Prof. Dursunali ÇINAR

Personal Information

Web: https://avesis.atauni.edu.tr/d.cinar

International Researcher IDs
ScholarID: 8jFRnTUAAAAJ
ORCID: 0000-0002-3928-320X
Yoksis Researcher ID: 3740

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji, Turkey 1990 - 1994
Undergraduate, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Turkey 1983 - 1988

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Monensinin buzağılarda büyüme ve gelişme üzerine etkileri, Ankara University, Faculty Of Health Scıences, Veteriner Fizyoloji, 1994

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Veterinary Physiology, Natural Sciences

Academic and Administrative Experience

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2004 - 2007

Courses

Veteriner Fizyoloji, Postgraduate, 2022 - 2023
Fizyoloji II, Undergraduate, 2022 - 2023
Boşaltım Sistemi Fizyolojisi, Doctorate, 2022 - 2023
Fizyoloji I, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Fizyoloji II, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Hayvan Davranışları, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Kan ve Dolaşım Sistemi Fizyolojisi, Doctorate, 2019 - 2020
Üreme Fizyolojisi I, Doctorate, 2019 - 2020
Physiology II, Undergraduate, 2019 - 2020

Jury Memberships

Post Graduate, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK, March, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Naringin attenuates oxidative stress, inflammation, apoptosis, and oxidative DNA damage in acrylamide-induced nephrotoxicity in rats**
Gelen V., Yildirim S., Sengul E., Cinar A., Çelebi F., Kucukkalem M., Gok M.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, vol.12, no.5, pp.223-232, 2022 (SCI-Expanded)

II. **Investigation of protective effects of lithium borate on spermatogenesis and testes histopathology against cadmium-induced acute toxicity in rats**
YILDIRIM S., ÇELİKEZEN F. Ç., Belhan S., Oto G., Eser G., ŞENGÜL E., ÇINAR D.
TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.44, no.3, pp.291-301, 2020 (SCI-Expanded)

III. **Probiotic bacteria attenuates cisplatin-induced nephrotoxicity through modulation of oxidative stress, inflammation and apoptosis in rats**
Şengül E., Uçar S., Çelebi F., Yıldırım S., Eser G., Çınar D.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, vol.9, no.3, pp.116-122, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **The protective effect of lactobacillus rhamnosus, lactobacillus fermentum and lactobacillus brevis against cisplatin-induced hepatic damage in rats**
Gelen V., Urçar S., Çelebi F., Çınar D., Yıldırım S., Eser G.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.28, pp.7583-7592, 2019 (SCI-Expanded)

V. **Detection of Se, Vit. E, Vit. A, MDA, 8-OHdG, and CoQ10 Levels and Histopathological Changes in Heart Tissue in Sheep with White Muscle Disease**
YILDIRIM S., ÖZKAN C., HUYUT Z., ÇINAR D.
Biological Trace Element Research, pp.1-5, 2018 (SCI-Expanded)

VI. **Effect of chronic exposure to sodium fluoride and 7,12-dimethylbenz[a]anthracene on some blood parameters and hepatic, renal, and cardiac histopathology in rats**
YILDIRIM S., Ekin S., Huyut Z., Oto G., Comba A., Uyar H., ŞENGÜL E., ÇINAR D.
Fluoride, vol.51, no.3, pp.278-290, 2018 (SCI-Expanded)

VII. **An Investigation of Protective Effects of Litium Borate on Blood and Histopathological Parameters in Acute Cadmium-Induced Rats**
YILDIRIM S., Celikezen F. C., Oto G., ŞENGÜL E., Bulduk M., Tasdemir M., Ali Cinar D.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.182, no.2, pp.287-294, 2018 (SCI-Expanded)

VIII. **Investigation of the Effect of Shiga-toxin on Rat Serum Carbonic Anhydrase Enzyme**
Cavusoglu K., ÇELEBİ F., Celik M., ŞENTÜRK M., ŞENGÜL E., GELEN V., Cinar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.221, pp.125, 2017 (SCI-Expanded)

IX. **The protective effect of quercetin on cyclophosphamide-Induced lung toxicity in rats.**
Şengül E., Gelen V., Gedikli S., Özkanlar S., Gür C., Çelebi F., Çınar A.
Biomedicine & pharmacotherapy = Biomedecine & pharmacotherapie, vol.92, pp.303-307, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **The effects of rutin and quercetin on ECG parameters in 5-FU-induced cardiotoxicity rat model**
GELEN V., ŞENGÜL E., ÇINAR D.
World Journal of Advanced Research and Reviews, vol.9, no.3, pp.253-257, 2021 (Scopus)

II. **Ratlarda Cyclophosphamide ile İndüklenen Hemorajik Sistitte Mesane Kontraktilitesi ve Histopatolojisi Üzerine Rutin'in Etkileri**

GELEN V., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg., vol.13, pp.337-346, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Cyclophosphamide İle İndüklenmiş Ratlarda Karaciğer Enzimleri (AST, ALT, ALP) ve Histopatolojisi Üzerine Naringin'in Protektif Etkileri**
Yaman Bülbül G., MİS L., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.182-190, 2018 (Scopus)

IV. **The protective effects of naringin on some blood paremeters and kidney histopathology in cyclophosphamide induced nephrotoxicity in Rats Ratlarda cyclophosphamide ile İndüklenen nefrotoksisitede bazı hematolojik parametreler ve Böbreğin histopatolojisi Üzerine naringinin protektif etkileri**
DAĞ Y., ŞENGÜL E., SELÇUK M., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.219-228, 2018 (Scopus)

V. **The effects of achillea millefolium (Yarrow) extract and luteolin on in vitro rat urinary bladder muscles Achillea millefolium (Civanperçemi) ekstrakti ve luteolin'in İn vitro rat mesanesi düz kas kontraksiyonlari üzerine etkileri**
ŞENGÜL E., ÇELEBİ F., Cinar A.
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.326-336, 2018 (Scopus)

VI. **Usnea Longissima Ach. Liken Türününün Metanol Ekstresinin İn Vitro Sıçan Midesinde Mide Asit Sekresyonu Üzerine Etkisi**
ASLAN T., ÇELEBİ F., ŞENGÜL E., GELEN V., ÇINAR D.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.304-314, 2017 (Scopus)

VII. **İzole Edilmiş Rat Mesane Düz Kas Kontraksiyonları Üzerine Rosmarinus officinalis (Rosemary) Aköz Ekstraktının Etkileri**
ŞENGÜL E., ÇELEBİ F., GELEN V., ÇINAR D.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.12, pp.130-136, 2017 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Investigation of the Effect of Shiga-toxin on Rat Serum Carbonic Anhydrase Enzyme**
Çavuşoğlu K., ÇELEBİ F., Çelik M., ŞENTÜRK M., ŞENGÜL E., GELEN V., ÇINAR D.
43. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2017

II. **Ratlarda Cyclophosphamide ile İndüklenen Kardiyotoksisite Üzerine Quercetin'xxin Etkileri**
GELEN V., ŞENGÜL E., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., GÜR C., KARA A., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016

III. **Protective Effect of Quercetin on Cyclophosphamide-induced Lung Toxicity in Rats**
ŞENGÜL E., GELEN V., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., GÜR C., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 - 27 May 2016

IV. **The effect of Rosmarinus officinalis L. aqueous extracts on gastric acid secretion in isolated rats stomach**
ÇELEBİ F., GELEN V., ÇINAR D., ŞENGÜL E.
Experimental Biyoloji 2014, 26 - 30 April 2014

V. **The effect of rutin on overactive contractility of bladder smooth muscle in the model of cyclophosphamide-induced cystitis in rats**
ÇELEBİ F., GELEN V., ŞENGÜL E., ÇINAR D.
Experimental Biology 2014, 26 - 30 April 2014

Supported Projects

YILDIRIM S., ÇINAR D., AKBAŞ D., HÖNÜL H., SAMUK Ç., TOPRAK M., GORGÜN A., BACAKSIZOĞLU B., IŞIK S., DİLEK K., et

al., Project Supported by Higher Education Institutions, Hınıs İlçesinde ilk Öğretim Öğrebncilerine Ağız ve Diş Sağlığı Eğitimi Projesi, 2019 - 2020

Metrics

Publication: 74
Citation (WoS): 245
Citation (Scopus): 320
H-Index (WoS): 10
H-Index (Scopus): 11