

Prof. EMİNE BAYDAN

Personal Information

Office Phone: [+90 0312 317 0315](tel:+903123170315) Extension: 4438

Fax Phone: [+90 317 607 3](tel:+903176073)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/baydan>

International Researcher IDs

ScholarID: 0CbpzwEAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5459-8616

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAP-7381-2020

ScopusID: 6506947633

Yoksis Researcher ID: 3507

Education Information

Doctorate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Ve Toksikoloji (Dr) (Veteriner), Turkey 1982 - 1989

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 1977 - 1982

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Türkiye'de üretilen bazı antelmantik ilaçların etken madde (heksaklorofen, oksiklozanid, niklozamid, tetramizol, tiyabendazol, triklorfon) düzeyleri üzerinde araştırmalar, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji Ve Toksikoloji (Dr) (Veteriner), 1989

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2001 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 1995 - 2000

Assistant Professor, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 1992 - 1995

Research Assistant, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 1982 - 1989

Courses

VFT638 (Kırıkkale dersi)/Antiseptik ve Dezenfektanlar, Doctorate, 2022 - 2023

Yöneticilik, Postgraduate, 2022 - 2023
BESLENME FARMAKOL. VE GELİŞMEYİ HIZ. MAD, Doctorate, 2023 - 2024
Yöneticilik, Doctorate, 2022 - 2023
YEM VE BESİNLERDEN KAYNAKLANAN OLUMSUZLUK FAKTÖRLERİ, Doctorate, 2022 - 2023
MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ İLAÇLARI, Postgraduate, 2022 - 2023
MİKOTOKSİNLER VE ANALİZLERİ, Postgraduate, 2022 - 2023
SIVI-ELEKTROLİT SİSTEME ETKİYEN İLAÇLAR, Doctorate, 2022 - 2023
KEMOTERAPİ I, GİRİŞ, ANTİBİYOTİKLER, ANTELMİNTİKLER, Doctorate, 2022 - 2023
Yem ve Besinlerden Kaynaklanan Olumsuzluk Faktörleri, Doctorate, 2022 - 2023
Kemoterapi II (Protozoa ve Pestlere Etkiyen İlaçlar, Antiseptik ve Dezenfektanlar), Doctorate, 2022 - 2023
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3B, T, Undergraduate, 2022 - 2023
VFT840 (Kırıkkale dersi)/Yerel Hormonlar, Doctorate, 2022 - 2023
OTONOM SİNİR SİSTEMİ İLAÇLARI, Doctorate, 2016 - 2017, 2012 - 2013
OTONOM SİNİR SİSTEMİ İLAÇLARI, Postgraduate, 2016 - 2017
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3-A ? UG1, Undergraduate, 2016 - 2017
İntörn, Undergraduate, 2016 - 2017
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3-A ? T, Undergraduate, 2016 - 2017
MSS İLAÇLARI, Doctorate, 2013 - 2014
Bitkisel Zehirler ve analizleri, Doctorate, 2013 - 2014
Su Ürünlerinde İlaç Kullanımı, Doctorate, 2013 - 2014
İlaçların Etkileri, Doctorate, 2013 - 2014
FARMAKOLOJİ II, 3A VE 3B, Undergraduate, 2013 - 2014
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3-A UG1, Undergraduate, 2013 - 2014
BESLENME FARMAKOL. VE GELİŞMEYİ HIZ. MAD, Postgraduate, 2012 - 2013
TOKSİKOLOJİYE GİRİŞ VE GENEL TOKSİKOLOJİ, Postgraduate, 2012 - 2013
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3-B T, Undergraduate, 2012 - 2013
DERİ HASTALIKLARI SAĞALTIMI, Postgraduate, 2012 - 2013
DERİ HASTALIKLARININ SAĞALTIMI, Postgraduate, 2012 - 2013
FARMAKOLOJİ-I (VET 303), 3-B UG1 VE G2, Undergraduate, 2012 - 2013
KALP DAMAR SİS. İLAÇLARI, Doctorate, 2012 - 2013
SİNDİRİM SİSTEMİ İLAÇLARI, Doctorate, 2012 - 2013
İLAÇLARIN ETKİLERİ VE ETKİ ŞEKİLLERİ, Doctorate, 2012 - 2013
PESTİSİDLERİN HALK SAĞLIĞI VE VEKTÖR KONTROLÜNDE KULLANILMALARI, Doctorate, 2012 - 2013
YEREL HORMONLAR, Postgraduate, 2012 - 2013
SİNDİRİM SİSTEMİ İLAÇLARI, Postgraduate, 2011 - 2012
TOKSİKOLOJİ VE ÇEVRE KORUMA, 4B, T, Undergraduate, 2011 - 2012
HORMONAL SİSTEM FARMAKOLOJİSİ, Postgraduate, 2011 - 2012
TOKSİKOLOJİ VE ÇEVRE KORUMA, 4A, U1 VE 2, Undergraduate, 2011 - 2012
FARMAKOLOJİYE GİRİŞ VE FARMAKOKİNETİK, Doctorate, 2011 - 2012

Advising Theses

Baydan E., Kırıkkale yöresindeki ruminant işletmelerinden toplanan yemler ve sularda bazı inorganik maddelerin seviyelerinin araştırılması, Postgraduate, H.AKAY(Student), 2022
BAYDAN E., Türkiye' de bazı illerden toplanan balık yemlerinde total aflatoksin, aflatoksin b1 ve total fumonisin kalıntılarının araştırılması, Postgraduate, B.ELVAN(Student), 2021
BAYDAN E., 3-Metoksi katekol ile boronik asit türevlerinden elde edilen yeni bor içerikli bileşiklerin in vitro antioksidan, antikolinesteraz, antiüreaz, antitirozinaz ve sitotoksik etkinliklerinin araştırılması, Doctorate, H.TEMEL(Student), 2020
BAYDAN E., Sağlıklı ve lactococcus garvieae ile enfekte gökkuşağı alabalıkları (oncorhynchus mykiss, walbaum 1792)'nda florfenikol'ün farmakokinetiği, Doctorate, E.TAÇBAŞ(Student), 2018

BAYDAN E., Kurşun zehirlenmesi oluşturulan ratlarda levamizolün oksidatif stres ve sitokinler üzerine etkisi, Postgraduate, A.ÇIRAK(Student), 2018

BAYDAN E., Ege denizi doğal ve kültür (levrek ve çipura) balıklarından izole edilen vibrio listonella) anguillarum,v. alginolyticus türlerinde kinolon ile tetrasiklin grubu ilaç direncinin pcr yöntemiyle araştırılması, Doctorate, F.GÖNÜL(Student), 2016

BAYDAN E., Sıçanlarda sipermetrin toksisitesine bağlı karaciğer hasarında CB2 agonisti JWH-133'ün sağıltıcı etkisinin araştırılması, Doctorate, H.TUTUN(Student), 2016

BAYDAN E., Türkiye'de tüketime sunulan organik ve geleneksel süt ve süt ürünlerinin bazı metal düzeyleri yönünden karşılaştırılması, Doctorate, M.SEYMEN(Student), 2012

BAYDAN E., Türkiye'de organik ve geleneksel olarak üretilen bazı hayvansal ve bitkisel ürünlerdeki metal (Kurşun, Kadmiyum, Bakır, Çinko, Demir) düzeylerinin karşılaştırılması, Doctorate, E.ARSLANBAŞ(Student), 2010

BAYDAN E., Türkiye'de yetişen Eryngium kotschy (Boğadiken) ve Eryngium maritimum (Deniz Boğadiken) bitkilerinin sitotoksik etkilerinin Hep2, Hepg2, Vero Ve U138 MG hücre kültürlerinde araştırılması, Doctorate, B.YURDAKÖK(Student), 2010

BAYDAN E., Ankara ve çevre ilçelerinde tavuk yumurtalarında bazı organik klorlu (DDD, DDE, DDT, Lindan, Endrin) ve Poliklorlu Bifenil (PCB28 ve PCB118 kalıntılarının aranması, Postgraduate, İ.KARAKURT(Student), 2009

BAYDAN E., Ankara ve çevre ilçelerinde tavuk yumurtalarında bazı organik klorlu (DDD,DDE,DDT,Lindan,Endrin) ve poliklorlu bifenil (PCB 28 ve PCB 118) kalıntılarının aranması, İ.KARAKURT(Student), 2009

BAYDAN E., Ağzıdan kullanılan bazı sülfakinoksalin preparatlarının et-tipi piliçlerde biyoeşdeğerliği, Doctorate, H.ALPA(Student), 2008

BAYDAN E., Etefon ve klorprifos etil' in tek ve bir arada etkilerinin rat bağırsak kasında in vitro olarak araştırılması, Doctorate, M.ALPA(Student), 2006

BAYDAN E., Çatalağzı Termik Santrali çevresinde yaşayan farklı yaş grubundaki erkeklerden alınan kıl örnekleri ile işletmeye ait atık su örneklerinde bazı metal (kadmiyum, arsenik, kurşun düzeylerinin araştırılması, Doctorate, A.KÖKSAL(Student), 2005

BAYDAN E., Farelerde maleik hidrazid ve etefonun tek ve kombine haldeki subronik toksik etkilerinin araştırılması, Doctorate, S.YAZAR(Student), 2005

BAYDAN E., Türkiye'de ruhsatlı bazı veteriner antelmintik spesiyalitelerindeki etkin madde miktarlarının (ivermektin, oksiklozanid, oksfendazol, levamizol praziquantel) HPLC yöntemi ile belirlenmesi, Doctorate, A.SARAÇOĞLU(Student), 2004

BAYDAN E., Etlik piliç dokularındaki levamizol kalıntıları üzerine çeşitli pişirme ve dondurma işlemlerinin etkisinin araştırılması, Doctorate, E.İNCE(Student), 2004

BAYDAN E., Tavşan trakeası üzerine levamizolün etkisinin tek başına ve triklorfonla birlikte araştırılması, Doctorate, E.ÜSTÜNER(Student), 2003

BAYDAN E., Ankara ve çevresindeki mezbahalardan elde edilen sığır ve koyunların et, karaciğer ve böbreklerinde bazı kinolon grubu antibakteriyel ilaç kalıntılarının incelenmesi, Doctorate, F.KOÇ(Student), 2002

BAYDAN E., Bazı metallerin koyun yapağlarında araştırılması; kurşun, kadmiyum, arsenik ve nikel, Postgraduate, S.YILMAZER(Student), 2001

BAYDAN E., Serbest ve bağlı Aflotoksin B1 (3H-AFB1) kalıntısı içeren piliç karaciğeri ile beslenen sıçanlarda serbest ve bağlı kalıntı durumunun araştırılması, Doctorate, M.ÖZDEMİR(Student), 2000

BAYDAN E., Etlik piliçlerde sülfadiazinin farmakokinetiği üzerine çinkonun etkisi, Doctorate, U.RAMAZAN(Student), 1999

BAYDAN E., Bazı metal kombinasyonlarının tavuk embriyolarında teratojenik etkileri: Bakır, molibden ve kadmiyumun etkileri, Postgraduate, Ş.YILMAZ(Student), 1997

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ankara University, October, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ankara Üniversitesi, February, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of cooking and cold storage processes on florfenicol residues in muscle tissues of sturgeon (*Acipenser gueldenstaedtii*) reared in black sea**
GÜRBÜZ S., BAYDAN E., Türe M., Tacbas E., Akbulut B., Ozcelep T.
Pakistan Journal of Agricultural Sciences, vol.58, no.2, pp.421-427, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of the muscle residue levels and withdrawal time of florfenicol in healthy and experimentally *Lactococcus garvieae* infected rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*, Walbaum 1792) grown in the Black Sea water**
Türe M., Tacbas E., BAYDAN E., Kutlu I., Altuntas C., AYDIN F. G., Arslanbas E., YÜCEL TENKEKİ G.
AQUACULTURE RESEARCH, vol.50, no.7, pp.1964-1972, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Influence of Florfenicol on Hematological Parameters in Broilers**
YİĞİT A. A., YILDIRIM E., BAYDAN E., AYDOĞAN İ., EKİCİ H., GÜNCÜM E.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.225, pp.61, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Cannabinoid receptor type 2 agonist JWH-133 deteriorates the liver toxicity induced by cypermethrin**
TUTUN H., BAYDAN E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.42, no.3, pp.211-221, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of nutritional composition (moisture, ash, crude protein, nitrogen) and safety (aflatoxin, nitrate/nitrite) of organic and conventional rice and lentil samples consumed in Ankara**
BAYDAN E., KÜÇÜKERSAN S., YURDAKÖK DİKMEN B., AYDIN F. G., SEVİN S., Arslanbas E., Cetinkaya M. A.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.63, no.4, pp.365-370, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of veterinary drug residues in sea water, sediment, and wild fishes captured around fish farms in the Aegean Sea: Sulfonamides (Sulfamerazine, SMR; Sulfadimidine, SMT; Sulfamethoxazole, SMXZ; Sulfadimethoxine, SDMX)**
Baydan E., Kaya S., Cagırgan H., Yildirim E., Altıntaş L., Yurdakok Dikmen B., Ekici H., Aydin F. G., Kucukosmanoglu A. G.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, vol.38, pp.112-113, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of some veterinary drug residues in sea water, sediment, and wild fishes captured around fish farms in the Aegean Sea: Oxytetracycline, ivermectin and emamectin Ege Denizinde balık çiftlikleri etrafında avlanan doğal ortam balıkları ile çevredeki su ve sedimentin bazı veteriner ilaç kalıntıları yönünden incelenmesi: Oksitetrasiklin, ivermektin ve emamektin**
BAYDAN E., Kaya S., ÇAĞIRGAN H., YILDIRIM E., ALTINTAŞ L., Yurdakok B., EKİCİ H., Aydin F. G., Kucukosmanoglu A. G.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.62, no.3, pp.171-176, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of various freezing and cooking processes on the residues of sulfamethazine in broiler tissues**
LİMAN B. C., KANBUR M., ERASLAN G., BAYDAN E., DİNÇ E., Karabacak M.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.62, no.1, pp.13-16, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Cytotoxic effects of etephon and maleic hydrazide in Vero, Hep2, HepG2 cells**
YURDAKÖK DİKMEN B., BAYDAN E., OKUR H., GÜRCAN İ. S.
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.37, no.4, pp.459-465, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Contractile Effects of *Eryngium kotschy* Boiss. on Rat Isolated Ileum and Detrusor Muscle**
BAYDAN E., Kartal M., YURDAKÖK DİKMEN B., ASLAN ERDEM S., İNCE S., Ekici H., ALP H.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.20, no.5, pp.779-785, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of Various Cooking and Freezing Processes on the Residues of Sulfachlorpyridazine-Trimethoprim Combination in Broiler Tissues**
KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., BAYDAN E., DİNÇ E., Karabacak M.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.20, no.4, pp.487-492, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **DETERMINATION OF VETERINARY DRUG RESIDUES IN SEA WATER, SEDIMENT, AND NATURAL FISH IN THE AEGEAN SEA**

- BAYDAN E., Kaya S., ÇAĞIRGAN H., YILDIRIM E., ALTINTAŞ L., YURDAKÖK DİKMEN B., EKİCİ H., AYDIN F. G., Kucukosmanoglu A. G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.23, no.10A, pp.2602-2609, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Cytotoxic effects of *Eryngium kotschy* and *Eryngium maritimum* on Hep2, HepG2, Vero and U138 MG cell lines**
Yurdakok B., Baydan E.
Pharmaceutical Biology, vol.51, no.12, pp.1579-1585, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Metal levels in organically and conventionally produced animal and vegetable products in Turkey**
Arslanbas E., BAYDAN E.
FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS PART B-SURVEILLANCE, vol.6, no.2, pp.130-133, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of Various Cooking and Freezing Processes on the Levamisole Residues in Broiler Tissues**
Sever E., BAYDAN E.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.2, pp.239-244, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Effect of Chlorpyrifos on Isolated Thoracic Aorta in Rats**
YILDIRIM E., BAYDAN E., KANBUR M., KUL O., ÇINAR M., EKİCİ H., ATMACA N.
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2013, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Subacute toxicity of piperonyl butoxide and resmethrin in mice**
Urek S. Y., BAYDAN E., YURDAKÖK DİKMEN B., Akaydin Y., KOZLU T., Tunca A.
AFRICAN JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol.6, no.27, pp.2083-2087, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The subchronic toxic effects of plant growth promoters in mice**
Yazar S., BAYDAN E.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.55, no.1, pp.17-21, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Spectrophotometric multicomponent determination of sunset yellow, tartrazine and allura red in soft drink powder by double divisor-ratio spectra derivative, inverse least-squares and principal component regression methods**
Dinç E., Baydan E., Kanbur M., Onur F.
TALANTA, vol.58, no.3, pp.579-594, 2002 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of the pharmacokinetics of conventional and long-acting formulations of oxytetracycline in sheep**
Kaya S., Yarsan E., BAYDAN E., Akkaya R., Aksoy A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.25, no.2, pp.173-177, 2001 (SCI-Expanded)
- XXI. **Ağır Metallerin Tavuk Embriyolarında Teratojenik Etkileri 1 Arsenik ve Kurşunun Ayrı Ayrı ve Birlikte Kullanılmasının Etkileri Teratogenic effects of heavy metals on chick embryos 1 Effects of seperate and combined use of arsenic and lead**
KAYA S., BAYDAN E., ALABAY B., ALTUNAY H.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.42, pp.225-233, 1995 (SCI-Expanded)
- XXII. **Köpeklerde tetrazimazol ve triklorfon un kan parametrelerine etkileri**
KURTDEDE A., BAYDAN E., bÖrkü m. k., KALINBACAK A.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.39, no.1-2, pp.163-173, 1992 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of Ivermectin Susceptibility in Kangal and Akbaş Dogs via MDR1 Gene Mutation**
BAYDAN E., CINAR KUL B., AKKURT M. Y., Yildirim E., ARSLANBAS E., AYDIN F. G.
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.13, no.1, pp.1-7, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determination of the Pharmacokinetics of Florfenikol in Turbot (*Psetta maxima*) Fish Grown in Black Sea Water**
Taçbaşı E., Baydan E., Türe M., Kutlu İ., Altuntaş C., Yücel Tenekeci G., Aydın F. G., Arslanbaş E.
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), vol.11, no.Supplement 1, pp.15-21, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **EXOTIC (WILD) ANIMALS ORIGINATED ZOONOSSES AND THEIR TREATMENT**

Arslanbaş E., Baydan E.

Veteriner farmakoloji ve toksikoloji derneği bülteni (Online), vol.13, no.2, pp.78-89, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Determination of Nitrate, Nitrite and Ammonium in Water Collected from Ruminant Farms in Kırıkkale Province**
Akay Sarıkaya H., Yıldırım E., Baydan E.
Black Sea Journal of Engineering and Science, vol.5, no.2, pp.62-67, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Investigation of Total Aflatoxin and Total Fumonisin Residues in Fish Feed Collected In Some Provinces of Turkey**
Elvan B., YILDIRIM E., BAYDAN E.
International Journal of Veterinary and Animal Research, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Comparison of Heavy Metal Levels of Organic and Conventional Milk and Milk Products in Turkey**
SEĞMENOĞLU M. S., BAYDAN E.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.9, pp.696-700, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Etlik piliçlerde sülfadiazinin farmakokinetiği üzerine çinkonun etkisi**
UZUN R., BAYDAN E.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Organik hayvan yetiştiriciliğinde hastalıkların sağaltımında kullanılabilecek maddeler**
Taçbaş E., Baydan E.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.58, no.2, pp.117-122, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Reseptör Analizinde Radyoligand Bağlanma Deneyleri**
TUTUN H., BAYDAN E.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.161-168, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ÇEVRE KİRLETİCİ MADDELERİN HAYVANLARDA BAĞIŞIKLIK SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E., AYDIN F. G.
Türkiye Klinikleri Veterinary Sciences- Pharmacology and Toxicology - Special Topics, vol.4, no.1, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **THE IMPORTANCE OF IMMUNOSTIMULANTS IN THE TREATMENT AND PREVENTION OF POULTRY DISEASES**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
Medical Sciences, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Assessment of Organic Products in Terms of Safety**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.
The Turkish Journal of Occupational/Environmental Medicine and Safety, vol.2, no.1, pp.275, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Organik Hayvancılıkta İç Parazit Hastalıklarının Önlenmesi ve Sağaltımı**
BAYDAN E., GÜRBÜZ S., Taçbaş E.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences- Pharmacology and Toxicology, vol.3, no.1, pp.29-37, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **KANATLI YETİŞTİRİCİLİĞİNDE İMMUNOMODÜLATÖRLER**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences- Pharmacology and Toxicology, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Balık Hastalıklarının Önlenmesi ve Sağaltımında İmmunostimulantlar**
BAYDAN E., AYDIN F. G.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences- Pharmacology and Toxicology, vol.2, no.1, pp.22-28, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Balık Yetiştiriciliğinde Kimyasal Dezenfektan Kullanımı**
AYDIN F. G., BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
Türkiye Klinikleri Journal of Veterinary Sciences- Pharmacology and Toxicology, vol.2, no.1, pp.14-21, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Organik Bitkisel ve Hayvansal Ürünlerin Element İçerikleri Yönüyle Değerlendirilmesi**

ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.

Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji Özel Dergisi, vol.2, no.3, pp.24-30, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. Genetiği Değiştirilmiş Organizmaların Toksikolojik Değerlendirilmesi

TUTUN H., BAYDAN E.

Türk Veteriner Hekimleri Birliği Dergisi, vol.15, no.1-2, pp.116-126, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. Antibacterial and antioxidant activity of *Eryngium kotschy* and *Eryngium maritimum*

YURDAKÖK DİKMEN B., Gencay Y. E., BAYDAN E., Erdem S., Kartal M.

Journal of Food, Agriculture and Environment, vol.12, no.2, pp.35-39, 2014 (Scopus)

XX. Ballarda rastlanabilen ilaç kalıntıları ve bulaşanlar

Seğmenoğlu M. S., BAYDAN E.

Adana Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. Balıklarda Antibiyotik Kullanımı (Antibiotic use in fish)

BAYDAN E., YURDAKÖK DİKMEN B., AYDIN F. G.

Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.3, pp.45-52, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. Sirkadiyan Ritim ve Sitokrom p450 Enzimleri

YURDAKÖK DİKMEN B., BAYDAN E.

Atatürk Üniversitesi Vet. Bil. Derg., vol.6, pp.157-162, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. Investigation of in vitro effects of ethephon and chlorpyrifos, either alone or in combination, on rat intestinal muscle contraction

Çetinkaya M., BAYDAN E.

Interdisciplinary Toxicology, vol.3, no.1, pp.35-39, 2010 (Scopus)

XXIV. Balıklarda tespit edilen bazı bulaşanlar

BAYDAN E., YURDAKÖK DİKMEN B.

Vet Hekim Der Derg, vol.81, pp.77-81, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXV. Domuzlarda yaygın görülen zehirlenmeler 1 Mikotoksin Zehirlenmeleri

ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.81, no.1, pp.9-13, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXVI. The effect of levamisole on sheep trachea alone and with trichlorfon combination

BAYDAN E., Yildirim E., Ince S.

Pakistan Journal of Biological Sciences, vol.11, no.8, pp.1152-1156, 2008 (Scopus)

XXVII. Organik ürün güvenilirliğinin geleneksel olanlarla karşılaştırılması

BAYDAN E., YURDAKÖK DİKMEN B., Çetinkaya A.

Türk Veteriner Hekimleri Birliği Dergisi, vol.7, pp.52-60, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XXVIII. Investigation of veterinary drug residues in sea water sediment and wild fishes captured around fish farms in the Aegean Sea Sulfonamides Sulfamerazine SMR Sulfadimidine SMT

BAYDAN E., KAYA S., ÇAĞIRGAN H., YILDIRIM E., ALTINTAŞ L., YURDAKÖK DİKMEN B., EKİCİ H., AYDIN F. G., KÜÇÜKOSMANOĞLU A.

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.77, pp.26-31, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XXIX. Etlik Piliçlerde Kullanılan Çeşitli Veteriner İlaçlarının Kalıntıları Üzerine Pişirme Dondurma ve Benzeri İşlemlerinin Etkilerinin Araştırılması 1 Sulfonamid Grubu Bazı Antibakteriyellerin

İncelenmesi 2 Kinolon Grubu Bazı Antibakteriyellerin İncelenmesi The effect of cooking freezing and some similar processes on the veterinary drug residues in broiler tissues 1 Research of some antibacterials group of sulphonamide 2 Research of some antibacterials group of quinolone

BAYDAN E., TRAŞ B., BİLGİLİ A., TANYILDIZI S., FİLAZİ A., YARSAN E., ÖZDEMİR M., AKKAYA R.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.13, pp.56-76, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

XXX. Etlik piliçlerde kullanılan çeşitli veteriner ilaçların kalıntıları üzerine pişirme dondurma ve benzeri işlemlerin etkilerinin araştırılması 1 Sulfonamid grubu bazı antibakteriyellerin incelenmesi 2 Kinolon grubu bazı antibakteriyellerin incelenmesi

Baydan E., Akkaya R., Traş B., Bilgili A., Tanyıldızı S., Filazi A., Yarsan E., Özdemir M.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.13, no.1, pp.56-65, 2002 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXI. **Deneyisel Subkronik Bakır Zehirlenmesine Maruz Kalan Farelerde Enrofloksasinin Farmakokinetiği**
Pharmacokinetics of enrofloxacin in mice with experimental subchronic copper sulphate
BAYDAN E., BİLGİLİ A., ÖZDEMİR M., KALKAN F.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.73, pp.39-43, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kanatlı dokularındaki sülfadiazin kalıntıları üzerine pişirme dondurma ve benzeri işlemlerin etkileri**
BAYDAN E., ÖZDEMİR M., KANBUR M.
Çiftlik Dergisi, vol.196, pp.81-90, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Tavuk Dışkılarından Kaynaklanan Sorunlar Ve Başlıca Çözüm Yolları**
BAYDAN E., YILDIZ G.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.40, no.1, pp.98-105, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **The effect of cooking and freezing applications on drug residues at the the broiler 2 Effects of cooking and different freezing times on danofloxacin residues**
BAYDAN E., FİLAZİ A., KUM C., SEKKİN S.
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, vol.71, pp.33-36, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Etlik piliçlerde pişirme ve dondurma işlemlerinin ilaç kalıntıları üzerine etkileri: 1. Enrofloksasin üzerine pişirme ve farklı sürelerde soğukta depolamanın etkisi**
BAYDAN E., FİLAZİ A., KUM C., SEKKİN S.
Türk Vet Hek Derg, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Teflonun Canlılar Üzerindeki Toksik Etkileri**
BAYDAN E., YILMAZER S.
Türk Hijyen ve Deneyisel Biyoloji Dergisi, vol.57, pp.189-194, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Etlik piliçlerde sulu sodyum kalsiyum alüminyum silikat ın B1 Vitamin A ve C yi bağlama kapasitesi**
KAYA S., BAYDAN E., YARSAN E., ÖZDEMİR M.
Çiftlik Dergisi, vol.196, pp.70-74, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Tavuk Dışkılarından Kaynaklanan Sorunlar ve Başlıca Çözüm Yolları The problems caused by chicken faeces and their resolution a review**
BAYDAN E., YILDIZ G.
Lalahan Hay. Arast. Enst. Derg, vol.40, pp.98-105, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Meme içi ilaç hareketi ve meme hastalıklarının sağaltımı**
KAYA S., BAYDAN E.
Türk Vet Hek Derg., vol.11, pp.34-48, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Sağlıklı ve piyelonefritli köpeklerde enrofloxacin in farmakokinetiği üzerine araştırmalar**
Baydan E., Kurtde A., Kaya S., Borkü M. K.
YYÜ Vet Fak Derg, vol.9, pp.73-76, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Hayvan Dokularındaki Veteriner İlaç Kalıntıları Üzerine Pışırma Dondurma Ve Benzeri İşlemlerin Etkileri**
KAYA S., BAYDAN E., YARSAN E.
Türk Veteriner Hekimliği Dergisi, vol.10, pp.50-54, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Kafes kuşlarında ilaç kullanımı**
BAYDAN E., KAYA S., Uzun R.
Türk Vet Hek Derg., 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Etlik piliçlerde enrofloksasinin farmakokinetiği ve manganla enrofloksasin arasında emilme yönünden etkileşme**
Kaya S., Baydan E., Bilgili A., Yarsan E., Şeker Y.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.43, no.2, pp.195-202, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Veteriner ilaçları ve yol açabilecekleri başlıca sorunlar**
KAYA S., BAYDAN E.
Ankara Vet Hek Dern Derg, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Türkiye de veteriner ilaçlarınnnnn dünü bugünü**
BAYDAN E.
Türk Vet Hek Derg, vol.8, pp.4-5, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

- XLVI. **The Teratogenic effects of heavy metals in chicken embryo.**
KAYA S., BAYDAN E., ALABAY B., ALTUNAY H.
J Ciftlik, 1996 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **İmmünodepresant ve İmmunostimulantlar**
BAYDAN E.
Ankara Oniv Vet Fak Derg, vol.42, pp.45-46, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Laboratuvar analiz sonuçlarının değerlendirilmesi**
Baydan E., Kaya S., Yavuz H., Bilgili A.
Türk Vet. Hek. Derg, vol.7, no.4, pp.36-45, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **ADLİ TOKSİKOLOJİDE YAPAY ZEKA UYGULAMALARI VE VETERİNER ADLİ TOKSİKOLOJİDEKİ YERİ**
Baydan B., Baydan E.
in: Adli Veteriner Hekimlik, Gültekin YILDIZ, Hamit HANCI, Editor, Seçkin Yayıncılık, Ankara, pp.369-381, 2023
- II. **VETERİNER ADLİ TOKSİKOLOJİ: GENEL BİR BAKIŞ**
Baydan E., Yıldırım E., Arslanbaş E.
in: ADLİ VETERİNER HEKİMLİK, Gültekin YILDIZ, Hamit HANCI, Editor, Seçkin Yayıncılık, Ankara, pp.331-361, 2023
- III. **Hayvanlarda İlaç ve Toksik Maddelere Bağlı Olarak Oluşan Oksidatif Stresin Hepatotoksisitedeki Rolü**
BAYDAN E., ÖNCÜ ALGAN C.
in: İLAÇ VE TOKSİK MADDELERE BAĞLI OLARAK OLUŞAN OKSİDATİF STRES VE ANTİOKSİDANLAR, ŞAHİNDOKUYUCU KOCASARI, Fatma, Editor, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, Ankara, pp.28-35, 2021
- IV. **Bazı Toksinlerin Bağırsak Sağlığı Üzerine Etkileri**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E., ÖNCÜ ALGAN C.
in: Hayvan Beslemede Bağırsak Sağlığının Önemi, Küçükersan, S., Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.67-74, 2020
- V. **Çubuk (Ankara) ve Çevresindeki İlçelerde Kullanılan Tıbbi Bitkiler Ve Yaban Hayatı**
Özbey Sarıdoğan B. G., Kurt L., Baydan E.
in: Bütün Yönleriyle Çubuk ve Çevresi, Çubuk Belediyesi, Editor, Çubuk Belediyesi Yayınları, Ankara, pp.1-10, 2019
- VI. **Contaminants in Animal Products**
BAYDAN E., KANBUR M., ARSLANBAŞ E., AYDIN F. G., GÜRBÜZ S., TEKELİ M. Y.
in: Livestock Science, Selim SEKKİN, Editor, In Tech, Budapest, pp.129-152, 2017
- VII. **Sıvı-Elektrolit, Asit-Baz Denge Bozuklukları ve Sağaltım**
BAYDAN E.
in: Kedi ve Köpek Hekimliği, Yarsan, E., Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.63-89, 2015
- VIII. **Kedi ve Köpeklerde İlaç Kullanımı-Genel Yaklaşımlar**
BAYDAN E.
in: Kedi ve Köpek Hekimliği, Yarsan, E., Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.9-43, 2015
- IX. **Böbrek ve İdrar Yollarını Etkileyen Maddeler**
KAYA S., BAYDAN E.
in: Veteriner Uygulamalı Farmakoloji, Kaya, S., Pırınççı, I., Bilgili, A., Editor, Medisan, Ankara, pp.97-111, 2000
- X. **Bağırsıklık Sistemi Farmakolojisi**
KAYA S., BAYDAN E.
in: Veteriner Uygulamalı Farmakoloji, Kaya, S., Pırınççı, I., Bilgili, A., Editor, Medisan, Ankara, pp.697-711, 2000
- XI. **İmmunotoksikoloji**
BAYDAN E.
in: Veteriner Klinik Toksikoloji, Sezai Kaya, Editor, Medisan Yayınevi, Ankara, pp.425-438, 1995

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **OMIC TECHNOLOGIES IN HUMAN AND ANIMAL HEALTH**
Baydan E., Arslanbaş E.
4. BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Turkey, 4 - 06 August 2023, pp.1372-1381
- II. **Determination of the Pharmacokinetics of Florfenikol in Turbot (*Psetta maxima*) Fish Grown in Black Sea Water**
Taçbaş E., Baydan E., Türe M., Kutlu İ., Altuntaş C., Yücel Tenekeci G., Aydın F. G., Arslanbaş E.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022, pp.33
- III. **The Investigation of Aflatoxin B1 Residues in Fish Feed Collected in Some Provinces of Türkiye**
Elvan B., Yıldırım E., Baydan E.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022, pp.74
- IV. **Wound Healing with Phytotherapy in an Infected Wounded Dog**
Çelen Tekedereli Ş., Polat S., Baydan E.
II. International VII. National Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Balıkesir, Turkey, 7 - 10 September 2022, pp.87
- V. **AN OVERVIEW OF ASSESSMENTS ON THE EFFECTIVENESS OF ANTIOXIDANTS AGAINST COVID-19**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.
BASKENT INTERNATIONALCONFERENCE ONMULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Turkey, 23 - 24 September 2021
- VI. **Ekzotik Hayvanlardan Kaynaklı Zoonozlar ve Sağaltımı**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.
ZOOZ VE SALGIN HASTALIKLAR SEMPOZYUMU, Erzurum, Turkey, 16 June 2021
- VII. **Determination of Florfenicol Pharmacokinetics in Acipenser gueldenstaedtii Grown in the Black Sea Water**
Taçbaş E., BAYDAN E., AYDIN F. G., GÖKBULUT C., ARSLANBAŞ E., Türe M., Akbulut B., Özcelep T.
ICAS 2019: 21. International Conference on Aquaculture and Fisheries, 17 - 18 December 2019, pp.875-878
- VIII. **Ankara piyasasında satışa sunulan alabalık örneklerinin florfenikol kalıntısı yönünden taranması**
ÖNCÜ ALGAN C., PEHLİVAN S., TURGUT Y., BAYDAN E.
I.International VI.Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, 4 - 07 September 2019
- IX. **The effects of organic nutrition on infant health in pregnant and nursing mothers**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
5th International Symposium on Multidisciplinary Studies, 16 - 17 November 2018
- X. **Determination of in vitro antibacterial activities of new synthesized boron compound**
AYDIN F. G., BAYDAN E., TEMEL H., ARSLANBAŞ E., ATLAN M., ERTAŞ A.
2nd International Conference on Innovations in Natural Science and Engineering, 7 - 10 September 2018
- XI. **Thyrosinase, Antioxidant, Toxicity Evaluatin of The Novel Boron Compound Obtained from 3-Methoxy Catechol and 4-Methoxyphenylboronic Acid**
TEMEL H., BAYDAN E., ATLAN M., ERTAŞ A., AYDIN F. G.
Seventh Bozok Science Workshop: Boron and Boron Containing Nanomaterialswith Applications, Yozgat, Turkey, 8 - 10 August 2018, vol.14
- XII. **Çubuk (Ankara) ve çevresindeki ilçelerde kullanılan tıbbi bitkiler ve yaban hayatı**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E., KURT L., ÖZBEY B. G., ÖZDENİZ E., BÖLÜKBAŞI A.
Bütün Yönleriyle Çubuk ve Çevresi II. Uluslararası Sempozyumu, Ankara, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.467-489
- XIII. **Broylerlerde Florfenikolun Hematolojik Parametreler Üzerine Etkisi**
YİĞİT A. A., YILDIRIM E., BAYDAN E., AYDOĞAN İ., EKİCİ H., GÜNCÜM E.
44. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2018
- XIV. **Determination of in vitro antibacterial activities of new synthesized boron compounds**
AYDIN F. G., BAYDAN E., TEMEL H., ARSLANBAŞ E., ATLAN M., ERTAŞ A.
ICINSE 2018, 7 - 10 September 2018

- XV. **GEÇMİŞTEN GÜNÜMÜZE ETİMESGUT-ANKARA'DA TARIM VE HAYVANCILIK**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
Uluslararası Tarihte Etimesgut Sempozyumu, 29 - 30 March 2018
- XVI. **Immunostimulants in Preventing and Treating the Diseases of Poultry**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
I. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 October 2017, pp.237-242
- XVII. **Kanatlı Hastalıklarının Önlenmesi ve Sağaltımında İmmunostimulantlar**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E.
I. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi (BILMES 2017), 5 - 08 October 2017
- XVIII. **Identification of Vibrio Spp. Isolated From Marine Fish in Aegean Sea**
AYDIN F. G., BAYDAN E.
The WAVMA Conference and Annual General Meeting 2017, 12 - 14 September 2017
- XIX. **Çubuk (Ankara) ve Çevresindeki İlçelerde Kullanılan Tıbbi Bitkiler Ve Yaban Hayatı.**
BAYDAN E., ARSLANBAŞ E., KURT L., ÖZBEY B. G., ÖZDENİZ E., BÖLÜKBAŞI A.
Bütün Yönleriyle Çubuk ve Çevresi II. Uluslararası Sempozyumu, 5 - 07 October 2017
- XX. **Assessment of Food Preservatives in Terms of Toxicity**
BAYDAN E., GÜRBÜZ S.
ICAFOF, 15 - 17 May 2017
- XXI. **Biyogüvenlik Yönünden Su Hayvanları Yetiştiriciliğinde Dezenfeksiyon İşlemleri**
AYDIN F. G., BAYDAN E.
V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016, pp.1-128
- XXII. **Domuzlarda ilaç uygulama kuralları**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E., KARA H., GÜNGÖR H.
V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016, pp.1-128
- XXIII. **YARA İYİLEŞMESİNDE KULLANILAN İLAÇLAR**
AVCI Ö., BAYDAN E.
V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- XXIV. **Su Hayvanları Yetiştiriciliğinde Biyogüvenlik Yönünden Dezenfeksiyon İşlemleri**
AYDIN F. G., BAYDAN E.
V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 1 - 04 September 2016
- XXV. **Assessment of Organic Products in Terms of Safety**
ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.
2nd INTERNATIONAL CONGRESS OF FORENSIC TOXICOLOGY, Ankara, Turkey, 26 - 30 May 2016, pp.1-291
- XXVI. **Antibacterial effects of four different rhododendron L Species**
SEVİN S., KAYA M. S., BAYDAN E.
Uluslararası gazi farma sempozyum (gpss)., Antalya, Turkey, 12 - 15 November 2015
- XXVII. **Organik yetiştiriciliğin yararları ve Çubuk ilçesinin organik tarım potansiyeli**
BAYDAN E.
Bütün yönleriyle Çubuk ve çevresi, Turkey, 9 - 10 October 2015
- XXVIII. **In Vitro Assessment of the Antibacterial Potential of Rhododendron sp Extracts as an Alternative Remedy for American Foulbrood Disease**
SCHİESSER A., SEVİN S., BAYDAN E., ÖZKIRIM A.
Apimondia 2015, 44th Apimondia International Apicultural Congress, 15 - 20 September 2015
- XXIX. **Entomopatojenlerin güvenliği**
BAYDAN E., SEVİN S.
5th Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Turkey, 9 - 11 September 2015
- XXX. **Some Metal Levels of Organic Milk and Dairy Products Consumed in Turkey**
Mansur Seymen S., BAYDAN E.
International Conference on Livestock Nutrition, Frankfurt, Germany, 11 - 12 August 2015, vol.3, pp.64
- XXXI. **Investigation of veterinary drug residues in sea water sediment and wild fishes captured around fish farms in the Aegean Sea Sulfonamides Sulfamerazine SMR Sulfadimidine SMT Sulfamethoxazole**

SMXZ Sulfadimethoxine SDMX

BAYDAN E., KAYA S., ÇAĞIRGAN H., YILDIRIM E., ALTINTAŞ L., YURDAKÖK DİKMEN B., EKİCİ H., AYDIN F. G., Küçükosmanoğlu A. G.

13th International Congress of EAVPT, Nantes, France, 19 - 22 July 2015

XXXII. Varroa Destructor a karşı kullanılan biyolojik mücadele yöntemleri

SEVİN S., BAYDAN E., TUTUN H.

Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015

XXXIII. Genetiği değiştirilmiş mısırın toksikolojik değerlendirilmesi

TUTUN H., BAYDAN E., SEVİN S.

Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015

XXXIV. Türkiye de deli bal zehirlenmesi ve orman gülleri

SEVİN S., BAYDAN E.

4. Uluslararası Muğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi eş zamanlı olarak 20. Apisilavia Kongresi, Muğla, Turkey, 5 - 09 November 2014

XXXV. Geleneksel ve uzun etkili oksitetrasiklin preparatlarının koyunlardaki farmakokinetik parametreleri

KAYA S., BAYDAN E., YARSAN E., AKKAYA R.

. 1st International Conference on Sheep and Goat Disease and Productivity, 23 - 25 September 1999

XXXVI. Dünya da ve Türkiye de Organik Tarıma Genel Bakış

TAÇBAŞ E., BAYDAN E.

IV.Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2013

XXXVII. Baydan E Balık Patojenlerinde Antibakteriyel Direnç Gelişimi

AYDIN F. G., BAYDAN E.

IV.Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi. Poster., Turkey, 11 - 14 September 2013

XXXVIII. Eryngium Kotschy Boğadiken ve Eryngium Maritimum Deniz Boğadiken Bitkilerinin Sitotoksik Etkilerinin Hep2 Hepg2 Vero ve U138 Mg Hücre Kültürlerinde Araştırılması

YURDAKÖK DİKMEN B., BAYDAN E.

. IV.Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2013

XXXIX. Effects of Various Freezing and Cooking Processes on the Residues of Sulfachlorinepyridazine Trimethoprim Mixture in Broiler Tissues

KANBUR M., LİMAN B. C., ERASLAN G., BAYDAN E., DİNÇ E., KARABACAK M.

49th Congress of the European Societies of Toxicology, 3 - 05 September 2013

XL. Balık Patojenlerinde Antibakteriyel Direnç Gelişimi

AYDIN F. G., BAYDAN E.

IV. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 10 - 15 September 2013

XLI. The Effects Of Chlorpyrifos on Isolated Thoracic Aorta in Rats

YILDIRIM E., BAYDAN E., KANBUR M., KUL O., ÇINAR M., EKİCİ H., ATMACA N.

. 3rd East Mediterranean ICLAS, International Council for Laboratory Animal Science Symposium , XV. ICLAS General Assembly, 13 - 15 June 2011

XLII. Etefon ve maleik hidrazitin Vero Hep2 ve Hepg2 hücrelerinde sitotoksik etkisinin araştırılması

YURDAKÖK DİKMEN B., BAYDAN E.

Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji kongresi, Turkey, 29 September - 02 October 2010

XLIII. Domuzlarda yaygın görülen zehirlenmeler

ARSLANBAŞ E., BAYDAN E.

Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji kongres, Turkey, 29 September - 02 October 2010

XLIV. Effects of the endemic plant Eryngium kotschy on rat isolated ileum and detrussor muscle

BAYDAN E., KARTAL M., ASLAN ERDEM S., İNCE S., YURDAKÖK DİKMEN B., EKİCİ H., ALP H.

16th World Congress on Basic and Clinical Pharmacology. Kopenhag, 17 - 23 June 2010

XLV. Organik Ekolojik Ürünlerde Rastlanabilecek Kirlilikler

BAYDAN E., YURDAKÖK DİKMEN B., ARSLANBAŞ E.

7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi. "İnsan Sağlığı ve Çevrenin Korunmasında Toksikolojinin Rasyonel Kullanımı", Turkey, 30 May - 01 June 2009

- XLVI. **Şanlıurfa Ceylanpınar Harasında bulunan ceylanların Gazella subgutturosa kan ve kıl örneklerinde bazı ağır metallerin araştırılması**
BAYDAN E., YAZAR S., KARAÇAL F., BAŞKAYA R., YURDAKÖK DİKMEN B.
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 6 - 08 September 2007
- XLVII. **Koyun trakeası üzerine levamizolun tek başına ve triklorfonla birlikte etkisi**
BAYDAN E., YILDIRIM E., İNCE S.
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 6 - 08 September 2007
- XLVIII. **Hipoksi oluşturulmuş sıçan bağırsağında insülinin etkisi**
YURDAKÖK DİKMEN B., CANPOLAT F. E., ORHAN D., KALE G., BAYDAN E.
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 6 - 08 September 2007
- XLIX. **Atlarda İlaç Kullanımı**
YAZAR ÜREK S., BAYDAN E.
II.Ulusal Atçılık Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 3 - 06 June 2004
- L. **Tavşanlarda Göz içine Botulinum İnjesiyonu Sonrası Denervasyon Süpersensitivitesi**
Kutluk S., AKAR S., BODUR E., Üstüner E., Çokuğraş N., YAZAR ÜREK S., BAYDAN E., Kural G.
TOD XXXV. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 23 - 26 September 2001
- LI. **Göze botulinum verilen tavşanlarda pupiller dilatasyon**
KUTLUK S., AKAR S., BAYDAN E., ÜSTÜNER E., KURAL G.
TOD. IV. Ulusal Oftalmoloji Kongresi, Turkey, 30 September - 04 October 2000
- LII. **Effect of tilmicosin on antipyrine pharmacokinetics in chickens**
BAKIREL T., KELEŞ O., DAĞOĞLU G., BAYDAN E.
. 9th Sci. Cong. 2000. Fac. Vet. Med. Assiut Univ., Egypt, 21 September 2000 - 25 September 1999
- LIII. **Kanatlı dokularında bulunan ilaç kalıntıları üzerine dondurma pıdırme ve benzeri işlemlerin etkileri üzerine araştırmalar 2 Sülfadiazin üzerine dondurma ve çeşitli pıdırme işlemlerinin etkileri**
BAYDAN E., ÖZDEMİR M., KANBUR M.
Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 3 - 06 June 1999
- LIV. **Ineklerde levamizolün subklinik mastitis üzerine etkilerinin araştırılması**
BAYDAN E., SALMANOĞLU B., VURAL M. R., ÖGE H., ÇAKMAK N.
Uluslararası Bıyokımya Kongresi, Turkey, 12 - 14 March 1999
- LV. **Tavuklarda antipirinin farmakokinetiği üzerine danofloksasinin etkisi**
ŞENER S., KELEŞ O., BAKIREL T., BAYDAN E., DAĞOĞLU G.
Türk Farmakoloji Derneği XV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Turkey, 1 - 05 March 1999
- LVI. **Ankara nın merkez ve çevre ilçelerinden sağlanan yumurtalarda sulfonamid kalıntıları**
KAYA S., BİLGİLİ A., BAYDAN E.
Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 24 - 27 May 1995
- LVII. **Ağır metallerin tavuk embriyolarında teratojenik etkileri 1 Arsenik ve kurşunun ayrı ayrı ve birlikte kullanılmasının etkileri**
KAYA S., BAYDAN E., ALABAY B., ALTUNAY H.
Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 24 - 27 May 1995
- LVIII. **Hayvan dokularındaki veteriner ilaç kalıntıları üzerine pıdırme dondurma ve benzeri işlemlerin etkileri**
BAYDAN E., KAYA S., YARSAN E.
Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 14 - 17 May 1995
- LIX. **Etlik pıdırlerde enrofloksasinin farmakokinetiği ve manganla enrofloksasin arasında sindirim kanalından emilme yönünden etkileşme**
KAYA S., BAYDAN E., BİLGİLİ A., YARSAN E., ŞEKER Y.
Uluslararası Tavukçuluk Fuarı ve Konferansı, 14 - 17 May 1995

Baydan E., Çelen Tekedereli Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Effect of Hypericum Perforatum (St. John's Wort) on enrofloxacin pharmacokinetics in rats, 2022 - 2024

Baydan E., Öncü Algan C., Project Supported by Higher Education Institutions, Determination of Antioxidant Effect of Hypericum perforatum on Subacute Copper Toxicity in Sea Bass Raised in Mediterranean Waters, 2022 - 2024

Özdemir Ö., Baydan E., Öncü Algan C., Yıldırım G., İslam M. A., Boyraz A., Kurtoğlu A., Aydın İ., Gökbulut C., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, In vitro investigation of florfenicol amine toxicity by determination of florfenicol, florfenicol amine-pharmacokinetics and withdrawal period in sea bass (*Dicentrarchus labrax*, Linnaeus 1758) grown in Mediterranean waters., 2021 - 2022

Yıldırım E., Baydan E., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the Effects of Fluralaner on In Vitro Rat Small Intestine (Duodenum, Jejunum and Ileum), 2020 - 2022

Activities in Scientific Journals

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, Article Editor, 2022 - 2022

Scientific Refereeing

Veteriner farmakoloji ve toksikoloji derneği bülteni (Online), National Scientific Refreed Journal, November 2023

Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Aksaray University, Turkey, March 2023

TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, TAGEM Proje Değerlendirme Grubu (PDG) Toplantısı , Turkey, March 2023

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, National Scientific Refreed Journal, June 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, İstanbul University-Cerrahpaşa, Turkey, May 2022

Tasks In Event Organizations

Baydan E., II. Uluslararası VII. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Eylül 2022

Metrics

Publication: 150

Citation (WoS): 239

Citation (Scopus): 296

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

II. Uluslararası VII. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2022

II. Uluslararası VII. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2022

II. Uluslararası VII. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2022