

Prof. Dr. MURAT CENGİZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 294 1323](tel:+902242941323)

E-posta: cengizm@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/cengizm>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7601-7640

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-5935-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 122645

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2002 - 2007

Lisans, Dicle Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1995 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Veteriner Bilimleri, Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER, 2015 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER, 2011 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., University of Birmingham, School Of Biosciences, Institute Of Microbiology And Infection, 2013 - 2014

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER, 2008 - 2011

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmakoloji Ve Toksikoloji (Veteriner) (YI) (Tezli), 2002 - 2007

Araştırma Görevlisi, Universiteit Utrecht, The National Institute For Public Health And The Environment (Rivm), 2006 - 2006

Araştırma Görevlisi, Universiteit Utrecht, Institute For Risk Assessment Sciences (Iras), 2005 - 2005

Araştırma Görevlisi, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Institute Of Pharmacology And Toxicology, 2004 - 2004

Araştırma Görevlisi, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Institute Of Pharmacology And Toxicology, 2003 - 2003

Akademik İdari Deneyim

Birim Akreditasyon Kurulu Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2022 - Devam Ediyor

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2022 - Devam

Ediyor

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakóltesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Deđerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakóltesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2022 - Devam Ediyor

Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakóltesi, Klinik Öncesi Bilimler, 2020 - Devam Ediyor

Verdiđi Dersler

Doktora

İlaçların Toksik Etkileri ve Etkileşim, Doktora, 2017 - 2018

Bakteriyel enfeksiyonların Kemoterapisi, Doktora, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

CENGİZ M., Çoklu antimikrobiyal dirençli escherichia coli'de genişlemiş spektrumlu β-laktamaz direncinin karakterizasyonu, Yüksek Lisans, U.BRAHİMLİ(Öđrenci), 2019

CENGİZ M., Dirençli escherichia coli eliminasyonu için yeni antimikrobiyal kombinasyonların araştırılması, Doktora, P.ŞAHİNTÜRK(Öđrenci), 2018

CENGİZ M., Plazmid aracılı kinolon direnci (qnrS1 ve aac (6')-Ib-cr) ve enrofloksasin ile eliminasyonu, Doktora, E.Arslan(Öđrenci), 2017

CENGİZ M., Plazmid aracılı kinolon direnci(QNRS1 ve ACC (6')-IB-CR) ve enrofloksasin ile eliminasyonu, Doktora, E.ARSLAN(Öđrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The in vitro activity of danofloxacin plus ceftiofur combination: implications for antimicrobial efficacy and resistance prevention**
CENGİZ M., Sahinturk P., Hepbostanci G., AKALIN E. H., SONAL S.
VETERINARY RESEARCH FORUM, cilt.13, sa.2, ss.149-153, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **A novel β-lactam-aminoglycoside combination in veterinary medicine: The cause of ceftiofur and gentamicin to combat resistant *Escherichia coli***
Cengiz M., Sahinturk P., Hepbostanci G., Akalin H., Sonal S.
JOURNAL OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY, sa.2, ss.2207-2212, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Epidemiology, genotypic diversity, and antimicrobial resistance of *Lactococcus garvieae* in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*)**
Duman M., Buyukekiz A. G., Saticioglu İ. B., Cengiz M., Sahinturk P., Altun S.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, sa.1, ss.1-18, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Impact of pH on the activity of co-used antimicrobials against resistant *Escherichia coli* strains of animal origin**
CENGİZ M., Hepbostanci G.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.44, sa.3, ss.747-751, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Optimization of Culture Medium for the Production and Partial Purification and Characterization of an Antibacterial Activity from *Brevibacillus laterosporus* Strain EA62**
Usta A. A. K., DEMİRKAN E., CENGİZ M., SEVGİ T., Zeren B., Abdou M.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.24, sa.4, ss.705-713, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Post-antibiotic effect of danofloxacin in combination with ceftiofur and colistin on multidrug**

resistant *Escherichia coli* strains isolated from animals

Cengiz M., Sahinturk P., Hepbostanci G., Sonal S., Akalin H.

JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.27, 2018 (SCI-Expanded)

- VII. **Novel synergistic antibiotic combinations against multidrug resistant (MDR) *Escherichia coli***
Cengiz M., Sahinturk P., Hepbostanci G., Sonal S., Akalin H.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.127-128, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis, structures and biomolecular interactions of new silver(I) 5,5-diethylbarbiturate complexes of monophosphines targeting Gram-positive bacteria and breast cancer cells**
YILMAZ V. T., İÇSEL C., Batur J., Aydinlik S., CENGİZ M., BÜYÜKGÜNGÖR O.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.46, sa.25, ss.8110-8124, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Genotyping and antimicrobial resistance genes of *Yersinia ruckeri* isolates from rainbow trout farms**
DUMAN M., ALTUN S., CENGİZ M., SATICIOĞLU İ. B., Buyukekiz A. G., Sahinturk P.
DISEASES OF AQUATIC ORGANISMS, cilt.125, sa.1, ss.31-44, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Promising synergistic interactions among antimicrobials against multidrug-resistant *Escherichia coli* isolated from animals**
Sahinturk P., CENGİZ M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.41, sa.5, ss.698-699, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **High level fluoroquinolone resistance in *Escherichia coli* isolated from animals in Turkey is due to multiple mechanisms**
Sahinturk P., Arslan E., BÜYÜKCANGAZ E., SONAL S., ŞEN A., ERSOY F., Webber M. A., Piddock L. J. V., CENGİZ M.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, sa.2, ss.214-218, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Characterization and prevention of fluoroquinolone resistance in *Escherichia coli* isolated from animals**
Cengiz M., Sahinturk P., Sonal S.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.2-3, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of fluoroquinolone resistance determinants on the mutant prevention concentration, mutant selection window, mutant frequency and bactericidal activity of enrofloxacin in *Escherichia coli* isolated from animals**
Cengiz M., Arslan E.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.82-83, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, crystal structures, in vitro DNA binding, antibacterial and cytotoxic activities of new di- and polynuclear silver(I) saccharinate complexes with tertiary monophosphanes**
YILMAZ V. T., Gocmen E., İÇSEL C., CENGİZ M., YILMAZ SÜSLÜER S., BÜYÜKGÜNGÖR O.
JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, cilt.131, ss.31-42, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Di- and polynuclear silver(I) saccharinate complexes of tertiary diphosphane ligands: synthesis, structures, in vitro DNA binding, and antibacterial and anticancer properties**
YILMAZ V. T., Gocmen E., İÇSEL C., CENGİZ M., YILMAZ SÜSLÜER S., BÜYÜKGÜNGÖR O.
JOURNAL OF BIOLOGICAL INORGANIC CHEMISTRY, cilt.19, sa.1, ss.29-44, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Assessment of synergistic interactions of danofloxacin and orbifloxacin against quinolone-resistant *Escherichia coli* isolated from animals by the checkerboard and time-kill methods**
CENGİZ M., Sahinturk P.
JOURNAL OF ANTIBIOTICS, cilt.66, sa.10, ss.629-631, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **In vitro bactericidal activity of enrofloxacin against *gyrA* mutant and *qnr*-containing *Escherichia coli* isolates from animals**
Cengiz M., Sahinturk P., Sonal S., BÜYÜKCANGAZ E., Sen A., Arslan E.
VETERINARY RECORD, sa.18, ss.474-478, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Plasmid-mediated quinolone resistance in *Escherichia coli* isolated from animals**
Arslan E., Cengiz M., BÜYÜKCANGAZ E., Sonal S., Sen A., Sahinturk P., Mat B.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.5, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Chromosome-encoded quinolone resistance in *E. coli* isolated from animals**

- Cengiz M., BÜYÜKCANGAZ E., Sonal S., Sen A., Arslan E., Sahinturk P., Mat B.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.4-5, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Molecular characterisation of quinolone resistance in *Escherichia coli* from animals in Turkey**
Cengiz M., BÜYÜKCANGAZ E., Arslan E., Mat B., Sahinturk P., Sonal S., Gocmen H., Sen A.
VETERINARY RECORD, sa.6, ss.155-158, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Acute lasalocid poisoning in calves associated with off-label use**
Oruc H. H., Cangul İ. T., Cengiz M., Yilmaz R.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, sa.2, ss.187-189, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **In vitro Pharmacodynamics of Enrofloxacin Against an *Escherichia coli* gyRA Mutant**
CENGİZ M., Arslan E., Sorucu A.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, sa.18, ss.2384-2388, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Treatment of *E. coli* HB101 and the tetM gene by Fenton's reagent and ozone in cow manure**
CENGİZ M., Uslu M. O., BALCIOĞLU I.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.91, sa.12, ss.2590-2593, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Evaluation of the interaction between soil and antibiotics**
CENGİZ M., BALCIOĞLU I., ORUÇ H. H., Cengiz T.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND HEALTH PART B-PESTICIDES FOOD CONTAMINANTS AND AGRICULTURAL WASTES, cilt.45, sa.3, ss.183-189, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Chronic copper toxicosis in sheep following the use of copper sulfate as a fungicide on fruit trees**
ORUÇ H. H., CENGİZ M., Beskaya A.
JOURNAL OF VETERINARY DIAGNOSTIC INVESTIGATION, cilt.21, sa.4, ss.540-543, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparison of aflatoxin and fumonisin levels in maize grown in Turkey and imported from the USA**
Oruc H. H., Cengiz M., Kalkanli O.
ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, sa.3-4, ss.337-341, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Identification and molecular characterization of *Streptococcus equi* subsp *zooepidemicus* isolated from camels (*Camelus dromedarius*) and camel milk in Kenya and Somalia**
Younan M., Estoepangestie A., Cengiz M., Alber J., El-Sayed A., Lammler C.
JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES B-INFECTIOUS DISEASES AND VETERINARY PUBLIC HEALTH, sa.3, ss.142-146, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Aflatoxin M₁ in raw milks collected from plain and mountain villages in Bursa, Turkey**
Oruc H., Kalkanli O., Cengiz M., Sonal S.
MILCHWISSENSCHAFT-MILK SCIENCE INTERNATIONAL, sa.1, ss.71-72, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antimikrobiyal dirençli *Escherichia coli*'de geniş spektrumlu β -laktamaz direncinin araştırılması**
CENGİZ M., Ulvi İ.
Journal of Research in Veterinary Medicine, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Detection of Shiga-toxin producing *E.coli* (STEC), Enteropathogenic *E.coli* (EPEC) and Enterotoxigenic *E.coli* (ETEC) from animals by m-PCR**
BÜYÜKCANGAZ E., Khider M., ŞEN A., CENGİZ M., SONAL S.
Journal of Research in Veterinary Medicine, cilt.38, sa.2, ss.88-94, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **In vitro pharmacodynamics of a danofloxacin plus colistin combination against multi-drug resistant(MDR) *Escherichia coli* isolated from animals.**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., HEPBOSTANCI G., AKALIN E. H., SONAL S.
Journal of Research in Veterinary Medicine, cilt.38, sa.2, ss.24-30, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Veteriner Farmasötiklerin İstenmeyen Mikrobiyolojik Etkileri**
CENGİZ M., Hepbostancı G., ŞAHİNTÜRK P.

Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji, ss.108-114, 2018 (Hakemli Dergi)

- V. **Efficacy of enrofloxacin against transmissible resistance gene (qnrS and aac (6')-Ib-cr) - containing Escherichia coli isolates and clones**
CENGİZ M., ARSLAN E.
Uludağ University Journal of the Faculty of Veterinary Medicine, cilt.37, sa.1, ss.15-20, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kedi ve Köpeklerin Deri Enfeksiyonlarında Antimikrobiyal İlaç Kullanımı**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., HEPBOSTANCI G.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ VETERİNER BİLİMLERİ, cilt.3, sa.3, ss.278-281, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Ecopharmacokinetics of tetracyclines and sulphonamides in soil**
CENGİZ M., ORUÇ H. H., UZUNOĞLU İ., SONAL S., ÖZSOY G.
Uludağ Univ. J. Fac. Vet. Med, cilt.30, sa.1, ss.47-52, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Ecopharmacokinetics of Tetracyclines and Sulfonamides in Soil**
CENGİZ M., ORUÇ H. H., Uzunoğlu İ., SONAL S., ÖZSOY G.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Detection of oxytetracycline and chlortetracycline residues in agricultural fields in Turkey**
CENGİZ M., BALCIOĞLU I., ORUÇ H. H.
Journal of Biological Environmental Science, cilt.4, sa.10, ss.23-27, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **Ochratoxin a levels in different types of bread and flour**
CENGİZ M., ORUÇ H. H., SONAL S., UZUNOĞLU İ.
Uludağ University Journal of the Faculty of Veterinary Medicine, cilt.26, ss.7-10, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Piliç Etlerinde Lipid Oksidasyonu Sonucu Oluşan Malonaldehit (MA) Konsantrasyonları**
ORUÇ H. H., CENGİZ M., Kalkanlı Ö.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Kafes Kuşları Solunum Sistemi Hastalıkları ve Tedavisi: Antimikrobiyal Kemoterapi**
CENGİZ M., Hepbostancı G.
Kafes Kuşları Hastalıklarında İlaçla Tedavi Seçenekleri - 2020, Sinan İnce, Editör, Türkiye Klinikleri, ss.39-42, 2020
- II. **Veteriner Antimikrobiyal Kemoterapi**
CENGİZ M.
Çukurova Nobel Tıp, 2019

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Escherichia coli de çoklu antibiyotik direnci mar**
ŞAHİNTÜRK P., CENGİZ M., ARSLAN E., SONAL S.
IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2013
- II. **As a new therapeutic option for the inhibition of multidrug resistant (MDR) Escherichia coli from animals: Ceftriaxone plus Colistin combination**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., Hepbostancı G., SONAL S., AKALIN E. H.
Uluslararası 7. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 14 - 17 Mart 2019
- III. **Effect of pH on the in vitro activity of fluoroquinolones in combination with cephalosporins against multidrug-resistant Escherichia coli.**
Hepbostancı G., CENGİZ M.
AAVM, 16 - 19 Ekim 2018
- IV. **Is there a connection of mic and pk in veterinary therapeutics?**
CENGİZ M.

AAVM, 16 - 19 Ekim 2018

- V. **Post-antibiotic effect of danofloxacin in combination with ceftiofur and colistin on multidrug resistant Escherichia coli strains isolated from animals**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., Hepbostancı G., SONAL S., AKALIN E. H.
14TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR VETERINARY PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY, Wroclaw, Polonya, 24 - 27 Haziran 2018, cilt.41, ss.27
- VI. **Novel synergistic antibiotic combinations against multidrug resistant (MDR) Escherichia coli**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., Hepbostancı G., SONAL S., AKALIN E. H.
14th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology, Wroclaw, Polonya, 24 - 27 Haziran 2018, cilt.41, ss.127-128
- VII. **Determination of Oxytetracycline Resistance of Yersinia ruckeri Isolated From Rainbow Trout in Turkey**
SATICIOĞLU İ. B., DUMAN M., BÜYÜKEKİZ A. G., ŞAHİNTÜRK P., CENGİZ M., ALTUN S.
33. World Veterinary Congress, WVC Incheon, 27 - 31 Ağustos 2017, ss.887
- VIII. **Veteriner Florokinolonların in vitro Farmakodinamisi**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., HEPBOSTANCI G.
3. ULUSLARARASI İLAÇ VE ECZACILIK KONGRESİ, 26 - 29 Nisan 2017
- IX. **In vitro activity of fluoroquinolones in combination with cephalosporins against multidrug-resistant Escherichia coli**
ŞAHİNTÜRK P., CENGİZ M.
AAVM, 23 - 26 Kasım 2016
- X. **Comperative bactericidal action of enrofloxacin against qnrS1 and aac (6')Ib-cr harboring isolates and transformants**
ARSLAN E., CENGİZ M.
AAVM, 23 - 26 Kasım 2016
- XI. **Gıda üretiminde kullanılan hayvanlar ile ilişkili E.coli'xxnin antimikrobiyel direnç profili**
BÜYÜKCANGAZ E., CENGİZ M., ŞEN A., SONAL S., Khider ABD Alrahim M.
XII. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ağustos - 02 Eylül 2016
- XII. **GÖKKUŞAĞI ALABALIĞI ONCORHYNCHUS MYKISS WALBAUM 1792 ÇİFTLİKLERİNDE HASTALIK OLUŞTURAN Lactococcus garvieae ENFEKSİYONLARINDA ANTİMİKROBİYAL DİRENCİN YAYGINLIĞI**
DUMAN M., ALTUN S., CENGİZ M., BÜYÜKEKİZ A. G., SATICIOĞLU İ. B.
5. ulusal veteriner farmakoloji ve toksikoloji kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2016
- XIII. **Gıda üretiminde kullanılan hayvanlar ile ilişkili E coli nin antimikrobiyal direnç profili**
BÜYÜKCANGAZ E., CENGİZ M., ŞEN A., SONAL S., KHIDER M.
XII. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Nevşehir, Türkiye, 30 Ağustos - 02 Eylül 2016
- XIV. **Pharmacological activity of enrofloxacin and fluoroquinolones/polymyxin combination for Escherichia coli**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., ARSLAN E.
AAVM, 23 - 26 Ağustos 2016
- XV. **Quinolone and multiple drug resistance in Escherichia coli isolated from animals**
ŞAHİNTÜRK P., CENGİZ M.
32nd World Veterinary Congress, 13 - 17 Eylül 2015
- XVI. **Characterization and prevention of fluoroquinolone resistance in Escherichia coli isolated from animals**
CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., SONAL S.
13th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology, Nantes, Fransa, 19 - 22 Temmuz 2015, cilt.38, ss.2-3
- XVII. **Effects of flouroquinolone resistance determinants on the mutant prevention concentration mutant selection window mutant frequency and bactericidal activity of enrofloxacin in Escherichia coli isolated from animals**

CENGİZ M., ARSLAN E.

13th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology, Nantes, Fransa, 19 - 22 Temmuz 2015, cilt.38, ss.82-83

XVIII. Mastitisli sığır sütlerinden izole edilen Staphylococcus aureus ve meticillin dirençli Staphylococcus aureus (MRSA)'xlarda çoklu antimikrobiyel direncin (ÇAD) araştırılması

BÜYÜKCANGAZ E., CENGİZ M., ŞEN A., MAT B., Şahintürk P.

XI. Ulusal Veteriner Hekimleri Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2014

XIX. Escherichia coli de florokinolon direnci ve dirençli bakterilerin eliminasyonu

CENGİZ M., ŞAHİNTÜRK P., ARSLAN E., SONAL S.

IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2013

XX. Chromosome encoded quinolone resistance in E coli isolated from animals

CENGİZ M., BÜYÜKCANGAZ E., SONAL S., ŞEN A., ARSLAN E., ŞAHİNTÜRK P., MAT B.

12th EAVPT Congress, 8 - 12 Temmuz 2012

XXI. Plasmid mediated quinolone resistance in E coli isolated from animals

ARSLAN E., CENGİZ M., BÜYÜKCANGAZ E., SONAL S., ŞEN A., ŞAHİNTÜRK P., MAT B.

12th EAVPT Congress, 8 - 12 Temmuz 2012

XXII. Transport of sulfadiazine and sulfamethoxazole in homogenous soil column systems

CENGİZ M., ORUÇ H. H., Uzunoglu I., SONAL S.

46th Congress of the European-Societies-of-Toxicology, Dresden, Almanya, 13 - 16 Eylül 2009, cilt.189

Desteklenen Projeler

CENGİZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu antimikrobiyal dirençli Escherichia coli?de genişlemiş spektrumlu ?-laktamaz direncinin karakterizasyonu, 2015 - 2021

Patent

Cengiz M., Şahintürk P., Dirençli Bakteri Enfeksiyonunda Kullanılabilecek İlaç Kombinasyonu, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2016/10899 , Standart Tescil, 2018

Cengiz M., Hepbostancı G., Şahintürk P., SEFTİOFUR VE GENTAMİSİN KOMBİNASYONU İÇEREN FARMASÖTİK KOMPOZİSYONLAR, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2018/19796 , Standart Tescil, 2018

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of research in veterinary medicine (Online), Baş Editör, 2020 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 63

Atf (WoS): 266

Atf (Scopus): 218

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 8

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Target Conferences, İspanya, Madrid, 2022 - 2022