

Prof. Fikret ÇELEBİ



Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 7109](tel:+904422317109)

Email: fncelebi@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/fncelebi>

Address: Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Fizyoloji Anabilim Dalı ERZURUM



International Researcher IDs

ScholarID: _6TpmDAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6196-2196

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-6943-2019

ScopusID: 7003959566

Yoksis Researcher ID: 3088

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fizyoloji, Turkey 1990 - 1994

Undergraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1983 - 1988

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Atatürk Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2008

Dissertations

Doctorate, Prostaglandin F2 Alfanın Tavuk Uterus Kasına Etkisi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fizyoloji Anabilim Dalı, 1994

Postgraduate, Veteriner hekim 5 yıllık eğitim sonucu alınan diploma, İstanbul Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimler Bölümü, 1988

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Veterinary Physiology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2006 - Continues
Associate Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2000 - 2005
Assistant Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 1995 - 1999
Research Assistant, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 1989 - 1994

Academic and Administrative Experience

Rectorate Commissioner, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Continues
Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2022 - Continues
İNSAN KAYNAKLARI KOMİSYONU, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2021 - Continues
Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2021 - Continues
ÖZ DEĞERLENDİRME KOMİSYONU, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2020 - Continues
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2017 - Continues
Head of Experimental Animals Ethics Committee, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2017 - Continues
Head of Ethics Committee, Ataturk University, 2017 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2015 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2015 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2015 - Continues
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2005 - Continues
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fizyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2003 - Continues
Head of Department, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Fizyoloji Anabilim Dalı Başkanlığı, 2003 - Continues
Member of the Senate, Ataturk University, 2018 - 2021
Vice Dean, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2001 - 2003

Courses

Doctorate

BASIC ENDOCRINOLOGY II, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Sindirim Fizyolojisi (Tek Mideliler, Ruminantlar Kanatlılar), Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Laboratuvar Hayvanlarının Temel Fizyolojileri, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Temel Endokrinoloji, Doctorate, 2020 - 2021
Sinir Sistemi Fizyolojisi II, Doctorate, 2020 - 2021
Tek Midelilerde Sindirim Fizyolojisi, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Undergraduate

FİZYOLOJİ II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Fizyoloji I, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Klinik Laboratuvar Tanı III, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Medikal Fizik, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Fizyoloji II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Veteriner Hekimliği Mevzuatı, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji, Undergraduate, 2020 - 2021

Mesleki Etik ve Deontoloji , Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Veteriner Hekimliğine Giriş ve Tarihi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002

Associate Degree

Fizyoloji, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Supervised Theses

Çelebi F., Şiga toksin uygulanmış ratlarda elektrokardiyografi ve bazı kalp enzimleri üzerine rutin etkileri, Postgraduate, K.ÇAVUŞOĞLU(Student), 2019

Çelebi F., Deneysel hipertiroidi oluşturulan ratlarda melatonin uygulamasının in vitro intestinal motilite üzerine etkileri, Doctorate, E.ŞENTÜRK(Student), 2018

Çelebi F., Cyclophosphamide ile indüklenmiş ratlarda serbest radikaller ve antioksidanlar üzerine naringinin protektif etkileri, Postgraduate, İ.CENGİZ(Student), 2017

Çelebi F., Şiga toksine bağlı hemolitik üremik sendromlu ratlarda rutin etken maddesinin; interlökin, tümör nekroz faktör ve oksidatif stres düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması, Postgraduate, M.ÇELİK(Student), 2017

Çelebi F., Rat torasik aortunun vasomotor aktivitesi üzerine 4-hydroxyacetophenone'un etkilerinin in vitro araştırılması, Doctorate, V.GELEN(Student), 2015

Çelebi F., ACHİLLEA MİLLEFOLİUM (CİVANPERÇEMİ) EKSTRAKTLARININ VE BAZI BİYOLOJİK AKTİF BİLEŞİKLERİNİN İN VİTRO ORTAMDA RAT MESANESİ DÜZ KASLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Doctorate, E.Şengül(Student), 2014

Çelebi F., Usnea longissima ach. liken türünün metanol ekstresinin in vitro sıçan midesinde mide asit sekresyonu üzerine etkisi, Postgraduate, T.ASLAN(Student), 2014

Çelebi F., Bazı Kantaron Bileşiklerinin Mide Üzerine Etkileri, Doctorate, A.Topal(Student), 2011

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara Üniversitesi, December, 2022

Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, November, 2022

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, November, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Kafkas Üniversitesi, September, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, August, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, August, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, July, 2022

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, June, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Bayburt Üniversitesi, October, 2021

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, July, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Gallic acid's protective mechanisms against acrylamide-induced pulmonary injury: in vivo and in silico insights into the Nrf-2/HO-1/NFκB pathway modulation**
BOLAT M., TEKİN S., BOLAT İ., ATASEVER A., Cinar B., Dag Y., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., WARDA M. A. A., ÇELEBİ F. NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular insights into the antioxidative and anti-inflammatory effects of P-coumaric acid against bisphenol A-induced testicular injury: *In vivo* and *in silico* studies**
Tekin S., Sengul E., Yildirim S., Aksu E. H., Bolat İ., Çınar B., Shadidizaji A., Çelebi F., Warda M. A. A. REPRODUCTIVE TOXICOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the effect of hesperidin on some reproductive parameters in testicular toxicity induced by Bisphenol A**
Tekin S., Çelebi F.
ANDROLOGIA, vol.54, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **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)
- V. **Investigation of the Effects of Shiga-Toxin on Some Rat Blood Enzymes**
Cavusoglu K., ÇELEBİ F., ŞENTÜRK M., ŞENGÜL E., GELEN V., Celik M., Cinar A.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.227, pp.64, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Probiotic bacteria attenuates cisplatin-induced nephrotoxicity through modulation of oxidative stress, inflammation and apoptosis in rats**
Şengül E., Gelen S., Yıldırım S., Çelebi F., Cinar A.
Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine, vol.9, no.3, pp.116-122, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **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)
- 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)
- X. **The Effects of Urotensin II Agonist and Antagonist on the Testicular Damage of Streptozotocin-induced Diabetic Rats**
ŞENGÜL E., GELEN V., ÇELEBİ F., Cinar A., Atmaca H. T.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.218, pp.25, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Impact of Rho-Kinase Inhibitor Hydroxyfasudil in Protamine Sulphate Induced Cystitis Rat Bladder**
Akin Y., BOZKURT A., Erol H. S., Halici M. B., ÇELEBİ F., Kapakin K. A., Gulmez H., Ates M., Coban A., Nuhoglu B.
LUTS-LOWER URINARY TRACT SYMPTOMS, vol.7, no.2, pp.108-114, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of Rosmarinus officinalis L. aqueous extracts on gastric acid secretion in isolated rats stomach**
ÇELEBİ F., Gelen V., Cinar D., ŞENGÜL E.
FASEB JOURNAL, vol.28, no.1, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Humic Acid on Liver and Kidney Toxicity Induced by Cadmium in Brown Trout (*Salmo trutta fario*, L)**
TOPAL A., ALAK G., ATAMANALP M., Oruç E., CEYHUN S. B., UÇAR A., ARSLAN H., ÇELEBİ F., SAĞLAM Y. S.
TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.13, no.4, pp.621-627, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Humic Acid on Liver and Kidney Toxicity Induced by Cadmium in Brown Trout (*Salmo trutta fario*, L)**

SAĞLAM Y. S., ÇELEBİ F.

TURKISH JOURNAL OF FISHERIES AND AQUATIC SCIENCES, vol.13, no.4, pp.621-627, 2013 (SCI-Expanded)

- XV. **Determination and Pharmacokinetics of Recombinant Human Growth Hormone in Rabbit Plasma by Spectrofluorometry Method**
YILMAZ B., KADIOĞLU Y., Meral K., ÇELEBİ F., ONGANER Y.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.18, no.4, pp.589-594, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of Nigella sativa Aqueous Extracts on Gastric Acid Secretion in Isolated Rat Stomach İzole edilmiş siçan midesinde çörek otu sulu ekstrakti'nin gastric asit sekresyonu üzerine etkileri**
TOPAL A., ÇELEBİ F.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.17, no.4, pp.531-536, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of Nigella sativa Aqueous Extracts on Gastric Acid Secretion in Isolated Rat Stomach**
TOPAL A., ÇELEBİ F.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, no.4, pp.531-536, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Efficacy of blood transfusion accompanied by antibiotics and B vitamins for the treatment of naturally occurring Leptospirosis in cattle**
ÖZKANLAR Y., AKTAŞ M. S., KAYNAR Ö., ÖZKANLAR S., ÇELEBİ F.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.161, no.7, pp.336-341, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Protective effect of Panax ginseng on carbontetrachloride induced liver heart and kidney injury in rats**
KARADENİZ A., YILDIRIM A., KARAKOÇ A., Kalkan Y., ÇELEBİ F.
Revue De Medecine Veterinaire, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Spirulina platensis Protects against Gentamicin-induced Nephrotoxicity in Rats**
KARADENİZ A., Yildirim A., Simsek N., KALKAN Y., ÇELEBİ F.
PHYTOTHERAPY RESEARCH, vol.22, no.11, pp.1506-1510, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Investigation of the pharmacokinetics and determination of tramadol in rabbit plasma by a high-performance liquid chromatography-diode array detector method using liquid-liquid extraction.**
KÜÇÜK A., KADIOĞLU Y., Celebi F.
Journal of chromatography. B, Analytical technologies in the biomedical and life sciences, vol.816, pp.203-8, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Plasma concentrations of 13,14-dihydro-15-keto PGF₂alpha and progesterone during the oviposition cycle of the domestic goose (Anser anser domesticus).**
Celebi F., GÜVEN B.
Poultry science, vol.80, pp.225-7, 2001 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Effect of PGF₂a on Uterine Muscle in the Domestic Hen**
ÇELEBİ F., YILMAZ B.
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, vol.24, pp.333-344, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of In Vivo / In Vitro Melatonin Application on the Duodenum in Rats with Experimental Hyperthyroidism**
ŞENTÜRK E., ÇELEBİ F.
Black Sea Journal of Health Science, vol.7, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of the Effects of Hesperidin on Bisphenol-A Induced Neurotoxicity in Rats**
BOLAT M., LAÇİN B. B., ÇELEBİ F.
Veterinary sciences and practices (Online), vol.19, no.1, pp.17-24, 2024 (Scopus)
- III. **Effects of Melatonin Administration on Vasomotor Activity and Histological Structure of Isolated Thoracic Aorta in Rats Treated with Thyroxine**
Üstündağ H., Şentürk E., Yıldırım S., Çelebi F., Gül M.

Clinical and Experimental Health Sciences, vol.13, no.2, pp.426-433, 2023 (ESCI)

- IV. **Sıçanlarda 5-Florourasil ile İndüklenen Nefrotoksisitede Rutin'in Etkileri**
Tekin S., Çelebi F.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.16, no.3, pp.243-250, 2021 (Scopus)
- V. **Sıçanlarda 5-Florourasil ile İndüklenen Nefrotoksisitede Rutin'in Etkileri**
ÇELEBİ F., TEKİN S.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.16, 2021 (Scopus)
- VI. **Siklofosfamidle İndüklenmiş Ratlarda Serbest Radikaller ve Antioksidanlar Üzerine Naringinin Protaktif Etkileri**
ÇELEBİ F., Cengiz İ., ÇINAR D., ŞENGÜL E.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.15, no.3, pp.231-236, 2020 (Scopus)
- VII. **Investigation of Serum NO, ADMA and Apelin Levels in Thyroid Dysfunction**
Şahin A., Gül M., Akyol Ö., Şimşek E., Çelebi F., Karakoç A.
Journal of Medicine, Physiology and Biophysics, vol.67, pp.19-25, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of Detomidine-Butorphanol-Ketamine and Atipamezole on Clinical, Cardiorespiratory, Haematological Parameters in Sheep**
ATALAN G., Atalan G., GÜNEŞ V., Okumuş Z., EROL H., ÇELEBİ F., ONMAZ A. C.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.1-7, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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)
- X. **Cyclophosphamide İle İndüklenmiş Ratlarda Karaciğer Enzimleri (AST, ALT, ALP) ve Histopatolojisi Üzerine Naringin'in Protaktif 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)
- XI. **Effects of Rutin on bladder contractility and histopathology in cyclophosphamide-induced hemorrhagic cystitis in rats.**
GELEN V., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.337-346, 2018 (Scopus)
- XII. **In vitro investigation effects of 4-Hydroxyacetophenone on rat thoracic aorta's vasomotor activity**
Gelen V., ÇELEBİ F.
Pharmacognosy Research, vol.10, no.3, pp.319-324, 2018 (ESCI)
- XIII. **Protective effects of Naringin on liver enzymes (AST, ALT, ALP) and histopathology in Cyclophosphamide-induced rats.**
YAMAN BÜLBÜL G., MİS L., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.182-190, 2018 (Scopus)
- XIV. **Effects of rutin on bladder contractility and histopathology in cyclophosphamide-induced hemorrhagic cystitis in rats**
Ratlarda cyclophosphamide ile indüklenen hemorajik sistitte mesane kontraktilitesi ve histopatolojisi üzerine rutin'in etkileri
Gelen V., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR A.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.337-346, 2018 (Scopus)
- XV. **The protective effects of naringin on some blood parameters and kidney histopathology in cyclophosphamide induced nephrotoxicity in Rats**
Ratlarda cyclophosphamide ile İndüklenen nefrotoksisitede bazı hematolojik parametreler ve Böbreğin histopatolojisi Üzerine naringinin protaktif etkileri
DAĞ Y., ŞENGÜL E., SELÇUK M., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR D.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.219-228, 2018 (Scopus)
- XVI. **In vitro investigation effects of 4-Hydroxyacetophenone on rat thoracic aorta's vasomotor activity**
GELEN V., ÇELEBİ F.
Pharmacognosy Research, vol.10, no.3, pp.319, 2018 (ESCI)

- XVII. **Protective effects of naringin on liver enzymes (ast, alt, alp) and histopathology in cyclophosphamide-induced rats** Cyclophosphamide İle İndüklenmiş Ratlarda Karaciğer Enzimleri (AST, ALT, ALP) ve Histopatolojisi Üzerine Naringin'in Protaktif Etkileri
YAMAN BÜLBÜL G., Mis L., ŞENGÜL E., YILDIRIM S., ÇELEBİ F., ÇINAR A.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.182-190, 2018 (Scopus)
- XVIII. **The effects of achillea millefolium (Yarrow) extract and luteolin on in vitro rat urinary bladder muscles** Achillea millefolium (Civanperçemi) ekstraktı ve luteolin'in İn vitro rat mesanesi düz kas kontraksiyonları üzerine etkileri
ŞENGÜL E., ÇELEBİ F., Cinar A.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.326-336, 2018 (Scopus)
- XIX. **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)
- XX. **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)
- XXI. **The Effect of Rosmarinus officinalis L. Aqueous Extract on Gastric Acid Secretion in Isolated Rats Stomach**
GELEN V., ÇELEBİ F., ŞENGÜL E., ÇINAR D.
Van Veterinary Journal, vol.28, pp.95-99, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Investigation the Effects of Lichen s Total Extract Produced From Usnea Longissima Ach on Motility of Rat Ileum In Vitro**
ATASEVER A., ÇINAR D., GELEN V., ŞENGÜL E., ÇELEBİ F.
Van Vet J, vol.27, pp.129-133, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **D Vitamini ve Metabolizma İçin Önemi**
AKKOYUN H. T., BAYRAMOĞLU AKKOYUN M., EKİN S., ÇELEBİ F.
Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg., vol.9, pp.213-219, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Hiperisin in İzole Edilmiş Sıçan Midesinde Mide Asit Sekresyonu Üzerine Etkisi**
Topal A., Çelebi F.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.201-208, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Protective effect of panax ginseng against carbon tetrachloride CCl4 induced oxidative brain injury in rats**
KARADENİZ A., YILDIRIM A., ÇELEBİ F.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.2, pp.117-121, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Comparison of xylazine ketamine HCL anaesthetic agents with acepromazine butorphanol ketamine combinations for their clinical and cardiorespiratory effects in dogs**
ATALAN G., DEMİRKAN İ., GÜNEŞ V., CİHAN M., ÇELEBİ F., ÇİTİL M.
Veteriner Cerrahi Dergisi, vol.8, pp.35-40, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Effects of prepubertal nutrition on birth ratio of Tuj ewe lambs induced to ovulate in the first breeding season**
YILDIZ S., UZUN M., ÇELEBİ F., ÇOLAK A., GÜVEN B.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.59-62, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **TUJ VE MORKARAMAN KOYUNLARININ BAZI HEMATOLOJİK DEĞERLERİ**
ÇELEBİ F., UZUN M.
Avrasya Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.16, pp.103-108, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **TÜRKİYE DE YETİŞTİRİLEN ARAP ATLARINDA TRANSFERRİN SİSTEMİ POLİMORFİZMİ**
UZUN M., ÇELEBİ F., BAĞCI C., KOPAR A.
Avrasya Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.15, pp.119-123, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Veteriner Hekimliği Fizyoloji Akıl Notları**
ÇELEBİ F.
Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, 2024
- II. **VETERİNER HEKİMLİK MESLEĞİ TARİHİNE BİR BAKIŞ VE CUMHURİYET DÖNEMİNDE VETERİNER HEKİMLİK**
Çelebi F.
in: SAĞLIKTA CUMHURİYET'İN 100. YILI Armağan Kitabı, Prof. Dr. Ahmet Nezih KÖK Prof. Dr. Zeynep KARAMAN ÖZLÜ, Editor, Atatürk Üniversitesi yayınevi, Erzurum, pp.269-300, 2023
- III. **VETERİNER HEKİMLİK MESLEĞİ TARİHİNE BİR BAKIŞ VE CUMHURİYET DÖNEMİNDE VETERİNER HEKİMLİK**
ÇELEBİ F.
in: SAĞLIKTA CUMHURİYET'İN 100. YILI Armağan Kitabı, Prof. Dr. Ahmet Nezih KÖK, Prof. Dr. Zeynep KARAMAN ÖZLÜ, Editor, Atatürk Üniversitesi Yayın Evi, -- Select One --, pp.267-298, 2023

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **APOPTOSİS; PROGRAMMED CELL DEATH**
ÇELEBİ F., ŞENGÜL E., Çınar D. A., Bolat M., ATASEVER A.
Kongre, Erzurum, Turkey, 15 December 2021, pp.68-72
- II. **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

Supported Projects

ÇELEBİ F., BOLAT M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda İndometazin ile İndüklenen Mide Ülseri Üzerine Beta Karyofillerin Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2025

ÇELEBİ F., ATASEVER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda İndometazin İle Oluşturulan Mide Ülser Modelinde Syringic Asidin Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024

ÇELEBİ F., TEKİN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Bisfenol A ile Oluşturulan Testiküler Toksikasyon Üzerine Hesperidin'in Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2023

ÇELEBİ F., ŞENTÜRK E., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL HİPERTİROİDİ OLUŞTURULAN RATLARDA MELATONİNİN UYGULAMASININ İN VİTRO İNTESTİNAL MOTİLİTE ÜZERİNE ETKİLERİ, 2017 - 2018

ÇELEBİ F., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, "ŞİGA TOKSİNE BAĞLI HEMOLİTİK ÜREMİK SENDROMLU RATLARDA RUTİN ETKEN MADDESİNİN; İNTERLÖKİN, TÜMOR NEKROZ FAKTÖR VE OKSİDATİF STRES DÜZEYLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI", 2016 - 2017

ÇELEBİ F., ŞENGÜL E., Project Supported by Higher Education Institutions, "ACHILLEA MİLLEFOLIUM (CİVANPERÇEM) EKSTRAKTLARININ VE BAZI BİYOLOJİK AKTİF BİLEŞİKLERİNİN İN VİTRO ORTAMDA RAT MESANESİ DÜZ KASLARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI", 2012 - 2014

ÇELEBİ F., Project Supported by Higher Education Institutions, TİROİD DİSFONKSİYONUNDA SERUM NO, ADMA VE APELİN DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2013

Activities in Scientific Journals

World's Veterinary Journal (WVJ), First Editor, 2011 - Continues

Peer Reviews in Scientific Publications

TÜRK VETERİNER VE HAYVANCILIK DERGİSİ, SCI Journal, October 2022

Scientific Project Refereeing

TUBITAK Project, 1000 - Üniversitelerin Araştırma ve Geliştirme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Destek Programı, December 2022

TUBITAK Project, 1000 - Üniversitelerin Araştırma ve Geliştirme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Destek Programı, December 2022

TUBITAK Project, 1000 - Üniversitelerin Araştırma ve Geliştirme Potansiyelinin Arttırılmasına Yönelik Destek Programı, December 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, March 2022

Metrics

Publication: 91

Citation (WoS): 232

Citation (Scopus): 324

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Veteriner Öğrenci Kongresi, Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2021

Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, Aziziye İlçe Milli Eğitim Müd. Tarım Meslek Lisesi, Turkey, Erzurum, 2022 - 2023

Institutional Representation, Aziziye Yavuz Selim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Turkey, Erzurum, 2021 - 2022

Non Academic Experience

National Education Directorate, Aziziye İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü , Yavuz Selim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Öğretim Üyesi

National Education Directorate, Aziziye İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü, Yavuz Selim Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Öğretim Üyesi olarak Ders verme

ERZURUM BÖLGESİ VETERİNER HEKİMLER ODASI, ERZURUM BÖLGESİ VETERİNER HEKİMLER ODASI BAŞKANI

Oral-Et Entegre Tesisleri Ltd. Erzurum, Muayene Veteriner Hekimliği