

## Doç. Dr. DUYGU DURNA ÇORUM

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [duygu.durnacorum@mku.edu.tr](mailto:duygu.durnacorum@mku.edu.tr)

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/duygu.durnacorum>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1567-991X

ScopusID: 57204288970

Yoksis Araştırmacı ID: 123647

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Türkiye 2013 - 2017

Yüksek Lisans, Kafkas Üniversitesi, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Kafkas Üniversitesi, Türkiye 2003 - 2007

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Farelerde doksorubisinin farmakokinetiği üzerine kalsitriolün etkisi, Selçuk Üniversitesi, 2017

Yüksek Lisans, Metotreksat-indüklü gastrointestinal hasara karşı silimarin'xxin koruyucu rolünün araştırılması, Kafkas Üniversitesi, 2011

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Kastamonu Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Kastamonu Üniversitesi, 2018 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Kastamonu Üniversitesi, 2012 - 2018

### Verdiği Dersler

Farmakoloji II, Lisans, 2020-2021

Farmakoloji I, Lisans, 2020-2021, 2018-2019

Hemşireliğe Özel Farmakoloji, Lisans, 2019-2020

Fizyoloji II, Lisans, 2019-2020

Fizyoloji I, Lisans, 2019-2020

Farmakoloji, Lisans, 2019-2020

FARMAKOLOJİ I, Ön Lisans, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014

## YONETİLEN İZLER

DURNA ÇORUM D., İntravenöz lipit emülsiyonu uygulamasının marbofloksasinin farmakokinetiği üzerine etkisi, Doktora, B.Emre(Öğrenci), 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Age on the Pharmacokinetics of Marbofloxacin Following Intravenous Administration in Calves**  
ÇORUM O., Yuksel M., Coskun D., DURNA ÇORUM D., KARTAL Ş., Cellat M., Uney K.  
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, cilt.48, sa.1, ss.15-21, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Pharmacokinetic behaviour and pharmacokinetic–pharmacodynamic integration of doxycycline in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) after intravascular, intramuscular and oral administrations**  
ALTAN F., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Uney K., Terzi E., Bilen S., Sonmez A. Y., Elmas M.  
Veterinary Medicine and Science, cilt.10, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Pharmacokinetics of meloxicam following intravenous administration at different doses in sheep**  
GÜNGÖR H., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KUMRU A. S., Yilmaz G., Coskun D., COŞKUN A., Uney K.  
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, cilt.47, sa.3, ss.202-207, 2024 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Oxytetracycline and Enrofloxacin Residue in Beef Collected from Hatay Province**  
Çiçek Doğan Ö., TÜRK E., DURNA ÇORUM D.  
Veterinary Journal of Kastamonu University, cilt.2, sa.2, ss.8-16, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Koyunlarda tolfenamik asitin farklı dozlarda uygulamasının hematolojik ve biyokimyasal parametrelere etkisi**  
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ER A., ÜNEY K.  
Turkish Veterinary Journal, cilt.5, sa.2, ss.44-48, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **The effect of pentoxifylline administration at different doses on hematological and biochemical parameters in sheep**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ER A., ÜNEY K.  
Veterinary Journal of Kastamonu University, cilt.1, sa.2, ss.10-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of cefquinome on hematological and biochemical parameters following repeated subcutaneous administrations in sheep**  
ÇORUM O., ÜNEY K., ER A., DURNA ÇORUM D.  
Veterinary Journal of Kastamonu University, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Koyunlarda karprofenin çoklu doz uygulamalarının hematolojik ve biyokimyasal parametreler üzerine etkisi**  
DURNA ÇORUM D., YILDIZ R.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.36, sa.3, ss.166-171, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Gökkuşluğu Alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) Enrofloksasinin Artan Dozlarda Uygulanmasının Biyokimyasal ve Histopatolojik Parametrelere Etkisi**  
DURNA ÇORUM D., ÖZBEK M., ÇORUM O.  
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.103-107, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) enrofloksasinin artan dozlarda uygulanmasının biyokimyasal ve histopatolojik parametrelere etkisi**  
ÇORUM D., ÖZBEK M., ÇORUM O.  
Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Koyunlarda diklofenak sodyum ve meloksikamın tekrarlı uygulanmasının koagülasyon parametreleri üzerine etkisi**  
YILDIZ R., ÇORUM O., ATİK O., DURNA ÇORUM D., İDER M., OK M., ÜNEY K.

Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.34, sa.4, ss.290-293, 2018 (Hakemli Dergi)

**IX. Farklı dozlardaki marbofloksasinin koyunlarda biyokimyasal ve hematolojik parametreler üzerine etkileri**

ALTAN F., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.

Eurasian Journal of Veterinary Sciences, cilt.34, sa.2, ss.71-76, 2018 (Hakemli Dergi)

**X. Besin-İlaç Etkileşimleri**

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.

Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)

**XI. İlaçların Beslenme ve Besin Oğeleri Üzerine Etkileri**

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.

Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Glukokortikoidler ve Kan Hücreleri Üzerine Etkileri, Glucocorticoids and Effects on Blood Cells**

KARTAL Ş., AKIN F., CEYHAN H. R., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O.

Veteriner Farmakolojide Güncel Yaklaşımlar, BİRDANE YAVUZ OSMAN, TÜRKMEN RUHİ, Editör, Livre de Lyon, ss.89-96, 2024

**II. Drug Administration Routes in Exotic Animals**

ALTAN F., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O.

LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022

**III. B Vitamini: Metabolizması, Kaynakları ve Eksikliği**

COŞKUN D., DURNA ÇORUM D.

Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler – III, Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Editör, Gece Kitaplığı, ss.313-326, 2022

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Pharmacokinetics and tissue residue levels of flumequine in ducks after oral administration**

ÇORUM O., ÜNEY K., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., CEYHAN H. R., KARTAL Ş., AKIN F., ELMAS M.

3. international Korkut Ata Scientific Research Conference, Osmaniye, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2024

**II. KAZLARDA OKSİTETRASİKLİNİN FARMAKOKİNETİĞİ VE BİYİYARARLANIMI KAZLARDA OKSİTETRASİKLİNİN FARMAKOKİNETİĞİ VE BİYİYARARLANIMI**

ÇORUM O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., KARTAL Ş., AKIN F., CEYHAN H. R., ÜNEY K.

2nd INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, 4 - 06 Ekim 2024

**III. KEKLİKLERDE ENROFLOKSASİNİN TEK VE TEKRARLI UYGULANMASI SONRASI ENROFLOKSASİN VE SİPROFLOKSASİNİN FARMAKOKİNETİĞİ PHARMACOKINETICS OF ENROFLOXACIN AND CIPROFLOXACIN AFTER SINGLE AND REPEATED ADMINISTRATION OF ENROFLOXACIN IN CHUKAR PARTRIDGE**

COŞKUN D., ÇORUM O., ÜNEY K., DURNA ÇORUM D., TÜRK E., AKIN F., KARTAL Ş., CEYHAN H. R., ELMAS M.

8th ISPEC INTERNATIONAL CONFERENCE ON MEDICAL & HEALTH SCIENCES Kyrenia, Cyprus, Kıbrıs (Kktc), 4 - 06 Temmuz 2024

**IV. Drug administration routes: considerations for exotic animals**

Ketani F. C., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ALTAN F.

4 th International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, 27 Şubat 2023

**V. The effect of different anesthesia protocols on the pharmacokinetics of ceftriaxone in dogs undergoing ovariohysterectomy**

COŞKUN D., BİLEN E., ÇORUM O., YILMAZ Ö., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.

2. International Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, 07 Eylül 2022

- VI. **Effects of water temperature on pharmacokinetics and tissue residues of doxycycline in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) following oral administration**  
ÇORUM O., ÜNEY K., TERZİ E., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ALTAN F., ELMAS M.  
2. International Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, 07 Eylül 2022
- VII. **Pharmacokinetics of carprofen following single and repeated intravenous administrations of different doses in sheep**  
ÇORUM O., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., İDER M., YILDIZ R., OK M., ÜNEY K.  
Second International Congress on Biological and Health Sciences, 24 - 27 Şubat 2022, ss.91
- VIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of florfenicol in geese**  
TÜRK E., ÇORUM O., TEKELİ İ. O., DURNA ÇORUM D., EMİROĞLU S. B., ÜNEY K.  
Second International Congress on Biological and Health Sciences, 24 Şubat 2022
- IX. **Investigation of Oxytetracycline and Enrofloxacin Residue in Beef Samples Collected from Hatay Province**  
DOĞAN Ö. Ç., TÜRK E., DURNA ÇORUM D.  
6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Hatay- Kırıkkale, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2021, cilt.1, ss.136-137
- X. **Pharmacokinetics and bioavailability of doxycycline in geese (*anser cygnoides*) after oral administration**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TÜRK E., TEKELİ İ. O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
3rd International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Türkiye, 09 Eylül 2021
- XI. **Pharmacokinetics and bioavailability of danofloxacin in geese (*Anser Cygnoides*) following intravenous, intramuscular, subcutaneous, and oral administrations**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TEKELİ İ. O., TÜRK E., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS 2021), Türkiye, 02 Eylül 2021
- XII. **Effect of ketoprofen on intravenous pharmacokinetics ganciclovir in chukar partridges (*Alectoris chukar*)**  
ÇORUM O., ÜNEY K., DURNA ÇORUM D., ATİK O., COŞKUN D., Zhunushova A., ELMAS M.  
ISPEC 6th International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development, Siirt, Türkiye, 16 Mayıs 2021
- XIII. **Effect of ketoprofen on intravenous pharmacokinetics of ganciclovir in chukar partridges (*Alectoris chukar*)**  
ÇORUM O., ÜNEY K., DURNA ÇORUM D., ATİK O., COŞKUN D., Zhunushova A., ELMAS M.  
6th International Conference on Agriculture, Animal Husbandry and Rural Development (ISPEC), Siirt, Türkiye, 16 Mayıs 2021
- XIV. **Pharmacokinetics Of Meloxicam, Carprofen And Tolfenamic Acid After Intramuscular And Oral Administration In Japanese Quails (*Coturnix Coturnix Japonica*)**  
TÜRK E., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KIRGIZ F. C., ÇETİN G., ATEŞAHİN D. A., ÜNEY K., TEKELİ İ. O.  
3 International ICONTECH SYMPOSIUM-3 on Innovative Surveys in Positive Sciences, Oujda, MONAKO, 28 - 29 Ocak 2021, ss.144-145
- XV. **Pharmacokinetics of meloxicam, carprofen and tolfenamic acid after intramuscular and oral administration in Japanese quails (*Coturnix coturnix japonica*)**  
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KIRGIZ F. C., ÇETİN G., ATEŞAHİN D. A., ÜNEY K.  
International ICONTECH SYMPOSIUM-3 on Innovative Surveys in Positive Sciences, Qucda, Fas, 28 Ocak 2021
- XVI. **JAPON BILDIRCINLARINDA (*Coturnix coturnix japonica*) DOKSİSİKLİNİN FARMAKOKİNETİĞİ VE DOKU KALINTI DÜZEYLERİ**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
1st INTERNATIONAL ÇUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Türkiye, 09 Ekim 2020, ss.29-30
- XVII. **Pharmacokinetics and tissue residue levels of doxycycline in Japanese Quails (*Coturnix coturnix japonica*)**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Kırğız F. C., ÜNEY K.

- 1st International Cukurova Argiculture and Veterinary Congress, 9 - 11 Ekim 2020
- XVIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of tolfenamic acid in geese**  
TÜRK E., TEKELİ İ. O., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., SAKİN F., ÜNEY K.  
5th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Techniques (ICAVST), Bosna-Hersek, 03 Ekim 2020
- XIX. **Effect of ketoprofen and tolfenamic acid on intravenous pharmacokinetics of ceftriaxone in sheep**  
ÇETİN G., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ATİK O., COŞKUN D., ÜNEY K.  
2nd Health Sciences and Innovation Congress, 27 - 28 Eylül 2020
- XX. **Pharmacokinetics and bioavailability of tolfenamic acid in goats**  
TÜRK E., TEKELİ İ. O., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ALTINOK YİPEL F., İlhan A., Emiroğlu S. B., UĞUZ H., ÜNEY K.  
2nd International Aegean Symposium on Natural and Medical Sciences, 18 - 20 Eylül 2020
- XXI. **Effect of ketoprofen on pharmacokinetics of cefazolin in sheep**  
DURNA ÇORUM D.  
4th International Medical and Health Sciences Research Congress, Türkiye, 22 - 23 Ağustos 2020
- XXII. **Determination Of Pharmacokinetics Of Tolfenamic Acid Following Administration Of Different Intravenous Doses In Goats**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
International Conference On Agriculture, Animal Science And Rural Development-IV, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2020, ss.36-37
- XXIII. **Keçilerde tolfenamik asitin farklı dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
4th International Conference On Agriculture, Animal Husbandry and Rural Development, 12 - 14 Haziran 2020
- XXIV. **Determination of pharmacokinetics of tolfenamic acid following administration of different intravenous doses in goats**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K.  
4th International Conference On Agriculture, Animal Husbandry and Rural Development, 12 - 14 Haziran 2020
- XXV. **İntravenöz lipit emülsiyonu uygulamasının marbofloksasinin farmakokinetiği üzerine etkisi**  
BAHÇIVAN E., UĞUZ H., DURNA ÇORUM D.  
3rd International Health Science and Life Congress, Türkiye, 4 - 06 Haziran 2020
- XXVI. **Gökkuşuğu alabalıklarında (Oncorhynchus mykiss) danofloksasinin oral yolla tekrarlı uygulamasını takiben doku kalıntı düzeyinin belirlenmesi**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TERZİ E., KENANOĞLU O. N., BİLEN S., SÖNMEZ A. Y., ÜNEY K.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019
- XXVII. **GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (Oncorhynchus mykiss) DANOFLOKSASİNİN ORAL YOLLA TEKRARLI UYGULAMASINI TAKİBEN DOKU KALINTI DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ**  
ÇORUM D., ÇORUM O., TERZİ E., KENANOĞLU O. N., BİLEN S., SÖNMEZ A. Y., ÜNEY K.  
20. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2019, ss.122
- XXVIII. **Effect of benzylopenicillin on acyclovir pharmacokinetics in red-eared slider turtles (Trachemys scripta elegans)**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ATİK O., ESER H., ALTAN F., ÜNEY K.  
1. International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019
- XXIX. **Determination of Danofloxacin and Marbofloxacin Residue Levels in Japanese Quail**  
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KIRGIZ F. C., SAKİN F., ÜNEY K.  
I. Uluslararası, VI. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.363-364
- XXX. **Effects of mucus from different fish species on carrageenan induced inflammatory paw edema in rats**  
ÇORUM D., ÇORUM O., YILDIZ R., ESER H., İDER M., ÇETİN G., ÜNEY K.  
1. International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, 4 - 07 Eylül 2019
- XXXI. **Determination of danofloxacin and marbofloxacin residue levels in japanese quail**  
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KIRGIZ F. C., SAKİN F., ÜNEY K.

- 1.International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019
- XXXII. **Influences of tolfenamic acid and flunixin meglumine on disposition kinetics of levofloxacin in sheep**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., YILDIZ R., ESER FAKI H., İDER M., ÇETİN G., ÜNEY K.  
1.International VI. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019
- XXXIII. **Japon Bildircinlerinde Danofloksasin ve Marbofloksasinin Kalıntı Düzeylerinin Belirlenmesi**  
TEKELİ İ. O., TÜRK E., SAKİN F., ÜNEY K., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D.  
I.Uluslararası VI. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongre, Kayseri, Türkiye, 04 Eylül 2019, ss.2-5
- XXXIV. **Pharmacokinetic / pharmacodynamic integration of marbofloxacin after oral and intravenous administration in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**  
ÇORUM O., TERZİ E., DURNA ÇORUM D., KENANOĞLU O. N., BİLEN S., ÜNEY K.  
2nd International Congress on Engineering and Life Science, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXXV. **Plasma and tissue disposition of danofloxacin in brown trout (*Salmo trutta fario*) after intravenous and intramuscular administrations**  
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ER A., TERZİ E., ÜNEY K.  
International Health Sciences Conference 2018 (IHSC 2018), Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018
- XXXVI. **Pharmacokinetics of intravenous and intramuscular danofloxacin in red-eared slider turtles (*Trachemys scripta elegans*)**  
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ALTAN F., ER A., ÇETİN G., ÜNEY K.  
International Health Sciences Conference 2018 (IHSC 2018), Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018
- XXXVII. **Pharmacokinetics and bioavailability of tolfenamic acid in sheep**  
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ER A., YILDIZ R., ÜNEY K.  
3rd International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics (ICAVST), Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018
- XXXVIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of danofloxacin in chukar partridge (*Alectoris chukar*) following intravenous, intramuscular, subcutaneous and oral administrations**  
ÇORUM O., ATİK O., ESER H., DURNA ÇORUM D., ALTAN F., ÜNEY K.  
4th International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS), Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- XXXIX. **A Cardioprotective Role of Nerium oleander with the Expression of Hypoxia Inducible Factor 2A mRNA by Increasing Antioxidant Enzymes in Rat Heart Tissue**  
HİTİT M., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., DÖNMEZ H., ÇETİN G., DİK B., ER A.  
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XL. **Marbofloxacin pharmacokinetics in sheep after intramuscular administration at four dose levels**  
ALTAN F., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ALTAN S., ÜNEY K.  
34th World Veterinary Association Congress, İspanya, 5 - 08 Mayıs 2018
- XLI. **Changes in serum biochemical parameters following the administration of kanamycin in *Alectoris chukar***  
ATİK O., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ALTAN F., ERDEM B., ÜNEY K.  
International Congress on Engineering and Life Science, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XLII. **Pharmacokinetics and bioavailability of ceftriaxone in brown trout (*Salmo trutta fario*) after intravenous and intramuscular administrations**  
ÇORUM O., ER A., DURNA ÇORUM D., ATİK O., ÜNEY K.  
International Congress on Engineering and Life Science, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- XLIII. **Pharmacokinetics of ceftriaxone following single ascending intravenous administration in sheep**  
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ESER H., BAHÇIVAN E., ER A., ÜNEY K.  
International Conference on Advances in Bioscience and Biotechnology, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ekim 2017
- XLIV. **Pentoksifilin ve 5-hidroksiheksil metabolitinin koyunlarda tek artan dozlarda damar içi uygulanması sonrası farmakokinetiğinin belirlenmesi**  
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ATİK O., ER A., ÜNEY K.  
International 5th KOP Regional Development Symposium, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017
- XLV. **Transcriptional Regulation of Hypoxia Inducible Factors (*HIF1α*, *HIF2α*, *HIF3α*) by Nerium Oleander Distilate in Rat Testis**  
HİTİT M., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., DÖNMEZ H., ÇETİN G., DİK B., ER A.

International 5th KOP Regional Development Symposium, Konya, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017

- XLVI. **Pentoksifilin Ve 5-Hidroksiheksil Metabolitinin Koyunlarda Tek Artan Dozlarda Damar İçi Uygulanması Sonrası Farmakokinetiğinin Belirlenmesi**

ATİK O., ÇORUM O., ÇORUM D., ER A., ÜNEY K.

International 5th KOP Regional Development Symposium, 26 - 28 Ekim 2017

- XLVII. **Changes in Renal and Gastrointestinal Markers Following the Administration of Tolfenamic Acid at Ascending Doses in Sheep**

YILDIZ R., ÇORUM O., ATİK O., DURNA ÇORUM D., ALTAN F., OK M., ÜNEY K.

Mediterranean Natural Sciences and Engineering Congress, KARADAĞ, 19 - 22 Ekim 2017

- XLVIII. **Pharmacokinetics of tolfenamic acid in red-eared slider turtles (*Trachemys scripta elegans*)**

ÇORUM O., ATİK O., DURNA ÇORUM D., ER A., ÜNEY K.

I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2017

- XLIX. **Pentoxifylline may restore kanamycin-induced renal damage in rats**

ÇORUM O., ÖZDEMİR Ö., HİTİT M., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ER A.

I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2017

- L. **Pharmacokinetics of cefquinome after single and repeated subcutaneous administrations in sheep**

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ER A., ÜNEY K.

2nd International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics (ICAVST), Makedonya, 4 - 08 Ekim 2017

- LI. **Pharmacokinetics of marbofloxacin following different routes of administration in lambs**

ALTAN F., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ATİK O., ÜNEY K.

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

- LII. **The effect of danofloxacin on serum biochemical parameters in *Alectoris chukar***

ÇORUM O., ATİK O., ESER H., DURNA ÇORUM D., ALTAN F., ÜNEY K.

IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017

- LIII. **The effect of cefquinome on hematological and biochemical parameters following repeated subcutaneous administrations in sheep**

ÇORUM O., ÜNEY K., ER A., DURNA ÇORUM D.

1th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016

- LIV. **Changes in haematological and biochemical parameters following single-ascending-dose administrations of ceftriaxone in sheep**

ÇORUM O., ER A., ESER H., BAHÇİVAN E., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.

1th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016

- LV. **Biochemical and hematological changes in response to single-ascending doses of pentoxifylline in sheep**

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ER A., ÜNEY K.

1th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016

- LVI. **Tarantula cubensis extract may inhibit breast cancer cells viability**

ER A., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., HİTİT M., Dönmez H., Güzelöğlü A.

5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015

- LVII. **Nerium oleander distillate effect on gastric cancer**

Dönmez H., ÇORUM O., HİTİT M., ER A., DURNA ÇORUM D.

5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 2015

- LVIII. **Effect of silymarin against methotrexate induced gastrointestinal injury**

DURNA ÇORUM D., KART A.

The 15th International Congress of the International Society for Ethnopharmacology, 5 - 08 Mayıs 2015

## Desteklenen Projeler

ÇORUM O., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., AVCI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Keçilerde pentoksifilin farklı dozlarda uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., BULUT Z., COŞKUN D., ALTAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ördeklere farklı dozlarda oral yolla uygulanan enrofloksasinin farmakokinetiği ve farmakodinamiğinin belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

YÜKSEL M., ÜNEY K., CELLAT M., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda farklı dozlarda uygulanan karprofenin farmakokinetiği ve etkinliği (23GAP010), 2023 - Devam Ediyor

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., YÜKSEL M., CELLAT M., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda farklı dozlarda uygulanan karprofenin farmakokinetiği ve etkinliği, 2023 - Devam Ediyor

ÇORUM O., ÜNEY K., DİNGİL H. B., YÜKSEL M., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Danalara tolfenamik asitin damar içi, kas içi ve deri altı yolla uygulaması sonrası farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2023 - Devam Ediyor

YÜKSEL M., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., CELLAT M., ÇORUM O., Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda Tolfenamik asitin farmakokinetiği ve etkinliğinin değerlendirilmesi (1230256), 2023 - Devam Ediyor

ÇORUM O., YÜKSEL M., CELLAT M., COŞKUN D., ÜNEY K., DURNA ÇORUM D., TÜBİTAK Projesi, Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve etkinliğinin belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

SAKİN F., TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÜNEY K., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ördeklere tolfenamik asitin damar içi, kas içi, deri altı ve oral yolla uygulamasını takiben farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor

SAKİN F., ELMAS M., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ÇORUM O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) flunixin megluminin farmakokinetiği ve plazma proteinlerine bağlanma oranının belirlenmesi, 2022 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., ŞAHİN T., ÇORUM O., ÜNEY K., COŞKUN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Endotoksemik Hamdani Koyunlarında Marbofloksasin ve Meloksikamın Farmakokinetiği ve Yangısal Belirteçler Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı boyuttaki gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) danofloksasinin farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı su sıcaklıklarında tutulan gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisisiklinin farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeylerinin belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., EMİROĞLU S. B., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., ÜNEY K., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda florfenikolün farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

TÜRK E., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., EMİRPÇLÜ S. B., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda florfenikolün Farmakokinetiği ve Biyoyararlanımının Belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda karprofenin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TEKELİ İ. O., TÜRK E., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kınalı keklilerde levamizolün farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., DEMİRCİ B., GÜNGÖR H., ÇORUM O., HİTİT M., EROL H. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda karregenan ile oluşturulan pençe ödeminde dut meyvesi ekstraktının antiinflamatuar etkisinin araştırılması, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., COŞKUN D., İDER M., YILDIZ R., ÇORUM O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda karprofenin tek ve tekrarlayan uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ÜNEY K., KIRGIZ F. C., TEKELİ İ. O., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda danofloksasinin farmakokinetiğinin ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGIZ F. C., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Japon bıldırcınlarında (*Coturnix japonica*) enrofloksasinin farmakokinetiği ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

DURNA ÇORUM D., TEKELİ İ. O., ÜNEY K., KIVRAK M. B., ÇORUM O., YÜKSEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda letrozolün artan dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiği ve gonodotropinler üzerine etkisinin belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor



DURNA ÇORUM D., BİLEN S., TERZİ E., ELMAS M., SÖNMEZ A. Y., ÜNEY K., ÇORUM O., ALTAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisisiklinin farmakokinetiği ve farmakodinamiğinin belirlenmesi, 2019 - Devam Ediyor

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., TERZİ E., COŞKUN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ördeklere danofloksasin farmakokinetiği üzerine enjeksiyon bölgesinin etkisi, 2022 - 2023

ÇORUM O., ELMAS M., ÜNEY K., SAKİN F., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) fluniksini megluminin farmakokinetiği ve plazma proteinlerine bağlanma oranının belirlenmesi, 2022 - 2023

ÇORUM O., ÜNEY K., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., ELMAS M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda tolfenamik asitin farklı dozlarda uygulamasını takiben plazma ve süt dağılımının belirlenmesi, 2022 - 2023

ÇORUM O., ÜNEY K., GÜLAYDIN Ö., ŞAHİN T., BALDAZ V., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pnömonili kuzularda florfenikol'un tek ve meloksikam ile kombine kullanımı sonucu farmakokinetik ve farmakodinamik etkinliğinin belirlenmesi, 2022 - 2023

ÇORUM O., TERZİ E., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) oksitetrasiklinin tekrarlı uygulamasını takiben farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2021 - 2023

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ÜNEY K., ÇETİN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı yaşlardaki koyunlarda meloksikam'ın farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2021 - 2023

ÇORUM O., KUMRU A. S., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., KARA H., GÜNGÖR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda enrofloksasin ve furosemidin eşzamanlı uygulamasını takiben farmakokinetik değişimlerinin belirlenmesi, 2021 - 2022

SAKİN F., KIRGIZ F. C., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bildircinlarda levamizolün farmakokinetiği, biyoyararlanımı ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - 2022

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., EMİROĞLU S. B., TEKELİ İ. O., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda florfenikolün farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - 2021

ÇORUM O., TEKELİ İ. O., TÜRK E., ÜNEY K., KIVRAK M. B., DURNA ÇORUM D., YÜKSEL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) flumekuinin farmakokinetiği, farmakodinamiği ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - 2021

YÜKSEL M., TEKELİ İ. O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., KIVRAK M. B., ÇORUM O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda letrozolün artan dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiği ve gonodotropinler üzerine etkisinin belirlenmesi (20.M.031), 2020 - 2021

SAKİN F., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2019 - 2021

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., SAKİN F., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2019 - 2021

DURNA ÇORUM D., BİLEN S., TERZİ E., ÇORUM O., ÖZDEMİR R. C., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kahverengi alabalıklarda (*Salmo trutta*) enrofloksasinin farmakokinetiği ve farmakodinamiğinin belirlenmesi, 2019 - 2021

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., KENANOĞLU O. N., BİLEN S., ÇORUM O., SÖNMEZ A. Y., TERZİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gökkuşluğu alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) marbofloksasinin kalıntısının belirlenmesi, 2019 - 2021

ÇORUM O., ATİK O., DURNA ÇORUM D., Zhunushova A., ELMAS M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kınalı kekliklerde ketoprofen uygulamasının ganciclovirin farmakokinetiği üzerine etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2021

DURNA ÇORUM D., CUNUŞOVA A., ATİK O., ÇORUM O., ELMAS M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kekliklerde (*Alectoris chukar*) ketoprofen uygulamasının gansiklovirin farmakokinetiği üzerine etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2021

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., İDER M., YILDIZ R., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Danofloksasinin plazma ve süt dağılımı üzerine deksametazonun etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2021

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., YILDIZ R., İDER M., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda danofloksasinin plazma ve süt dağılımı üzerine deksametazonun etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2021

ÇORUM O., ÜNEY K., SAKİN F., DURNA ÇORUM D., TEKELİ İ. O., TÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kazlarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - 2020

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ATİK O., CUNUŞOVA A., ÇORUM O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda

furosemidin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2019 - 2020

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ATİK O., ÜNEY K., ÇETİN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı Koyunlarda Seftriaksonun Farmakokinetiği Üzerine Tolfenamik Asit ve Ketoprofenin Etkisinin Belirlenmesi, 2019 - 2020

DURNA ÇORUM D., ALTAN F., ÜNEY K., ATİK O., ÇORUM O., ESER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kırmızı yanaklı su kaplumbağalarında (Trachemys scripta elegans) asiklovirin farmakokinetiği üzerine benzilpenisilin etkisinin belirlenmesi, 2018 - 2019

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ÇORUM O., ALTAN S., ALTAN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda farklı dozlarda uygulanan marbofloksasinin farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2017 - 2018

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ÇORUM O., ER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kahverengi alabalıklarda (Salmo trutta fario) seftriaksonun farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2016 - 2018

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ER A., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kırmızı yanaklı su kaplumbağalarında (Trachemys scripta elegans) tolfenamik asitin farmakokinetiği, 2016 - 2018

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde doksorubisinin farmakokinetiği üzerine kalsitriolün etkisi, 2016 - 2017

DURNA ÇORUM D., ER A., ÜNEY K., ÇORUM O., Koyunlarda Tolfenamik Asitin Farmakokinetiği, Biyoyararlanımı ve Tolere Edilebilirliđi, 2016 - 2017

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ER A., ÜNEY K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda tek ve tekrarlayan subkutan uygulamalardan sonra sefquinomun farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2015 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 75

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kafkas Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi

Koçköy Sağlıkocağı

Kadıköy Acıbadem Hastanesi