

Prof. MUSTAFA ÖZKARACA

Personal Information

Email: mustafaozkaraca@cumhuriyet.edu.tr
Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/105443>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9765-4569
Yoksis Researcher ID: 125156

Education Information

Doctorate, Firat University, Institute Of Health Sciences, Turkey 2008 - 2013
Undergraduate, Firat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1997 - 2008

Research Areas

Veterinary Pathology

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2023 - Continues
Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2020 - 2023

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2020 - Continues
Ethics Committee Member, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, 2020 - Continues
Vice Dean, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, 2020 - 2021
Director of the Center, Ataturk University, 2016 - 2020
Ethics Committee Member, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, 2016 - 2020

Advising Theses

Özkaraca M., Sığır testislerinde Papillomavirus varlığının araştırılması ve virusla enfekte testis dokularında gamma H2AX ve sitokrom C düzeylerinin belirlenmesi, Doctorate, Ö.KARATAŞ(Student), 2019
Özkaraca M., Erzurum yöresi sığırlarında bovine viral diarrhea virus (BVDV)'un varlığının immunohistokimyasal yöntemle araştırılması, Postgraduate, G.CEMİL(Student), 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Development and in vitro characterization nanoemulsion containing the methanol extract of *Hypericum linarioides* for wound healing: In vitro scratch assay

- Kaplan A. B. U., Yesilyurt F., GÜVEN L., ÇETİN M., Lacin B. B., ÖZKARACA M., Yilmaz M. A., HACİMÜFTÜOĞLU A., KAYA Y.
South African Journal of Botany, vol.168, pp.316-327, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the miRNA levels changes to acceptable daily intake dose pesticide mixture exposure on rat mesentery and pancreas**
Sevim C., Tsatsakis A., TAGHIZADEHGHALEHJOUGH A., ÖZKARACA M., KARA M., GENÇ S., Mendil A. S., Yeni Y., Nikolouzakis T. K., ÖZÇAĞLI E.
Chemosphere, vol.349, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Parthenolide as a potential analgesic in the treatment of paclitaxel-induced neuropathic pain: the rat modeling**
Toraman E., Bayram C., Sezen S., Özkaraca M., Hacimüftüoğlu A., Budak H.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, vol.396, no.12, pp.3707-3721, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of antimicrobial activity and In Vitro wound healing potential of ZnO nanoparticles synthesized with Capparis spinosa extract**
Sezen S., ERTUĞRUL M. S., Balpınar Ö., BAYRAM C., ÖZKARACA M., Okkay I. F., HACİMÜFTÜOĞLU A., GÜLLÜCE M.
Environmental science and pollution research international, vol.30, no.55, pp.117609-117623, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluated periodontal tissues and oxidative stress in rats with neuropathic pain-like behavior**
Toraman A., TORAMAN E., ÖZKARACA M., BUDAK H.
Molecular Biology Reports, vol.50, no.11, pp.9315-9322, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **FGF-18 alleviates memory impairments and neuropathological changes in a rat model of Alzheimer's disease**
Ciltas A., Karabulut S., Sahin B., Filiz A. K., Yulak F., Ozkaraca M., Karatas Ö., Cetin A.
Neuropeptides, vol.101, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The melatonin agonist ramelteon attenuates bleomycin-induced lung fibrosis by suppressing the NLRP3/TGF-B1/HMGB1 signaling pathway**
Aydin P., Aksakalli-Magden Z. B., Civelek M. S., Karabulut-Uzuncakmak S., Mokhtare B., ÖZKARACA M., ALPER F., HALICI Z.
Advances in Medical Sciences, vol.68, no.2, pp.322-331, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of low-level laser therapy on polycystic ovarian syndrome in rats: three different dosages**
POLAT B., OKUR D. T., ÇOLAK A., Yilmaz K., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S.
Lasers in medical science, vol.38, no.1, pp.177, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Anticancer activity of lycopene in HT-29 colon cancer cell line**
Ataseven D., Öztürk A., Özkaraca M., Joha Z.
Medical Oncology, vol.40, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Chlorogenic Acid Attenuates Doxorubicin-Induced Oxidative Stress and Markers of Apoptosis in Cardiomyocytes via Nrf2/HO-1 and Dityrosine Signaling**
ÇİÇEK B., HACİMÜFTÜOĞLU A., Yeni Y., DANİŞMAN B., ÖZKARACA M., Mokhtare B., Kantarcı M., Spanakis M., Nikitovic D., Lazopoulos G., et al.
Journal of Personalized Medicine, vol.13, no.4, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparison of three different dosages of low-level laser therapy on expression of cell proliferation and inflammatory markers following ovariohysterectomy in rats**
POLAT B., OKUR D. T., ÇOLAK A., OKUR S., ÖZKARACA M., Yilmaz K.
Cutaneous and Ocular Toxicology, vol.42, no.4, pp.273-282, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Increased nociceptive sensitivity is associated with periodontal inflammation and expression of chronic pain genes in gingival tissues of male rats**
Toraman A., TORAMAN E., ÖZKARACA M., BUDAK H.
CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS, vol.366, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Deteriorated Vascular Homeostasis in Hypertension: Experimental Evidence from Aorta, Brain, and Pancreatic Vasculature**

- Taghizadeh H., TAGHIZADEHGHALEHJOUGH A., Yildirim S., ÖZKARACA M., Genc S., Yeni Y., Mokresh M. Y., HACIMÜFTÜOĞLU A., Tsatsakis A., Tsarouhas K.
JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE, vol.12, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Galium aparine L. protects against acetaminophen-induced hepatotoxicity in rats**
 Şahin B., Karabulut S., Filiz A. K., Özkaraca M., Gezer A., Akpulat H. A., Ataseven H.
Chemico-Biological Interactions, vol.366, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis, in silico and investigation of anti-breast cancer activity of new diphenyl urea derivatives: Experimental and computational study**
 GÖMEÇ M., SAYIN K., ÖZKARACA M., ÖZDEN H.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1265, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Hepatoprotective and neuroprotective effect of taxifolin on hepatic encephalopathy in rats**
 OKKAY U., FERAH OKKAY I., ÇİÇEK B., AYDIN İ. Ç., ÖZKARACA M.
METABOLIC BRAIN DISEASE, vol.37, no.5, pp.1541-1556, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effect of taxifolin on acrylamide-induced oxidative and proinflammatory lung injury in rats: Biochemical and histopathological studies**
 Demir O. F., Elma B., SÜLEYMAN B., ÖZKARACA M., MAMMADOV R., SÜLEYMAN H., ÇOBAN T. A., ÖZÇİÇEK F.
TROPICAL JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, vol.21, no.5, pp.973-979, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Synthesis of diaryl urea derivatives and evaluation of their antiproliferative activities in colon adenocarcinoma**
 GÖMEÇ M., YULAK F., GEZEGEN H., ÖZKARACA M., SAYIN K., ATASEVEN H.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol.1254, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **p Genome-wide profiling of the expression of serum derived exosomal circRNAs in patients with hepatic alveolar echinococcosis**
 ÖZDEMİR S., AKSUNGUR N., ALTUNDAŞ N., KARA S., KORKUT E., ÖZKARACA M., Mendil A. S., ÖZTÜRK G.
GENE, vol.814, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Investigation of leptospiral antigen with immunohistochemical and immunofluorescence methods in cattle kidney**
 SAĞLAM Y. S., YILDIRIM S., Ozkaraca M., ALTUN S.
Microbial Pathogenesis, vol.164, 2022 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effect of Adenosine Triphosphate, Benidipine, Sugammadex, and their Combinations upon Cardiac Damage after Temporary Clamping of the Abdominal Aorta in Rats**
 EMİR İ., ALTUNER D., GÜLABOĞLU M., ÇOBAN T. A., SÜLEYMAN B., MAMMADOV R., ÖZKARACA M., SÜLEYMAN Z., Karakurt T. C. O., SÜLEYMAN H.
LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.41, no.8, pp.1656-1665, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Amelioration of oxidative damage parameters by carvacrol on methanol-induced liver injury in rats**
 GÜRSUL C., ÖZÇİÇEK A., ÖZKARACA M., Mendil A. S., ÇOBAN T. A., Arslan A., ÖZÇİÇEK F., SÜLEYMAN H.
EXPERIMENTAL ANIMALS, vol.71, no.2, pp.224-230, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Roles of apoptosis and autophagy in natural rabies infections**
 ÖZKARACA M., ÖZDEMİR S., ÇOMAKLI S., TİMURKAN M. Ö.
VETERINARI MEDICINA, vol.67, no.1, pp.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Effects of Dietary Wheat and Corn Glutens on the Histopathological and Immunohistochemical Structure of the Ovarian Tissue and Serum and Ovarian Tissue LH and FSH Levels and Lipid Profiles in Rats**
 İMİK H., TERİM KAPAKİN K. A., Karabulutlu Ö., GÜMÜŞ R., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M.
Brazilian Archives of Biology and Technology, vol.66, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **Teratogenic and Neurotoxic Effects of n-Butanol on Zebrafish Development**
 Kokturk M., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M., ALAK G., ATAMANALP M.
JOURNAL OF AQUATIC ANIMAL HEALTH, vol.33, no.2, pp.94-106, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Protective effects of taxifolin on pazopanib-induced liver toxicity: an experimental rat model.**
 Akagunduz B., Ozer M., Ozcicek F., Kara A. V., Lacin S., Özkaraca M., Çoban A., Suleyman B., Mammadov R., Suleyman H.

- Experimental animals, vol.70, pp.169-176, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVII. The effect of adenosine triphosphate on bevacizumab-induced ovarian damage and reproductive dysfunction in rats**
- Ince S., Ozer M., Goktug Kadioğlu B., Kuzucu M., Karahan Yilmaz S., Özkaraca M., Gezer A., Suleyman H.
- General physiology and biophysics, vol.40, no.1, pp.71-78, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Protective role of chrysin on doxorubicin-induced oxidative stress and DNA damage in rat testes.**
- Belhan S., Özkaraca M., Özdek U., Kömüroğlu A.
- Andrologia, vol.52, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. Effect of acupuncture therapy on fracture healing in rats with femur fractures**
- Yilmaz S., Kaya E., Yilmaz E., Kavaklı A., Gurbuz S., Ozkaraca M.
- Journal of Traditional Chinese Medicine, vol.40, no.2, pp.275-283, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. Polystyrene nanoplastics (20 nm) are able to bioaccumulate and cause oxidative DNA damages in the brain tissue of zebrafish embryo (*Danio rerio*)**
- Sökmen T. Ö., Sulukan E., Türkoğlu M., BARAN A., ÖZKARACA M., CEYHUN S. B.
- NeuroToxicology, vol.77, pp.51-59, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. Chemoprotective effects of propolis on aflatoxin b1-induced hepatotoxicity in rats: Oxidative damage and hepatotoxicity by modulating tp53, oxidative stress**
- Yilmaz S., KANDEMİR F. M., Kaya E., ÖZKARACA M.
- Current Proteomics, vol.17, no.3, pp.191-199, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. The protective effect exerted by dietary borax on toxicity metabolism in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) tissues**
- ALAK G., PARLAK V., Yeltekin A. Ç., UÇAR A., ÇOMAKLI S., TOPAL A., ATAMANALP M., ÖZKARACA M., Türkez H.
- Comparative Biochemistry and Physiology Part - C: Toxicology and Pharmacology, vol.216, pp.82-92, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Activity of resveratrol on the influence of aflatoxin B1 on the testes of Sprague dawley rats**
- ÖMÜR A. D., YILDIRIM B., SAĞLAM Y. S., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M.
- POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.22, no.2, pp.313-320, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Investigation of the effects of hesperidin and chrysin on renal injury induced by colistin in rats**
- HANEDAN B., ÖZKARACA M., Kirbas A., KANDEMİR F. M., AKTAŞ M. S., Kılıç K., ÇOMAKLI S., KÜCÜKLER S., Bilgili A.
- BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.108, pp.1607-1616, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXV. Immunofluorescence/fluorescence assessment of brain-derived neurotrophic factor, c-Fos activation, and apoptosis in the brain of zebrafish (*Danio rerio*) larvae exposed to glufosinate**
- ÇOMAKLI S., Kokturk M., TOPAL A., ÖZKARACA M., CEYHUN S. B.
- NEUROTOXICOLOGY, vol.69, pp.60-67, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Neuroprotective effects of dietary borax in the brain tissue of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) exposed to copper-induced toxicity**
- ALAK G., UÇAR A., Yeltekin A. Ç., ÇOMAKLI S., PARLAK V., Tas I. H., ÖZKARACA M., TOPAL A., Kirman E. M., BOLAT İ., et al.
- FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.44, no.5, pp.1409-1420, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Cypermethrin, chlorpyrifos, deltamethrin, and imidacloprid exposure up-regulates the mRNA and protein levels of bdnf and c-fos in the brain of adult zebrafish (*Danio rerio*)**
- ÖZDEMİR S., ALTUN S., ÖZKARACA M., Ghosi A., TORAMAN E., ARSLAN H.
- CHEMOSPHERE, vol.203, pp.318-326, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Effect of melatonin on antioxidant capacity, inflammation and apoptotic cell death in lung tissue of diabetic rats(1)**
- ONK D., ONK O. A., Erol H. S., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., Ayazoglu T. A., KUYRUCLUYILDIZ U., ÜNVER S.
- ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.33, no.4, pp.375-385, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Curcumin ameliorates doxorubicin-induced cardiotoxicity by abrogation of inflammation, apoptosis, oxidative DNA damage, and protein oxidation in rats**
- Benzer F., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., KÜCÜKLER S., Caglayan C.
- JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.32, no.2, 2018 (SCI-Expanded)

- XL. **Preventive effects of hesperidin on diabetic nephropathy induced by streptozotocin via modulating TGF-1 and oxidative DNA damage**
KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., KÜÇÜKLER S., Caglayan C., HANEDAN B.
TOXIN REVIEWS, vol.37, no.4, pp.287-293, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Role of geraniol against lead acetate-mediated hepatic damage and their interaction with liver carboxylesterase activity in rats**
Ozkaya A., Sahin Z., Kuzu M., SAĞLAM Y. S., ÖZKARACA M., Uckun M., Yologlu E., Comakli V., Demirdag R., Yologlu S.
ARCHIVES OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.124, no.1, pp.80-87, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effects of 4-vinylcyclohexene diepoxide on the testes of dogs**
Paksoy Z., KANDEMİR F. M., Gokhan N., ÖZKARACA M.
VETERINARSKI ARHIV, vol.88, no.6, pp.807-822, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effect of intrauterine infusion of *Momordica charantia* L. on oxidative stress and pregnancy rate in infertile cows**
Emre B., Korkmaz O., Temamogullari F., Zonturlu A. K., Koyuncu I., ÖZKARACA M., CENGİZ M.
JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.61, no.4, pp.489-496, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Determination of *Neospora caninum* and *Toxoplasma gondii* in aborted bovine foetuses by duplex PCR, immunohistochemistry and immunofluorescence methods**
ÖZKARACA M., Irehan B., Parmaksiz A., Ekinci A. I., ÇOMAKLI S.
MEDYCyna WETERYNARYJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.73, no.6, pp.346-351, 2017
(SCI-Expanded)
- XLV. **Protective Effects of Rutin on Acute Lung Injury Induced by Oleic Acid in Rats**
AKTAŞ M. S., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., HANEDAN B., Kirbas A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.23, no.3, pp.445-451, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Neurotoxic responses in brain tissues of rainbow trout exposed to imidacloprid pesticide: Assessment of 8-hydroxy-2-deoxyguanosine activity, oxidative stress and acetylcholinesterase activity**
TOPAL A., ALAK G., ÖZKARACA M., Yeltekin A. C., ÇOMAKLI S., Acil G., Kokturk M., ATAMANALP M.
CHEMOSPHERE, vol.175, pp.186-191, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Rutin ameliorates cisplatin-induced reproductive damage via suppression of oxidative stress and apoptosis in adult male rats**
AKSU E. H., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., ÖMÜR A. D., KÜÇÜKLER S., ÇOMAKLI S.
ANDROLOGIA, vol.49, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Effects of *Nigella sativa* and *Hypericum perforatum* on wound healing**
Han M. C., Durmus A. S., Sagliyan A., Gunay C., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., ÇOMAKLI S., Oztopalan D. F.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.1, pp.99-105, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIX. **The effect of diabetes on ovaries in a rat model: the role of interleukin-33 and apoptosis**
NAYKI C., Nayki U., KULHAN M., ÖZKARACA M., ALTUN S., ÇANKAYA M., ONK O. A., ULUĞ P.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, vol.33, no.9, pp.708-711, 2017 (SCI-Expanded)
- L. **Effectiveness of Hesperidin on Methotrexate-Induced Testicular Toxicity in Rats**
Belhan S., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., GÜLYÜZ F., YILDIRIM S., ÖMÜR A. D., Yener Z.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.23, no.5, pp.789-796, 2017 (SCI-Expanded)
- LI. **Mitigation of paracetamol-induced reproductive damage by chrysanthemum in male rats via reducing oxidative stress**
AKSU E. H., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., ÖMÜR A. D., Eldutar E., KÜÇÜKLER S., ÇOMAKLI S.
ANDROLOGIA, vol.48, no.10, pp.1145-1154, 2016 (SCI-Expanded)
- LII. **Effects of Naringenin on Oxidative Stress and Histopathological Changes in the Liver of Lead Acetate Administered Rats**
Ozkaya A., Sahin Z., Dag U., ÖZKARACA M.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.30, no.5, pp.243-248, 2016 (SCI-Expanded)
- LIII. **THE ROLE OF APOPTOSIS AND AUTOPHAGY IN BOVINE ABORTIONS ASSOCIATED WITH BRUCELLA SPP**

- ÖZKARACA M., Ceribasi S., Ceribasi A. O., Kılıc A., Ongor H.
ACTA VETERINARIA-BEOGRAD, vol.66, no.1, pp.37-50, 2016 (SCI-Expanded)
- LIV. **Research of the effects of autologous cancellous bone graft and hyaluronic acid on the healing of bone defects experimentally induced in rabbits**
Sagliyan A., Han M. C., Karabulut E., ÖZKARACA M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.4, pp.374-381, 2016 (SCI-Expanded)
- LV. **Effects of mitomycin C and cyclosporine A on experimentally induced glaucoma filtration surgery in rabbit model**
Kılıc S., Kulualp K., Muzoglu O., ÖZKARACA M.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.167, pp.323-331, 2016 (SCI-Expanded)
- LVI. **The possible role of interleukin-33 as a new player in the pathogenesis of contrast-induced nephropathy in diabetic rats**
DEMİRTAŞ L., Turkmen K., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., KÜÇÜKLER S., GÜRBÜZEL M., ÇOMAKLI S.
RENAL FAILURE, vol.38, no.6, pp.952-960, 2016 (SCI-Expanded)
- LVII. **Determination of Coxiella burnetii in bovine foetuses using PCR and immunohistochemistry**
ÖZKARACA M., Ceribasi S., Ceribasi A. O., Kılıc A., ALTUN S., ÇOMAKLI S., Ongor H.
VETERINARNI MEDICINA, vol.61, no.8, pp.421-427, 2016 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Immunohistochemical detection of bovine herpesvirus type 1 and bovine adenovirus type 3 antigens in frozen and paraffinized lung sections of pneumonic sheep and goats**
Ceribasi A. O., Ceribasi S., ÖZKARACA M.
VETERINARSKI ARHIV, vol.86, no.1, pp.9-21, 2016 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effect of Maclura pomifera Extract on Cisplatin-Induced Damages in Reproductive System of Male Rats**
AKSU E. H., Akman O., ÖZKARACA M., ÖMÜR A. D., Ucar O.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.21, no.3, pp.397-403, 2015 (SCI-Expanded)
- LX. **Benefical effects of lycopene against contrast medium-induced oxidative stress, inflammation, autophagy, and apoptosis in rat kidney**
BÜYÜKLÜ M., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., Set T., BAKIRCI E. M., Topal E., İLERİTÜRK M., Turkmen K.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.34, no.5, pp.487-496, 2015 (SCI-Expanded)
- LXI. **Rutin attenuates gentamicin-induced renal damage by reducing oxidative stress, inflammation, apoptosis, and autophagy in rats**
KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., Yıldırım B. A., HANEDAN B., Kirbas A., Kılıc K., Aktas E., Benzer F.
RENAL FAILURE, vol.37, no.3, pp.518-525, 2015 (SCI-Expanded)
- LXII. **Arginase activity and total oxidant/antioxidant capacity in cows with lung cystic echinococcosis**
HANEDAN B., Kirbas A., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., Kılıc K., Benzer F.
MEDYCyna WETERYNARJNA-VETERINARY MEDICINE-SCIENCE AND PRACTICE, vol.71, no.3, pp.167-170, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Changes in arginase activity and AST enzyme levels in the cardiac and skeletal muscle and liver of lambs with white muscle disease**
HANEDAN B., Erisir M., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.39, no.5, pp.611-614, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Evaluation of autologous serum eyedrops for the treatment of experimentally induced corneal alcali burns**
Gunay C., Sagliyan A., Yilmaz S., KANDEMİR F. M., Han M. C., ÖZKARACA M., Kulualp K.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.166, pp.63-71, 2015 (SCI-Expanded)
- LXV. **Histopathologic, immunoperoxidase and immunofluorescent examinations on natural cattle pneumonia originated from Parainfluenza type 3, Respiratory Syncytial virus, Adenovirus type 3 and Herpesvirus type 1**
Ceribasi A. O., ÖZKARACA M., Ceribasi S., Ozer H.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.165, pp.201-212, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Protective effect of curcumin against contrast induced nephropathy in rat kidney: what is happening**

- to oxidative stress, inflammation, autophagy and apoptosis?**
 BÜYÜKLÜ M., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., Set T., BAKIRCI E. M., Topal E.
 EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.18, no.4, pp.461-470, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Effects of oral administrations of pomegranate seed extract on surgical wound healing in rabbits**
 KANDEMİR F. M., Sagliyan A., Ozkaraca M., Gunay C., Han M. C., Benzer F.
 REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.164, pp.400-408, 2013 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **T Cell Lymphoma in An Akkaraman Sheep**
 Ceribasi S., Ozkaraca M., Ceribasi A. O., Ozer H.
 KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, vol.19, no.3, pp.545-548, 2013 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Diagnosing respiratory syncytial virus using immunofluorescence and immunohistochemistry methods in caprine lungs with bronchopneumonia**
 Ceribasi S., Ozkaraca M., Ozer H., Ceribasi A. O.
 REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.164, no.3, pp.120-124, 2013 (SCI-Expanded)
- LXX. **POMEGRANATE SEED EXTRACT ATTENUATES CHEMOTHERAPY-INDUCED LIVER DAMAGE IN AN EXPERIMENTAL MODEL OF RABBITS**
 Yildirim N. C., KANDEMİR F. M., Ceribasi S., Ozkaraca M., Benzer F.
 CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.59, pp.1842-1847, 2013 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Pericardial mesothelioma in a German Shepherd dog: a case report**
 Ceribasi S., Ozkaraca M., Ceribasi A. O., Ozer H.
 VETERINARNI MEDICINA, vol.58, no.11, pp.594-598, 2013 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Protective antioxidant effects of grape seed extract in a cisplatin-induced hepatotoxicity model in rabbits**
 KANDEMİR F. M., Benzer E., Ozkaraca M., Ceribasi S., Yildirim N. C., Ozdemir N.
 REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.163, no.11, pp.539-545, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Prevalence of parainfluenza type 3 virus antigens in pneumonic caprine lungs by direct immunofluorescence and immunoperoxidase techniques**
 Ceribasi S., Ozkaraca M., Ozer H., Ceribasi A. O.
 SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.108, pp.127-132, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Beneficial effects of oral administrations of grape seed extract on healing of surgically induced skin wounds in rabbits**
 Sagliyan A., Benzer E., KANDEMİR F. M., Gunay C., Han M. C., Ozkaraca M.
 REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.163, no.1, pp.11-17, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Chemotherapeutic Agent-induced Nephrotoxicity in Rabbits: Protective Role of Grape Seed Extract**
 Benzer F., KANDEMİR F. M., Ceribasi S., Ozkaraca M., Yildirim N. C., Ozan S. T.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOLOGY, vol.8, no.1, pp.39-45, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Myocardial epithelial inclusions in a Holstein calf**
 Ceribasi A. O., Ceribasi S., Ozkaraca M., Ozer H.
 IRANIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH, vol.13, no.1, pp.68-71, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigating the protective potential of dinoprost in a rat model of ischemia-reperfusion**
 KARAKUŞ S., özkaraca M.
 Annals of Medical Research, vol.30, no.11, pp.14525-1458, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Molecular and Pathological Survey of Bovine Viral Diarrhea Virus in the Testis of Bulls Boğaların Testislerinde Bovine Viral Diyare Virüsünün Moleküller ve Patolojik Olarak Araştırılması**
 ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö., SAĞLAM Y. S., ÖZDEMİR S., AYDIN H., ALTUN S.
 Veterinary Sciences and Practices, vol.18, no.2, pp.47-51, 2023 (Scopus)
- III. **The in-vitro Wound Healing Potential of Essential Oil Extracted from *Mentha longifolia* L.**

- SEZEN S., ERTUĞRUL M. S., BAYRAM C., ÖZKARACA M., KOÇ T. Y., DEMİR A. Y., GÜLLÜCE M., HACIMÜFTÜOĞLU A.
Journal of research in pharmacy (online), vol.27, no.3, pp.1220-1233, 2023 (Scopus)
- IV. **Are Antibiotics Sufficient for Treating Bacterial Rhinosinusitis? The Influence of Alpha-Lipoic Acid, a Potent Antioxidant, As an Additional Treatment in Bacterial Rhinosinusitis**
Atila N. E., KAYA Z., ATILA A., HALICI Z., BAYIR Y., Şirin B., Kahramanlar A., ÇADIRCI E., ÖZKARACA M., KELEŞ O. N., et al.
B-ENT, vol.18, no.4, pp.216-224, 2022 (Scopus)
- V. **The Effects of Cryopreserved Human Amniotic Membrane and Platelet-Rich Plasma on Seroma Development after Mastectomy and Axillary Dissection in Rats Sıçanlarda Mastektomi ve Aksiller Diseksiyon Sonrası Seroma Gelişimi Üzerine Kriyoprezerve İnsان Amniyotik Membran ve Trombositten Zengin Plazmanın Etkileri**
GÖMEÇ M., ÖZKARACA M.
Duzce Medical Journal, vol.24, no.1, pp.78-84, 2022 (Scopus)
- VI. **Peripheral Adropin Application Regulates Nutritional Behavior and Fat Tissue-mediated Energy Metabolism**
ERASLAN E., NACAR T., TANYELİ A., GÜLER M. C., POLAT E., Mendil A. S., POLAT E., ÖZKARACA M.
Eastern Anatolian Journal of Science, vol.1, no.1, pp.35-45, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Acute glufosinate-based herbicide treatment in rats leads to increased ocular interleukin-1 beta and c-Fos protein levels, as well as intraocular pressure**
ÇOMAKLI S., SEVİM Ç., Kontadakis G., Gogan E., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., ÖZKARACA M., Aschner M., Nikolouzakis T. K., Tsatsakis A.
TOXICOLOGY REPORTS, vol.6, pp.155-160, 2019 (ESCI)
- VIII. **An imazamox-based herbicide causes apoptotic changes in rat liver and pancreas**
SEVİM Ç., ÇOMAKLI S., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., ÖZKARACA M., Mesnage R., Kovatsi L., Burykina T., Kalogeraki A., Antoniou M. N., Tsatsakis A.
TOXICOLOGY REPORTS, vol.6, pp.42-50, 2019 (ESCI)
- IX. **Erzurum Yöresinde Sığır Akciğerlerinde Parainfluenza-3 Viral Antijenlerinin İmmunohistokimyasal Yöntemlerle Belirlenmesi**
ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S., ÖZKARACA M., ALTUN S.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.309-316, 2018 (Scopus)
- X. **Koyun ve Keçi Abortlarında Neospora caninum ve Toxoplasma gondii' nin Dubleks PCR, İmmunohistokimyasal ve Immunofloresans Yöntemlerle Teşhisİ**
ÖZKARACA M., İREHAN B., PARMAKSIZ A., İTİK EKİNCİ A., ÇOMAKLI S.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.11, no.2, pp.200-206, 2016 (Scopus)
- XI. **The Detection and Molecular Characterization of Lumpy Skin Disease Virus, Northeast Turkey**
TİMURKAN M. Ö., ÖZKARACA M., AYDIN H., SAĞLAM Y. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, vol.5, no.1, pp.44-47, 2016 (Scopus)
- XII. **Erzurum Yöresinde Pnömonili Sığırlarda BVDV' nin Teşhisinde İmmunohistokimya ve PCR Yöntemleri**
ÖZKARACA M., TİMURKAN M. Ö.
VAN VETERINARY JOURNAL, vol.27, no.2, pp.85-89, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Immunohistochemical detection of Peste des Petits Ruminants (PPR) viral antigens in pneumonic caprine lungs in Elazig region**
ÇERİBAŞI S., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI A. O., ÖZER H.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.27, no.2, pp.99-103, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effect of autologous serum on healing of corneal endothelium in experimentally-induced alkaline burns of the cornea in rabbits**
GÜNAY C., SAĞLIYAN A., ÖZKARACA M., HAN M. C.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.27, no.1, pp.31-34, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bir köpekte oral papillomatozis ve kemoterapi ile sağaltımı**
GÜNAY C., SAĞLIYAN A., ÖZKARACA M.

- Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.25, no.3, pp.135-139, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Türkiye' nin Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgelerinde hayvan kuduzunun seroepidemiyolojisi**
GÜRÇAY M., TURAN T., ÖZKARACA M., İREHAN B.
Sığırlarda oküler yassı hücreli karsinom olgusu, vol.25, no.2, pp.61-66, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Sığırlarda oküler yassı hücreli karsinom olgusu**
SAĞLIYAN A., GÜNEY C., HAN M. C., ÖZKARACA M.
E-JOURNAL OF NEW WORLD SCIENCES ACADEMY, vol.5, no.2, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **BIOCHEMICAL INVESTIGATION OF THE PROTECTIVE EFFECTS OF DEXPANTHENOL ON 5-FLUOROURACIL-INDUCED NEPHROTOXICITY AND HEPATOTOXICITY IN RATS**
TAŞTEMUR Ş., EKİCİ M., ÖZKARACA M., ATASEVEN H.
4th INTERNATIONAL CANCER DAYS, Sivas, Turkey, 28 - 30 September 2023
- II. **Ratlarda Civanın Neden Olduğu Beyin Hasarına Karşı Morus alba Ekstraktının Koruyucu Etkisinin Belirlenmesi**
KARA H., Şahin M., ÖZKARACA M., KUMRU A. S., GÜNGÖR H., Yılmaz G., SERVİ K.
II. Uluslararası, VII Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 07 September 2022
- III. **Ratlarda Kadmiyumun Neden Olduğu Karaciğer-Börek hasarına Karşı Astragalus microcephalus wild Bitkisi Ekstraktının Koruyuculuğunun Belirlenmesi**
KARA H., ŞAHİN M., ÖZKARACA M., KUMRU A. S., GÜNGÖR H., Yılmaz G., SERVİ K.
II. Uluslararası, VII Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, 07 September 2022
- IV. **Protective Effects of Astragalus microcephalus wild Plant Extract in Cadmium Induced Liver and Kidney Damage in Rats**
KARA H., ŞAHİN M., ÖZKARACA M., KUMRU A. S., GÜNGÖR H., Yılmaz G., SERVİ K.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022
- V. **Determination of the Protective Effect of Morus alba Extract Against Brain Damage Caused by Mercury in Rats**
KARA H., ŞAHİN M., ÖZKARACA M., KUMRU A. S., GÜNGÖR H., Yılmaz G., SERVİ K.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022
- VI. **INVESTIGATION OF ANTIPIROLIFERITIVE EFFECT OF LYCOPENE ON HT-29 CELL LINE**
Ataseven D., ÖZKARACA M., ÖZTÜRK A.
II. International Cancer Days, Turkey, 16 September 2021
- VII. **Place and Importance of Micro-RNAs in Scientific Studies**
ÖZKARACA M.
X. ulusal- I. Uluslararası Veteirner Patoloji Kongresi, Burdur, Turkey, 27 October 2020, pp.134-135
- VIII. **Naringin ve Diosminin Merinos İrkı Koç Spermاسının Dondurulabilirliği Üzerine Koruyucu Etkilerinin İmmunfloresan ve Biyokimyasal Olarak İncelenmesi**
ÖMÜR A. D., KAYNAR Ö., ÖZKARACA M., İLERİTÜRK M., KARATAŞ Ö., ÇOMAKLI S., ÖZTÜRK A. E., BODU M., Şahin İ. N.
ATABET 1. International (2. International Participants) Student Congress, 4 - 06 December 2019, vol.97
- IX. **NARİNGİN VE DİOSMİNİN MERİNOİS İRKİ KOÇ SPERMASINIİNDONDURULABİLİRLİĞİ ÜZERİNE
KORUYUCU ETKİLERİNİN İMMUNFLORESAN VE BİYOKİMYASAL OLARAK İNCELENMESİ**
ÖMÜR A. D., KAYNAR Ö., ÖZKARACA M., İLERİTÜRK M., KARATAŞ Ö., ÇOMAKLI S., ÖZTÜRK A. E., BODU M., şahin i. n.
ATABET-1. INTERNATIONAL (2. International Paticipants) STUDENT CONGRESS, Erzurum, Turkey, 4 - 06 December 2019
- X. **Sepsis Oluşturulmuş Farelerin Böbreklerinde Pycnogenol Ve Momordica Charantina'nın TNFa ekspresyonu üzerine etkisinin immunohistokimyasal olarak incelenmesi.**
SEVİM Ç., SAĞLAM Y. S., MOHTARE B., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M., DOĞAN E.

- Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi 1.Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 October 2017
- XI. **Çekal Ligasyon Modeliyle Sepsis Oluşturulmuş Farelerin Karaciğerlerinde Pycnogenol Ve Momordica Charantina'nın Apoptotik Hücre Ölümü Üzerine Etkisinin Immunohistokimyasal Olarak İncelenmesi**
SEVİM Ç., SAĞLAM Y. S., BOLAT İ., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M., DOĞAN E.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi 1.Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, 18 - 20 October 2017
- XII. **İnfertil İneklerde İntrauterin Momordica Charantina L. İnfüzyonunun Oksidatif Stres ve Gebelik Üzerine Etkisi**
EMRE B., KORKMAZ Ö., TEMAMOĞULLARI F., ZONTURLU A. K., KOYUNCU İ., ÖZKARACA M., CENGİZ M.
Türk Veteriner Jinekoloji Derneği 7. Ulusal ve 1. Uluslararası Kongresi, 12 - 15 October 2017
- XIII. **Ratlarda Kolistik İle Oluşturulan Böbrek Hasarı Üzerine Hesperidin ve Krisin'in Etkilerinin Araştırılması**
HANEDAN B., ÖZKARACA M., KIRBAŞ A., KANDEMİR F. M., AKTAŞ M. S., KILIÇ K., ÇOMAKLI S., KÜÇÜKLER S., BİLGİLİ A.
1. Uluslararası Türkiye Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, 10 - 13 October 2017
- XIV. **Tissue protective effects of Frech maritme pine bark (Pycnogenol) on glutamate-induced cytotoxicity in adult human dermal fibroblast**
SEVİM Ç., DOĞAN E., Tagizadehghalehjoughi A., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S.
Eurotox 2017, 10 - 13 September 2017
- XV. **Investigation the influence of hesperidin and chrysin on methotrexate (MTX)-induced testicular toxicity**
BELHAN S., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., YILDIRIM S., GÜLYÜZ F., YENER Z.
2017 Uluslararası Veteriner Hekimliği Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 March 2017, pp.307
- XVI. **Sensitivity and specificity of endometrial cytopathological diagnosis in the slaughtered cows**
CENGİZ M., ALTUN S., ÇOMAKLI S., ÖZKARACA M., CENGİZ S., HAYIRLI A.
Proceedings of the 20th Annual Conference of European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) and the 13th Conference of the Spanish Association for Animal Reproduction (AERA), Lisbon, Portugal, 27 - 29 October 2016, pp.82
- XVII. **The effect of 4-vinylcyclohexene díepoxide on the testes of male dogs**
PAKSOY Z., KANDEMİR F. M., GÖKHAN N., ÖZKARACA M.
3rd International Vetistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 October 2016, pp.318
- XVIII. **Erkek ratlarda parasetamol indüklü üreme sistemi hasarının chrysin tarafından oksidatif stresin azaltılması vasıtası ile hafifletilmesi**
AKSU E. H., ÖZKARACA M., KANDEMİR F. M., ÖMÜR A. D., ELDUTAR E., KÜÇÜKLER S., ÇOMAKLI S.
8. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2016, pp.12-13
- XIX. **Protective effects of rutin on acute lung injury induced by oleic acid in rats**
AKTAŞ M. S., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., HANEDAN B., KIRBAŞ A.
5th Animal Health and Veterinary Medicine Congress, Valencia, Spain, 26 - 27 September 2016, pp.77
- XX. **Sığır Akciğerlerinde Parainfluenza-3 etkininin immunohistokimyasal olarak araştırılması**
ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S., ÖZKARACA M., ALTUN S.
VIII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 03 September 2016, pp.10-11
- XXI. **Metatarsophalangeal fibroma in a horse**
YANMAZ L. E., ALTUN S., SAĞLAM Y. S., DOĞAN E., OKUMUŞ Z., ÖZKARACA M.
3rd International Vetistanbul Group Congress 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.289
- XXII. **Chest fibrosarcoma in a horse**
SAĞLAM Y. S., YANMAZ L. E., OKUMUŞ Z., ÖZKARACA M., ALTUN S., DOĞAN E.
3rd International Vetistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.286
- XXIII. **Research of The Effects of Autograft and Hyaluronic Acid on The Healing of Bone Defects Experimentally Included in Rabbits**
SAĞLIYAN A., HAN M. C., KARABULUT E., ÖZKARACA M.
1st International Turkey Veterinary Surgery Congress, Erzurum, Turkey, 11 - 14 May 2016
- XXIV. **Evaluation of Naringenin Chelating and Hepatoprotective Potential against to Lead Acetate**

Administration

ŞAHİN Z., ÖZKAYA A., DAĞ Ü., ÖZKARACA M.

Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, Çanakkale, Turkey, 9 - 13 September 2015, pp.108

- XXV. **Ratlarda gentamisin ile oluşturulan böbrek hasarına karşı geraniol'ün etkisi**
KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., HANEDAN B., APAYDIN YILDIRIM B., KIRBAŞ A.
7. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Samsun, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.193-194
- XXVI. **Determination of Coxiella Burnetii in Bovine Foetuses by using PCR and immunohistochemistry in Eastern Turkey**
ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., ÇERİBAŞI A. O., KILIÇ A., ALTUN S., ÇOMAKLI S., ÖNGÖR H.
International VETistanbul Group Congress 2015, St. Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.688-689
- XXVII. **Deneysel kornea alkali yanıklarının tedavisinde otolog serum etkinliğinin araştırılması**
GÜNEY C., SAĞLIYAN A., YILMAZ S., KANDEMİR F. M., HAN M. C., ÖZKARACA M., KULUALP K.
14.Uluslar Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.227-228
- XXVIII. **Tavşanlarda ağız yoluyla kullanılan üzüm çekirdeği ekstresinin deri yaralarının iyileşmesi üzerine etkileri**
SAĞLIYAN A., BENZER F., KANDEMİR F. M., GÜNEY C., HAN M. C., ÖZKARACA M.
14.Uluslar Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.223-224
- XXIX. **Arginase activity and total oxidant/antioxidant capacity in cows with lung cystic echinococcosis**
HANEDAN B., KIRBAŞ A., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., KILIÇ K., BENZER F.
International Scientific Congress, Iasi, Romania, 23 October 2014
- XXX. **Tavşanlarda deneysel oluşturulan kornea alkali yanıklarında otojen serumun kornea endotel iyileşmesi üzerine etkisi**
GÜNEY C., SAĞLIYAN A., ÖZKARACA M., HAN M. C.
14.Uluslar Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.225-226
- XXXI. **Rutin attenuates gentamicin-induced renal damage by reducing the oxidative stress, inflammation, apoptosis and autophagy in rats**
KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., APAYDIN YILDIRIM B., HANEDAN B., KIRBAŞ A., KILIÇ K., AKTAŞ E., BENZER F.
International Scientific Congress, Iasi, Romania, 23 - 25 October 2014
- XXXII. **Bir köpekte oral papillomatozis ve siklofosfamit ile sağlığı**
GÜNEY C., SAĞLIYAN A., ÖZKARACA M.
14.Uluslar Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.139-140
- XXXIII. **Tavşanlarda deneysel olarak oluşturulan glukomun filtrasyon cerrahisi (GFC) ile tedavisine mitomisin- C (MMC) ve siklosporin-A (CsA)'nın etkilerinin araştırılması**
MUZOĞLU O., KILIÇ S., KULUALP K., ÖZKARACA M.
14.Uluslar Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 26 October 2014, pp.67-68
- XXXIV. **Beyaz Kas Hastalığı olan kuzukarda kalp, iskelet kası ve karaciğer dokularında arginaz aktivitesi ve enzim düzeylerinde değişiklikler**
HANEDAN B., ERİŞİR M., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M.
Küçükbaş Hayvancılık Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Konya, Turkey, 16 - 18 October 2014, pp.214-215
- XXXV. **Brucella spp. Kaynaklı Sığır Abortlarında Apoptosis ve Otofajinin Rolü**
ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., ÇERİBAŞI A. O., KILIÇ A., ÖNGÖR H.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kars, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.21
- XXXVI. **Bir köpekte memede Tubulopapillar karsinom olgusu**
ÇOMAKLI S., GÜNEY C., ÖZKARACA M.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kars, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.84
- XXXVII. **Doğal Kuduz Enfeksiyonlu Bazı Karnivor ve Herbivor Türlerde Merkezi Sinir Sisteminde Histopatolojik, İmmunfloresans ve TUNEL Boyama Bulgularının İncelenmesi**
ÖZKARACA M., GÜRÇAY M., İREHAN B., TURAN T., PARMAKSIZ A., ÇERİBAŞI S., ÇERİBAŞI A. O.
VII. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kars, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.33
- XXXVIII. **Uzunçayır Baraj gölünde Avlanan Bazı Balık Türlerinde Parazitlerin Araştırılması**

- İTİK EKİNCİ A., SAĞLAM N., ÖZKARACA M., KILINÇ Ü., ARCA S.
 Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.286-287
- XXXIX. **Tavşanlarda oral yolla kullanılan nar çekirdeği ekstresinin oluşturulan deri yarası iyileşmesi üzerine etkisi**
 KANDEMİR F. M., SAĞLIYAN A., ÖZKARACA M., GÜNAY C., HAN M. C., BENZER F.
 6. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Kars, Turkey, 25 - 27 June 2013, pp.210-211
- XL. **Pnömonili keçi akciğerlerinde parainfluenza tip-3 viral antijenlerin direkt immunofloresans ve immunoperoksidaz tekniklerle prevalansının belirlenmesi**
 ÇERİBAŞI S., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI A. O., ÖZER H.
 VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 September - 23 December 2012, pp.101
- XLI. **Bir alman çoban köpeğinde perikardiyal mezotelyoma**
 ÇERİBAŞI S., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI A. O., ÖZER H.
 VI. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 19 - 23 September 2012, pp.100
- XLII. **Farelerde *Echinococcus granulosus* protoskolekslerinin farklı yollarla verilmesiyle deneysel hidatidosis oluşturulması ve serolojik yanıtın belirlenmesi**
 İREHAN B., ŞİMŞEK S., KÖROĞLU E., ÖZKARACA M.
 6. Ulusal Hidatidoloji Kongresi. (Uluslararası katılımlı), Gaziantep, Turkey, 12 - 15 September 2012, pp.86
- XLIII. **Biochemical and histopathological effects of cisplatin on the kidney of rabbits and protection by pomegranate seed extract**
 KANDEMİR F. M., ÇERİBAŞI S., ÖZKARACA M., BENZER F., CIKCIKOĞLU YILDIRIM N., ÖZDEMİR N.
 5 th. International Congress on Nutrition and Cancer, Elazığ, Turkey, 9 - 11 September 2012, pp.9
- XLIV. **Effects of grape seed extract against cisplatin-induced hepatotoxicity and oxidative stress in rabbits**
 KANDEMİR F. M., BENZER F., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., CIKCIKOĞLU YILDIRIM N., ÖZDEMİR N.
 5 th. International Congress on Nutrition and Cancer, Elazığ, Turkey, 9 - 11 September 2012, pp.10
- XLV. **Sisplatinin neden olduğu nefrotoksitesine üzerine üzüm çekirdeği ekstraktının etkileri**
 BENZER F., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., CIKCIKOĞLU YILDIRIM N., TEMİZER OZAN P. S.
 V. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011, pp.18
- XLVI. **Nar çekirdeği ekstraktının tavşan karaciğer dokusundaki sisplatin kaynaklı hasar üzerine etkilerinin biyokimyasal ve histopatolojik olarak incelenmesi**
 CIKCIKOĞLU YILDIRIM N., KANDEMİR F. M., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., BENZER F.
 V. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Aydın, Turkey, 6 - 08 September 2011, pp.56
- XLVII. **Bir inekte vaginal fibroleiomyosarkom olgusu**
 AYTEKİN Ö., TAŞAL İ., ÖZKARACA M.
 IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 November 2010, pp.138-139
- XLVIII. **Bir koyunda T hücreli lenfoma olgusu**
 ÇERİBAŞI A. O., ÖZKARACA M., ÇERİBAŞI S., ÖZER H.
 V. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 18 September 2010, pp.124
- XLIX. **Bir buzağıda miyokardial epitelyal inklüzyon olgusu**
 ÇERİBAŞI A. O., ÇERİBAŞI S., ÖZKARACA M., ÖZER H.
 V. Ulusal Veteriner Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 18 September 2010, pp.123
- L. **Sığırlarda okuler yassı hücreli karsinom olgusu: İki olgu**
 SAĞLIYAN A., GÜNAY C., HAN M. C., ÖZKARACA M.
 XII Ulusal Veteriner Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 May 2010

Supported Projects

Durna Daştan S., Çetin A., Berk Ş., Özkaraca M., Yurtcu N., TUBITAK Project, Sıçan Batın içi Endometriozis Modelinde VEGFR1-3 Kinaz İnhibitoru Frukuintinin Etkisi: VEGF/VEGFR ve Hippo-Yap Moleküllerinin Rolü, 2021 - 2023
 Can Çağlayan İ. S., Özkaraca M., Çetin A., Durna Daştan S., Koparır P., Daştan T., TUBITAK Project, Sıçan peritoneal endometriozis modelinde metformin ve OTX008'in etkisi: Galektin ve sinsitinlerin payı, 2021 - 2023

Metrics

Publication: 149

Citation (WoS): 914

Citation (Scopus): 1311

H-Index (WoS): 16

H-Index (Scopus): 18

Non Academic Experience

ELAZIĞ VETERİNER KONTROL ENSTİTÜSÜ