI KİTABI**
ERDOST H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
DORA YAYINCILIK LTD. ŞTİ., Bursa, 2016
- XVI. **Histoloji I Laboratuar Yardımcı Kitabı**
ERDOST H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
Dora Basım Yayın Dağıtım, Bursa, 2016
- XVII. **Epitel Doku**
GİRGİN A., LİMAN N., ÖZFİLİZ N., ÖZCAN Z., ERDOST H., ERGÜN L., ZIK B., ÖZEN A., ERGÜN E., KOCAMIŞ H.
in: TEMEL HİSTOLOJİ, Aytekin Özer, Editor, Dora, Osmangazi/Bursa, pp.147-190, 2016
- XVIII. **Kemik Doku**
ERDOST H.
in: Temel Histoloji, , Editor, Dora, Bursa, pp.247-274, 2016
- XIX. **Kemik Dokusu**

- ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, , Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Web ofset, Eskişehir, pp.84-104, 2016
- XX. Genital Sistem Histoloji**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, , Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ Web ofset, Eskişehir, pp.162-184, 2016
- XXI. EMBRİYOLOJİNİN TANIMI, DÖLLENME VE GENİTAL SİKLUS**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, , Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, pp.186-210, 2016
- XXII. DİŞİ GENİTAL SİSTEM**
ERDOST H.
in: VETERİNER ÖZEL HİSTOLOJİ, , Editor, Dora, Bursa, pp.219-251, 2016
- XXIII. GENİTAL SİSTEM HİSTOLOJİSİ**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ÖZEN A., ERGÜN L.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, HATİCE ERDOST, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, pp.162-184, 2015
- XXIV. KEMİK DOKUSU**
ERDOST H.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, HATİCE ERDOST, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, Eskişehir, pp.84-103, 2015
- XXV. EMBRİYOLOJİNİN TANIMI DÖLLENME VE GENİTAL SİKLUS**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ÖZEN A., ERGÜN L.
in: TEMEL VETERİNER HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ, HATİCE ERDOST, Editor, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, pp.186-210, 2015
- XXVI. Temel Histoloji**
GİRGİN A., LİMAN N., ÖZFİLİZ N., ÖZCAN Z., ERDOST H.
Nobel, Ankara, 2011
- XXVII. Özel histoloji**
Erdost H., Ergün L., Zik B., Özen A., Özfiliz N.
Nobel, Bursa, 2010
- XXVIII. Veteriner Embriyoloji**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B.
Nobel Kitapevi, Ankara, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. STEM CELLS**
Erdost H.
2. ULUSLARARASI KORKUT ATA BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 07 August 2023, pp.766-770
- II. KÖK HÜCRE KAYNAKLARI**
ERDOST H.
2. ULUSLARARASI KORKUT ATA BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 7 - 08 August 2023, pp.577-582
- III. EFFECT OF CAPSAICIN ON MESENCHYMAL STEM CELLS OF ADIPOSE TISSUE**
İNCEBIYIK E., ERDOST H.
5 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Kars, Turkey, 17 - 19 February 2023, pp.654-660
- IV. THE EFFECT OF CAPSAICIN ON ADIPOSE TISSUE-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS**

- İNCEBIYIK E., ERDOST H.
V. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Turkey, 15 - 16 January 2023, pp.1047-1052
- V. **Yetişkin Kök Hücrelere Uzun Süre Capsaicin Uygulaması Sonrası Mikroskopik Ve Histolojik Analiz**
İncebiyik E., ERDOST H.
. 3rd INTERNATIONAL MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Turkey, 6 - 08 May 2022
- VI. **Applicable In Clinical Transplantation Of Stem Cell Development Analysis.**
İncebiyik E., ERDOST H.
International Scientific Research Congress Dedicated to the 30th Anniversary of Baku Eurasia University, Baku, Azerbaijan, 27 - 28 April 2022
- VII. **The Effect Of Capsaicin On Adipose Tissue Originated Mesenchymal Stem Cells' Phenotype.**
İncebiyik E., Erdost H.
International Scientific Research Congress Dedicated to the 30th Anniversary of Baku Eurasia University, Baku, Azerbaijan, 27 April - 28 May 2022
- VIII. **SUBKUTAN VE VİSSERAL YAĞ DOKUSUNDAN KAYNAKLANAN KÖK HÜCRELERİN OSTEJOJENİK FARKLILAŞMA POTANSİYELİ**
İncebiyik E., ERDOST H.
7. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Samsun, Turkey, 19 - 20 May 2022
- IX. **STEM CELL AND THE APPLICATION AREAS**
ERDOST H., cerçi e.
1. Uluslararası GAP GIDA, TARIM VE VETERİNER BİLİMLERİ Kongresi, 29 November - 01 December 2019, pp.58-63
- X. **THE EFFECT OF DIFFERENT DOSES OF FETAL BOVINE SERUM AT MSCs ISOLATION PHASE**
cerçi e., ERDOST H.
1. Uluslararası GAP GIDA, TARIM VE VETERİNER BİLİMLERİ Kongresi, 29 November - 01 December 2019, pp.50
- XI. **Stem Cell Identification and Clinical Practice.**
cerçi e., ERDOST H.
3rd International Congress On Fisheries And Aquatic Research, 28 - 30 August 2019, vol.12, pp.17-19
- XII. **Effect of Gonadotrophins in Different Doses on Ovary Follicle Numbers**

ERDOST H., İLHAN T., Pancaroğlu G.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.381-386
- XIII. **Immunohistochemical Localization of Ki67 Antibody in Mesenchymal Stem Cells Derived by Adipose Tissue**
ERDOST H., cerçi e.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.386-393
- XIV. **Yağ Doku Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrenin Büyüme Eğrisi**
ERDOST H., cerçi e.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.393-398
- XV. **Characterization of Mesenchymal Stem Cells By Positive and Negative Surface Markers, 12-15 july 2018, Nevşehir – Turkey (ICVAS 2018).**
cerçi e., ERDOST H.
4th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Nevşehir, Turkey, 12 - 15 June 2018
- XVI. **Application of Active Ingredients to Mesenchymal Stem Cells, 12-15 july 2018, Nevşehir – Turkey (ICVAS 2018).**
cerçi e., ERDOST H.
4th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Nevşehir, Turkey, 12 - 15 June 2018
- XVII. **The Quick and Economical Modification for Non- Enzymatic Isolation of Adipose Tissue Derived**

- Mesenchymal Stem Cells, 3th International Postgraduate Congress, 11-13 May Manisa – Turkey (ULEK 2018).**
çerçi e., ERDOST H.
3th International Postgraduate Congress, Manisa, Turkey, 11 - 13 May 2018
- XVIII. Immunohistochemical distribution of ghrelin positive cells in the abomasum of sheep**
ÖZFİLİZ N., TÜTÜNCÜ Ş., ERDOST H.
15Th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XIX. Histological Effects of the Cress Seeds Added Broiler Ration**
ERDOST H., İLHAN T., POLAT Ü., BELENLİ D.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHCH 2017) Antalya, 18 - 21 May 2017
- XX. Comparison of Subcutaneous and Inguinal Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells.**
ERDOST H., ÇERÇİ E., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XXI. Serbest yüzen kesitlerde İmmunohistokimya**
çerçi e., İLHAN T., ERDOST H.
2.Uluslararası lisansüstü eğitim kongresi, 12 - 14 May 2017
- XXII. Use of Mesenchymal Stem Cells Originated From Fat Tissue in Bone Tissue Regeneration**
ERDOST H., ÇERÇİ E., İLHAN T., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
III.International Stem Cell Symposium:New Approaches to Stem Cell Application in Patient-Based Therapy, Manisa, Turkey, 4 - 05 May 2017
- XXIII. Adipoz Dokudan Non-Enzymatic Isolation Yönü İle Mezenkimal Kök Hücre Elde Edilmesi,**
ERDOST H., Çerçi E.
Uludağ Üniversitesi Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 March 2017
- XXIV. Et Mamüllerinde Histolojik Analiz**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 November 2016
- XXV. Et Mamüllerinde Histolojik Analiz**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 10 - 13 November 2016
- XXVI. Histological Analysis in Meat Products**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 October 2016
- XXVII. Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells From Rat With Non Enzymatic Isolation Method**
ÇERÇİ E., ERDOST H.
I. Uluslararası Lisansüstü Eğitim Kongresi, Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Manisa, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXVIII. Possible interaction between cholinergic system and phospholipase arachidonic acid prostaglandin cascade**
YALÇIN M., Topuz B. B., ALTINBAŞ B., İLHAN T., ERDOST H., YILMAZ M. S., SAVCI V.
VI. International Symposium on Brain Death and Disorders of Consciousness, Cuba, 03 December 2013, pp.33
- XXIX. Possible interaction between brain cholinergic system and phospholipase-arachidonic acid-prostaglandin cascade.**
YALÇIN M., Topuz B. B., ALTINBAŞ B., İLHAN T., ERDOST H., YILMAZ M. S., SAVCI V.
VI. International Symposium on Brain Death and Disorders of Consciousness, Havana, Cuba, 03 December 2013
- XXX. Postnatal Gelişme Sürecinde Capsaicinli Yemle Beslenen Farelerin Testislerinde Transforming Growth factor Beta 1 in İmmunohistokimyasal Yerleşimi**
İLHAN T., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., ERDOST H., ZIK B.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013
- XXXI. Postnatal Gelişme Sürecinde Capsaicinli Yemle Beslenen Farelerin Testislerinde Transforming Growth factor Beta 1 in İmmunohistokimyasal Yerleşimi**
İLHAN T., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., ERDOST H., ZIK B.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, France, 28 May 2013, pp.11
- XXXII. Yediğimiz Et Gerçekten Bildiğimiz Et Mi**
 ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., İNCE E., SALÇA N., GÜLER S.
 Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 13 - 15 November 2012
- XXXIII. Yediğimiz Et Gerçekten bildiğimiz Et Mi**
 ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., peker s., İnce E.
 Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, France, 13 November 2012, pp.28
- XXXIV. Yediğimiz Et Gerçekten bildiğimiz Et Mi**
 ÖZFİLİZ N., ERDOST H., ZIK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., GÜLER S., İnce E., Aktaş N.
 Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve AR-GE Günleri, Bursa, Turkey, 13 - 15 November 2012, pp.1
- XXXV. Midedeki Ghrelin Pozitif Hücrelere Capsaicinli Diyetin Etkisi**
 ERDOST H., İLHAN T.
 11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), France, 16 May 2012, pp.74
- XXXVI. Postnatal Gelişme Dönemlerinde Capsaicinli Yemle Beslenen Fare Testislerinde Ghrelin in İmmunohistokimyasal Ekspresyonu**
 İLHAN T., ERDOST H., ÖZER A.
 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), France, 22 June 2009, pp.136
- XXXVII. Yumurtacı Tavukların Pankreasında Amylin in İmmunohistokimyasal Lokalizasyonu**
 ERDOST H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T., TÜTÜNCÜ Ş., GÜNEŞ N.
 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), France, 22 June 2009, pp.195
- XXXVIII. Gelişme Döneminde Fare Testisinde Ghrelinin Ekspresyonu**
 İLHAN T., ERDOST H.
 IX. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 20 May 2008, pp.38
- XXXIX. Capsaisin Uygulanan Fare Testislerinde Capsaisin Rezeptörünün VR1 Ekspresyonu**
 ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ÖZER A., GÜNEŞ N., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., TÜTÜNCÜ Ş., TUNCAY İ.
 VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Pulawy, Poland, 27 - 30 June 2006, vol.51, pp.649-653
- XL. Capsaisin Uygulanan Fare Testislerinde Capsaisin Rezeptörünün VR1 Ekspresyonu**
 ERDOST H., ÖZFİLİZ N., GÜNEŞ N., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
 VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 June 2006, pp.204
- XLI. Immunohistochemical Localization of Insulin-Like Growth Factor-I Receptors in the Rat Intestine**
 ZIK B., YAĞCI A., ALTUNBAŞ K., ERDOST H.
 17th. International Symposium on Morphological Sciences, TİMİŞİORA, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.349
- XLII. Immunohistochemical Localization of Epidermal Growth Factor Receptor in Mouse and Rat Testes**
 ALTUNBAŞ K., YAĞCI A., ERDOST H., ZIK B.
 17th. International Symposium on Morphological Sciences, TİMİŞİORA, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.36
- XLIII. Immunohistochemical Localization of LH in Pituitary Gland of Domestic Chicken (*Gallus Domesticus*)**
 ERDOST H., YAĞCI A., ALTUNBAŞ K., ZIK B.
 17th. International Symposium on Morphological Sciences, TİMİŞİORA, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.117
- XLIV. Immunohistochemical Localization of Insulin-Like Growth Factor-I Receptor in the Developing and Mature Rat Testes**
 YAĞCI A., ALTUNBAŞ K., ZIK B., ERDOST H.
 17th. International Symposium on Morphological Sciences, TİMİŞİORA, Romania, 11 - 15 September 2002, pp.339

Expert Reports

- I. **Saka Cardueli carduelis L 1758 Böbreğin deki Mast Hücrelerinin Farklı Fiksatif ve Histokimyasal Boyanmalarla Belirlenmesi**
 ERDOST H.
 2015

Supported Projects

ERDOST H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçandan Yağ Doku Kökenli Mezenkimal Kök Hücre İzolasyonu ve Kemik Doku Hasarında Kullanımı, 2015 - 2020

Metrics

Publication: 104

Citation (WoS): 85

Citation (Scopus): 92

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAK