

# Prof. GÖKHAN ERASLAN

## Personal Information

**Email:** geraslan@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/geraslan/>

**Address:** Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalı

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-6888-5680

ScopusID: 6602802925

Yoksis Researcher ID: 108301

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 1997 - 2002

Undergraduate, Fırat University, Faculty Of Veterinary Medicine, Turkey 1991 - 1996

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Erciyes University 1st International Conference on Stem Cell Research and Applications, Erciyes Üniversitesi, 2011

Health&Medicine, Zebrafish: an animal model in biomedical research, Hubrecht Institute, 2011

## Research Areas

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

## Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2014 - Continues

Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bölümler, 2009 - 2014

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bölümler, 2002 - 2009

## Academic and Administrative Experience

Erciyes University, 2016 - Continues

## Advising Theses

Eraslan G., RATLARDA KADMİYUMUN OLUŞTURDUĞU KARACİĞER HASARINA KARŞI DİOSMİNİN ETKİSİ, Postgraduate, M.SELİM(Student), 2017

ERASLAN G., Ratlarda Pentaklorofenol Zehirlenmesinde Origanum vulgare Yağının Oksidatif Stress Üzerine Etkisi, Postgraduate, M.Akılı(Student), 2014

ERASLAN G., Etçi Piliçlerde Permetrinin Toksikokinetiği, Postgraduate, T.Gögebakan(Student), 2014

ERASLAN G., Tavşanlarda Flumetrinin Toksikokinetiği, Postgraduate, Z.Başçı(Student), 2012

ERASLAN G., Kadmiyumla Lipid Peroksidasyon Oluşturulan Ratlarda Keten Tohumu Yağının Etkileri, Postgraduate, S.Karaca(Student), 2011

ERASLAN G., Arsenikle Lipid Peroksidasyon Oluşturulan Ratlarda Çuhaçiçeği Yağının Etkileri, Postgraduate, Z.Kaya(Student), 2011

ERASLAN G., Etçi Piliçlerde Sülfaklozinin Farmakokinetiği, Postgraduate, İ.Şentepe(Student), 2008

ERASLAN G., Cıvıclerde Bazı Kinolon Grubu Antibiyotiklerin Katalaz Aktivitesi ve Malondialdehit Düzeyi Üzerine Etkisi, Postgraduate, Ş.Altınordulu(Student), 2005

## Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, October, 2014

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, August, 2014

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, March, 2012

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, May, 2011

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, May, 2011

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, April, 2008

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, June, 2005

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of baicalin and baicalin-bovine serum albumin nanoparticle against bendiocarb exposure in rats**  
Aslan C., ERASLAN G.  
TOXICOLOGY RESEARCH, vol.13, no.5, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The protective effects of baicalin and chrysin against emamectin benzoate-induced toxicity in Wistar albino rats**  
TEKELİ M. Y., ERASLAN G., Bayram L. Ç., Aslan C., Çalmlı S.  
Environmental Science and Pollution Research, vol.30, no.18, pp.53997-54021, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the efficacy of diosmin against organ damage caused by bendiocarb in male Wistar albino rats**  
Bahar O., ERASLAN G.  
Environmental Science and Pollution Research, vol.30, no.19, pp.55826-55845, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Toxicokinetics of a single intraperitoneal and oral dose of prallethrin in mice Toksikokinetika pojedinačne intraperitonealne i oralne doze praletrina u miša.**  
Sow M. B., ERASLAN G.  
Veterinarski Arhiv, vol.92, no.5, pp.643-655, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Toxicokinetic of cyphenothrin in rabbits.**  
Özen F., Eraslan G.  
Environmental science and pollution research international, vol.29, pp.31541-31550, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The protective effect of chrysin against oxidative stress and organ toxicity in rats exposed to propetamphos**  
TEKELİ M. Y., ÇAKIR BAYRAM L., ERASLAN G., SOYER SARICA Z.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.45, no.6, pp.2664-2677, 2022 (SCI-Expanded)

- VII. **Effect of diosmin on lipid peoxidation and organ damage against subacute deltamethrin exposure in rats**  
Tekeli M. Y., Eraslan G., Cakır Bayram L., Soyer S.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.28, no.13, pp.15890-15908, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Toxicokinetic of phenothrin in rabbits**  
Kaya T., ERASLAN G.  
VETERINARSKI ARHIV, vol.91, no.5, pp.547-558, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of diosmin against lead exposure in rats**  
Bozdağ M., Eraslan G.  
Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology, vol.393, pp.639-649, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of diosmin against liver damage caused by cadmium in rats.**  
Ağır M., Eraslan G.  
Journal of food biochemistry, vol.43, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect on oxidative stress, hepatic chemical metabolizing parameters, and genotoxic damage of mad honey intake in rats**  
Eraslan G., KANBUR M., KARABACAK M., ARSLAN K., Silig Y., SOYER SARICA Z., TEKELİ M. Y., Tas A.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.37, no.9, pp.991-1004, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of colostrum on some biochemical parameters in the experimental intoxication of rats with paracetamol**  
KARABACAK M., KANBUR M., Eraslan G., Silig Y., SARICA Z. S., TEKELİ M. Y., Tas A.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.25, no.24, pp.23897-23908, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **The effects of diosmin on aflatoxin-induced liver and kidney damage**  
Eraslan G., SARICA Z. S., BAYRAM L., TEKELİ M. Y., KANBUR M., KARABACAK M.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.24, no.36, pp.27931-27941, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Toxicokinetics of the broad-spectrum pyrethroid insecticide deltamethrin in broiler chickens**  
HÜYÜK R., ERASLAN G.  
British Poultry Science, vol.58, pp.95-99, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **TOXICOKINETIC OF CYPERMETHRIN IN BROILER CHICKENS**  
Eraslan G., TEKELİ M. Y., KARABACAK M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.7, pp.4704-4710, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Acute and Chronic Toxic Effect of Cypermethrin, Propetamphos, and Their Combinations in Rats**  
ERASLAN G., KANBUR M., Silig Y., KARABACAK M., SARICA Z. S., Sahin S.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.31, no.11, pp.1415-1429, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **The toxic effect of cypermethrin, amitraz and combinations of cypermethrin-amitraz in rats**  
KANBUR M., Silig Y., Eraslan G., KARABACAK M., SARICA Z. S., Aahin S.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.23, no.6, pp.5232-5242, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EFFECTS OF ORIGANUM VULGARE OIL ON OXIDATIVE STRESS IN PENTACHLOROPHENOL-INTOXICATED RATS**  
AKILLI M., Eraslan G.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.1, pp.121-129, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Single-dose toxicokinetics of permethrin in broiler chickens**  
GOGEBAKAN T., Eraslan G.  
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.56, no.5, pp.605-611, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of Tarantula cubensis D6 on aflatoxin-induced injury in biochemical parameters in rats**  
KARABACAK M., Eraslan G., KANBUR M., Sarica Z. S.  
HOMEOPATHY, vol.104, no.3, pp.205-210, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Effects of Propetamphos, Cypermethrin and Propetamphos-Cypermethrin Combination on Some Biochemical and Histopathological Parameters in Mice**  
KANBUR M., ERASLAN G., Ince S., Altintas L., Cem Liman B. C., ÇAKIR BAYRAM L.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.2, pp.187-194, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Toxicokinetic of flumethrin in rabbits**

- Başçı Z., Eraslan G.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.38, no.1, pp.92-97, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Effects of various freezing and cooking processes on the residues of sulfamethazine in broiler tissues**  
LİMAN B. C., KANBUR M., ERASLAN G., Baydan E., Dinc E., KARABACAK M.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.62, no.1, pp.13-16, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **AMELIORATIVE EFFECT OF COLOSTRUM ON AFLATOXIN-INDUCED BIOCHEMICAL CHANGES IN MICE**  
Eraslan G., KANBUR M., KARABACAK M., SARICA Z. S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, no.2, pp.546-551, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of Various Cooking and Freezing Processes on the Residues of Sulfachlorpyridazine-Trimethoprim Combination in Broiler Tissues**  
KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., Baydan E., Dinc E., KARABACAK M.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.4, pp.487-492, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Antioxidant Effects of Pumpkin Seed Oil on Subacute Aflatoxin Poisoning in Mice**  
Eraslan G., KANBUR M., ASLAN Ö., KARABACAK M.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.28, no.12, pp.681-688, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The Effects of Flaxseed Oil on Cadmium-Induced Oxidative Stress in Rats**  
Karaca S., Eraslan G.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.155, no.3, pp.423-430, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effects of evening primrose oil on arsenic-induced oxidative stress in rats**  
KAYA Z., ERASLAN G.  
TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY, vol.95, no.8, pp.1416-1423, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **THE SMOOTH MUSCLE CONTRACTILITY IN AFLATOXICATED BROILER CHICKEN ILEUM**  
Yildirim E., Aktuna Z., Yalcinkaya I., ERASLAN G., Kanbur M., Aydos T. R., Oruc E.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, no.5, pp.1373-1379, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Hepatoprotective effect of ghrelin on carbon tetrachloride-induced acute liver injury in rats**  
ÇETİN E., KANBUR M., Cetin N., ERASLAN G., ATASEVER A.  
REGULATORY PEPTIDES, vol.171, pp.1-5, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The antioxidant effect of wheat germ oil on subchronic coumaphos exposure in mice**  
KARABACAK M., KANBUR M., Eraslan G., Sarica Z. S.  
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.74, no.7, pp.2119-2125, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The effects of evening primrose oil on lipid peroxidation induced by subacute aflatoxin exposure in mice**  
KANBUR M., Eraslan G., Sarica Z. S., ASLAN Ö.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.49, no.9, pp.1960-1964, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Prophylactic effect of N-acetylcysteine against sodium fluoride-induced blood oxidative stress in mice**  
Altıntaş L., Essiz D., ERASLAN G., İnce S., Arslanbaş E.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, no.10, pp.2838-2841, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of vitamin C or vitamin E supplementation on Cadmium induced oxidative stress and anaemia in broilers**  
Cinar M., Yigit A. A., ERASLAN G.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.161, no.10, pp.449-454, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparative pharmacokinetics of some injectable preparations containing ivermectin in dogs**  
Eraslan G., KANBUR M., LİMAN B. C., Cam Y., Karabacak M., Altnordulu S.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, pp.2181-2185, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Pharmacokinetic of sulfaclozine in broiler chickens**  
Şentepe İ., ERASLAN G.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.48, no.1, pp.448-451, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of some quinolone antibiotics on malondialdehyde levels and catalase activity in chicks**  
ALTINORDULU Ş., ERASLAN G.

- FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.47, no.11, pp.2821-2823, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Antioxidative Effect of Royal Jelly in Cisplatin-induced Testes Damage**  
SİLİCİ S., Ekmekcioglu O., Eraslan G., Demirtas A.  
UROLOGY, vol.74, no.3, pp.545-551, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Comparative pharmacokineticsof various sulfadoxine-trimethoprim preparations used on dogs in veterinary medicine**  
ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., Çam Y., ASLAN Ö., Altinordulu Ş.  
Medycyna Weterynaryjna, vol.65, no.7, pp.472-474, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Antioxidant effect of propolis against exposure to propetamphos in rats**  
KANBUR M., Eraslan G., SİLİCİ S.  
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.72, no.3, pp.909-915, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **The curative and antioxidative efficiency of doramectin and doramectin plus vitamin AD(3)E treatment on Psoroptes cuniculi infestation in rabbits**  
KANBUR M., Atalay Ö., İca A., ERASLAN G., Cam Y.  
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.85, no.2, pp.291-293, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Effects of Cypermethrin on Some Biochemical Changes in Rats: The Protective Role of Propolis**  
ERASLAN G., KANBUR M., SİLİCİ S., Altinordulu S., KARABACAK M.  
EXPERIMENTAL ANIMALS, vol.57, no.5, pp.453-460, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **ANTIOXIDANT AND THERAPEUTIC EFFICACY OF PROANTHOCYANIDIN IN SODIUM FLUORIDE-INTOXICATED MICE**  
Essiz D., Eraslan G., Altintas L.  
FLUORIDE, vol.41, no.4, pp.308-313, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effects of cypermethrin, propetamphos, and combination involving cypermethrin and propetamphos on lipid peroxidation in mice**  
KANBUR M., Liman B. C., Eraslan G., Altinordulu S.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.23, no.4, pp.473-479, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **The Effects of Yeast Glucomannan (Mycosorb) on Lipid Peroxidation and Non-Enzymatic Antioxidative Status in Experimentally Induced Aflatoxicosis in Broilers**  
Cinar M., Yildirim E., Yalcinkaya I., Eraslan G.  
Journal of Animal and Veterinary Advances, vol.7, no.5, pp.539-544, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Synergistic action of and N-acetylcysteine sodium selenite in acetaminophen-induced liver damage**  
Yalçın S., Bilgili A., Onbaşlar I., ERASLAN G., Özdemir M.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, vol.27, no.5, pp.425-429, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Efficacy of n-acetylcysteine on aflatoxicosis in rabbits**  
Çam Y., ERASLAN G., ATASEVER A., EREN M., LİMAN B. C., Seybeck N.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.17, no.2, pp.189-197, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Evaluation of propolis effects on some biochemical parameters in rats treated with sodium fluoride**  
Eraslan G., Kanbur M., Silici S.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.88, no.3, pp.273-283, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Chlorpyrifos induces cardiac dysfunction in rabbits**  
Cetin N., Cetin E., Eraslan G., Bilgili A.  
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, vol.82, no.3, pp.405-408, 2007 (SCI-Expanded)
- L. **Evaluation of aspect of some oxidative stress parameters using vitamin E, proanthocyanidin and N-acetylcysteine against exposure to cyfluthrin in mice**  
Eraslan G., Saygi S., Essiz D., Aksoy A., Gul H., Macit E.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.88, no.1, pp.43-49, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. **The effects of deltamethrin on some serum biochemical parameters in mice**  
Eraslan G., Bilgili A., Essiz D., Akdogan M., Sahindokuyucu F.  
PESTICIDE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, vol.87, no.2, pp.123-130, 2007 (SCI-Expanded)
- LII. **Studies on antioxidant enzymes in mice exposed to pulsed electromagnetic fields**  
Eraslan G., Bilgili A., Akdogan M., Yarsan E., Essiz D., Altintas L.

ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY, vol.66, no.2, pp.287-289, 2007 (SCI-Expanded)

- LIII. **Effects of different doses of tilmicosin on erythrocyte catalase activity and plasma malondialdehyde levels in chicks**  
Eraslan G.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.51, no.1, pp.145-148, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Ocular pharmacokinetics of enrofloxacin in dogs**  
Eşsiz D., ERASLAN G., Kibar M.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.51, no.4, pp.627-630, 2007 (SCI-Expanded)
- LV. **Effects of pulsed magnetic field chronic exposure on some hematological parameters in mice**  
Cetin N., Bilgili A., Eraslan G.  
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, vol.157, no.2, pp.68-71, 2006 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effects of dietary aflatoxin and hydrate sodium calcium aluminosilicate on triiodothyronine, thyroxine, thyrotrophin and testosterone levels in quails**  
Eraslan G., Akdogan M., Liman B. C., Kanbur M., Delibas N.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.1, pp.41-45, 2006 (SCI-Expanded)
- LVII. **Efficacy of dietary sodium bentonite against subchronic exposure to dietary aflatoxin in broilers**  
Eraslan G., Essiz D., Akdogan M., Karaoz E., Oncu M., Ozyildiz Z.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.50, no.1, pp.107-112, 2006 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Zearalenone and ochratoxin residues in the kidney of bulls**  
Liman B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HISMIOGULLARI S., Şeybek N., ALAN A.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.82, no.6, pp.615-617, 2005 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effects of dietary aflatoxin and sodium bentonite on some hormones in broiler chickens**  
Eraslan G., Essiz D., Akdogan M. Ş., Sahindokuyucu F., Altintas L., Hismiogullari S.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.49, no.1, pp.93-96, 2005 (SCI-Expanded)
- LX. **Aspects of using N-acetylcysteine in aflatoxicosis and its evaluation regarding some lipid peroxidation parameters in rabbits**  
Eraslan G., Çam Y., Eren M., Liman B. C., Atalay Ö., Şeybek N.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.49, no.2, pp.243-247, 2005 (SCI-Expanded)
- LXI. **The effects of aflatoxins on oxidative stress in broiler chickens**  
Eraslan G., Akdogan M., Yarsan E., Sahindokuyucu F., Essiz D., Altintas L.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.29, no.3, pp.701-707, 2005 (SCI-Expanded)
- LXII. **The effects of aflatoxin and sodium bentonite combined and alone on some blood electrolyte levels in broiler chickens**  
ERASLAN G., Essiz D., Akdoğan M., Sahindokuyucu F., Altıntaş L.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.29, no.3, pp.601-605, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIII. **The effects of fluoride on thyroid hormones in rabbits**  
Bilgili A., Akdogan M., Yildiz M., Eraslan G., Cetin N.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.81, no.9, pp.986-988, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Effects of fluoride on lipid peroxidation in rabbits**  
Akdoğan M., ERASLAN G., Gültekin F., Şahindokuyucu F., Eşsiz D.  
FLUORIDE, vol.37, no.3, pp.185-189, 2004 (SCI-Expanded)
- LXV. **Tavşanlarda flor uygulamasının bazı kan parametreleri üzerine etkisi**  
ÇETİN N., Bilgili A., ERASLAN G., Koyu A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, no.13, pp.46-50, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Effects of short-term exposure to pulsed electromagnetic field on some biochemical parameters in mice**  
ERASLAN G., Akdoğan M., Yarsan E., Essiz D., Şahindokuyucu F., altıntaş L.  
INDIAN JOURNAL OF BIOCHEMISTRY & BIOPHYSICS, vol.41, no.1, pp.57-59, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Evaluation of aflatoxin toxicity in Japanese quails given various doses of hydrated sodium calcium aluminosilicate**  
Eraslan G., Liman B. C., Guclu B., Atasever A., Koc A. N., Beyaz L.

- BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.48, no.4, pp.511-517, 2004 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Changes in malondialdehyde level and catalase activity and effect of toltrazuril on these parameters in chicks infected with Eimeria tenella**  
Eraslan G., Çam Y., Eren M., Liman B. C.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.48, no.3, pp.251-254, 2004 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Effects of aflatoxin and sodium bentonite administered in feed alone or combined on lipid peroxidation in the liver and kidneys of broilers**  
Eraslan G., Akdogan M., Yarsan E., Essiz D., Sahindokuyucu F., Hismiogullari S. E., Altintas L.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, vol.48, no.3, pp.301-304, 2004 (SCI-Expanded)
- LXX. **The effect of aflatoxin on kidney function in broiler chicks**  
Eraslan G., Karaoz E., Bilgili A., Akdogan M., Oncu M., Essiz D.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.27, no.3, pp.741-749, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXI. **The effects of an electromagnetic field (60-90 Hz and 5 mT) on blood electrolyte levels in diurnal rhythm**  
Eraslan G., Akdogan M. Ş., Bilgili A., Kanbur M., Sahindokuyucu F.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.6, pp.1243-1247, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXII. **The effects of an electromagnetic field (90 Hz and 5 mT) on some blood electrolyte (Ca<sup>++</sup>, P<sup>+++</sup>, Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup>, Cl<sup>-</sup>) levels in male mice**  
Eraslan G., Bilgili A., Essiz D., Saltas H.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.6, pp.1233-1236, 2002 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Antioxidant Effects of Pomegranate Seed Oil Against Pentachlorophenol Toxicity in Rat Tissues**  
SOYER SARICA Z., KARABACAK M., KANBUR M., ERASLAN G., LİMAN B. C., TEKELİ M. Y.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.3, pp.230-237, 2018 (Scopus)
- II. **The Effects of Grape Seed on Some Biochemical Parameters in Ionophore Antibiotics Treated Broiler**  
KARABACAK M., Çınar M., ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., AKÇAY A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.37-41, 2015 (Scopus)
- III. **İyonofor antibiyotikler verilen etçi piliçlerde üzüm çekirdeğinin bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkileri**  
KARABACAK M., ÇINAR M., ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., AKÇAY A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.12, no.1, pp.37-41, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparative Pharmacokinetics of various Sulfadoxine-Trimethoprim Preparations Used on Dogs in Veterinary Medicine**  
ERASLAN G., Kanbur M., Liman B., Çam Y., Atalay Ö., Altınordulu Ş.  
Medycyna Wet, vol.65, pp.472-474, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Effects of Chloamphenicol on Some Biochemical Parameters in Mice**  
Hismiogullari S., Kontas T., Hismiogullari A., Essiz D., ERASLAN G.  
J. Anim. Vet. Adv., vol.7, pp.1579-1582, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Comparative pharmacokinetics of some veterinary specialties including enrofloxacin in dogs**  
ERASLAN G., LİMAN B. C., ÇAM Y., KANBUR M.  
Medycyna Wet, vol.64, no.3, pp.288-291, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **'Pharmacokinetic of Sulfisoxazole in Aqueous Humor after Topical and Subconjunctival Application in Dogs**  
ERASLAN G., Kibar M., Essiz D., Sahindokuyucu F., Liman B.  
Pak. J. Biol. Sci., vol.22, pp.4168-4170, 2007 (Scopus)
- VIII. **Tavşanlarda diklorvos'un elektrokardiyogram üzerine etkisi**  
ÇETİN N., Bilgili A., Eşsiz D., ERASLAN G.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, no.20, pp.179-183, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Kayseri’de Tüketime Sunulan Kırmızı Biberlerde Aflatoksin B1’in Enzim İmmunoassay (EIA) ile Kantitatif Analizi**  
Kanbur M., Liman B., ERASLAN G., Altınordulu Ş.  
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.3, pp.21-24, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Tavşanlarda içme suyu ile kronik klorprifos alımının elektrokardiyogram üzerine etkisi**  
ÇETİN N., ERASLAN G., Bilgili A., Eşsiz D.  
Erciyes. Üniv. Sağ. Bil. Derg, no.14, pp.177-183, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Farelerde İçme Suyu ile Kronik Kurşun Alımının Bazı Hematolojik Parametreler Üzerine Etkisi’’**  
Çetin N., Eşsiz D., ERASLAN G., Saltaş H.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.13, pp.59-63, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of the chronic lead intake via drinking water on some hematologic parameters in mice**  
ÇETİN N., Eşsiz D., ERASLAN G., Saltaş H.  
Erciyes Üniv. Sağ. Bil. Derg, no.13, pp.59-63, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **’Farelerde Klorprifos ve Diklorvos’un Humoral İmmun Yanıt Üzerine Etkisi**  
Bilgili A., ERASLAN G., Eşsiz D., Kutlu İ., Saltaş H.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.18, pp.1-4, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Subakut Aflatoksin Zehirlenmesi Oluşturulan Etçi Piliçlerde Enrofloksasinin Farmakokinetiğinin Araştırılması**  
ERASLAN G., Bilgili A.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.50, pp.107-112, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Diyetle Aflatoksin Alan Broilerlerde Karaciğer ve Serum Vitamin A-Karotin Düzeyleri**  
Altıntaş A., Bilgili A., Kontaş T., ERASLAN G.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.50, pp.1-6, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Aflatoksinlerin Etçi Piliçlerde Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkisi**  
ERASLAN G., Karaöz E., Bilgili A., Öncü M., Eşsiz D., Kutlu İ.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, vol.14, pp.114-117, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **İçme Suyu ile Belirli Dozlarda Flor Verilen Tavşanların Karaciğer Dokusundaki Yapısal ve Biyokimyasal Değişiklikler**  
Akdoğan M., Bilgili A., Karaöz E., Gökçimen A., Yarsan E., ERASLAN G.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.16, pp.41-46, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Deltametrinin Farelerde Hümorale Bağışıklık ve Bazı Kan Parametrelerine Etkisi**  
Bilgili A., Yarsan E., ERASLAN G., Eşsiz D., Kutlu İ., Saltaş H.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.16, pp.37-40, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Yılan Zehirleri III. Enzimler**  
ERASLAN G., Bilgili A.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.16, pp.119-124, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Effects of Albendazole Treatment on Lipid Peroxidation of Healthy and Toxocara Canis Infected Mice**  
Yarsan E., Celik S., ERASLAN G., Aycicek H.  
I.S.R. J. Vet. Med., vol.57, pp.13-18, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Minikolon Tekniği ile Aflatoksin Analizi**  
Yarsan E., ERASLAN G., Eşsiz D.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.49, pp.113-118, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **İçme Suyu İle Farklı Dozda ve Değişik Sürede Kurşun Alımının Albino Farelerde Böbrek ve Sinir Sistemi Üzerine Etkisi**  
Altıntaş A., Bilgili A., Çelik S., ERASLAN G.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.48, pp.27-34, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Çevre Kirleticilerinin Kanatlı Yumurtalarına Yönelik Embriyotoksik ve Teratojenik Etkileri**  
Yarsan E., ERASLAN G.  
Ekin, vol.13, pp.82-88, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Akrep, Kertenkele, Karınca, Örümcek, Arı ve Kurbağa Zehirlerinin Farmakoloji, Toksikoloji ve**



## **Biyokimyası**

Bilgili A., ERASLAN G., Akkaya R.

Sağlık ve Toplum, vol.10, pp.7-20, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XXV. **Türkiye'nin Çukurova Bölgesinden Toplanan Bal Örneklerinde Organik Fosforlu İnsektisid Kalıntılarının Belirlenmesi**

Filazi A., Bilgili A., ERASLAN G., Selçukoğlu E.

Ekin, vol.10, pp.49-54, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

XXVI. **Yılan zehirleri: II. Zehirsiz Bileşikler**

Bilgili A., ERASLAN G.

FIRAT ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ TIP DERGİSİ, vol.13, pp.421-430, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

I. **Kanatlılarda İlaç Uygulama**

ERASLAN G.

in: Veteriner Hekimlikte İlaç Uygulama Yöntemleri, Ender Yarsan, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.75-88, 2018

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Ratlarda di(2-etil heksil) fitalatın bazı biyokimyasal ve lipid peroksidasyon parametreleri üzerine etkileri**  
SOYER SARICA Z., ARSLAN K., AKÇAY A., KANBUR M., AKYÜZ B., KARABACAK M., ERASLAN G.  
5. Ulusal Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 1 - 04 September 2017, pp.39-40
- II. **Ratlarda Di(2-Ethilheksil) Fitalatın Bazı Biyokimyasal Ve Lipit Peroksidasyon Parametreleri Üzerine Etkileri**  
SOYER SARICA Z., ARSLAN K., AKÇAY A., KANBUR M., AKYÜZ B., KARABACAK M., ERASLAN G.  
5. Ulusal Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- III. **The effects of acute and chronic exposure to cypermethrin, amitraz and cypermethrin+amitraz combination on some lipid peroxidation parameters in rats**  
KANBUR M., Siliğ Y., ERASLAN G., KARABACAK M.  
Science-based Assessment of Laboratory animal welfare, St Petersburg, Russia, 17 - 19 November 2014, pp.87
- IV. **Antioxidant Effects of Pomegranate Seed Oil Againsts Pentachlorophenol Toxicity in Rats**  
SOYER SARICA Z., KARABACAK M., KANBUR M., ERASLAN G., LİMAN B. C., TEKELİ M. Y.  
Science-based assessment of laboratory animal welfare, St Petersburg, Russia, 17 - 19 November 2014, pp.98
- V. **Effects of Various Freezing and Cooking Processes on the Residues of Sulfachlorinepyridazine-Trimethoprim Mixture in Broiler Tissues**  
KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., Baydan E., Dinç E., KARABACAK M.  
49th Congress of the European Societies of Toxicology, Interlaken, Switzerland, 1 - 04 September 2014, pp.8-9
- VI. **Effects of various freezing and cooking processes on the residues of sulfachlorpyridazine-trimethoprim mixture in broiler tissues**  
KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., BAYDAN E., DİNÇ E., KARABACAK M.  
49th Congress of the European Societies of Toxicology, 1 - 04 September 2013
- VII. **Sipermetrin, propetamfos ve sipermetrin-propetamfos karışımının farelerde bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkileri**  
Kanbur M., ERASLAN G., İnce S., Altıntaş L., Liman B.  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.368-369
- VIII. **Etçi piliçlere tek başına ve iyonofor grubu antibiyotiklerle birlikte verilen üzüm çekirdeğinin bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkileri**

Karabacak M., Çınar M., ERASLAN G., Kanbur M., Liman B., Akçay A.

21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.366-367

- IX. **Sipermetrin, propetamfos, sipermetrin+propetamfos karışımının farelerde bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkileri.**  
KANBUR M., ERASLAN G., İNCE S., ALTINTAŞ L., LİMAN B. C.  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2011
- X. **Etçi piliçlerde tek başına ve iyonofor grubu antibiyotiklerle birlikte verilen üzüm çekirdeğinin bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkileri**  
KARABACAK M., ÇINAR M., ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., AKÇAY A.  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 19 - 22 October 2011
- XI. **Subakut Aflatoxin Zehirlenmesi Oluşturulan Farelerde Çuha Çiçeği Yağının Lipid Peroksidasyon Üzerine Etkileri**  
KANBUR M., ERASLAN G., SOYER SARICA Z., ASLAN Ö.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2010, pp.216-217
- XII. **Aflatoxikozis oluşturulmuş broylerlerde yeast glucomann (mycosorb)'ın izole ileum düz kasına ve patolojisi üzerine etkileri**  
Yıldırım E., Aktuna Z., Yalçınkaya I., ERASLAN G., Kanbur M., Aydos T., Oruç E.  
III. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September 2007 - 02 October 2010, pp.112-113
- XIII. **Farelerde subkronik kumafos toksisitesinde buğday tohumu yağının antioksidan etkileri**  
Karabacak M., Kanbur M., ERASLAN G., Soyer Sarıca Z.  
III. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2010, pp.214-215
- XIV. **Subakut aflatoxin zehirlenmesi oluşturulan farelerde çuha çiçeği yağının lipid peroksidasyon parametreleri üzerine etkileri**  
Kanbur M., ERASLAN G., Soyer Sarıca Z., Aslan Ö.  
3. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2010, pp.216-217
- XV. **Subakut aflatoxin zehirlenmesi oluşturulan farelerde çuha çiçeği yağının lipid peroksidasyon üzerine etkileri**  
KANBUR M., ERASLAN G., SARICA SOYER Z., ASLAN Ö.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 02 October 2010
- XVI. **Aflatoxikozis oluşturulmuş broylerlerde yeast glucomannanın (mycosorb) izole ileum düz kasına ve patolojisi üzerine etkileri**  
YILDIRIM E., AKTUNA Z., YALÇINKAYA İ., ERASLAN G., KANBUR M., AYDOS T. R., ORUÇ E.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 02 October 2010
- XVII. **Farelerde subakut aflatoxin zehirlenmesinde kabak çekirdeği yağının antioksidan etkileri**  
ERASLAN G., KANBUR M., ASLAN Ö., KARABACAK M.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 02 October 2010
- XVIII. **Parasetamolle Karaciğer Hasarı oluşturulan Farelerde Arı Sütünün Etkileri**  
KANBUR M., ERASLAN G., ÇAKIR L., Silici S., LİMAN B. C., Altınordulu Ş., ATASEVER A.  
II. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 October 2007, pp.23-24
- XIX. **Farelerde subakut aflatoxin zehirlenmesinde kabak çekirdeği yağının antioksidan etkileri**  
ERASLAN G., Kanbur M., Aslan Ö., Karabacak M.  
III. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2007, pp.72
- XX. **Ratlarda nar çekirdeği yağının bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi**  
Soyer Sarıca Z., Liman B., Kanbur M., ERASLAN G., Karabacak M.  
III. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2007, pp.218-219
- XXI. **Parasetamolle karaciğer hasarı oluşturulan farelerde arı sütünün etkileri (The effects of royal jelly**

**on live rdamage induced by paracetamol in mice)**

SİLİCİ S., ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., ATASEVER A., Beyaz L., Atınordulu Ş.

İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslar arası katılımlı), Samsun, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.56

- XXII. **Propoksur verilen ratlarda bazı biyokimyasal değerler üzerine arı polenin etkisi**  
ERASLAN G., Kanbur M., Silici S., Liman B., Altınordulu Ş., Soyer Sarıca Z.  
2. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Samsun, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.54-55
- XXIII. **Propoksur verilen ratlarda bazı biyokimyasal değerler üzerine arı polenin etkisi (Effect of bee pollen on some biochemical parameters given propoxure in rat)**  
SİLİCİ S., ERASLAN G., KANBUR M., LİMAN B. C., Beyaz L., Altınordulu Ş., ATASEVER A.  
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslar arası katılımlı), Samsun, Turkey, 6 - 08 September 2007, pp.54
- XXIV. **Tavşanlarda deneysel Eimeria stiedai Enfeksiyonu ve Toltrazuril, İvermektin, Toltrazuril+İvermektin ile Sağaltımı Üzerine Araştırmalar**  
ÇAM Y., ATASEVER A., ERASLAN G., KİBAR M., ASLAN Ö., ÇAKIR L., İNCİ A., LİMAN B. C.  
VII. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 September 2007
- XXV. **Propetamfos Uygulanan Sıçanlarda Propolis Bazı Kan Parametreleri Üzerine Etkisi**  
Çetin E., Kanbur M., Silici S., ERASLAN G.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXII. Ulusal Kongresi, Bursa, Turkey, 18 - 22 September 2006, pp.119
- XXVI. **Propetamfos uygulanmış sıçanlarda propolis bazı kan parametreleri üzerine etkisi**  
ÇETİN E., KANBUR M., SİLİCİ S., ERASLAN G.  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği Dergisi, XXXII. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 September 2006
- XXVII. **Psoroptes Cuniculi ile Enfekte Tavşanlarda Doramektin ve Doramektin+Ade3 Uygulamalarının Plazma MDA Düzeyleri Üzerine Etkileri**  
Kanbur M., Atalay Ö., İca A., ERASLAN G., Çam Y.  
III. Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi, Bursa, Turkey, 18 - 21 May 2006, pp.326
- XXVIII. **Ankara Piyasasında Tüketime Sunulan Uskumru Balığı ve Sucuklarda Histamin Düzeyleri**  
Aksoy A., Saygı Ş., ERASLAN G., Gül H., Macit E., Ayçiçek H., Yaman H.  
I. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.320-321
- XXIX. **Bıldırcınlarda Diyetle Tek Başına ve Hidrate Sodyum Kalsiyum Alumino Silikat ile Birlikte Verilen Aflotoksinin Doku Malondialdehit Düzeyi Üzerine Etkisi**  
ERASLAN G., LİMAN B. C., KANBUR M., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., ALTINORDULU Ş.  
1. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Ankara, Turkey, 22 - 24 September 2005, pp.111-118
- XXX. **Kayseri'de tüketime sunulan kırmızı biberlerde aflatoxin B1'in enzim immunoassay (EIA) ile kantitatif analizi**  
KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., ALTINORDULU Ş.  
Birinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 22 - 24 September 2005
- XXXI. **Bıldırcınlara Diyetle Tek Başına ve Hidrate Sodyum Kalsiyum Alumino Silikat ile Birlikte Verilen Aflotoksinin Doku Malondialdehit Düzeyi Üzerine Etkisi**  
ERASLAN G., LİMAN B. C., KANBUR M., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B.  
1. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 22 - 24 September 2005
- XXXII. **Survey of The Occurrence of Aflatoxin M1 in UHT Sterilized Milk in Kayseri-Turkey**  
Liman B., ERASLAN G., Şeybek N.  
10th International Congress of Toxicology, Tampere, Finland, 11 - 16 July 2004, vol.197, pp.249
- XXXIII. **The Determination Of Zearalenon And Ochrotoxin A Existence In Bull Kidney Tissue**  
LİMAN B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HİŞMİOĞULLARI Ş. E., Şeybek N., ALAN A.  
10th International Congress of Toxicology, 11 - 16 July 2004
- XXXIV. **The determination of zearalenone and ochratoxin A existence in bull kidney tissue**  
LİMAN B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HİŞMİOĞULLARI Ş. E., ŞEYBEK N., ALAN A.  
10TH International Congress of Toxicology, 15 June 2004

**XXXV. Tavşanlarda Akut Aflatoksikozis ve N-Asetilsistein ile Sağıaltım Denemeleri**

ÇAM Y., ERASLAN G., ATASEVER A., EREN M., LİMAN B. C., ŞEYBEK N.

5. Ulusal Veteriner İç Hastalıkları Kongresi. Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi-Van, Van, Turkey, 1 - 04 July 2003, pp.0-98

## Supported Projects

- ERASLAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, CİVCİVLERDE BAZI KİNOLON GRUBU ANTİBİYOTİKLERİN KATALAZ AKTİVİTESİ VE MALONDİALDEHİT DÜZEYİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2002 - Continues
- ERASLAN G., ÖZEN B., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA BENDİOKARB MARUZİYETİNE KARŞI KRİSİNİN ETKİSİ, 2021 - 2024
- ERASLAN G., EKER A., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA DELTAMETRİN MARUZİYETİNE KARŞI KRİSİN VE N-ASETİLSİSTEİNİN TEK BAŞINA VE KOMBİNE ETKİSİ, 2020 - 2023
- ERASLAN G., ASLAN C., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA BENDİOKARB MARUZİYETİNE KARŞI BAİKALİN VE BAİKALİN-SIĞIR SERUM ALBÜMİN NANOPARTİKÜLÜNÜN ETKİSİ, 2020 - 2023
- ERASLAN G., GEDİK D., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Taufluvalinat Maruziyetine Karşı Diosmin ve Krisinin Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2023
- ERASLAN G., TEKELİ M. Y., KARABACAK M., ŞATIR BAŞARAN G., CUMAOĞLU A., SOYER SARICA Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde Diosmin Uygulamasının Gentamisin Farmakokinetiği Üzerine Etkisi, 2018 - 2023
- ERASLAN G., BAHAR O., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA BENDİOKARB MARUZİYETİNE KARŞI DİOSMİNİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2019 - 2021
- Tekeli M. Y., Eraslan G., Çakır Bayram L., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda SubAkut Emamektin Benzoat Maruziyetine karşı Baikalin Krisin ve Kombinasyonlarının Koruyucu Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- ERASLAN G., SOW M. B., Project Supported by Higher Education Institutions, FARELERDE PRALLETRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2018 - 2020
- ERASLAN G., KAYA T., KAYA T., KAYA T., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞANLARDA FENOTRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2017 - 2020
- ERASLAN G., ÖZEN F., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞANLARDA SİFENOTRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2017 - 2020
- ERASLAN G., BOZDAĞ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Kurşun Maruziyetine Karşı Diosminin Etkisi, 2015 - 2019
- ERASLAN G., SUNGUR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Arseniğin Oluşturduğu Karaciğer Hasarına Karşı Krisinin Etkisi, 2015 - 2017
- ERASLAN G., AĞIR M. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Kadmiyumun Oluşturduğu Karaciğer Hasarına Karşı Diosminin Etkisi, 2015 - 2017
- ERASLAN G., KARABACAK M., ARSLAN K., SARICA Z., SİLİĞ Y., KANBUR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Grayanotoksinin Ratlarda Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Araştırılması, 2012 - 2016
- ERASLAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Etçi Piliçlerde Sipermetrinin Toksikokinetiği, 2011 - 2016
- KARABACAK M., KANBUR M., ERASLAN G., Project Supported by Higher Education Institutions, PARASETAMOLLE AKUT TOKSİSİTE OLUŞTURULAN RATLARDA KOLOSTRUMUN ETKİLERİ, 2009 - 2016
- ERASLAN G., HÜYÜK R., Project Supported by Higher Education Institutions, ETÇİ PİLİÇLERDE DELTAMETRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2011 - 2015
- ERASLAN G., GÖGEBAKAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, ETÇİ PİLİÇLERDE PERMETRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2011 - 2014
- ERASLAN G., AKILLI M., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA PENTAKLOROFENOL ZEHİRLENMESİNDE ORİGANUM VULGARE YAĞININ OKSİDATİF STRES ÜZERİNE ETKİLERİ, 2011 - 2014
- KANBUR M., ERASLAN G., SOYER SARICA Z., SİLİĞ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, SİPERMETRİN-PROPETAMFOS VE SİPERMETRİN-AMİTRAZ KARIŞIMLARININ RATLARDA AKUT VE KRONİK TOKSİK ETKİLERİ, 2009 -

2014

LİMAN B. C., BAYDAN E., DİNÇ E., ALTINORDULU Ş., ERASLAN G., KANBUR M., Project Supported by Higher Education Institutions, SÜLFONAMİD GRUBU BAZI ANTİBAKTERİYALLERİN VE TRİMETOPRİM İN KANATLI DOKULARDAKİ KALITILARI ÜZERİNE ÇEŞİTLİ PİŞİRME VE DONDURMA İŞLEMLERİNİN ETKİLERİ, 2006 - 2013

ERASLAN G., BAŞÇI Z., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞANLARDA FLUMETRİNİN TOKSİKOKİNETİĞİ, 2010 - 2011

ERASLAN G., KARACA S., Project Supported by Higher Education Institutions, KADMİYUMLA OLUŞTURULAN LİPİD PEROKSİDASYON OLUŞTURULAN RATLARDA KETEN TOHUMU YAĞININ ETKİLERİ, 2009 - 2010

ERASLAN G., KAYA Z., Project Supported by Higher Education Institutions, ARSENİKLE LİPİT PEROKSİDASYON OLUŞTURULAN RATLARDA ÇUHAÇIÇEĞİ YAĞININ ETKİLERİ, 2009 - 2010

ÇAM Y., ÇAM Y., UYANIK F., GÜNEŞ V., KANBUR M., ERASLAN G., ATALAY Ö., TUBİTAK Project, Koyunlarda Deneysel Oluşturulan Akut Rumen Asidozunda Oksidatif Stres Parametrelerinin Değerlendirilmesi ve Dimetli Sulfoksitin Tedavideki Etkinliğinin Araştırılması, 2007 - 2009

ÇAM Y., ERASLAN G., KANBUR M., SİLİCİ S., ASLAN Ö., BEYAZ L., ATASEVER A., GÜNEŞ V., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL AFLATOKSİKOZİS OLUŞTURULAN TAVŞANLARDA TÜRK PROPOLİSİNİN ANTİOKSİDAN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2007 - 2009

ERASLAN G., ŞENTEPE İ., Project Supported by Higher Education Institutions, ETÇİ PİLİÇLERDE SÜLFAKLOZİNİN FARMAKOKİNETİĞİ, 2007 - 2009

KANBUR M., SARICA Z. S., ERASLAN G., ALTINORDULU Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA FLUMETRİN VE FLUMETRİN+SAW PALMETTO EKSTESİNİN LİPİD PEROKSİDASYON ÜZERİNE ETKİLERİ, 2007 - 2009

ÇETİN E., ERASLAN G., KANBUR M., ÇETİN N., Project Supported by Higher Education Institutions, SIÇANLARDA KARBON TETRAKLORÜR (CCl<sub>4</sub>) İLE OLUŞTURULAN OKSİDATİF STRES ÜZERİNE GRELİNİN ETKİSİ, 2006 - 2009

ERASLAN G., LİMAN B. C., KARABACAK M., KANBUR M., ÇAM Y., Project Supported by Higher Education Institutions, PARENTERAL KULLANIMA UYGUN BAZI İVERMEKTİN SPESİYALİTERLERİNİN BİYO EŞDEĞERLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2008

ERASLAN G., ASLAN Ö., ÇAM Y., KANBUR M., BAYDAN E., LİMAN B. C., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPEKLERDE VETERİNER HEKİMLİKTE PARENTERAL KULLANILAN ÇEŞİTLİ SÜLFADOKSİN+TRİMETOPRİM PREPARATLARININ BİYO EŞDEĞERLİLİĞİ, 2005 - 2008

KANBUR M., ERASLAN G., BAYDAN E., LİMAN B. C., DİNÇ E., Project Supported by Higher Education Institutions, KAYSERİ YÖRESİNDEN TEMİN EDİLEN YEMLERİN ORGANİK FOSFORLU VE KARBONATLI İNSEKTİSİTLE KİRLENME DURUMLARININ GAZ KROMATOĞRAFİSİ İLE ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2007

ASLAN Ö., KANBUR M., ERASLAN G., İÇA A., YILDIRIM A., ÇAM Y., Project Supported by Higher Education Institutions, CRYPTOSPORİDİUM PARVUM İLE ENFEKTE FARE VE BUZAĞILARDA SAĞALTIMDA BAZI MAKROLİTLERİN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2005 - 2007

ERASLAN G., ÇAM Y., KANBUR M., LİMAN B. C., Project Supported by Higher Education Institutions, PARENTERAL KULLANIMA UYGUN ENROFLOKSASİN İÇEREN BAZI VETERİNER PREPARATLARININ BİYO EŞDEĞERLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2004 - 2007

ÇAM Y., ERASLAN G., KİBAR M., İNCİ A., ATASEVER A., LİMAN B. C., BEYAZ L., ASLAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞANLARDA DENEYSEL EİMERİA STİEDAİ ENFEKSİYONU VE TOLTRAZURİL, İVERMEKTİN, TOLTRAZİRUL+İVERMEKTİN İLE SAĞALTIMI ÜZERİNE ARAŞTIRMALAR, 2004 - 2005

## Activities in Scientific Journals

American Journal of Food Science and Nutrition, Publication Committee Member, 2014 - Continues

Edorium Journal of Pharmacology, Publication Committee Member, 2014 - Continues

Merit Research Journal of Food Science and Technology, Assistant Editor/Section Editor, 2014 - Continues

## Scientific Refereeing

British Biotechnology Journal, Other Indexed Journal, December 2014  
Journal of Basic and Applied Research international?, Other Indexed Journal, December 2014  
Advances in Research, Other Indexed Journal, December 2014  
Lipids in Health and Disease, SCI Journal, December 2014  
Int J Radiat Biol?, SCI Journal, November 2014  
Biological Trace Element, SCI Journal, November 2014  
Acta Biochimica et Biophysica Sinica, SCI Journal, November 2014  
Toxicology Reports, Other Indexed Journal, October 2014  
British Journal of Pharmaceutical Research, Other Indexed Journal, August 2014  
Iranian Journal of Applied Animal Science, Other Indexed Journal, August 2014  
Iranian Journal of Applied Animal Science, Other Indexed Journal, August 2014  
British Journal of Medicine and Medical Research, Other Indexed Journal, July 2014  
Toxiological Environmental Chemistry, SCI Journal, July 2014  
British Journal of Medicine and Medical Research, Other Indexed Journal, June 2014  
Biological Trace Element, SCI Journal, May 2014  
Brazilian Archives of Biology and Technology, SCI Journal, May 2014  
Biological Trace Element, SCI Journal, February 2014  
Basic Research Journal of Agricultural Science and Review, Other Indexed Journal, December 2013  
Biological Trace Element, SCI Journal, December 2013  
Medicinal and Aromatic Plant Reseach Journal, Other Indexed Journal, November 2013  
Biological Trace Element, SCI Journal, November 2013  
Journal of Resarch in Environmental Science and Toxicology, Other Indexed Journal, October 2013  
African Journal of Biotechnology, Other Indexed Journal, October 2013  
Pharmaceutical Biology, SCI Journal, October 2013  
International Journal of Veterinary Medicine, Other Indexed Journal, September 2013  
Journal of Medicine and Medicinal Science, Other Indexed Journal, September 2013  
Environmental Toxicology, SCI Journal, July 2013  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, July 2013  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, June 2013  
Biological Trace Element, SCI Journal, June 2013  
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, May 2013  
International Journal of Veterinary Medicine, Other Indexed Journal, May 2013  
Basic Reseach Journal of Medicine Clinical Science, Other Indexed Journal, May 2013  
Türk Veterinerlik ve Hayvancılık Dergisi, SCI Journal, May 2013  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, April 2013  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, April 2013  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, April 2013  
Pharmaceutical Biology, SCI Journal, March 2013  
Journal of Medicine and Medicinal Science, Other Indexed Journal, March 2013  
British Journal of Pharmaceutical Research, Other Indexed Journal, March 2013  
Cell Biochemistry Biophysics, SCI Journal, March 2013  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, March 2013  
Academia Journal of Food Research, Other Indexed Journal, March 2013  
British Journal of Applied Science & Technology, Other Indexed Journal, February 2013  
Basic Reseach Journal of Medicine Clinical Science, Other journals, February 2013  
Journal of Hazardous Material, SCI Journal, January 2013  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, January 2013  
Basic Reseach Journal of Medicine Clinical Science, Other Indexed Journal, January 2013  
Toxicology Mechanism and Methods, SCI Journal, December 2012  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, December 2012  
Africal Journal of Pharmacy and Pharmacology, Other Indexed Journal, October 2012

European Journal of Medicinal Plant, Other Indexed Journal, October 2012  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, SCI Journal, September 2012  
Journal of Toxicology and Environmental Health Science, Other Indexed Journal, September 2012  
Toxicology Mechanism and Methods, SCI Journal, August 2012  
African Journal of Agricultural Research, Other Indexed Journal, June 2012  
Toxicological Environmental Chemistry, SCI Journal, May 2012  
African Journal of Biotechnology, Other Indexed Journal, May 2012  
European Journal of Medicinal Plant, Other Indexed Journal, April 2012  
Toxicology Mechanism and Methods, SCI Journal, April 2012  
Current Drug Delivery, SCI Journal, April 2012  
Biological Trace Element, SCI Journal, April 2012  
Türk Veterinerlik ve Hayvancılık Dergisi, SCI Journal, March 2012  
BMC Complementary and Alternative Medicine, SCI Journal, March 2012  
Pesticide Biochemistry Physiology, SCI Journal, February 2012  
Agricultural Science Research Journal, Other Indexed Journal, February 2012  
Journal of Research in Environmental Science and Toxicology, Other Indexed Journal, January 2012  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, November 2011  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, November 2011  
Biological Trace Element, SCI Journal, October 2011  
African Journal of Microbiology Research, Other Indexed Journal, October 2011  
Pharmaceutical Biology, SCI Journal, October 2011  
African Journal of Biotechnology, Other Indexed Journal, September 2011  
Journal of Biomolecular Screening, SCI Journal, September 2011  
African Journal of Microbiology Research, Other Indexed Journal, September 2011  
Journal of Biomolecular Screening, SCI Journal, September 2011  
BMC Complementary and Alternative Medicine, SCI Journal, July 2011  
Biological Trace Element, SCI Journal, July 2011  
Ecotoxicology and Environmental Safety, SCI Journal, June 2011  
Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science, Other Indexed Journal, June 2011  
Journal of Toxicology and Environmental Health Science, Other Indexed Journal, May 2011  
Toxicological Environmental Chemistry, SCI Journal, May 2011  
Pesticide Biochemistry Physiology, SCI Journal, May 2011  
BMC Complementary and Alternative Medicine, SCI Journal, April 2011  
Toxicology Mechanism and Methods, SCI Journal, March 2011  
Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine, SCI Journal, March 2011  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2011  
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2011  
Journal of Environmental Chemistry and Ecotoxicology, Other Indexed Journal, December 2010  
Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2010  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, October 2010  
European Journal of Histochemistry, SCI Journal, May 2010  
Journal of Chinese Integrative Medicine, Other Indexed Journal, May 2010  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, April 2010  
Biological Trace Element, SCI Journal, March 2010  
Türk Veteriner Hekimleri Birliği Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2009  
Pharmaceutical Biology, SCI Journal, October 2009  
Ecotoxicology and Environmental Safety, SCI Journal, October 2009  
Current Pharmaceutical Design, SCI Journal, October 2009  
African Journal of Biotechnology, Other Indexed Journal, September 2009  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, September 2009  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, August 2009

The Malaysian Journal of Medical Sciences, SCI Journal, June 2009  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, June 2009  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, June 2009  
Cell Biochemistry Function, SCI Journal, May 2009  
Journal of ApiProduct and ApiMedical Science, Other Indexed Journal, April 2009  
Iranian Journal of Pharmacology and Therapeutics, SCI Journal, March 2009  
Molecules, SCI Journal, March 2009  
Food and Chemical Toxicology, SCI Journal, March 2009  
Türk Veterinerlik ve Hayvancılık Dergisi, SCI Journal, June 2008  
Environmental Toxicology, SCI Journal, March 2008  
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, February 2008  
Journal Tropical and Subtropical Agroecosystems, Other Indexed Journal, October 2007  
Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics, SCI Journal, August 2007  
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, May 2007

## **Metrics**

Publication: 136  
Citation (WoS): 875  
Citation (Scopus): 579  
H-Index (WoS): 16  
H-Index (Scopus): 12

## **Congress and Symposium Activities**

49th Congress of the European Societies of Toxicology, Attendee, Interlaken, Swaziland, 2013  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Attendee, Eşkisehir, Turkey, 2011  
III. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Aydın, Turkey, 2010  
2. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2007  
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği XXXII. Ulusal Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2006  
III. Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2006  
I. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2005  
10th International Congress of Toxicology, Attendee, Tampere, Finland, 2004

## **Non Academic Experience**

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi