

Assoc. Prof. HÜSEYİN GÜNGÖR

Personal Information

Office Phone: [+90 346 219 1812](tel:+903462191812)

Email: gungor@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/gungor>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2506-3855

Publons / Web Of Science ResearcherID: U-5831-2019

Yoksis Researcher ID: 51354

Biography

My research interests are focused on further understanding the mechanism of oxidative stress, lipid peroxidation, and inflammation-mediated cell and tissue damage in neurodegenerative diseases. I also have an interest in developing preclinical models for neurodegenerative diseases (especially Alzheimer's disease) for utilization in the drug discovery process, in the hope that we can use these models to identify novel drugs to treat these disorders.

Education Information

Post Doctorate, University of Lancaster, Faculty of Health and Medicine, Biomedical and Life Sciences/Neuroscience, England 2021 - 2022

Doctorate, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinary Pharmacology and Toxicology, Turkey 2012 - 2017

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 2004 - 2009

Dissertations

Doctorate, The Investigation of The Effects of Zinc, Selenium and Insulin on The Synthesis of Metallothionein Induced by Cadmium in Diabetic Rats, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinary Pre-clinical Sciences, 2017

Research Areas

Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Pharmacology and Toxicology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

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

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2018 - 2023

Researcher, University of Lancaster, Faculty of Health and Medicine (FHM), Biomedical and Life Sciences (BLS), 2021 - 2022

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2011 - 2018

Courses

Pharmacology of Endocrine System, Postgraduate, 2022 - 2023
Pharmacology II, Undergraduate, 2022 - 2023
Veterinary Internship Program, Undergraduate, 2020 - 2021
Pharmacology of Endocrine System, Doctorate, 2020 - 2021
Phytotherapy, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Environmental Toxicology, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Environmental Toxicology, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Toxicology, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Drug Residues in Foods, Doctorate, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Enoxaparin pretreatment alleviates pentylentetrazol-induced epileptic seizures in Wistar rats**
Güngör H., Turgut N. H.
Revista Científica de la Facultad de Ciencias Veterinarias, vol.34, no.2, pp.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Protective effect of PDE4B subtype-specific inhibition in an App knock-in mouse model for Alzheimer's disease**
Armstrong P., Güngör H., Anongjanya P., Tweedy C., Parkin E., Johnston J., Carr I. M., Dawson N., Calpcote S. J.
NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, vol.2024, no.2024, pp.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pharmacokinetics of meloxicam following intravenous administration at different doses in sheep**
Güngör H., Çorum O., Çorum D., Kumru A. S., Yılmaz G., Coşkun D., Coşkun A., Üney K.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.0, no.0, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Carvacrol Mitigates Bleomycin-Induced Experimental Pulmonary Fibrosis**
Turgut N. H., Güngör H., Ekici M., Karayığit M. Ö., Kara H.
JOURNAL OF EVOLUTIONARY BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.59, no.5, pp.1577-1593, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Pomegranate peel extract, N-Acetylcysteine and their combination with Ornipural alleviate Cadmium-induced toxicity in rats**
Korkmaz Y., Güngör H., Demirbaş A., Dik B.
JOURNAL OF VETERINARY MEDICAL SCIENCE, vol.1, no.1, pp.1-15, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Kaempferol and Isorhamnetin alleviate Lipopolysaccharide-Induced Anxiety and Depression-Like Behavioral in Balb/C Mice: Flavonoids may reverse emotional disorders**
Ekici M., Gungor H., Mert D. G.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, vol.74, no.2, pp.5753-5764, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Protective effect of Allium scorodoprasum L. ethanolic extract in cyclophosphamide-induced hepatotoxicity model in rats**
Gungor H., Ekici M., Karatas Ö., Dik B.
The Journal of pharmacy and pharmacology, vol.75, no.5, pp.625-634, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lipid-lowering, anti-inflammatory, and hepatoprotective effects of isorhamnetin on acetaminophen-induced hepatotoxicity in mice**
Gungor H., Ekici M., Ates M. B.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.46, no.3, pp.566-574, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **ANTI-INFLAMMATORY AND ANTIOXIDANT EFFECT OF ALLIUM SCORODOPRASUM L. ETHANOLIC EXTRACT (ASE) IN MICE**
EKİCİ M., GÜNGÖR H., DEMİR T., Ateş M., KUMRU A. S.
Journal of Animal and Plant Sciences, vol.32, no.5, pp.1229-1238, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Cardioprotective Effect of Empagliflozin in Rats with Isoproterenol-Induced Myocardial Infarction: Evaluation of Lipid Profile, Oxidative Stress, Inflammation, DNA Damage, and Apoptosis**
Ekici M., Güngör H., Karayığit M. Ö., Turgut N. H., Koçkaya M., Karataş Ö., Üner A. G.

BIOLOGY BULLETIN, vol.49, no.1, pp.159-172, 2022 (SCI-Expanded)

- XI. **Phenolic profile and investigation of biological activities of *Allium scorodoprasum* L. subsp. *rotundum***
DEMİR T., AKPINAR Ö., KARA H., GÜNGÖR H.
FOOD BIOSCIENCE, vol.46, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Reply to Letter to the Editor: "Can ARNI Prevent Doxorubicin-Induced Cardiotoxicity?"**
Dindaş F., GÜNGÖR H., EKİCİ M., Akokay P., Erhan F., Doğduş M., YILMAZ M. B.
Anatolian journal of cardiology, vol.26, no.4, pp.344, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Boldine provides protective effect against nephrotoxicity induced by cisplatin in Wistar rats: Role of oxidative stress, inflammation and caspase-3**
Turgut N. H., GÜNGÖR H., EKİCİ M., Erdogan M. A., KARAYİĞİT M. Ö., KARA H.
Biocell, vol.46, no.6, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Angiotensin receptor-nepriylisin inhibition by sacubitril/valsartan attenuates doxorubicin-induced cardiotoxicity in a pretreatment mice model by interfering with oxidative stress, inflammation, and Caspase 3 apoptotic pathway**
Dindaş F., Güngör H., Ekici M., Akokay P., Erhan F., Doğduş M., Yılmaz M. B.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.25, no.11, pp.821-828, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Cherry stem phenolic compounds: Optimization of extraction conditions and in vitro evaluations of antioxidant, antimicrobial, antidiabetic, anti-inflammatory, and cytotoxic activities**
DEMİR T., Akpinar O., KARA H., GÜNGÖR H.
JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, vol.44, no.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Zingerone ameliorates oxidative stress and inflammation in bleomycin-induced pulmonary fibrosis: modulation of the expression of TGF-beta 1 and iNOS**
Gungor H., Ekici M., Onder K., Turgut N., Kara H., Arslanbas E.
NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY, vol.393, no.9, pp.1659-1670, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of greater celandine active ingredient chelidonium on isolated rat bladder and trachea smooth muscles and primary lung and kidney cell lines Kırilangıç otu etkin maddesi chelidonin izole rat idrar kesesi ve trakea düz kasları ve primer akciğer ve böbrek hücre hatları üzerine etkisi**
ARSLANBAŞ E., KARA H., Turgut N. H., GÜNGÖR H., DOĞAN H. O., ATASOY M. O., KUMRU A. S.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.26, no.5, pp.697-704, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The influence of quercetin on recognition memory and brain oxidative damage in a ketamine model of schizophrenia**
MERT D. G., TURGUT N. H., ARSLANBAŞ E., GÜNGÖR H., KARA H.
PSYCHIATRY AND CLINICAL PSYCHOPHARMACOLOGY, vol.29, no.1, pp.1-7, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effect of black mulberry (*Morus nigra*) extract treatment on cognitive impairment and oxidative stress status of d-galactose-induced aging mice**
TURGUT N. H., MERT D. G., KARA H., EĞİLMEZ H. R., ARSLANBAŞ E., TEPE B., GÜNGÖR H., Yılmaz N., TUNCEL N. B.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, vol.54, no.6, pp.1052-1064, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of *Capparis spinosa* L. on cognitive impairment induced by D-galactose in mice via inhibition of oxidative stress**
TURGUT N. H., KARA H., ARSLANBAŞ E., MERT D. G., TEPE B., GÜNGÖR H.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.5, pp.1127-1136, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessment of the protective effects of pomegranate peel extract and N-acetyl cysteine alone or in combination with Ornipur® against Cadmium-induced bone toxicity in rat**
Hatipoğlu D., Demircioğlu İ., Filikçi K., Korkmaz Y., Güngör H., Demircioğlu M., Dik B.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.40, no.1, pp.24-33, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of the Protective Effects of Dexpanthenol and Boldine in Cisplatin-Induced**

Experimental Testis Injury Model in Rats

Tuna Z., Kara H., Şahin M., Güngör H., Kumru A. S.

Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.36, no.2, pp.101-107, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Koyunlarda artan dozlarda uygulanan meloksikamın hematolojik, biyokimyasal ve hemostatik kan parametrelerine etkilerinin değerlendirilmesi**
Altınok Yipel F., Güngör H.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.37, no.4, 2021
- IV. **Koyunlarda Enrofloksasinin Farklı Dozlarda Tekrarlı Uygulamasının Hematolojik ve Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**
GÜNGÖR H., KUMRU A. S., YILMAZ G., COŞKUN A.
Balıkesir Health Sciences Journal, vol.10, no.3, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effect of Repeated Administration at Different Doses of Enrofloxacin on Hematological and Biochemical Parameters in Sheep**
GÜNGÖR H., Kumru A. S., YILMAZ G., COŞKUN A.
BAUN Health Sci J, vol.10, no.3, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of apixaban, rivaroxaban, dabigatran and enoxaparin on histopathology and laboratory parameters in Achilles tendon injury: An in vivo study**
Avcı S., Gungor H., Kumru A. S., Sahin M., Gezer A., Gok U., Kara H., Avcil M.
SAUDI JOURNAL OF MEDICINE & MEDICAL SCIENCES, vol.9, no.3, pp.205-214, 2021 (ESCI)
- VII. **Ratlarda Deneysel Artrit Modelinde Stronsiyum Kloridin Anti-İnflamatuvar Etkinliğinin Araştırılması**
SERVİ M. A., CEYHAN DOĞAN S., GÜNGÖR H., GÖZE Ö. F., YILDIZ Ş., AKYOL M.
Ege Tıp Bilimleri Dergisi, vol.3, no.3, pp.111-116, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Ratlarda Deneysel Oluşturulan Yara Modelinde M.Alba Ekstraktının Etkinliğinin Belirlenmesi**
KARA H., ŞAHİN M., GÜNGÖR H., KUMRU A. S., Yılmaz G., KARAYİĞİT M. Ö.
TURKISH VETERINARY JOURNAL, vol.2, no.2, pp.67-73, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Sıçanlarda Deneysel Oluşturulan Yara Modelinde Morus Alba Ekstraktının Etkinliğinin Belirlenmesi**
KARA H., Şahin M., GÜNGÖR H., KUMRU A. S., Yılmaz G., KARAYİĞİT M. Ö.
Turkish Veterinary Journal, vol.2, no.2, pp.67-73, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Sinir Otu Etkin Maddesi Aucubinin İzole Rat Düz Kasları ve Primer Hücre Hatları Üzerine Etkisi**
ARSLANBAŞ E., KARA H., TURGUT N. H., GÜNGÖR H., DOĞAN H. O., ATASOY M. O., KUMRU A. S.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.69-74, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Effect of Plantain Active Ingredient Aucubin on Isolated Rat Smooth Muscle Tissue and Primary Cell Lines**
ARSLANBAŞ E., KARA H., TURGUT N. H., GÜNGÖR H., DOĞAN H. O., ATASOY M. O., KUMRU A. S.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.69-74, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of selenium, zinc, insulin and metallothionein on cadmium-induced oxidative stress and metallothionein gene expression levels in diabetic rats**
Güngör H., Kara H.
Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology, vol.31, no.2, pp.1-10, 2020 (Scopus)
- XIII. **NAR KABUĞUNDAN ANTİMİKROBİYAL VE ANTİOKSİDAN AKTİVİTEYE SAHİP FENOLİK BİLEŞİKLERİN EKSTRAKSİYON KOŞULLARININ OPTİMİZASYONU**
DEMİR T., AKPINAR Ö., KARA H., GÜNGÖR H.
GIDA, vol.44, no.2, pp.369-382, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Nar (Punica granatum L.) Kabuğunun İn Vitro Antidiyabetik, Antiinflamatuvar, Sitotoksik, Antioksidan ve Antimikrobiyal Aktivitesi**
DEMİR T., AKPINAR Ö., KARA H., GÜNGÖR H.
AKADEMİK GIDA, vol.17, no.1, pp.61-71, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **In Vitro Antidiabetic, Antiinflammatory, Cytotoxic, Antioxidant and Antimicrobial Activities of Pomegranate (Punica granatum L.) Peel**
Demir T., Akpınar Ö., Kara H., Güngör H.
ACADEMIC FOOD JOURNAL, vol.17, no.1, pp.61-71, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Determination of Some Antibiotic Residues by HPLC Method in Chicken Meats Prepared for Consumption**
Arslanbaş E., şahin S., Kalın R., Moğulkoç M. N., Gungör H.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakóltesi Dergisi, pp.247-252, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Metal Zehirlenmelerinde Kullanılan Antidotlar**
GÜNGÖR H., SAKİN F.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji Özel, vol.2, no.3, pp.20-23, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Aęır Metaller ve Metallothioneinler**
SERVİ K., GÜNGÖR H.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji Özel, vol.2, no.3, pp.8-10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The Protective Effect of Naringin against Bleomycin-Induced Pulmonary Fibrosis in Wistar Rats**
TURGUT N. H., KARA H., Elagoz S., DEVECİ K., GÜNGÖR H., ARSLANBAş E.
PULMONARY MEDICINE, 2016 (ESCI)

Books & Book Chapters

I. Anitibiyotik Direnci

GÜNGÖR H., KUMRU A. S.

in: GÜNCEL-PRATİK VETERİNER HEKİM EL KİTABI II, Uslu Barış Atalay, Bařbuę Onur, Yurdakul İbrahim, Editor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlük Matbaası, Sivas, pp.261-266, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF RUTIN IN A MODEL OF BLEOMYCIN-INDUCED LUNG FIBROSIS IN RATS**
TURGUT N. H., GÜNGÖR H., EKİCİ M., KARAYİğİT M. Ö., KARA H.
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2023, İzmir, Turkey, 4 - 06 May 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. **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
- IV. **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
- V. **The possible protective effect of Punica granatum (pomegranate) peel extract on cadmium-induced acute oral toxicity in mice**
GÜNGÖR H., EKİCİ M.
INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES (INCOMES 2021), Turkey, 26 April 2021
- VI. **The Possible Protective Effect of Punica Granatum (Pomegranate) Peel Extract Against Acute**

Cadmium Toxicity in Mice

GÜNGÖR H., EKİCİ M.

INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES (INCOMES), Turkey, 26 April 2021

- VII. **Siçanlarda Bleomisin ile İndüklenen Akciğer Fibrozisi Modelinde Zingeronun Etkisinin Araştırılması**
GÜNGÖR H., EKİCİ M., KARAYİĞİT M. Ö., TURGUT N. H., KARA H., ARSLANBAŞ E.
TÜRK FARMAKOLOJİ DERNEĞİ 25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 November 2019
- VIII. **Effects of Pretreatment of Zingerone On Mda, Proinflammatory Cytokines and Hydroxyproline Levels in Rat Pulmonary Fibrosis Model**
GÜNGÖR H., EKİCİ M.
2nd International Medicine and Health Sciences Researches Congress(UTSAK), 1 - 03 November 2019
- IX. **Siçanlarda Sisplatinin Neden Olduğu Böbrek Hasarında 6-Shogaolun Koruyucu Etkisinin Araştırılması**
Yılmaz G., TURGUT N. H., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E., KARA H.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 4 - 07 November 2019, pp.226
- X. **SIÇANLARDA SİSPLATİNİN NEDEN OLDUĞU BÖBREK HASARINDA 6-SHOGAOLUN KORUYUCU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
yılmaz g., TURGUT N. H., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E., KARA H.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2019
- XI. **Investigation of the Protective Effect of Chitosan Oligosaccharide in the Model of Cisplatin-induced Nephrotoxicity in Mice**
EKİCİ M., GÜNGÖR H.
Mediterranean Veterinary Congress 7th REEV-Med General Assembly, 13 - 14 December 2018
- XII. **Farelerde lipopolisakkarid ile indüklenen anksiyete ve depresyon benzeri davranış modelinde yeni bir nöron koruyucu molekül olan fisetinin etkisinin araştırılması**
MERT D. G., GÜNGÖR H.
54. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2018
- XIII. **EXTRACTION PHENOLIC COMPOUNDS FROM CHERRY STALK AND THEIR BIOLOGICAL ACTIVITIES**
DEMİR T., AKPINAR Ö., KARA H., GÜNGÖR H.
Germany, 5 th International ISEKI FOOD Conference, Stuttgart, Germany, 3 - 05 June 2018, vol.1, pp.76
- XIV. **Analysis of Antibiotic Residues by Hplc Method in Chicken Meats Prepared for Consumption**
ARSLANBAŞ E., ŞAHİN S., KALIN R., MOĞULKOÇ M. N., GÜNGÖR H.
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Turkey, 4 - 07 October 2017, pp.140-141
- XV. **TANNINS PHARMACOLOGICAL AND ANTIMICROBIAL EFFECTS**
DEMİR T., GÜNGÖR H., KARA H.
Chair of Central Anatolia Region Third Agriculture and Food Congress, Sivas, Turkey, 26 - 28 October 2017, vol.1, pp.419-420
- XVI. **SIÇANLARDA SİSPLATİNİN NEDEN OLDUĞU BÖBREK HASARINDA 6-SHOGAOLUN KORUYUCU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
yılmaz g., TURGUT N. H., KARA H., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2019
- XVII. **SIÇANLARDA SİSPLATİNİN NEDEN OLDUĞU BÖBREK HASARINDA 6-SHOGAOLUN KORUYUCU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
yılmaz g., TURGUT N. H., KARA H., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2019
- XVIII. **SIÇANLARDA SİSPLATİNİN NEDEN OLDUĞU BÖBREK HASARINDA 6-SHOGAOLUN KORUYUCU ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
yılmaz g., TURGUT N. H., KARA H., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E.
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 October 2019
- XIX. **Domuzlarda İlaç Uygulama Kuralları**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E., KARA H., GÜNGÖR H.
V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 1 - 04 September 2016

- XX. **MORUS NİGRA L EKSTRAKTININ D GALAKTOZ İLE İNDÜKLENEN YAŞLI FARELERDE KOGNİTİF BOZUKLUK VE OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİSİ**
TURGUT N. H., MERT D. G., KARA H., EĞİLMEZ H. R., ARSLANBAŞ E., TEPE B., GÜNGÖR H., YILMAZ N., TUNCEL N. B.
23. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XXI. **Lonicera caprifolium L. attenuates cognitive impairment induced by D-galactose in mice via inhibition of oxidative stress**
KARA H., TURGUT N. H., EĞİLMEZ H. R., MERT D. G., TEPE B., ARSLANBAŞ E., GÜNGÖR H.
5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, 9 - 12 September 2014
- XXII. **SIÇANLARDA BLEOMİSİN İLE OLUŞTURULAN AKCİĞER FİBROZİSİNDE NARİNGİNİN KORUYUCU ETKİSİ**
TURGUT N. H., KARA H., ELAGÖZ Ş., DEVECİ K., GÜNGÖR H., ARSLANBAŞ E.
IV. ULUSAL VETERİNER FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 September 2013
- XXIII. **İSOPROTERENOL İLE İNDÜKLENEN SIÇAN MİYOKARD ENFARKTÜS MODELİNDE SİLDENAFİL SİTRAT VE ASPİRİNİN TEK VE KOMBİNE OLARAK KORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
TURGUT N. H., KARA H., DEVECİ K., EĞİLMEZ H. R., CANDAN F., GÜNGÖR H.
IV. ULUSAL VETERİNER FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 September 2013
- XXIV. **Siçanlarda bleomisin ile indüklenen akciğer fibrozisinde quercetin'in koruyucu rolü**
KARA H., TURGUT N. H., ARSLANBAŞ E., GÜNGÖR H., ERCAN N., ELAGÖZ Ş.
IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Elazığ, Turkey, 11 - 14 September 2013, pp.114-115

Supported Projects

Güngör H., Dawson N., TUBITAK Project, Determining the effects of peptide inhibitors "RI-AG03" on Tau aggregation in Alzheimer's disease: in vitro and in vivo studies, 2021 - 2022

Güngör H., Çorum O., Çorum D., Kumru A. S., Üney K., Kara H., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda enrofloksasin ve furosemidin eşzamanlı uygulamasını takiben farmakokinetik değişimlerinin belirlenmesi, 2021 - 2022

Ekici M., Üner A. G., Turgut N. H., Koçkaya M., Karataş Ö., Güngör H., Karayığit M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda İsoptererenol ile İndüklenen Miyokardiyal İnfarktüs Modelinde Empaglifozin'in Koruyucu Etkileri, 2019 - 2022

Turgut N. H., Kara H., Güngör H., Ekici M., Erdoğan M. A., Kuruş M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde lipopolisakkarid ile indüklenen anksiyete ve depresyon benzeri davranış modelinde probucol ve celestrolun etkilerinin araştırılması, 2019 - 2022

Erol H. S., Hitit M., Güngör H., Çorum D., Çorum O., Demirci B., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda Karregen ile Oluşturulan Pençe Ödeminde Dut Meyvesi Ekstraktının Antiinflatuvar Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2021

Ekici M., Güngör H., Demir T., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde Carrageenan ile İndüklenen Akut Pençe Enflamasyonu Modelinde Allium scorodoprasum L. (Körmen) Ekstraktının Antiinflatuvar ve Antioksidan Etkileri, 2019 - 2020

Güngör H., Turgut N. H., Karayığit M. Ö., Ekici M., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda bleomisin ile oluşturulan akciğer fibrozisine karşı rutin ve karvakrolun koruyucu etkilerinin araştırılması, 2019 - 2020
Kara H., Turgut N. H., Güngör H., Ekici M., Karayığit M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda sisplatin ile oluşturulan deneysel böbrek hasarı modelinde boldin ve deksantanol'ün koruyucu etkilerinin araştırılması, 2019 - 2020

Güngör H., Kara H., Karayığit M. Ö., Arslanbaş E., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Bleomisin ile İndüklenen Akciğer Fibrozis Modelinde Zingeronun Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2020

Arslanbaş E., Kara H., Turgut N. H., Güngör H., Project Supported by Higher Education Institutions, KIRLANGIÇ OTU (CHELİDONİN), KETEN TOHUMU (LİNOLENİK ASİT), SİNİR OTU (AUCUBİN) ETKİN MADDELERİNİN İDRAR KESESİ VE TRAKEA DOKUSU ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İZOLE ORGAN BANYOSU VE HÜCRE KÜLTÜRÜ DÜZEYİNDE

ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2019

Kara H., Mert D. G., Arslanbaş E., Güngör H., Turgut N. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde Lipopolisakkaridle İndüklenen Depresyon ve Anksiyete Benzeri Davranış Modelinde Fisetinin Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2016 - 2019

Kara H., Demir T., Güngör H., Project Supported by Higher Education Institutions, Körmen, Kiraz Sapı ve Nar Kabuğunun Antioksidan, Antimikrobiyalı Sitotoksiki Antidiyabetik ve Antienflamatuvar Özelliklerinin Belirlenmesi ve Karşılaştırılması, 2016 - 2018

Kara H., Güngör H., Project Supported by Higher Education Institutions, DİYABETİK RATLARDA KADMİYUMLA UYARILAN METALLOTHİONEİN SENTEZİ ÜZERİNE ÇİNKO, SELENYUM VE İNSÜLİNİN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2017

Kara H., Eğilmez H. R., Tepe B., Turgut N. H., Güngör H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yetişen Bazı Bitki Türlerinin Fenolik Asit İçeriklerinin Yaşlanma Karşıtı ve DNA Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2012 - 2015

Güngör H., Kara H., Turgut N. H., Elagöz Ş., Deveci K., Project Supported by Higher Education Institutions, Bleomisin ile Oluşturulan Akciğer Fibrozisin Naringinin ve Quarcetin Koruyucu Etkisi, 2012 - 2014

Scientific Refereeing

INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, March 2021

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Hatay Mustafa Kemal University, Turkey, December 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Selcuk University, Turkey, November 2020
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Selcuk University, Turkey, May 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Selcuk University, Turkey, April 2020

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Hatay Mustafa Kemal University, Turkey, March 2020

Mobility Activity

Post Doc, Post Doc, The University of Lancaster, England, 2021 - 2022

Metrics

Publication: 64

Citation (WoS): 106

Citation (Scopus): 204

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 9

Scholarships

TUBITAK-2219 International Postdoctoral Research Fellowship Programme, TUBITAK, 2021 - 2022

Awards

Güngör H., Ekici M., Karataş Ö., Dik B., TÜBİTAK Yayın Teşvik Ödülü, Tübitak, December 2023

Demir T., Akpınar Ö., Kara H., GÜNGÖR H., TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, Tübitak, March 2023

GÜNGÖR H., TURGUT N. H., KARA H., DEVECİ K., EĞİLMEZ H. R., CANDAN F., En İyi Poster (Üçüncülük) Ödülü, Fırat Üniversitesi,
November 2013