

Assoc. Prof. DUYGU DURNA ÇORUM

Personal Information

Email: duygu.durnacorum@mku.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: kH6OZfAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1567-991X

Publons / Web Of Science ResearcherID: EST-7606-2022, ETZ-6499-2022,

ScopusID: 57204288970

Yoksis Researcher ID: 123647

Education

Doctorate, Selcuk University, Turkey 2013 - 2017

Postgraduate, Kafkas University, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Kafkas University, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Farelerde doksorubisinin farmakokinetiği üzerine kalsitriolün etkisi, Selcuk University, 2017

Postgraduate, Metotreksat-indüklü gastrointestinal hasara karşı silimarın'xxin koruyucu rolünün araştırılması, Kafkas University, 2011

Academic Positions

Associate Professor, Kastamonu University, 2021 - Continues

Kastamonu University, 2018 - Continues

Lecturer, Kastamonu University, 2012 - 2018

Courses

Doctorate

Diüretikler, Doctorate, 2023 - 2024

Tedavide Kullanılan İlaçların Yan Etkileri, Doctorate, 2023 - 2024

Doping ve Ötenazi, Doctorate, 2023 - 2024

Postgraduate

Tedavide Kullanılan İlaçların Yan Etkileri, Postgraduate, 2023 - 2024

Kardiyovasküler Sistem Farmakolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024

Kan ve Kan Şekillendiren Yapıları Etkileyen İlaçlar, Postgraduate, 2023 - 2024

Seminer, Postgraduate, 2024 - 2025

Seminer, Postgraduate, 2023 - 2024

Undergraduate

Farmakoloji II, Undergraduate, 2020-2021

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

Hemşirelige Özel Farmakoloji, Undergraduate, 2019-2020

Fizyoloji II, Undergraduate, 2019-2020

Fizyoloji I, Undergraduate, 2019-2020

Farmakoloji, Undergraduate, 2019-2020

Associate Degree

FARMAKOLOJİ I, Associate Degree, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014

Supervised Theses

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

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, February, 2024

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The pharmacokinetics of sulpiride and its effect on sexual behaviours and LH concentrations in anestrous does (*Capra hircus*)**
Yuksel M., Çorum O., Kivrak M. B., Durna Çorum D., Turk E., Takci A., Yardimci S. B., Demirel M. A., Uney K.
Small Ruminant Research, vol.244, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Pharmacokinetics and Plasma Protein Binding of Flunixin in Rainbow Trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)**
Uney K., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Coskun D., Sakin F., Elmas M.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.48, no.2, pp.103-109, 2025 (SCI-Expanded)
- III. **Pharmacokinetics of tolfenamic acid in ducks (<i>Anas platyrhynchos domestica</i>) after different administration routes**
Durna Çorum D., Çorum O., Uney K., Turk E., Sakin F., Giorgi M.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.66, no.2, pp.187-192, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.48, no.1, pp.15-21, 2025 (SCI-Expanded)
- V. **Plasma and Milk Pharmacokinetics and Estimated Milk Withdrawal Time of Tolfenamic Acid in Lactating Sheep**
ÇORUM O., Uney K., Coskun D., DURNA ÇORUM D., ÇETİN G., Elmas M.
Veterinary Medicine and Science, vol.10, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Body Size on Plasma and Tissue Pharmacokinetics of Danofloxacin in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Uney K., DURNA ÇORUM D., Marín P., Coskun D., Terzi E., Badillo E., ÇORUM O.
Animals, vol.14, no.22, 2024 (SCI-Expanded)

- VII. **Pharmacokinetics, bioavailability and plasma protein binding of tolfenamic acid in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Marin P., Acar O. F., Aksoy M., Uney K.
Veterinary Medicine and Science, vol.10, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.10, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **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, vol.47, no.3, pp.202-207, 2024 (SCI-Expanded)
- X. **Pharmacokinetics of letrozole and effects of its increasing doses on gonadotropins in ewes during the breeding season**
Kivrak M. B., Çorum O., Yuksel M., Turk E., Durna Çorum D., Tekeli I. O., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.47, no.3, pp.193-201, 2024 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of body size on the oral pharmacokinetics of oxytetracycline in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Çorum O., Turk E., Durna Çorum D., Terzi E., Cellat M., Yıldırım Ö., Uney K.
PeerJ, vol.12, no.9, 2024 (SCI-Expanded)
- XII. **Pharmacokinetics, Tissue Residues, and Withdrawal Times of Oxytetracycline in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) after Single- and Multiple-Dose Oral Administration**
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Terzi E., Uney K.
Animals, vol.13, no.24, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of meloxicam in Pekin ducks following intravenous, intramuscular and oral administration**
Coskun D., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Uney K.
Veterinary Anaesthesia and Analgesia, vol.50, no.6, pp.477-484, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Age-related changes in the pharmacokinetics of meloxicam after intravenous administration in sheep**
Coskun D., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÇETİN G., Irmak M., Ceyhan H. R., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.46, no.5, pp.326-331, 2023 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of Xylazine on Pharmacokinetics and Physiological Efficacy of Intravenous Carprofen in Castrated Goats Kids**
Uney K., Yuksel M., DURNA ÇORUM D., Coskun D., Turk E., Dingil H. B., ÇORUM O.
Animals, vol.13, no.17, 2023 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of Temperature on the Pharmacokinetics, Tissue Residues, and Withdrawal Times of Doxycycline in Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*) following Oral Administration**
ÇORUM O., Uney K., Terzi E., DURNA ÇORUM D., Coskun D., ALTAN F., Elmas M.
Veterinary Sciences, vol.10, no.6, 2023 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of tilmicosin and diclofenac sodium combination on cardiac biomarkers in sheep**
Yildiz R., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Ider M., Atik O., Ok M., Uney K.
Polish Journal of Veterinary Sciences, vol.26, no.1, pp.5-12, 2023 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparative pharmacokinetics of intravenous enrofloxacin in one- six- and twelve-month-old sheep**
Coskun D., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Uney K.
Current Drug Metabolism, vol.24, no.11, pp.780-785, 2023 (SCI-Expanded)
- XIX. **Pharmacokinetics and bioavailability of carprofen in sheep**
Coskun D., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Uney K., Elmas M.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.6, pp.543-549, 2022 (SCI-Expanded)
- XX. **Pharmacokinetics of cefquinome in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) after intravascular, intraperitoneal, and oral administrations**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Terzi E., Coskun D., Bilen S., ÇETİN G., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.6, pp.578-583, 2022 (SCI-Expanded)

- XXI. **Pharmacokinetics and bioavailability of danofloxacin in swan geese (*Anser cygnoides*) following intravenous, intramuscular, subcutaneous, and oral administrations**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Tekeli I. O., Turk E., Kirgiz F. C., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.6, pp.570-577, 2022 (SCI-Expanded)
- XXII. **Pharmacokinetics of carprofen following single and repeated intravenous administrations of different doses in sheep**
ÇORUM O., Coskun D., DURNA ÇORUM D., Ider M., Yildiz R., Ok M., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.5, pp.481-487, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of meloxicam in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) broodstock following intravascular, intramuscular, and oral administrations**
ÇORUM O., Terzi E., DURNA ÇORUM D., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.2, pp.213-219, 2022 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Effect of ketoprofen on intravenous pharmacokinetics of ganciclovir in chukar partridges (*Alectoris chukar*)**
ÇORUM O., Uney K., DURNA ÇORUM D., Atik O., Coskun D., Zhunushova A., Elmas M.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.45, no.1, pp.126-132, 2022 (SCI-Expanded)
- XXV. **Plasma and muscle tissue disposition of enrofloxacin in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) after intravascular, intraperitoneal, and oral administrations**
ÇORUM O., Terzi E., DURNA ÇORUM D., Tastan Y., Gonzales R. C., Kenanoglu O. N., Arriesgado D. M., Navarro V. R., Bilen S., Sonmez A. Y., et al.
Food Additives and Contaminants - Part A, vol.39, no.11, pp.1806-1817, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Pharmacokinetics of intravenous meloxicam, ketoprofen and tolfenamic acid in chukar partridge (*Alectoris chukar*)**
ÇETİN G., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Atik O., ALTAN F., Turk E., Tekeli I., Faki H., Uney K.
British Poultry Science, vol.63, no.1, pp.14-20, 2022 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Pharmacokinetics of furosemide in goats following intravenous, intramuscular, and subcutaneous administrations**
Çetin G., Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Turk E., Tekeli I. O., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.6, pp.961-966, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effect of ketoprofen and tolfenamic acid on intravenous pharmacokinetics of ceftriaxone in sheep**
Çetin G., Durna Çorum D., Çorum O., Atik O., Coskun D., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.6, pp.945-951, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Pharmacokinetics and pharmacokinetic/pharmacodynamic integration of enrofloxacin following single oral administration of different doses in brown trout (*Salmo trutta*)**
Uney K., Terzi E., Durna Çorum D., Ozdemir R. C., Bilen S., Çorum O.
Animals, vol.11, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XXX. **Pharmacokinetics and bioavailability of carprofen in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) broodstock**
Uney K., Durna Çorum D., Terzi E., Çorum O.
Pharmaceutics, vol.13, no.7, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Pharmacokinetics and bioavailability of furosemide in sheep**
Durna Çorum D., Çorum O., Atik O., Çetin G., Zhunushova A., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.4, pp.657-662, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Pharmacokinetics of tolafenamic acid after different administration routes in geese (*Anser cygnoides*)**
Turk E., Tekeli I. O., Durna Çorum D., Çorum O., Sakin F., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.3, pp.381-387, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Pharmacokinetics of meloxicam, carprofen, and tolafenamic acid after intramuscular and oral administration in Japanese quails (*Coturnix coturnix japonica*)**
Turk E., Tekeli I. O., Çorum O., Durna Çorum D., Kirgiz F. C., Çetin G., Arslan Atessahin D., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.3, pp.388-396, 2021 (SCI-Expanded)

- XXXIV. **Pharmacokinetics of tolfenamic acid in goats after different administration routes**
Turk E., Tekeli I. O., Durna Çorum D., Çorum O., Altinok Yipel F., İlhan A., Emiroglu S. B., Uguz H., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.44, no.3, pp.367-373, 2021 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Gender Differences in the Effect of Calcitriol on the Body Disposition and Excretion of Doxorubicin in Mice**
DURNA ÇORUM D., UNEY K.
EUROPEAN JOURNAL OF DRUG METABOLISM AND PHARMACOKINETICS, no.5, pp.653-664, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Effect of castration procedure on the pharmacokinetics of meloxicam in goat kids**
Tekeli I. O., Turk E., Durna Çorum D., Çorum O., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.43, no.5, pp.429-434, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of ketoprofen co-administration on pharmacokinetics of cefquinome following repeated administration in goats**
Tekeli I. O., Turk E., Durna Çorum D., Çorum O., Kirgiz F. C., Sakin F., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.43, no.5, pp.440-447, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effect of dose on the intravenous pharmacokinetics of tolfenamic acid in goats**
Tekeli I. O., Turk E., Durna Çorum D., Çorum O., Kirgiz F. C., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.43, no.5, pp.435-439, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Effect of benzylpenicillin on intravenous pharmacokinetics of acyclovir in red-eared slider turtles (*< i>Trachemys scripta elegans</i>*)**
D. Corum D., ÇORUM O., Atik O., E. Faki H., ALTAN F., Uney K.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, no.4, pp.319-324, 2020 (SCI-Expanded)
- XL. **Influences of tolfenamic acid and flunixin meglumine on the disposition kinetics of levofloxacin in sheep**
Durna Çorum D., Çorum O., Yıldız R., Faki H. E., İder M., Çetin G., Uney K.
Acta Veterinaria Hungarica, vol.68, no.1, pp.65-70, 2020 (SCI-Expanded)
- XLI. **Pharmacokinetics, bioavailability and tissue residues of doxycycline in Japanese quails (*Coturnix coturnix japonica*) after oral administration**
Tekeli I. O., Turk E., Durna Çorum D., Çorum O., Kirgiz F. C., Uney K.
Food Additives and Contaminants - Part A Chemistry, Analysis, Control, Exposure and Risk Assessment, vol.37, no.12, pp.2082-2092, 2020 (SCI-Expanded)
- XLII. **Pharmacokinetic/pharmacodynamic integration of marbofloxacin after oral and intravenous administration in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Çorum O., Terzi E., Durna Çorum D., Kenanoglu O. N., Bilen S., Uney K.
Aquaculture, vol.514, 2020 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Pharmacokinetics of levamisole in the red-eared slider turtles (*Trachemys scripta elegans*)**
Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Altan F., Er A., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.42, no.6, pp.654-659, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Pharmacokinetics of cefquinome after single and repeated subcutaneous administrations in sheep**
Çorum O., Durna Çorum D., Er A., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.42, no.6, pp.647-653, 2019 (SCI-Expanded)
- XLV. **Pharmacokinetics of tolfenamic acid in red-eared slider turtles (*Trachemys scripta elegans*)**
Çorum O., Atik O., Durna Çorum D., Er A., Uney K.
Veterinary Anaesthesia and Analgesia, vol.46, no.5, pp.699-706, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Pharmacokinetics of pentoxifylline and its 5-hydroxyhexyl metabolite after intravenous administration of increasing doses to sheep**
Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Er A., Uney K.
American Journal of Veterinary Research, vol.80, no.7, pp.702-708, 2019 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Pharmacokinetics of marbofloxacin following intramuscular administration at different doses in sheep**
Altan F., Çorum O., Durna Çorum D., Altan S., Uney K.
Small Ruminant Research, vol.174, pp.88-91, 2019 (SCI-Expanded)

- XLVIII. **Pharmacokinetics of intravenous and intramuscular danofloxacin in red-eared slider turtles (*Trachemys scripta elegans*)**
 Çorum O., Durna Çorum D., Altan F., Er A., Cetin G., Uney K.
Journal of Veterinary Medical Science, vol.81, no.5, pp.753-757, 2019 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Pharmacokinetics and bioavailability of danofloxacin in chukar partridge (*Alectoris chukar*) following intravenous, intramuscular, subcutaneous, and oral administrations**
 Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Eser Faki H., Altan F., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.42, no.2, pp.207-213, 2019 (SCI-Expanded)
- L. **Pharmacokinetics and bioavailability of ceftriaxone in brown trout (*Salmo trutta fario*) after intravenous and intramuscular administration**
 Çorum O., Er A., Durna Çorum D., Atik O., Uney K.
Aquaculture, vol.500, pp.272-277, 2019 (SCI-Expanded)
- LI. **Changes in novel gastrointestinal and renal injury markers in the blood plasma of sheep following increasing intravenous doses of tolfenamic acid**
 Yildiz R., Çorum O., Atik O., Durna Çorum D., Altan F., Ok M., Uney K.
Acta Veterinaria Hungarica, vol.67, no.1, pp.87-97, 2019 (SCI-Expanded)
- LII. **Plasma and tissue disposition of danofloxacin in brown trout (*Salmo trutta fario*) after intravenous and intramuscular administrations**
 Çorum O., Durna Çorum D., Er A., Terzi E., Uney K.
Food Additives and Contaminants - Part A Chemistry, Analysis, Control, Exposure and Risk Assessment, vol.35, no.12, pp.2340-2347, 2018 (SCI-Expanded)
- LIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of tolafenamic acid in sheep**
 Çorum O., Durna Çorum D., Er A., Yildiz R., Uney K.
Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics, vol.41, no.6, pp.871-877, 2018 (SCI-Expanded)
- LIV. **Pharmacokinetics of ceftriaxone following single ascending intravenous doses in sheep**
 Durna Çorum D., Çorum O., Altan F., Eser Faki H., Bahcivan E., Er A., Uney K.
Small Ruminant Research, vol.169, pp.108-112, 2018 (SCI-Expanded)
- LV. **Pentoxifylline May Restore Kanamycin-Induced Renal Damage in Rats**
 CORUM O., Ozdemir O., Hitit M., Corum D., Coskun D., Er A.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, 2018 (SCI-Expanded)
- LVI. **Pharmacokinetics and bioavailability of marbofloxacin in lambs following administration of intravenous, intramuscular and subcutaneous**
 Altan F., Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Uney K.
Small Ruminant Research, vol.159, pp.5-10, 2018 (SCI-Expanded)
- LVII. **A cardioprotective role of Nerium oleander with the expression of hypoxia inducible factor 2A mRNA by increasing antioxidant enzymes in rat heart tissue**
 Hitit M., Çorum O., Durna Çorum D., Donmez H., Çetin G., Dik B., Er A.
Acta Scientiae Veterinariae, vol.46, no.1, 2018 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The protective role of silymarin against methotrexate-induced gastrointestinal injury**
 Corum D., Kart A.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, no.2, pp.401-405, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of increasing doses of enrofloxacin on biochemical parameters in ducks**
 DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ALTAN F., BULUT Z., ÇORUM O.
Journal of advances in vetcbio science and techniques, vol.9, no.3, pp.217-223, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of Different Doses of Tolfenamic Acid Administration to Ducks on Biochemical Parameters**
 Çorum O., Coşkun D., Karahan M., Durna Çorum D.
Journal of advances in vetcbio science and techniques, vol.13, no.1, pp.8-13, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **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, vol.2, no.2, pp.8-16, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Koyunlarda tolfenamik asitin farklı dozlarda uygulamasının hematolojik ve biyokimyasal parametrelere etkisi**
 Çorum O., Durna Çorum D., Er A., Üney K.
 Turkish Veterinary Journal, vol.5, no.2, pp.44-48, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The effect of pentoxyphylline 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, vol.1, no.2, pp.10-16, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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, vol.1, no.1, pp.1-7, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Koyunlarda karprofenin çoklu doz uygulamalarının hematolojik ve biyokimyasal parametrelere üzerine etkisi**
 DURNA ÇORUM D., YILDIZ R.
 Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.36, no.3, pp.166-171, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) enrofloksasinin artan dozlarda uygulanmasının biyokimyasal ve histopatolojik parametrelere etkisi**
 ÇORUM D., ÖZBEK M., ÇORUM O.
 Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Koyunlarda diklofenak sodyum ve meloksikamin tekrarlı uygulanmasının koagulasyon parametreleri üzerine etkisi**
 Yıldız R., Çorum O., Atik O., Durna Çorum D., İder M., Ok M., Üney K.
 Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.34, no.4, pp.290-293, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Farklı dozlardaki marbofloksasinin koyunlarda biyokimyasal ve hematolojik parametreler üzerine etkileri**
 ALTAN F., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.
 Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.34, no.2, pp.71-76, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Besin-İlaç Etkileşimleri**
 DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.
 Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Alcoholic extract of tarantula cubensis induces apoptosis in MCF-7 cell line**
 Ayse E., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Hıtit M., Donmez H., Guzeloglu A.
 Biomedical Research (India), vol.28, no.8, pp.3660-3665, 2017 (Scopus)
- XIII. **İlaçların Beslenme ve Besin Öğeleri Üzerine Etkileri**
 DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.
 Dicle Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Keçilerde Ektoparaziter İlaçlar**
 TÜRK E., DURNA ÇORUM D.
 in: Keçi Yetiştiriciliğinde İlaçlarla Tedavi ve Güncel Yaklaşımlar, ALTAN FERAY, Editor, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Türkiye Klinikleri), Ankara, pp.23-27, 2024
- II. **Glukokortikoidler ve Kan Hücreleri Üzerine Etkileri, Glucocorticoids and Effects on Blood Cells**
 KARTAL Ş., AKIN F., CEYHAN H. R., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O.
 in: Veteriner Farmakolojide Güncel Yaklaşımlar, BİRDANE YAVUZ OSMAN, TÜRKMEN RUHİ, Editor, Livre de Lyon,

pp.89-96, 2024

- III. **Ülkemizde kanatlı ve çiftlik hayvanlarında onaylı antibiyotikler**
COŞKUN D., DURNA ÇORUM D.
in: Çiftlik hayvanlarına multidisipliner yaklaşımalar-II, TUFAN TUNCAY, İRAK KIVANÇ, Editor, IKSAD INTERNATIONAL PUBLISHING HOUSE, pp.91-117, 2024
- IV. **Drug Administration Routes in Exotic Animals**
ALTAN F., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O.
LAP LAMBERT Academic Publishing, 2022
- V. **B Vitamini: Metabolizması, Kaynakları ve Eksikliği**
COŞKUN D., DURNA ÇORUM D.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler – III, Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Editor, Gece Kitaplığı, pp.313-326, 2022

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Pharmacokinetics and bioavailability of carprofen in ducks**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., CEYHAN H. R., AKIN F., KARTAL Ş., COŞKUN D., TÜRK E., ÜNEY K.
9th International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS 2024), 27 - 28 December 2024, (Summary Text)
- II. **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, Turkey, 22 - 24 November 2024, (Summary Text)
- III. **Use of sildenafil in veterinary medicine**
CEYHAN H. R., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O.
III. International Korkut Ata Scientific Research Conference, 22 - 24 November 2024, (Full Text)
- IV. **Pharmacokinetics and bioavailability of oxytetracycline in geese**
ÇORUM O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., KARTAL Ş., CEYHAN H. R., AKIN F., ÜNEY K.
II. International food, agriculture and veterinary congress, 4 - 06 October 2024, (Summary Text)
- V. **Side effects of proton pump inhibitors**
CEYHAN H. R., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K.
International food, agriculture and veterinary congress, 4 - 06 October 2024, (Full Text)
- VI. **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, Cyprus (Kktc), 4 - 06 July 2024, (Summary Text)
- VII. **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 February 2023, (Summary Text)
- VIII. **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 September 2022, (Summary Text)
- IX. **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 September 2022, (Summary Text)

- X. **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 February 2022, pp.91, (Summary Text)
- XI. **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 February 2022, (Summary Text)
- XII. **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, Turkey, 2 - 04 September 2021, vol.1, pp.136-137, (Summary Text)
- XIII. **Pharmacokinetics and bioavailability of doxycycline in geese (*Anser cygnoides*) after oral administration**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TÜRK E., TEKELİ İ. O., KIRGİZ F. C., ÜNEY K.
3rd International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress, Turkey, 09 September 2021, (Summary Text)
- XIV. **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., KIRGİZ F. C., ÜNEY K.
6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS 2021), Turkey, 02 September 2021, (Summary Text)
- XV. **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, Turkey, 16 May 2021, (Summary Text)
- XVI. **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, Turkey, 16 May 2021, (Summary Text)
- XVII. **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., KIRGİZ F. C., ÇETİN G., ATEŞŞAHİN D. A., ÜNEY K.
International ICONTECH SYMPOSIUM-3 on Innovative Surveys in Positive Sciences, Qucda, Morocco, 28 January 2021, (Summary Text)
- XVIII. **JAPON BİLDİRCİNLARINDA (*Coturnix coturnix japonica*) DOKSİSİKLİNİN FARMAKOKİNETİĞİ VE DOKU KALINTI DÜZEYLERİ**
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., KIRGİZ F. C., ÜNEY K.
1st INTERNATIONAL ÇUKUROVA AGRICULTURE and VETERINARY CONGRESS, Adana, Turkey, 09 October 2020, pp.29-30, (Summary Text)
- XIX. **Pharmacokinetics and tissue residue levels of doxycycline in Japanese Quails (*Coturnix coturnix japonica*)**
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Krgiz F. C., ÜNEY K.
1st International Cukurova Argiculture and Veterinary Congress, 9 - 11 October 2020, (Summary Text)
- XX. **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), Bosnia And Herzegovina, 03 October 2020, (Summary Text)
- XXI. **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 September 2020, (Summary Text)
- XXII. **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 September 2020, (Summary Text)
- XXIII. **Effect of ketoprofen on pharmacokinetics of cefazolin in sheep**
DURNA ÇORUM D.
4th International Medical and Health Sciences Research Congress, Turkey, 22 - 23 August 2020, (Summary Text)
- 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., KIRGİZ F. C., ÜNEY K.
International Conference On Agriculture, Animal Science And Rural Development-IV, Ankara, Turkey, 12 - 14 June 2020, pp.36-37, (Summary Text)
- XXV. **Keçilerde tolfenamik asitin farklı dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi**
TEKELİ İ. O., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., kirkiz f. c., ÜNEY K.
4th International Conference On Agriculture, Animal Husbandry and Rural Development, 12 - 14 June 2020, (Summary Text)
- XXVI. **Intravenöz lipit emülsiyonu uygulamasının marbofloksasinin farmakokinetiği üzerine etkisi**
BAHÇİVAN E., UĞUZ H., DURNA ÇORUM D.
3rd International Health Science and Life Congress, Turkey, 4 - 06 June 2020, (Summary Text)
- XXVII. **Gökkuşağı 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, Turkey, 24 - 26 September 2019, (Summary Text)
- XXVIII. **GÖKKUŞAĞI ALABALIKLARINDA (*Oncorhyncus 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, Turkey, 24 - 26 September 2019, pp.122, (Summary Text)
- XXIX. **Effect of benzylpenicillin 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, Turkey, 4 - 07 September 2019, (Summary Text)
- XXX. **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, Turkey, 4 - 07 September 2019, (Summary Text)
- XXXI. **Determination of Danofloxacin and Marbofloxacin Residue Levels in Japanase Quail**
TÜRK E., TEKELİ İ. O., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., KIRGİZ F. C., SAKİN F., ÜNEY K.
I.Uluslararası, VI. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.363-364, (Summary Text)
- XXXII. **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, Turkey, 04 September 2019, pp.2-5, (Summary Text)
- XXXIII. **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 September 2019, (Summary Text)
- XXXIV. **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, Turkey, 4 - 07 September 2019, (Summary Text)
- XXXV. **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, Turkey, 11 - 14 April 2019, (Summary Text)
- XXXVI. **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), Turkey, 14 - 17 November 2018, (Summary Text)
- XXXVII. **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), Turkey, 14 - 17 November 2018, (Summary Text)
- XXXVIII. **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), Serbia, 5 - 09 September 2018, (Summary Text)
- XXXIX. **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), Turkey, 12 - 15 July 2018, (Summary Text)
- XL. **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, Turkey, 26 - 29 April 2018, (Summary Text)
- XLI. **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, Spain, 5 - 08 May 2018, (Summary Text)
- XLII. **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, Turkey, 26 - 29 April 2018, (Summary Text)
- XLIII. **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, Turkey, 26 - 29 April 2018, (Summary Text)
- XLIV. **Pharmacokinetics of ceftriaxone following single ascending intravenous administration in sheep**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ESER H., BAHÇİVAN E., ER A., ÜNEY K.
International Conference on Advances in Bioscience and Biotechnology, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 October 2017, (Summary Text)
- XLV. **Pentoksifilinin 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, Turkey, 26 - 28 October 2017, (Summary Text)
- XLVI. **Transcriptional Regulation of Hypoxia Inducible Factors (HIF1 α , HIF2 α , HIF3 α) by *Nerium Oleander* Distillate 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, Turkey, 26 - 28 October 2017, (Summary Text)
- XLVII. **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 October 2017, (Summary Text)
- XLVIII. 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 October 2017, (Summary Text)
- XLIX. Pentoxyfilline may restore kanamycin-induced renal damage in rats**
ÇORUM O., ÖZDEMİR Ö., HİTİM M., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ER A.
I. International Turkish Veterinary Internal Medicine Congress, Turkey, 10 - 13 October 2017, (Summary Text)
- L. 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, Turkey, 10 - 13 October 2017, (Summary Text)
- LI. 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), Macedonia, 4 - 08 October 2017, (Summary Text)
- LII. 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, Turkey, 26 - 29 April 2017, (Summary Text)
- LIII. 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, Turkey, 26 - 29 April 2017, (Summary Text)
- LIV. Biochemical and hematological changes in response to single-ascendind doses of pentoxyfilline in sheep**
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., ER A., ÜNEY K.
1th International Congress on Advances in Veterinary Sciences Technics, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016, (Summary Text)
- LV. 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, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016, (Summary Text)
- LVI. 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, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016, (Summary Text)
- LVII. Tarantula cubensis extract may inhibit breast cancer cells viability**
ER A., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., HİTİM M., Dönmez H., Güzeloglu A.
5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)
- LVIII. Nerium oleander distillate effect on gastric cancer**
Dönmez H., ÇORUM O., HİTİM M., ER A., DURNA ÇORUM D.
5th International Congress of Molecular Medicine, İzmir, Turkey, 20 - 22 May 2015, (Summary Text)
- LIX. 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 May 2015, (Summary Text)

Funded Projects

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., BULUT Z., COŞKUN D., ALTAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ördeklerde farklı dozlarda oral yolla uygulanan enroflosasının farmakokinetiği ve farmakodinamisinin belirlenmesi, 2023 - Continues

ÇORUM O., ÜNEY K., Dingil H. B., YÜKSEL M., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., Project Supported by Higher Education Institutions, Danalara tolfenamik asitin damar içi, kas içi ve deri altı yolla uygulaması sonrası farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2023 - Continues

ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., YÜKSEL M., CELLAT M., TÜRK E., Project Supported by Higher Education Institutions, Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda farklı dozlarda uygulanan karprofenin farmakokinetiği ve etkinliği, 2023 - Continues

SAKİN F., ELMAS M., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ÇORUM O., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) fluniksın megluminin farmakokinetiği ve plazma proteinlerine bağlanma oranının belirlenmesi, 2022 - Continues

DURNA ÇORUM D., ŞAHİN T., ÇORUM O., ÜNEY K., COŞKUN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Endotoksemik Hamdani Koyunlarında Marbofloksasin ve Meloksikamin Farmakokinetiği ve Yangışal Belirteçler Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, 2021 - Continues

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı boyuttaki gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) danofloksasının farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2021 - Continues

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı su sıcaklıklarında tutulan gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisiklinin farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeylerinin belirlenmesi, 2021 - Continues

TÜRK E., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., EMİRPĞLU S. B., ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kazlarda florfenikolün Farmakokinetiği ve Biyoyararlanımının Belirlenmes, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., TERZİ E., ÇORUM O., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda karprofenin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., TEKELİ İ. O., TÜRK E., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kinalı kekliklerde levamizolün farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., COŞKUN D., İDER M., YILDIZ R., ÇORUM O., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda karprofenin tek ve tekrarlayan uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., DEMİRCİ B., GÜNGÖR H., ÇORUM O., HİTİT M., EROL H. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sığanlarda karregenan ile oluşturulan pençe ödeminde dut meyvesi ekstraktının antiinflamatuar etkisinin araştırılması, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., Kırgız F. C., ÜNEY K., TEKELİ İ. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Japon bildircinlerinde (*Coturnix japonica*) enrofloxasının farmakokinetiği ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - Continues

DURNA ÇORUM D., BİLEN S., TERZİ E., ELMAS M., SÖNMEZ A. Y., ÜNEY K., ÇORUM O., ALTAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisiklinin farmakokinetiği ve farmakodinamisinin belirlenmesi, 2019 - Continues

Çorum O., Coşkun D., Ceyhan H. R., Durna Çorum D., Baş A. L., Project Supported by Higher Education Institutions, Bildircinlarda flumekuinin farmakokinetiği ve doku kalıntı arınma sürelerinin belirlenmesi, 2025 - 2027

Çorum O., Baş A. L., Durna Çorum D., Üney K., Coşkun D., Tatar M., İpek E., TUBITAK Project, Sığanlarda deneysel parkinson hastalık modelinde homeopatik bir ajan olan Tarantula cubensis ekstraktının etkinliğinin belirlenmesi, 2025 - 2026

Çorum O., Yüksel M., Durna Çorum D., Coşkun D., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Gebe keçilerde fluniksının farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2024 - 2026

Çorum O., Akin F., Coşkun D., Durna Çorum D., Baş A. L., Project Supported by Higher Education Institutions, Keçilere ketoprofenin damar içi, kas içi, deri altı ve oral yolla uygulaması sonrası farmakokinetiğinin ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2024 - 2026

Çorum O., Durna Çorum D., Ceyhan H. R., Yüksel M., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions,

Koyunlarda gebeliğin farklı periyotlarında uygulanan levamizolün kas içi farmakokinetiği, 2024 - 2026
Çorum O., Coşkun D., Durna Çorum D., Avcı T., Project Supported by Higher Education Institutions, Keçilerde pentoksifilinin farklı dozlarda uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2023 - 2025
Çorum O., Durna Çorum D., Coşkun D., Elmas M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ördeklerde tolfenamik asitin farklı dozlarda uygulaması sonrası farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2023 - 2024
Çorum O., Yüksel M., Cellat M., Coşkun D., Üney K., Durna Çorum D., TUBITAK Project, Boynuzsuzlaştırma işlemi yapılan buzağılarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve etkinliğinin belirlenmesi, 2023 - 2024
Çorum O., Coşkun D., Durna Çorum D., Elmas M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ördeklerde flumekuinin oral farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2022 - 2024
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., TERZİ E., COŞKUN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Ördeklerde danofloksasin farmakokinetiği üzerine enjeksiyon bölgesinin etkisi, 2022 - 2023
Çorum O., Üney K., Sakin F., Tekeli İ. O., Türk E., Durna Çorum D., Project Supported by Higher Education Institutions, Ördeklerde tolfenamik asitin damar içi, kas içi, deri altı ve oral yolla uygulamasını takiben farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2022 - 2023
ÇORUM O., ELMAS M., ÜNEY K., SAKİN F., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) fluniksinin megluminin farmakokinetiği ve plazma proteinlerine bağlanma oranının belirlenmesi, 2022 - 2023
ÇORUM O., ÜNEY K., COŞKUN D., DURNA ÇORUM D., ELMAS M., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda tolfenamik asitin farklı dozlarda uygulamasını takiben plazma ve süt dağılımının belirlenmesi, 2022 - 2023
ÇORUM O., ÜNEY K., GÜLAYDİN Ö., ŞAHİN T., BALDAZ V., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) oksitetasiklinin tekrarlı uygulamasını takiben farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2021 - 2023
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., COŞKUN D., ÜNEY K., ÇETİN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı yaşlardaki koyunlarda meloksikam'ın farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2021 - 2023
Çorum O., Terzi E., Durna Çorum D., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı boyuttaki gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) danofloksasinin farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2021 - 2023
Çorum O., Elmas M., Sönmez A. Y., Bilen S., Durna Çorum D., Üney K., Terzi E., Altan F., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisiklinin farmakokinetiği ve farmakodinamığının belirlenmesi, 2019 - 2023
Çorum O., Üney K., Durna Çorum D., Şahin T., Coşkun D., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel endotoksemik hamdanı koyunlarında marbofloksasin ve meloksikamin farmakokinetiği ve yanışsal belirteçler üzerine etkisinin belirlenmesi, 2021 - 2022
ÇORUM O., KUMRU A. S., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., KARA H., GÜNGÖR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda enrofloksasin ve furosemidin eşzamanlı uygulamasını takiben farmakokinetik değişimlerinin belirlenmesi, 2021 - 2022
Çorum O., Üney K., Terzi E., Durna Çorum D., Elmas M., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı su sıcaklıklarında tutulan gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) doksisiklinin farmakokinetiği ve doku kalıntı düzeylerinin belirlenmesi, 2021 - 2022
Çorum O., Üney K., Durna Çorum D., Elmas M., Coşkun D., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda karprofenin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - 2022
SAKİN F., KIRGİZ F. C., TÜRK E., DURNA ÇORUM D., Project Supported by Higher Education Institutions, Bildircimlarda levamizolün farmakokinetiği, biyoyararlanımı ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - 2022
Çorum O., Durna Çorum D., Türk E., Tekeli İ. O., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kinalı kekliklerde levamizolün farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2020 - 2022
Çorum O., Hitit M., Durna Çorum D., Güngör H., Demirci B., Erol H. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Karregenan ile Oluşturulan Pençe Ödeminde Dut Meyvesi Ekstraktının Antiinflamatuar Etkisinin Araştırılması, 2020 - 2022
Çorum O., Durna Çorum D., Üney K., Coşkun D., Yıldız R., İder M., Project Supported by Higher Education Institutions,

Koyunlarda karprofenin tek ve tekrarlayan uygulamasını takiben farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2020 - 2022
ÇORUM O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., EMİROĞLU S. B., TEKELİ İ. O., TÜRK E., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) flumekuinin farmakokinetiği, farmakodinamiği ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - 2021
Çorum O., Kırgız F. C., Türk E., Tekeli İ. O., Üney K., Durna Çorum D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kazlarda danofloksasinin farmakokinetiğinin ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - 2021
Çorum O., Kırgız F. C., Üney K., Durna Çorum D., Tekeli İ. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Japon bildircinlerinde (*Coturnix japonica*) enrofloksasinin farmakokinetiği ve kalıntı düzeyinin belirlenmesi, 2020 - 2021
Çorum O., Tekeli İ. O., Türk E., Üney K., Kivrak M. B., Durna Çorum D., Yüksel M., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda letrozolün artan dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiği ve gonadotropinler üzerine etkisinin belirlenmesi, 2020 - 2021
YÜKSEL M., TEKELİ İ. O., DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., KIVRAK M. B., ÇORUM O., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda letrozolün artan dozlarda damar içi uygulamasını takiben farmakokinetiği ve gonadotropinler üzerine etkisinin belirlenmesi (20.M.031), 2020 - 2021
DURNA ÇORUM D., BİLEN S., TERZİ E., ÇORUM O., ÖZDEMİR R. C., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) marbofloksasinin kalıntısının belirlenmesi, 2019 - 2021
Çorum O., Üney K., Durna Çorum D., Bilen S., Kenanoğlu O. N., Sönmez A. Y., Terzi E., Project Supported by Higher Education Institutions, Gökkuşağı alabalıklarında (*Oncorhynchus mykiss*) marbofloksasinin kalıntısının belirlenmesi, 2019 - 2021
DURNA ÇORUM D., CUNUŞOVA A., ATİK O., ÇORUM O., ELMAS M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kekliklerde (*Alectoris chukar*) ketoprofen uygulamasının gansiklovirin farmakokinetiği üzerine etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2021
DURNA ÇORUM D., ÇORUM O., YILDIZ R., İDER M., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Kazlarda tolfenamik asitin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2020 - 2020
Çorum O., Atik O., Cunuşova A., Durna Çorum D., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda furosemidin farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2019 - 2020
Çorum O., Durna Çorum D., Atik O., Üney K., Çetin G., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı koyunlarda sefriaksonun farmakokinetiği üzerine tolfenamik asit ve ketoprofenin etkisinin belirlenmesi, 2019 - 2020
Çorum O., Üney K., Altan F., Eser H., Atik O., Durna Çorum D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kırmızı yanaklı su kaplumbağalarında (*Trachemys scripta elegans*) asiklovirin farmakokinetiği üzerine benzilpenisilinin etkisinin belirlenmesi, 2018 - 2020
DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., ÇORUM O., ALTAN S., ALTAN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda farklı dozlarda uygulanan marbofloksasinin farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2017 - 2018
Çorum O., Üney K., Durna Çorum D., Er A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kahverengi alabalıklarda (*Salmo trutta fario*) sefriaksonun farmakokinetiği ve biyoyararlanımının belirlenmesi, 2016 - 2018
Çorum O., Durna Çorum D., Er A., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Kırmızı yanaklı su kaplumbağalarında (*Trachemys scripta elegans*) tolfenamik asitin farmakokinetiği, 2016 - 2018
DURNA ÇORUM D., ÜNEY K., Project Supported by Higher Education Institutions, Farelerde doksorubisinin farmakokinetiği üzerine kalsitriolün etkisi, 2016 - 2017
Çorum O., Er A., Durna Çorum D., Üney K., TUBITAK Project, Koyunlarda Tolfenamik Asitin Farmakokinetiği, Biyoyararlanımı Ve Tolere Edilebilirliği, 2016 - 2017
Çorum O., Er A., Durna Çorum D., Üney K., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda tek ve tekrarlayan subkutan uygulamalardan sonra sefquinomun farmakokinetiği ve biyoyararlanımı, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 137

Citation (WoS): 8

Citation (Scopus): 436

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 12

Non Academic Experience

Kafkas Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi, hemşire

Koçköy Sağlıklı Kocası, hemşire

Kadıköy Acıbadem Hastanesi, hemşire