

Dr.Öğr.Üyesi TUNCAY İLHAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: tilhan@uludag.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7327-9319

Yoksis Araştırmacı ID: 160264

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Postnatal gelişme dönemlerinde capsaisinli yemle beslenen fare testislerinde ghrelinin immunohistokimyasal ekspresyonu, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 2009

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 2013 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Böl., 2004 - 2013

Verdiği Dersler

Histoloji Laboratuvarında Biyogüvenlik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Deney Hayvanları Histolojisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Denetimli Çalışma (Histoloji I), Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tez Danışmanlığı III, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Histolojik Tanı Yöntemleri, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Histoloji I, Lisans, 2017 - 2018

Tez Danışmanlığı, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

YÜZEN KESİT TEKNİĞİ ve İMMUNOFLOURESAN BOYAMA YÖNTEMİ, Doktora, 2017 - 2018

Histoloji 1, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- 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., SALCI H., ERDOST H.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Intracerebroventricularly injected nesfatin-1 activates central cyclooxygenase and lipoxygenase pathways**
Guvenc-Bayram G., Altınbas B., Iqbal A., Cerci E., UDUM D., YILMAZ M. S. , ERDOST H., Yalcin-Ulger E., İLHAN T., ERSOY F., et al.
AUTONOMIC NEUROSCIENCE-BASIC & CLINICAL, cilt.226, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Metabolic regulation of female puberty via hypothalamic AMPK-kisspeptin signaling**
Roa J., Barroso A., Ruiz-Pino F., Jesus Vazquez M., Seoane-Collazo P., Martinez-Sanchez N., Garcia-Galiano D., İlhan T., Pineda R., Leon S., et al.
PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, cilt.115, sa.45, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The effects of low dose capsaicin on substance P expression in rat duodenum**
ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G. , İLHAN T., Peker S., ZİK B.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.64, sa.1, ss.31-36, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Immunohistochemical expression of ghrelin in capsaicin-treated rat ovaries during the different developmental periods**
Tutuncu S., İlhan T., Ozfiliz N.
IRANIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, cilt.17, sa.1, ss.50-54, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Histamine restores hemorrhage induced hypotension by activating cholinergic neurons in nucleus tractus solitarius**
Altınbas B., Guvenc G., Erkan L. G. , İLHAN T., Niaz N., YALÇIN M.
BRAIN RESEARCH, cilt.1649, ss.132-140, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Obestatin and Ghrelin May Have a Complementary Function During Acute and Chronic Period in Mice**
UDUM D., Belenli D., İLHAN T., GÜNEŞ N., SONAT F., YALÇIN M.
PROTEIN AND PEPTIDE LETTERS, cilt.23, sa.4, ss.349-357, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Can Thoracic Sympathetic Nerve Damage Be Reversed?**
Erol M. M. , SALCI H., MELEK H., İLHAN T., ÖZFİLİZ N., BAYRAM A. S. , GEBİTEKİN C.
THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGEON, cilt.63, sa.8, ss.720-722, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Activation of the central histaminergic system mediates arachidonic-acid-induced cardiovascular effects**
Altınbas B., Topuz B. B. , İLHAN T., YILMAZ M. S. , ERDOST H., YALÇIN M.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.92, sa.8, ss.645-654, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Centrally administered CDP-choline induced cardiovascular responses are mediated by activation of the central phospholipase-prostaglandin signaling cascade**
Topuz B. B. , Altınbas B., İLHAN T., Yılmaz M. S. , ERDOST H., Saha S., SAVCI V., YALÇIN M.
Brain Research, cilt.1563, ss.61-71, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of capsaicin on testis ghrelin expression in mice**
İlhan T., Erdost H.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.88, sa.1, ss.10-18, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Expression and distribution of ghrelin in mouse testes during postnatal development periods**
İlhan T., Erdost H.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.163, sa.7, ss.323-327, 2012 (SCI-Expanded)

- XIII. **Cellular Distribution, Regulated Expression, and Functional Role of the Anorexigenic Peptide, NUCB2/Nesfatin-1, in the Testis**
Garcia-Galiano D., Pineda R., Ilhan T., Castellano J. M., Ruiz-Pino F., Sanchez-Garrido M. A., Vazquez M. J., Sangiao-Alvarellos S., Romero-Ruiz A., Pinilla L., et al.
ENDOCRINOLOGY, cilt.153, sa.4, ss.1959-1971, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **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, cilt.4, sa.1, ss.1-5, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **The histological investigation on the testes of mice after an application of capsaicin**
ERDOST H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., ÖZFİLİZ N., İLHAN T., Tutuncu S.
VETERINARSKI ARHIV, cilt.79, sa.5, ss.509-516, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Expression of a capsaicin receptor (VR1) in the testes of mice after an application of capsaicin**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., Ozguden C. G., GÜNEŞ N., Onen S., İLHAN T., Ozer A.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.51, sa.4, ss.649-653, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Farklı Dozlardaki Gonadotropinlerin Ovaryum Follikül Sayıları Üzerine Etkisi**
Pancaroğlu G., İLHAN T., ERDOST H.
Journal of Research in Veterinary Medicine, cilt.38, sa.1, ss.39-45, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Düşük Doz Capsaicin Uygulanan Sıçanların Ovaryumlarında TGF-Beta 1'in İmmunohistokimyasal Yerleşimi**
ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., ASMAZ E. D., İLHAN T., ZİK B.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.15, sa.3, ss.238-246, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Effects of Glucosinolates and their Hydrolysis Products on Energy Balances and Performance Parameters and Histological Parameters in Broiler Chicken Diets**
BELENLİ D., POLAT Ü., ERDOST H., İLHAN T., ORMAN A., YEŞİLBAĞ D., BERHOW M. A.
Journal of Biological and Environmental Science, cilt.12, sa.35, ss.31-41, 2018 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Histoloji II Laboratuvar Yardımcı Kitabı**
ÖZFİLİZ N., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
Dora Basım-Yayın Dağıtım LTD. ŞTİ., Bursa, 2017
- II. **HİSTOLOJİ II LABORATUVAR YARDIMCI KİTABI**
ÖZFİLİZ N., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., İLHAN T.
Dora Basım-Yayın Dağıtım LTD.ŞTİ., 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **TESTİS DOKUSUNDA CAPSAİCİNİN LEPTİN EKSPRESYONUNA ETKİSİ**
İLHAN T.
IV. International Academic Research Congress 2018, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1745-1750
- II. **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, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.381-386

- III. **Immunohistochemical Expression of Ghrelin in Capsaicin-Treated Rat Ovaries at Different Developmental Period**
TÜTÜNCÜ Ş., ÖZFİLİZ N., İLHAN T.
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 Nisan 2018
- IV. **Comparison of Subcutan 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 Mayıs 2017
- V. **Histological Effects of the Cress Seeds Added Broiler Ration**
ERDOST H., İLHAN T., POLAT Ü., BELENLİ D.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (IHC 2017) Antalya, 18 - 21 Mayıs 2017
- VI. **Serbest yüzen kesitlerde İmmunohistokimya**
çerçi e., İLHAN T., ERDOST H.
2.Uluslararası lisansüstü eğitim kongresi, 12 - 14 Mayıs 2017
- VII. **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, Türkiye, 4 - 05 Mayıs 2017
- VIII. **Et Mamullerinde Histolojik Analiz**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZİK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G. , İLHAN T.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 10 - 13 Kasım 2016
- IX. **Histological Analysis in Meat Products**
ERDOST H., ÖZFİLİZ N., ZİK B., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G. , İLHAN T.
Uluslararası Hayvansal Gıdalar Kongresi, 10 - 13 Ekim 2016

Metrikler

Yayın: 30

Atf (WoS): 122

Atf (Scopus): 128

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5