

Assoc. Prof. Serdar ALTUN

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/serdar.altun>

Address: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı, Kampüs, Yakutiye, ERZURUM

International Researcher IDs

ScholarID: CrvB-EwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8735-7031

Yoksis Researcher ID: 36292

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Patoloji, Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Patoloji, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate, Afyon Kocatepe University, Veteriner Fakültesi, Veteriner, Turkey 2004 - 2009

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Pnömonili sığır akciğerlerinde mycoplasma bovis enfeksiyonunun patolojik ve moleküler yöntemlerle araştırılması, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2015

Postgraduate, Erzurum ilinde kesimi yapılan sığırlarda karaciğer lezyonları üzerinde patolojik incelemeler, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2012

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Pathology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri, 2016 - 2018

Courses

Hemapoetik sistem, Doctorate, 2022 - 2023

Specific pathology II, Undergraduate, 2022 - 2023

Hücre Gelişim Bozuklukları ve Anomaliler, Doctorate, 2022 - 2023

Duyu Organları Patolojisi, Doctorate, 2022 - 2023

Balık hastalıkları patolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022

Endokrin sistem patolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022
Deri Hastalıkları Patolojisi, Postgraduate, 2022 - 2023
Ürogenital Sistem Hastalıkları Patolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The regulatory effects of pomiferin dietary on nickel-induced hepatic injury in Sprague–Dawley rats; action mechanisms and signaling pathways**
YILDIZ DENİZ G., GEYİKOĞLU F., ALTUN S.
Toxicology Mechanisms and Methods, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Molecular and Pathological Survey of Bovine Viral Diarrhea Virus in the Testis of Bulls**
ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö., SAĞLAM Y. S., ÖZDEMİR S., AYDIN H., ALTUN S.
Ataturk Universitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.18, no.2, pp.47-51, 2023 (Scopus)
- II. **Üniversite Öğrencilerinin Yumurta Tüketim Alışkanlıklarının Belirlenmesi**
TERİM KAPAKİN K. A., KAPAKİN S., İSKENDER H., ALTUN S., ÇELEBİ D., YAŞAR M. C., YAŞAR M. E.
Van Veterinary Journal, vol.25, no.3, pp.57-62, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Astaxanthin Modulates Oxidative Stress through Hepatic KB/SIRT-1 Pathway**
DOKUMACIOĞLU E., İSKENDER H., YENİCE G., TERİM KAPAKİN K. A., SEVİM Ç., HAYIRLI A., ALTUN S.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE, ECOLOGY AND TECHNOLOGY, 14 - 16 August 2017
- II. **Rat Modelinde Diabetin Overler Üzerine Etkisi: Apoptosis ve İnterlökin-33'xxün Rolü**
NAYKI C., ARSLAN NAYKI Ü., KULHAN M., ÖZKARACA M., ALTUN S., ÇANKAYA M., KUZUCU M., ONK O. A.
7.Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, Turkey, 17 - 20 November 2016
- III. **Determination of Coxiella burnetii in bovine fetuses by use of PCR and immunohistochemistry in eastern Turkey**
ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., ÇERİBAŞI A. O., KILIÇ A., ALTUN S., ÇOMAKLI S., ÖNGÖR H.
Digest International Vet Istanbul Group Congress, 7 - 09 April 2015
- IV. **The effect of Helichrysum plicatum extract on gentamycin induced nephrotoxicity in rats.**
APAYDIN YILDIRIM B., KORDALI S., TERİM KAPAKİN K. A., AKTAŞ E., ALTUN S.
International Scientific Congress, Iasi, Romania, 23 - 25 September 2014
- V. **Hümik Asidin Kurşun Zehirlenmesinde Tiroit Fonksiyonuna Etkisi**
ŞAHİN A., İSKENDER H., HAYIRLI A., TERİM KAPAKİN K. A., GÖNÜLTAŞ A., KAYNAR Ö., ALTUN S.
TFBD 38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 29 September 2012, pp.78
- VI. **Humik Asidin Kurşun Zehirlenmesinde Tiroid Fonksiyonlarına Etkisi**
ŞAHİN A., İSKENDER H., HAYIRLI A., TERİM KAPAKİN K. A., Gönültaş A., KAYNAR Ö., ALTUN S.
38. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 25 September 2012

Metrics

Publication: 117
Citation (WoS): 505
Citation (Scopus): 556
H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 13