

Doç. Dr. ZEYNEP ÖZDEMİR KÜTAHYA

Kişisel Bilgiler

E-posta: zkutahya@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/zkutahya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3245-7975

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-7632-2019

ScopusID: 57203900081

Yoksis Araştırmacı ID: 326112

Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimleri Bölümü, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 2008 - 2013

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Klinik Öncesi Bilimler, Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji, Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Yerel Hormonlar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Kemoterapötikler-1, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Fitoterapi, Lisans, 2021 - 2022

Yeni İlaç Keşfetme Metotları, Lisans, 2021 - 2022

Farmakovijilans, Lisans, 2021 - 2022

Farmakoloji II, Lisans, 2020 - 2021

İntörn Veteriner Hekim 2, Lisans, 2020 - 2021

Akılcı İlaç Kullanımı, Lisans, 2021 - 2022

İntörn Veteriner Hekim 1, Lisans, 2020 - 2021

Toksikoloji ve Çevre Bilimi, Lisans, 2020 - 2021

Farmakoloji I, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The effects of breed and routes of administration on the plasma pharmacokinetics and faecal excretion of robenacoxib in goats.

- Özdemir Kütahya Z., Gokbulut C., Aslan Akyol B., Yavuz O., Sen F., Piner Benli P.
Veterinary journal (London, England : 1997), ss.106200, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Plasma disposition and faecal excretion of eprinomectin following subcutaneous administration in Saanen and Alpine goats**
Kutahya Z., Akyol B. A., Deliklitas K., Gokbulut C.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.166, ss.1-6, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of the clinical efficacy of racecadotril in the treatment of neonatal calves with infectious diarrhea.**
Tras B., Ok M., Ider M., Parlak T. M., Yildiz R., Eser Faki H., Ozdemir Kutahya Z., Uney K.
Polish journal of veterinary sciences, cilt.26, sa.4, ss.559-569, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of low- and high-dose levothyroxine on the expression, protein level, and function of P-glycoprotein in mice**
Tras B., Uney K., Faki H. E., Parlak T. M., Kutahya Z.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, cilt.74, sa.3, ss.6247-6255, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Breed-related plasma disposition and faecal excretion of eprinomectin after subcutaneous administration in sheep**
Özdemir Kütahya Z., Akyol B. A., Deliklitas K., Gokbulut C.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.227, ss.1-5, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Pharmacokinetics of oxfendazole and oxylozanide following single and combined oral administration in goats**
Özdemir Kütahya Z., Faki H. E., Kandır S., Uney K., Tras B., Celik M., Torun O.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.219, ss.106916, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Pharmacokinetics and pharmacokinetic interactions of orally administered oxfendazole and oxylozanide tablet formulation to sheep**
Özdemir Kütahya Z., Kandır S., Eser Faki H., Uney K., Tras B., Celik M., Torun O.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.46, sa.1, ss.34-41, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of dexamethasone and minocycline alone and combined with N-acetylcysteine and vitamin E on serum matrix metalloproteinase-9 and coenzyme Q10 levels in aflatoxin B1 administered rats.**
Tras B., Eser Faki H., Ozdemir Kutahya Z., Bahcivan E., Dik B., Uney K.
Polish journal of veterinary sciences, cilt.25, sa.3, ss.419-427, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Can diarrhea affect the pharmacokinetics of racecadotril in neonatal calves?**
Tras B., Ok M., Parlak T. M., Ider M., Yildiz R., Eser Faki H., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Uney K.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.45, sa.5, ss.426-431, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Treatment and Protective Effects of Metalloproteinase Inhibitors Alone and in Combination with N-Acetyl Cysteine Plus Vitamin E in Rats Exposed to Aflatoxin B₁.**
Tras B., Faki H. E., Kutahya Z., Bahcivan E., Dik B., Bozkurt B., Uney K.
Toxicon : official journal of the International Society on Toxinology, cilt.194, ss.79-85, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of pharmacokinetic interaction between ivermectin and praziquantel after oral administration in healthy dogs**
Ozdemir Z., Faki H. E., Uney K., Tras B.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.42, sa.5, ss.497-504, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Determination of milk/plasma ratio and milk and plasma pharmacokinetics of amoxicillin after intramuscular administration in lactating cows**
Ozdemir Z., Tras B., Uney K., Faki H. E., Besoluk T. M.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.42, sa.1, ss.45-51, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Distribution of hydrophilic and lipophilic antibacterial drugs in skim milk, cream, and casein**
Ozdemir Z., Tras B., Uney K.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, cilt.101, sa.12, ss.10694-10702, 2018 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of oral administration of robenacoxib on hematological and biochemical parameters in different goat breeds**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., PİNER BENLİ P.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.206-211, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Hematological and biochemical effect of subcutaneous administration of robenacoxib in different goat breeds**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., PİNER BENLİ P.
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.39, sa.4, ss.150-155, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Oksfendazol, oksiklozanid ve oksfendazol-oksiklozanid kombinasyonunun koyun ve keçilerde biyokimyasal ve hematolojik parametreler üzerine etkileri**
Özdemir Kütahya Z., Kandır S., Avcı Ç.
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.120-125, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Interaction Between Vitamins and Drugs**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Tras B.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences, cilt.12, sa.2, ss.79-91, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Solunum Sistemi Hastalıklarında Kolinerjik Sinir Sisteminin Rolü**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z.
Türkiye Klinikleri Akciğer Arşivi, cilt.20, sa.1, ss.19-26, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kedi ve Köpeklerde Antitrombotik İlaçların Kullanımı**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Tras B.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.84-96, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **İlaçların Sütteki Davranışları - Derleme**
Özdemir Kütahya Z., Tras B.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.364-372, 2018 (Scopus)
- VIII. **Sütte Antibiyotik Kalıntılarının Belirlenmesinde Kullanılan Hızlı Test Kitleri ve Güvenilirlikleri**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Tras B.
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.48-54, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Organlarda İlaç Yan Etkilerinin Değerlendirilmesi**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Tras B.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.45-52, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Circadian rhythm and chronopharmacology in veterinary medicine**
Mamuk S., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z.
7th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 02 Ekim 2024
- II. **Animal Based Bioactive Peptides**
Piner Benli P., Özdemir Kütahya Z., Böcek H.
5. INTERNATIONAL CUKUROVA AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 21 - 23 Temmuz 2023, ss.1-2
- III. **Evaluation of the clinical efficacy of racecadotril in the treatment of neonatal calves with infectious diarrhea**
Tras B., OK M., İDER M., PARLAK T. M., YILDIZ R., eser faki h., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Uney K.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2022
- IV. **Determination of pharmacokinetics and pharmacokinetic interactions of orally administered oxfendazole and oxyclozanide in goats**
ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., eser faki h., Kandır S., Uney K., Tras B., Çelik M., Torun O.

II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2022

V. **The Effects of Oxfendazole, Oxclozanide and Their Combination on Hematologic and Biochemical Parameters in Sheep**

Kandır S., Özdemir Kütahya Z., Avcı Ç.

6th International Congress on Applied Biological Sciences, Adana, Türkiye, 8 - 09 Aralık 2021, ss.34

VI. **Effect of low and high dose levothyroxine on P-glycoprotein expression, protein level and function in mice**

eser faki h., Tras B., Uneý K., PARLAK T. M., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z.

EDUVET International Veterinary Sciences Congress, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2021

VII. **The pharmacokinetics of racecadotril in neonatal calves with healthy and infectious diarrhea**

Tras B., OK M., PARLAK T. M., İDER M., eser faki h., YILDIZ R., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Uneý K.

International Congress on Biological and Health Sciences, Türkiye, 26 - 28 Şubat 2021

VIII. **The effect of dexamethasone on CYP3A is dose-dependent but not on P-gp**

Eser H., Sönmez G., Traş B., Üney K., Özdemir Kütahya Z., Akbayrak H.

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020, ss.131

IX. **KEDİ VE KÖPEKLERDE ANTİTROMBOTİK TEDAVİLERİN KARŞILAŞTIRILMASI**

ÖZDEMİR KÜTAHYA Z.

INTERNATIONAL ANKARA CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.700-708

X. **KEDİ VE KÖPEKLERDE ANTİTROMBOTİK İLAÇLARIN KULLANIMI**

ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., Tras B.

INTERNATIONAL ANKARA CONFERENCE OF SCIENTIFIC RESEARCH, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019, ss.397-398

XI. **Determination of pharmacokinetic interaction between ivermectin and praziquantel after oral administration to healthy dogs**

Özdemir Kütahya Z., Eser H., Üney K., Traş B.

International Hippocrates Congress On Medical And Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019, ss.763

XII. **Treatment and protective effects of metalloproteinase inhibitors alone and in combination with NAC + Vitamin E in Aflatoxin B1 exposed rats**

Traş B., Eser H., Özdemir Kütahya Z., Bahçivan E., Dik B., Bozkurt B., Üney K.

1st INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.464

XIII. **THE EFFECTS OF COMBINATION OF DEXAMETHASONE AND MINOCYCLINE WITH N-ACETYLCYSTEINE/VITAMIN E ON SERUM MATRIX METALLOPROTEINASE-9 AND COENZYME Q10 LEVELS IN AFLATOXIN B1 ADMINISTERED RATS**

Tras B., eser faki h., ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., BAHÇİVAN E., DİK B., Uneý K.

1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018

XIV. **Determination of milk/plasma rate and, the milk and plasma pharmacokinetics of amoxicillin in dairy cattle**

Özdemir Kütahya Z., Traş B., Üney K., Eser H., Beşoluk T. M.

7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.98

XV. **Determination of behaviors of the hydrophilic and lipophilic antibacterial drugs in skim milk and cream**

Özdemir Kütahya Z., Traş B.

International Conference on Raw Materials To Processed Foods, Antalya, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2018, ss.47

XVI. **Rapid test kits used in determining of antibiotic residues in milk and the reliability of kits**

Özdemir Kütahya Z., Traş B.

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE AND INDUSTRIAL EXHIBITION ON DAIRY SCIENCE PARK, Konya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2017, ss.269

Desteklenen Projeler

Özdemir Kütahya Z., Piner Benli P., Gökbüllut C., Aslan Akyol B., Şen F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Robenacoxibin Alpin ve Saanen Irkı Keçilere Oral ve Deri Altı Yolla Uygulama Sonrası Farmakokinetiğinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

ÖZDEMİR KÜTAHYA Z., ÇELİK M., TRAŞ B., ÜNEY K., TORUN O., KANDIR S., ESER FAKI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyun ve Keçilerde Oksfendazol, Oksiklozanid ve Kombinasyonlarının Farmakokinetiğinin Belirlenmesi, 2021 - 2022

Özdemir Kütahya Z., Eser H., Üney K., Parlak T. M., Traş B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde farklı dozlarda levotiroksin uygulamasının P-glikoprotein'in ekspresyonu ve fonksiyonu üzerine etkinliği, 2018 - 2021

Özdemir Kütahya Z., Eser Faki H., Sönmez G., Tras B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nükleer reseptör agonisti deksametazonun farklı dozlarının P-gp ve CYP3A4'ün ekspresyonu ve fonksiyonu üzerine etkinliği, 2018 - 2020

Özdemir Kütahya Z., Tras B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrofilik ve Lipofilik Özellikteki Antibakteriyel İlaçların Sütün Yağı ve Yağsız Kısmında Davranışlarının Belirlenmesi, 2017 - 2018

Bilimsel Hakemlikler

Journal Of Veterinary Pharmacology And Therapeutics, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Metrikler

Yayın: 38

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 13

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

Anadolu İlaç ve Kimya Sanayi A.Ş.