

## Assoc. Prof. Enes Atmaca

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Extension: 2807

**Email:** [eatmaca@omu.edu.tr](mailto:eatmaca@omu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.omu.edu.tr/eatmaca>

### International Researcher IDs

ScholarID: tNgOFRgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8978-3755

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3485-2017

ScopusID: 36058260100

Yoksis Researcher ID: 108902

### Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Farmakoloji-Toksikoloji (veteriner) Anabilim Dalı, Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Ankara University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2001 - 2006

### Dissertations

Doctorate, D-fenotrin'xe maruz bırakılan ratların çeşitli dokularında oksidatif dna hasarının araştırılması, Ondokuz Mayıs University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Farmakoloji Ve Toksikolojisi (Dr), 2012

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Pre-Clinical Sciences, Veterinary Pharmacology and Toxicology

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2020 - Continues

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, Klinik Öncesi Bilimler Bölümü, 2013 - 2020

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Farmakoloji-Toksikoloji (veteriner) Anabilim Dalı, 2007 - 2012

### Academic and Administrative Experience

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, 2022 - Continues

Experimental Animals Ethics Committee Member, Ondokuz Mayıs University, 2022 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Eczacılık Fakültesi, 2021 - Continues

Fakülte Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Eczacılık Fakültesi, 2021 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Veteriner Fakültesi, 2021 - Continues

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Ondokuz Mayıs University, Kenevir Araştırmaları Enstitüsü, 2020 - 2023

## Courses

- VFT733 Su Ürünlerinde İlaç Kullanımı, Doctorate, 2018 - 2019, 2017 - 2018  
VFT730 Farmasötik İlaç Şekilleri, Doctorate, 2018 - 2019  
VFT714 Çevre Toksikolojisi, Doctorate, 2018 - 2019  
VFT702 Toksikolojide Temel Kavram ve İlkeler, Doctorate, 2017 - 2018  
İVFT703 Central Nervous System Drugs, Doctorate, 2017 - 2018  
VFT708 Kemoterapötikler I, Doctorate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
VET500 İNTÖRN EĞİTİMİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
VFT726 Metaller ve Diğer İnorganik Zehirler, Doctorate, 2017 - 2018  
VFT622 Biyosidal Ürünler ve Pestisitlerin Halk Sağlığı Alanında Kullanımları, Postgraduate, 2017 - 2018  
VFT602 Merkezi Sinir Sistemi İlaçları, Postgraduate, 2017 - 2018  
VFT607 Kemoterapötikler I, Postgraduate, 2016 - 2017

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluating biogenic amines and pH levels in farmed rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) for freshness assessment during storage**  
Atmaca E., Alkan A., Daş Y. K., Aksoy A.  
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, vol.40, no.6, pp.770-780, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A comparative study on egg cholesterol contents and eggshell protoporphyrin and biliverdin pigments of different poultry species**  
Muruz H., Atmaca E., Aksoy A.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.70, no.2, pp.157-164, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Combined Effects of Surfactant-Assisted Soil Washing and the Electro-Fenton Process on Fluorene Removal**  
Özkaraova E. B., Orkun M. O., Atmaca E., Güvenç D., Aksoy A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTROCHEMICAL SCIENCE, vol.15, no.12, pp.11791-11813, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **An evaluation of the levels of organochlorine compounds (OCPs and PCBs) in cultured freshwater and wild sea fish eggs as an exposure biomarker for environmental contamination**  
Atmaca E., Daş Y. K., Yavuz O., Aksoy A.  
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, vol.26, no.7, pp.7005-7012, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **A DETERMINATION OF ORGANOCHLORINE COMPOUNDS IN BUTTER SAMPLES FROM SOUTH-EASTERN TURKEY**  
Dinç H., Atmaca E., Daş Y. K., Aksoy A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.8, pp.5973-5981, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **TETRACYCLINE ANTIBIOTICS IN RAW COW'S MILK PRODUCED IN SAMSUN PROVINCE, TURKEY**  
Daş Y. K., Yavuz O., Atmaca E., Aksoy A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.8, pp.5982-5988, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Persistent organic chlorinated compound residues in the breast milk of female seasonal agricultural workers**  
Eroğlu K., Kürşad Daş Y., Gölbaşı Z., Şimşek Z., Koruk F., Atmaca E.  
Journal of Occupational and Environmental Medicine, vol.60, no.9, pp.860-866, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **An evaluation of the efficacy, clinical safety, blood levels and milk concentrations of flumethrin and cypermethrin formulations used for tick control in cattle**  
Yavuz O., Aksoy A., Daş Y. K., Yavuz H. H., Gürler A. T., Yarım G. F., Kaya M., Güvenç D., Atmaca E.

LARGE ANIMAL REVIEW, vol.23, no.3, pp.97-101, 2017 (SCI-Expanded)

- IX. **Effect of egg weight and amount of protoporphyrin and biliverdin in the egg shell on hatching characteristics and embryonal mortality in pheasants (*Phasianus Colchicus*)**  
Uğurlu M., Daş Y. K., Akdağ F., Atmaca E., Salman M., Teke B., Arslan S.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.64, no.2, pp.117-124, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The Effects of Diets with Different Protein Contents on Growth Performance and Digestibility, and on Some Ruminal Fermentation and Blood Parameters, in Bafra Lambs**  
Muruz H., Kaya İ., Cetinkaya N., Salman M., Atmaca E.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.23, no.6, pp.939-946, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparative Analysis of Aflatoxin M1 in Marketed Butter by ELISA and HPLC**  
Aksoy A., Atmaca E., Yazıcı F., Güvenç D., Gul O., Dervisoglu M.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.22, no.4, pp.619-621, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Determination of Aflatoxin Levels in Maize Grain by High Performance Liquid Chromatography Using an Immunoaffinity Column Cleanup**  
Atmaca E., Güvenç D., Aksoy A.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.21, no.4, pp.619-622, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **D-Phenothrin-Induced Oxidative DNA Damage in Rat Liver and Kidney Determined by HPLC-ECD/DAD**  
Atmaca E., Aksoy A.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY, vol.30, no.5, pp.607-613, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Subacute oral toxicity of combinations of selected synthetic pyrethroids, piperonyl butoxide, and tetramethrin in rats**  
Yavuz O., Aksoy A., Daş Y. K., Gülbahar M. Y., Güvenç D., Atmaca E., Yarim F. G., Çenesiz M.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.31, no.4, pp.289-297, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **3-nitrotyrosine levels in dichlorvos-induced neurotoxicity**  
Güvenç D., Aksoy A., Daş Y. K., Atmaca E., Yavuz O.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, vol.65, no.1, pp.109-112, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Toxic and essential elements in butter from the Black Sea region, Turkey**  
Dervisoglu M., Gul O., Yazıcı F., Güvenç D., Atmaca E., Aksoy A.  
FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS PART B-SURVEILLANCE, vol.7, no.1, pp.49-53, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of changes in monoamine levels and apoptosis induced by cyfluthrin in rats**  
Güvenç D., Aksoy A., Gacar A., Atmaca E., Daş Y. K., Güvenç T.  
TOXICOLOGY RESEARCH, vol.3, no.5, pp.331-340, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of Chemical and Microbiological Characteristics and Fatty Acid Profiles of Butter Samples Collected from the Black Sea Region of Turkey**  
Dervisoglu M., Gul O., Güvenç D., Yazıcı F., Atmaca E., Aksoy A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.25, no.18, pp.10185-10190, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Tocolytic Effects of Diclofenac Potassium and Diclofenac Sodium on Cattle Myometrium Pre-Incubated with PCB-153**  
Daş Y. K., Aksoy A., Yavuz O., Güvenç D., Atmaca E.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.19, no.3, pp.449-454, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **BIOLOGICAL SIGNIFICANCE OF THE OVER-EXPRESSION OF HSP70 AND ALPHA B-CRYSTALLIN IN RAT SUBSTANTIA NIGRA EXPOSED TO DIFFERENT DOSES OF PERMETHRIN**  
Güvenç D., Kabak Y. B., Atmaca E., Aksoy A., Güvenç T.  
ARHIV ZA HIGIJENU RADA I TOKSIKOLOGIJU-ARCHIVES OF INDUSTRIAL HYGIENE AND TOXICOLOGY, vol.64, no.1, pp.47-55, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Is It Really Necessary to Delay Intranasal Steroid Treatment after FESS? An Animal Study**  
Bayraktar C., Atmaca S., Güvenç D., Karayigit M. O., Atmaca E., Yarım M., Aksoy A.  
OTOLARYNGOLOGY-HEAD AND NECK SURGERY, vol.148, no.2, pp.314-323, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Levels of Organochlorine Pesticide Residues in Butter Samples Collected from the Black Sea Region**

## of Turkey

Aksoy A., Dervisoglu M., Güvenç D., Gul O., Yazıcı F., Atmaca E.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.90, no.1, pp.110-115, 2013 (SCI-Expanded)

### XXIII. Seasonal Variation of Polychlorinated Biphenyls and Organochlorine Pesticide Levels of Sea and Cultured Farm Fish in the Samsun Region of Turkey

Aksoy A., Güvenç D., Yavuz O., Daş Y. K., Atmaca E.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.88, no.6, pp.842-849, 2012 (SCI-Expanded)

### XXIV. Tocolytic effects of meloxicam on isolated cattle myometrium Meloksikamın izole sığır miyometriumu üzerine tokolitik etkileri

Daş Y. K., Aksoy A., YAVUZ O., Güvenç D., Atmaca E.

Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.18, no.6, pp.1043-1048, 2012 (SCI-Expanded)

### XXV. Organochlorine Pesticide and Polychlorinated Biphenyls Levels in Fish and Mussel in Van Region, Turkey

Aksoy A., Daş Y. K., Yavuz O., Güvenç D., Atmaca E., Agaoglu S.

BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.87, no.1, pp.65-69, 2011 (SCI-Expanded)

### XXVI. Repeated-dose 14-day dermal toxicity of different combinations of some synthetic pyrethroid insecticides, piperonyl butoxide, and tetramethrin in rats

Yavuz O., Aksoy A., Daş Y. K., Gülbahar M. Y., Yarım G. F., Çenesiz M., Atmaca E., Güvenç D.

CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY, vol.29, no.1, pp.16-25, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

### I. BIOMONITORING OF SOME PERSISTENT ORGANOCHLORINE CONTAMINANTS IN THE MILK OF ANATOLIAN WATER BUFFALOES

Atmaca E.

GIDA, vol.44, no.2, pp.348-356, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

### II. Use of Fish Cell Lines in Ecotoxicological Researches

Pehlivan A., Atmaca E., Aksoy A.

Etlik Veteriner Mikrobiyoloji Dergisi, vol.29, no.2, pp.175-180, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

### III. Farklı ağırlık ve kabuk rengine sahip sülün (*Phasianus colchicus*) yumurtalarında civciv çıkım ağırlığı ve bazı kimyasal özellikler

Uğurlu M., Daş Y. K., Teke B., Atmaca E., Salman M., Akdağ F.

Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.57, no.1, pp.25-31, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

### IV. Pestisitlerin su canlıları üzerine etkileri

Atmaca E.

Türkiye Klinikleri J Vet Sci Pharmacol Toxicol-Special Topics, vol.2, no.2, pp.50-57, 2016 (Non Peer-Reviewed Journal)

### V. Antibiyotik direncinin önlenmesi için yapılması gerekenler ve çözüm önerileri

Daş Y. K., Atmaca E.

Türkiye Klinikleri J Vet Sci Pharmacol Toxicol-Special Topics, vol.1, no.2, pp.69-75, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)

### VI. Toksikolojik Açıdan Yemlerde Oluşabilecek Doğal Kaynaklı Risk Faktörleri

Atmaca E., Aksoy A.

Türkiye Klinikleri Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Özel Dergisi, vol.1, no.1, pp.32-42, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)

### VII. Antibiyotik Direncinin Önlenmesi İçin Yapılması Gerekenler ve Çözüm Önerileri

Daş Y. K., Atmaca E.

Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri-Farmakoloji ve Toksikoloji Özel Dergisi, vol.1, no.2, pp.69-75, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Kök ucu dolgu materyallerinin pH sinin karşılaştırmalı değerlendirilmesi**  
Tüloğlu N., Şen Tunç E., Bayrak Ş., Aksoy A., Atmaca E.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.39, pp.49-55, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Kök ucu dolgu materyallerinin pH'sının karşılaştırmalı değerlendirilmesi**  
TÜLOĞLU N., ŞEN TUNÇ E., BAYRAK Ş., AKSOY A., ATMACA E.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.39, no.2, pp.49-55, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Oksidatif DNA hasarı ve kromatografik yöntemler ile tespit edilmesi**  
Atmaca E., Aksoy A.  
Van Veterinary Journal, vol.20, no.2, pp.79-83, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Pestisid Stabilite Analizleri**  
YAVUZ O., DAŞ Y. K., GÜVENÇ D., ATMACA E., AKSOY A.  
Van Veterinary Journal, vol.18, no.2, pp.67-72, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Modern aspects of hemp analysis**  
ATMACA E., TOKUR O., AKSOY A.  
Cooperation for climate and greed deal symposium, Samsun, Turkey, 24 October 2022
- II. **Gökkuşuğu alabalığı (Oncorhynchus mykiss) farklı soğukta saklama modellerinde biyogen amin düzeyleri ve kimyasal kalite indeksi**  
ATMACA E., PEHLİVAN A., DAŞ Y. K., AKSOY A.  
I. Uluslararası VI. Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.373-374
- III. **Samsun Bölgesinde Üretilen Sığır Sütlerinde Tetrasiklin Antibiyotik Kalıntıları**  
DAŞ Y. K., YAVUZ O., ATMACA E., AKSOY A.  
I. International IV. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Kayseri, TURKEY., 4 - 07 September 2019
- IV. **The biogenic amine levels and chemical quality index in rainbow trout (Oncorhynchus mykiss) at various storage modellings**  
ATMACA E., PEHLİVAN A., DAŞ Y. K., AKSOY A.  
I. International IV. Veterinary Pharmacology and Toxicology Congress, Kayseri, TURKEY., 4 - 07 September 2019
- V. **Evaluation of oxidative stress and inflammation markers in serum and saliva of the patients with temporomandibular disorders**  
KAZAN D., BAŞ B., AKSOY A., ATMACA E.  
13th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society (ACBID), 24 - 28 April 2019
- VI. **Temporomandibular Eklem Bozukluğu olan hastalarda tükrük ve serum oksidatif stres ve inflamasyon markerlarının değerlendirilmesi.**  
KAZAN D., BAŞ B., AKSOY A., ATMACA E.  
13th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society., 24 - 28 April 2019
- VII. **Antikoagulan rodentisit kullanımı ve risk değerlendirmesi**  
PEHLİVAN A., ATMACA E.  
IV. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu, Turkey, 1 - 04 November 2018, pp.55
- VIII. **Tatlısu ve deniz balığı yumurtalarında organik klorlu bileşiklerin varlığının çevre kontaminasyonu için biyobelirteç olarak değerlendirilmesi**  
ATMACA E., DAŞ Y. K., YAVUZ O., AKSOY A.  
IV. Uluslararası Biyosidal Kongresi, 25 - 29 March 2018
- IX. **Tatlısu ve deniz balığı yumurtalarında organik klorlu bileşikler**  
ATMACA E., DAŞ Y. K., YAVUZ O., AKSOY A.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, TURKEY, 25 - 29 March 2018

- X. **Türkiye Güneydoğusundan toplanan terayağı örneklerinde organik klorlu bileşiklerin belirlenmesi**  
DİNÇ H., ATMACA E., DAŞ Y. K., AKSOY A.  
IV. International Biocidal Congress, Antalya, TURKEY., 25 - 29 March 2018
- XI. **Anadolu mandası sütlerinde kalıcı organik klorlu kirleticilerin araştırılması**  
ATMACA E.  
IV. Uluslararası Biyosidal Kongresi, 25 - 29 March 2018
- XII. **Şanlıurfa ve Adıyaman bölgesinde mevsimlik tarım işçisi olarak çalışan ve laktasyon döneminde olan annelerin sütlerinde kalıcı organik klorlu bileşik kalıntılarının araştırılması**  
EROĞLU K., DAŞ Y. K., GÖLBAŞI Z., ŞİMŞEK Z., KORUK F., ATMACA E.  
2. Uluslararası Mesleki ve Çevresel Hastalıklar Kongresi, 4 - 08 March 2018
- XIII. **β-carotene, tocopherol, total phenolic content and radical scavenging activity of persimmon (Diospyros kaki L.) fruit growth in different regions of Ordu province in Turkey**  
DEMİRKOL M., ATMACA E., TARAKÇI Z.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants, 5-7 October 2017, Malatya / Turkey., 5 - 07 October 2017
- XIV. **Effect of different eggshell color on hatching chick weight in pheasant (Phasianus Colchicus)**  
UĞURLU M., DAŞ Y. K., TEKE B., ATMACA E., SALMAN M., AKDAĞ F.  
4th VETİstanbul GROUP CONGRESS 2017, 11 - 13 May 2017
- XV. **Effect of different eggshell color on hatching chick weight in pheasant (Phasianus colchicus)**  
UĞURLU M., DAŞ Y. K., TEKE B., ATMACA E., SALMAN M., AKDAĞ F.  
4th International VETİstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017
- XVI. **Chemical contaminants in aquaculture: Overview of their impacts and determination techniques**  
ATMACA E.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic Sciences, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XVII. **Persistent Organic Chlorinated Compound Residues in the Breast Milk of Female Seasonal Agricultural Workers in Turkey**  
EROĞLU K., DAŞ Y. K., GÖLBAŞI Z., ŞİMŞEK Z., GÖZÜKARA F., ATMACA E.  
International Conference on Environmental Health Safety, Valencia, Spain, 24 - 25 October 2016
- XVIII. **Pestisitlerin su canlıları üzerine etkileri**  
ATMACA E.  
5. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 2016
- XIX. **Ten Year Perspective on the Stability Tests of Public Health Pesticides**  
YAVUZ O., ATMACA E., GÜVENÇ D., DAŞ Y. K., TOKUR O., AKSOY A.  
3rd International Vetİstanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XX. **Analysis of Mitochondrial Cytochrome C as a Biomarker of Apoptosis in Rat Brain by High Performance Liquid Chromatography in Pyrethroid Toxication**  
GÜVENÇ D., ATMACA E., AKSOY A.  
3rd International Vetİstanbul Group Congress, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXI. **Comparative Analysis of Aflatoxin M1 in Marketed Butter by ELISA and HPLC**  
AKSOY A., ATMACA E., YAZICI F., GÜVENÇ D., GÜL O., DERViŞOĞLU M.  
3rd International Vetİstanbul Group Congress 2016, 17 - 20 May 2016
- XXII. **A ten year perspective on the stability tests of public health pesticides**  
YAVUZ O., ATMACA E., GÜVENÇ D., DAŞ Y. K., TOKUR O., AKSOY A.  
3rd International Vetİstanbul Group Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016
- XXIII. **The effects of eggshell colour and egg weight on hatchability and embryonal mortality in pheasants Phasianus Colchicus**  
UĞURLU M., DAŞ Y. K., AKDAĞ F., ATMACA E., SALMAN M., TEKE B., ARSLAN S.  
International Symposium on Animal Science (ISAS) 9-11 September 2015, Novi Sad, Serbia 08/2015, Serbia, 9 - 11 October 2015, vol.1
- XXIV. **Alterations of glutamate glutamine and glycine amino acids in cyfluthrin exposed rat brain**  
GÜVENÇ D., AKSOY A., ATMACA E.

13th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 25 - 27 September 2014

- XXV. **Some toxicological effects of dichlorvos on rat testes** The 13th International Symposium  
GÜVENÇ D., AKSOY A., KABAK Y. B., ATMACA E., DAŞ Y. K., GÜVENÇ T.  
Prospects for the 3rd Millennium Agriculture, 25 - 27 September 2014
- XXVI. **Some toxicological effects of dichlorvos on rat testes**  
GÜVENÇ D., AKSOY A., KABAK Y. B., ATMACA E., DAŞ Y. K., GÜVENÇ T.  
The 13th International Symposium "Prospects for the 3rd Millennium Agriculture", 25 September 2015 - 27 September 2014, pp.795
- XXVII. **Effects of Flumethrin and Cypermethrin Formulations on Clinical Biochemical and Haematological Parameters and Tick Infestation in Cattle**  
YAVUZ O., DAŞ Y. K., YAVUZ H. H., GÜRLER A. T., YARIM G. F., KAYA M., GÜVENÇ D., ATMACA E.  
23rd International Congress of the Hungarian Association for Buiatrics, 16 - 19 October 2013
- XXVIII. **Effect of repeated administration of cyfluthrin on plasma monoamines and malondialdehyde levels in rats**  
GÜVENÇ D., ATMACA E., DAŞ Y. K., AKSOY A.  
12 th FELESA (Federation of European Laboratory Animal Science Associations) SECAL (the Spanish Association of Laboratory Animal Science) Congress, Barcelona, Spain, 10 - 13 June 2013
- XXIX. **Tocolytic effects of diclofenac potassium and diclofenac sodium on cattle myometrium pre incubated with PCB 153**  
DAŞ Y. K., AKSOY A., YAVUZ O., GÜVENÇ D., ATMACA E.  
12th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT) (Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics), Noordwijkerhout, Netherlands, 8 - 12 July 2012, vol.35, pp.141
- XXX. **Tocolytic effects of meloxicam on isolated cattle myometrium**  
DAŞ Y. K., AKSOY A., YAVUZ O., GÜVENÇ D., ATMACA E.  
12th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT) (Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics), Noordwijkerhout, Netherlands, 8 - 12 July 2012, vol.35, pp.141
- XXXI. **Oxidative DNA damage in several tissues of rats exposed to D-phenothrin**  
ATMACA E., AKSOY A.  
12th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT), 8 - 12 July 2012, vol.35, pp.93-94
- XXXII. **Tocolytic effects of diclofenac potassium and diclofenac sodium on cattle myometrium pre-incubated with PCB-153**  
DAŞ Y. K., AKSOY A., YAVUZ O., GÜVENÇ D., ATMACA E.  
12th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT), 8 - 12 July 2012, vol.35, pp.141
- XXXIII. **Kök ucu dolgu materyallerinin pH sınırn karşılaştırmalı değerlendirilmesi**  
TÜLOĞLU N., ŞEN TUNÇ E., BAYRAK Ş., AKSOY A., ATMACA E.  
19.Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2012
- XXXIV. **Is it really necessary to delay intranasal steroid treatment after fess an animal study**  
Cem B., ATMACA S., GÜVENÇ D., Karayığit Ö., ATMACA E., YARIM M., AKSOY A.  
11th International Congress of the European Society of Pediatric Otorhinolaryngology, 20 - 23 May 2012
- XXXV. **Trace metal levels in butter samples collected from the Black Sea Region of Turkey**  
DERVİŞOĞLU M., GÜL O., YAZICI F., GÜVENÇ D., ATMACA E., AKSOY A.  
4th International Congress on Food and Nutrition together with 3rd Safe Consortium International Congress on Food Safety, 12 - 14 October 2011, pp.217
- XXXVI. **Sıçan kan ve dokularında farklı sentetik piretroid ve piperonil butoksid kombinasyonlarının gaz kromatografi elektron yakalama detektörü ile belirlenmesi**  
YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., GÜVENÇ D., ATMACA E.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 29 September - 02 October 2010

- XXXVII. **Permetrin uygulanan ratlarda idrar 3-fenoksibenzoik asit (3-PBA) düzeyleri ve böbrek dokusu değişikliklerinin belirlenmesi**  
GÜVENÇ D., AKSOY A., ATMACA E.  
Üçüncü Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 29 September - 02 October 2010, pp.108-109
- XXXVIII. **Evaluation of liquid liquid extraction and different solid phase extraction cartridges for determination of selected synthetic pyrethroid insecticides in whole blood**  
YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., ATMACA E.  
XII. International Congress of Toxicology (Toxicology Letters), Barcelona, Spain, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.320
- XXXIX. **Subacute oral toxicity of combinations of selected synthetic pyrethroids piperonyl butoxide and tetramethrin in rats**  
YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., GÜLBAHAR M. Y., GÜVENÇ D., ATMACA E., YARIM G. F., ÇENESİZ M.  
XII. International Congress of Toxicology (Toxicology Letters), Barcelona, Spain, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.319-320
- XL. **Seasonal variation of polychlorinated biphenyls and organochlorine pesticides levels in sea and cultured farm fish of Samsun region Turkey**  
AKSOY A., GÜVENÇ D., YAVUZ O., DAŞ Y. K., ATMACA E.  
XII. International Congress of Toxicology (Toxicology Letters), Barcelona, Spain, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.338
- XLI. **Organochlorine pesticide and polychlorinated biphenyls levels in fish and mussel in Van region Turkey**  
AKSOY A., DAŞ Y. K., YAVUZ O., GÜVENÇ D., ATMACA E., AĞAOĞLU S.  
XII. International Congress of Toxicology (Toxicology Letters), Barcelona, Spain, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.337
- XLII. **Expression of heat shock protein 90 in permethrin induced neurotoxicity**  
GÜVENÇ D., AKSOY A., ATMACA E., KABAK Y. B., GÜVENÇ T.  
XII International Congress of Toxicology, 19 - 23 July 2010, vol.196, pp.324
- XLIII. **Acute dermal toxicity of different combinations of some synthetic pyrethroid insecticides piperonyl butoxide and tetramethrin in rats**  
YAVUZ O., AKSOY A., DAŞ Y. K., GÜLBAHAR M. Y., YARIM G. F., ÇENESİZ M., ATMACA E., GÜVENÇ D.  
11th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (Journal of Veterinary Pharmacology and Therapeutics), Leipzig, Germany, 12 - 16 July 2009, vol.32, pp.185
- XLIV. **Pestisid stabilite analizleri**  
YAVUZ O., DAŞ Y. K., GÜVENÇ D., ATMACA E., AKSOY A.  
İkinci Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Turkey, 6 - 08 September 2007

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Derneği, Member, 2007 - Continues, Turkey