

## Prof. Dr. Suat Ekin

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 225 1698](tel:+904322251698) Dahili: 22283

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22283

E-posta: [suatekin@yyu.edu.tr](mailto:suatekin@yyu.edu.tr)

Diğer E-posta: [suatekin@hotmail.com](mailto:suatekin@hotmail.com)

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/suatekin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N8Pb664AAAAJ

ORCID: 0000-0002-6502-5028

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-2193-2020

ScopusID: 6602257873

Yoksis Araştırmacı ID: 24607

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Türkiye 1996 - 2001

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Dr), Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen-Edebiyat, Kimya, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, İnsüline Bağımlı Olmayan Diabetik Hastalarda İz Element (Cu, Zn, Fe, Cr, Mn), Mineral (Mg, K), Total Sialik Asit ve Lipid-Bağlı Sialik Asit Düzeylerinin Araştırılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, 2001

Yüksek Lisans, Van ve Çevresindeki İçme-sulama Suları ile Çimento Fabrikası Atık ve Birikinti Sularında Bazı Ağır Metal (Cu, Zn, Fe, Cd, Pb) Düzeylerinin Araştırılması, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, 1995

### Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Biyoanalitik Yöntemler, Kromatografi, Biyokimya, Aminoasitler, Biyoorganik Kimya, Enzim Kinetiği, Eser Elementler, Vitaminler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, 2002 - 2010

## Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2017 - 2024  
Dekan, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2017 - 2021  
Üniversite Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2017 - 2021  
Senato Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Denizcilik Fakültesi, 2017 - 2021  
Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, 2018 - 2020

## Verdiği Dersler

Su Kirliliği ve Kontrolü, Lisans, 2017 - 2018  
Metabolik Yollar ve Düzenlenmesi, Doktora, 2017 - 2018  
Doğal Antioksidant Bileşiklerin Biyokimyası, Doktora, 2017 - 2018  
Biyokimyasal Hesaplamalar, Doktora, 2017 - 2018  
Nükleik Asit Biyokimyası II, Doktora, 2017 - 2018  
Egzersiz Biyokimyası, Lisans, 2017 - 2018  
Aminoasit Metabolizması Bozuklukları, Doktora, 2016 - 2017  
Biyokimya, Lisans, 2017 - 2018  
Nükleik Asit Biyokimyası I, Doktora, 2017 - 2018

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Sözlü Sınav Jürisi,, ÜAK, ÜAK, Aralık, 2017  
Doçentlik Sınavı, Sözlü Sınav Jürisi,, ÜAK, ÜAK, Ekim, 2017  
Doçentlik Sınavı, Sözlü Sınav Jürisi,, ÜAK, ÜAK, Nisan, 2017  
Doçentlik Sınavı, Sözlü Sınav Jürisi,, ÜAK, ÜAK, Şubat, 2017  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yrd. Doç. Dr. Atama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mart, 2016  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yrd. Doç. Dr. Atama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mart, 2016  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi,, ÜAK, Ekim, 2015  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yrd. Doç. Dr. Atama, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ağustos, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi,, ÜAK, Nisan, 2015

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

- I. **Behavior, antioxidant, and metabolomics effects of Allium tuncelianum**  
Abbak N., Nemitlu E., Reçber T., Dağlı Gül A. Ş., Akkoyun H. T., Akkoyun M. B., Yılmaz G., Ekin S., Bakır A., Arihan O.  
Food Science & Nutrition , cilt.12, sa.5, ss.3538-3551, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Phenolic Contents, Enzyme Inhibitory Activities, and Protective Effect of Aqueous Extract of Rosa Pisiformis Fruits**  
Ekin S., Akkoyun M. B., Kızıldaş H., GÖK H. N., Oto G., Akkoyun T., Özgökçe F., Orhan D. D.  
Pharmaceutical Chemistry Journal, cilt.57, sa.11, ss.1799-1806, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Low vitamin B12level in relation to trace element, total sialic acid and antioxidant enzymes in children with vitamin B12deficiency anemia**  
Kiran I., Ekin S., VURAL Ö.  
International Journal for Vitamin and Nutrition Research, cilt.93, sa.2, ss.132-141, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Total Sialic Acid, Antioxidant Enzyme Activities, Trace Elements, and Vitamin Status Before and After Surgery in Women with Uterine Myoma and Endometrial Cancer**  
Gök F., Ekin S., Karaman E., Erten R., Yıldız D., Bakır A.

REPRODUCTIVE SCIENCES, cilt.1, sa.1, ss.1-9, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **The protective effect of arbutin against potassium bromate-induced oxidative damage in the rat brain**  
AKKOYUN H. T., UYAR A., AKKOYUN M. B., BENGÜ A. Ş., MELEK Ş., Karagozoglu F., AYDIN S., Ekin S., ASLAN ERDEM S.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.37, sa.2, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Determination of trace element and fatty acid levels in tissues of mirror and scaly carp (*Cyprinus carpio* L., 1758) living in Keban Dam Reservoir (Elazığ)**  
Aydın S., Akkoyun H. T., Bayramoglu Akkoyun M., Bengu A. Ş., Ekin S., Harlioğlu A. G.  
Journal of Fish Biology, cilt.101, sa.4, ss.811-821, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Arbutin on Fatty Acid Levels of Erythrocyte and Serum in Wistar Albino Rats Treated with Potassium Bromate**  
AKKOYUN H. T., AYDIN S., AKKOYUN M. B., BENGÜ A. Ş., Ekin S., ASLAN ERDEM S.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.56, sa.3, ss.740-747, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Theophylline attenuates bleomycin-induced oxidative stress in rats: The role of IL-6, NF-κB, and antioxidant enzymes**  
Ekin S., YILDIRIM S., Akkoyun M. B., GÖK H. N., ARIHAN O., Oto G., Akkoyun T., Başbuğan Y., Aslan S.  
Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.58, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The role of trace element, mineral, vitamin and total antioxidant status in women with habitual abortion**  
Sami A. S., Suat E., Alkis I., Karakus Y., Guler S.  
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.34, sa.7, ss.1055-1062, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluations of antioxidant enzyme activities, total sialic acid and trace element levels in coronary artery bypass grafting patients**  
Yildiz D., Suat E., Şahinalp Ş.  
Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery, cilt.36, sa.6, ss.769-779, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of the protective effect of chlorogenic acid and rhabdosciadium anatolyi against cyclophosphamide-induced ovarian toxicity in the rat with histopathological and immunohistochemical findings Klorojenik asit ve rhabdosciadium anatolyi'nin siklofosfamid ile ratlarda oluşturulan ovaryum toksisitesine karşı koruyucu etkisinin histopatolojik ve immunohistokimyasal bulgularla değerlendirilmesi**  
Alkiş İ., Ekin S., YILDIRIM S., Bakir A., Eser G., Fırat M.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.6, ss.757-763, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **EFFECT OF ACUTE AND CHRONIC FLUORIDE ADMINISTRATION ON BONE HISTOPATHOLOGY, BONE FLUORIDE ACCUMULATION, AND LOCOMOTOR ACTIVITY IN AN ANIMAL MODEL OF PALEOPATHOLOGICAL FLUOROSIS**  
Turkecul R., Arıhan S. K., YILDIRIM S., Arıhan O., Oto G., Ekin S., Yıldız D.  
FLUORIDE, cilt.53, sa.1, ss.77-89, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Nephroprotective effect of *Ferulago angulata* flowers on N-nitrosodimethylamine-induced nephrotoxicity in rats and its phytochemical profile**  
Ekin S., Kiziltas H., Akkoyun M. B., Ekin H. N., YILDIRIM S., Oto G., Akbaş E., Orhan D. D., ÖZGÖKÇE F.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.43, sa.11, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis, characterization, antioxidant properties and DFT calculation of some new pyrimidine derivatives**  
Akbas E., Ergan E., ŞAHİN E., Ekin S., Çakır M., Karakuş Y.  
PHOSPHORUS SULFUR AND SILICON AND THE RELATED ELEMENTS, cilt.194, sa.8, ss.796-802, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **Synthesis, DFT calculations, spectroscopy and in vitro antioxidant activity studies on 4-hydroxyphenyl substituted thiopyrimidine derivatives**  
Akbaş E., Ekin S., Ergan E., Karakuş Y.

Journal of Molecular Structure, cilt.1174, ss.177-183, 2018 (SCI-Expanded)

- XVI. **Assessment of antioxidant enzymes, total sialic acid, lipid bound sialic acid, vitamins and selected amino acids in children with phenylketonuria**  
Ekin S., Dogan M., Gok F., Karakus Y.  
PEDIATRIC RESEARCH, cilt.84, sa.6, ss.821-828, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of astaxanthin and cadmium on rat erythrocyte G6PD, 6PGD, GR, and TrxR enzymes activities in vivo and on rat erythrocyte 6PGD enzyme activity in vitro**  
AKKOYUN M. B., BENGÜ A. Ş., TEMEL Y., AKKOYUN H. T., Ekin S., ÇİFTÇİ M.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.32, sa.8, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **EFFECT OF CHRONIC EXPOSURE TO SODIUM FLUORIDE AND 7,12-DIMETHYLBENZ[A]ANTHRACENE ON SOME BLOOD PARAMETERS AND HEPATIC, RENAL, AND CARDIAC HISTOPATHOLOGY IN RATS**  
YILDIRIM S., Ekin S., Huyut Z., Oto G., COMBA A., Uyar H., ŞENGÜL E., Cinar D. A.  
FLUORIDE, cilt.51, sa.3, ss.278-290, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Investigation of Allium sativum's Protective Effect on Ovarian Reserve in an Experimental Ovarian Injury Model**  
Guney G., Kaya C., YILDIRIM S., Oto G., Ekin S., Özdemir H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.395-401, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect Of Chronic Exposure To Sodium Fluoride and 7,12- Dimethylbenz[a]Anthracene on Some Blood Parameters and Histopathological Findings in Rats**  
Yıldırım S., Ekin S., Huyut Z., Oto G., Comba A., Uyar H., Şengül E., Çınar A.  
FLUORIDE, cilt.51, sa.3, ss.278-290, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **The investigation of protective effects of resveratrol on biochemical and histopathological parameters in induced experimentally chronic flurosis in rats**  
Yıldırım S., Oto G., Comba B., Ekin S., Çınar A.  
FLUORIDE - QUARTERLY REPORTS, cilt.50, sa.3, ss.367-375, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **AN INVESTIGATION OF THE PROTECTIVE EFFECTS OF RESVERATROL ON SOME BIOCHEMICAL PARAMETERS AND HISTOPATHOLOGICAL FINDINGS IN EXPERIMENTALLY-INDUCED CHRONIC FLUROSIS IN RATS**  
YILDIRIM S., Oto G., Comba B., Ekin S., Cinar D. A.  
FLUORIDE, cilt.50, sa.3, ss.365-373, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **THE PROTECTIVE EFFECTS OF LEPIDIUM SATIVUM L. IN 7,12-DIMETHYLBENZ(a)ANTHRACENE APPLIED RATS**  
Özdemir H., Oto G., Ekin S., Yener Z., YILDIRIM S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.3, ss.2446-2453, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Antioxidant properties of Ferulago angulata and its hepatoprotective effect against N-nitrosodimethylamine-induced oxidative stress in rats**  
Kiziltas H., Ekin S., Bayramoglu M., Akbaş E., Oto G., YILDIRIM S., Özgökçe F.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.55, sa.1, ss.888-897, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **ANTIOXIDANT ACTIVITY OF AQUEOUS AND ETHANOL EXTRACTS OF CRATAEGUS MEYERI POJARK LEAVES AND CONTENTS OF VITAMIN, TRACE ELEMENT**  
Ekin S., Bayramoglu M., GOKTASOGLU A., Özgökçe F., Kiziltas H.  
JOURNAL OF THE CHILEAN CHEMICAL SOCIETY, cilt.62, sa.4, ss.3661-3667, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Detection and comparison of neuraminidase activities in human and bovine group B streptococci**  
Ekin İ. H., Gürtürk K., İlhan Z., Ekin S., Borum A. E., ARABACI C., Yeşilova A.  
APMIS, cilt.124, sa.12, ss.1093-1098, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Antioxidant properties of Rosa pisiformis and its protective effect against isoproterenol-induced oxidative stress in rats**  
Bayramoglu M., Ekin S., KIZILTAS H., Oto G., SUSEN E. A., Özgökçe F.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.41, sa.4, ss.232-242, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of trace element and mineral status and related to levels of amino acid in children with phenylketonuria**

- GOK F., Ekin S., Dogan M.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.45, ss.302-308, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Chemical Composition and Antioxidant Activity of Two Wild Edible Mushrooms from Turkey**  
Ekin S., Uzun Y., Demirel K., Bayramoglu M., KizilTAS H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS, cilt.17, sa.12, ss.1179-1188, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **The changes in the serum, liver, kidney protein and genomic DNA profiles in rats treated with 7,12-Dimethylbenz(A) anthracene and Plantago major L.**  
Berber I., Ekin S., LEVENT A., Oto G.  
Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, cilt.5, sa.1, ss.253-260, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Method Validation and Simultaneous Determination of Retinol, Retinyl Palmitate, beta-Carotene, alpha-Tocopherol and Vitamin C in Rat Serum Treated with 7,12 Dimethylbenz[a]Anthracene and Plantago major L. by High-Performance Liquid Chromatography Using Diode-Array Detection**  
Levent A., Oto G., Ekin S., Berber I.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.16, sa.2, ss.142-149, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **CYTOPROTECTIVE EFFECTS OF BORIC ACID AND COENZYME Q(10) THERAPY ON INDUCED PULMONARY FIBROSIS IN RESPONSE TO INTRATRACHEAL ADMINISTRATION OF BLEOMYCIN IN RATS**  
Oto G., Ekin S., Celikezen F. C., Yener Z., Tanritanir P., Ozdeinir H., Yildirim S., Bayramoğlu M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.22, ss.2428-2434, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Determination of 7,12-Dimethylbenz[a]Anthracene in Orally Treated Rats by High-Performance Liquid Chromatography and Transfer Stripping Voltammetry**  
Yardim Y., Levent A., Ekin S., Keskin E., Oto G., Şentürk Z.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.15, sa.5, ss.418-426, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The effect of Plantago major Linnaeus on serum total sialic acid, lipid-bound sialic acid, some trace elements and minerals after administration of 7,12-dimethylbenz(a)anthracene in rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMIR H., Levent A., Berber I.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.28, sa.4, ss.334-342, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Protective effect of Hypericum perforatum L. on serum and hair trace elements in rats 7,12-dimethylbenz[a]anthracene-induced oxidative stress**  
Ekin S., Oto G., Yardım Y., Levent A., Özgökçe F., Kuşman T.  
ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.440-445, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **The effect of CoQ(10) and vitamin E on serum total sialic acid, lipid-bound sialic acid, some trace elements and minerals in rats induced with doxorubicin**  
Oto G., Ekin S., Yasar S., OZDEMIR H., Yur F.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.26, ss.5219-5224, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Plantago major Protective Effects on Antioxidant Status after Administration of 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene in Rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMIR H., Demir H., Yasar S., Levent A., Berber I., Kaki B.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.12, sa.2, ss.531-535, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Investigation of Some Physiological and Biochemical Parameters in Pseudomonas syringae-Infected Tomato Plants**  
Berber I., ONLU H., Ekin S., Battal P., Erez M. E.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.6, ss.4898-4906, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Use of the Different Polyacrylamide Gel Electrophoresis (PAGE) Methods in the Characterization of Human Pathogenic Staphylococcus aureus Strains**  
Berber I., Alan N., Ekin S., Onlu H.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.22, sa.4, ss.3173-3185, 2010 (SCI-Expanded)
- XL. **Simultaneous determination of retinol, retinyl palmitate and beta-carotene in rat serum treated with 7,12-dimethylbenz[a]anthracene and Hypericum Perforatum L. by high-performance liquid chromatography with diode-array detection**  
Levent A., Ekin S., Oto G.  
CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.8, sa.1, ss.108-115, 2010 (SCI-Expanded)

- XL1. TRACE HEAVY METAL CONTENTS AND MINERAL OF ROSA CANINA L. FRUITS FROM VAN REGION OF EASTERN ANATOLIA, TURKEY**  
LEVENT A., Alp Ş., Ekin S., Karagöz S.  
REVIEWS IN ANALYTICAL CHEMISTRY, cilt.29, sa.1, ss.13-24, 2010 (SCI-Expanded)
- XLII. Levels of Selected Trace Elements, Phytohormones, and Sugars in Pseudomonas-Infected Lycopersicum esculantum Mill Plants**  
Berber I., Ekin S., Battal P., ONLU H., Erez M. E.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.133, sa.1, ss.98-109, 2010 (SCI-Expanded)
- XLIII. Effects of adding aluminum sulfate to different litters on selected trace elements and vitamins concentrations in broiler**  
CELEN M. F., Kozat S., Ekin S., Yoruk B. H., ALKI E.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.18, ss.3363-3366, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. Effect of Urtica dioica L. on selected trace elements levels and serum protein patterns in the rabbits treated with 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene**  
Ekin S., Oto G., Berber I., Türel I., KUSMAN T.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.7, ss.5704-5710, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. Trace element status of chronic renal patients undergoing hemodialysis**  
KızıLTAŞ H., Ekin S., Erkoç R.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.124, sa.2, ss.103-109, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. Discrimination and numerical analysis of human pathogenic Candida albicans strains based on SDS-PAGE protein profiles**  
Berber I., Ekin S.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.4, ss.425-429, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. Plasma vitamin E and selenium levels in rats with head trauma**  
KIYMAZ N., Ekin S., YILMAZ N.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.68, sa.1, ss.67-71, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Investigation of neuroprotective effect of dexamethasone by using nitric oxide and leukocyte levels in experimental head trauma**  
Demir O., KIYMAZ N., Ekin S., YILMAZ N., OZBEK H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.117, sa.12, ss.1719-1730, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. Serum levels of some trace elements and thyroid hormones in yearling rams with retardation in growth**  
Kozat S., Mert H., Yuksek N., Mert N., Ekin S.  
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.51, sa.1, ss.117-120, 2007 (SCI-Expanded)
- L. Selected trace elements and esterase activity of carbonic anhydrase levels in lambs with pneumonia**  
Ekin S., BERBER I., Kozat S., Gunduz H.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.112, sa.3, ss.233-239, 2006 (SCI-Expanded)
- LI. Serum adenosine deaminase activity and biochemical parameters in chronic fascioliasis in sheep**  
Kozat S., Ekin S., Kaya A., Denizhan V.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.83, ss.349-350, 2006 (SCI-Expanded)
- LII. Effects of dexamethasone on trace elements and serum protein patterns following brain trauma in rats**  
Ekin S., Berber I., Kiyamaz N.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.107, sa.1, ss.53-60, 2005 (SCI-Expanded)
- LIII. Concentration of Zn, Cu, Mn and Mg in cattle with natural Psoroptes bovis scabiei**  
Kozat S., Ekin S., Yuksek N., Kaya A., Agaoglu Z.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.82, sa.9, ss.947-949, 2005 (SCI-Expanded)
- LIV. Levels of some trace elements and rheumatoid factor in sheep with brucellosis**  
Ekin S., Kozat S., Gündüz H., Mert N., KARAKAYA C.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.99, ss.123-128, 2004 (SCI-Expanded)
- LV. Serum sialic acid levels and selected mineral status in patients with type 2 diabetes mellitus**

Ekin S., Mert N., Gunduz H., Meral I.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.94, sa.3, ss.193-201, 2003 (SCI-Expanded)

- LVI. **Comparative study of total protein, and total and lipid-associated serum sialic acid levels in patients with type 2 diabetes mellitus**

Ekin S., Meral I., Gunduz H., Mert N.

JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, cilt.17, sa.4, ss.124-126, 2003 (SCI-Expanded)

- LVII. **A study on esterase activity of carbonic anhydrase from Van Lake fish (Calcalburnus tarichi)**

TESTERECİ H., SEKİN S., Ekin S.

TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.23, ss.145-153, 1999 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Antioxidant Enzyme Activities, Total Sialic Acid, Vitamin, and Trace Element Status in the Patient with Osteoporosis and Osteopenia**  
Karakus Y., Ekin S., İlter S., Ediz L., Ekin E. C.  
Clinical and Translational Metabolism, cilt.22, sa.1, 2024 (Scopus)
- II. **Protective effects of saffron, safranal and crocin administration on vitamins (A, D, E, K) and protein carbonyl levels against CCl4-induced oxidative damage in rats**  
Bakır A., Yıldız D., Ekin S., Oto G., Aras İ., Bayram İ.  
Marmara Medical Journal, cilt.37, sa.3, ss.344-352, 2024 (ESCI)
- III. **Vanadyum bileşiklerinin kanserdeki terapötik uygulamaları**  
GÖK F., Ekin S.  
ANADOLU KLİNİĞİ TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.3, ss.441-450, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Protective Effect of Rheum Ribes L., and Quercetin on Protein Carbonyl Levels Against Carbon Tetrachloride-Induced Liver and Kidney Damage in the Rats**  
Bakır A., Ekin S., Oztas S., Oto G.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.12, sa.3, ss.587-593, 2022 (ESCI)
- V. **Antioxidant properties of Lycianthes rantonnetii and contents of vitamin and element**  
Amin A. A., Ekin S., Bakır A., Yıldız D.  
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.9, sa.2, ss.194-207, 2022 (Scopus)
- VI. **Vanadyumun Sağlık Açısından Önemi, Maruziyeti ve Toksisitesi**  
GÖK F., EKİN S.  
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), cilt.5, sa.3, ss.1843-1854, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **The Effect of Rosa Pisiformis (Christ) D.Sosn on Some Metabolic Enzyme Activities in STZ Applied Diabetic Rats**  
BAYRAMOĞLU AKKOYUN M., BENGÜ A. Ş., TEMEL Y., Akkoyun H. T., EKİN S., ÇİFTÇİ M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.2880-2889, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of Protecting Effect of Boric Acid against Mercury II Chloride Toxicity in Rat Brain Tissue**  
AKKOYUN H. T., BENGÜ A. Ş., BAYRAMOĞLU AKKOYUN M., ULUCAN A., İZGİ M. S., ŞAHİN Ö., EKİN S., MELEK Ş.  
Türk Doğa ve Fen Dergisi, cilt.9, ss.127-133, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Determination of Antioxidant Properties, Vitamin C, Trace Elements and Mineral Levels of Lophanthus turcicus**  
BAKIR A., EKİN S., FIRAT M.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, ss.1786-1798, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Serum Total Sialic Acid and Lipid-linked Sialic Acid May Be the New Potential Biomarkers in Paracetamol Nephrotoxicity**  
Öksüz E., Bugday M. S., Demir F., Ekin S., Arıhan O., Oto G.  
TURKISH JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.29, sa.4, ss.273-278, 2020 (ESCI)

- XI. **Phytochemical Profile and in vitro and in vivo Anticonvulsant and Antioxidant Activities of Epilobium hirsutum**  
Sara Sami D., DALAR A., MÜKEMRE M., EKİN S., Yıldız D., YUNUSOĞLU O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, cilt.7, sa.2, ss.63-76, 2020 (Scopus)
- XII. **Deneysel Karbon Tetraklorür Toksisitesinde Allium schoenoprasum L. Etanol Ekstresinin Serum Total Sialik Asit ve Lipid Bağlı Sialik Asit Düzeyleri Üzerinde Koruyucu Etkisi**  
KOÇAK Y., OTO G., EKİN S., MERCAN YÜCEL U., BAKIR A.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.25-31, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Evaluation of Antioxidant Properties, Trace Element and Mineral Composition of Dactylorhiza umbrosa (Kar. Kir.) Nevski (Orchidaceae)**  
KIZILTAŞ H., EKİN S., yıldız d., PINAR S. M.  
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.4, ss.2148-2156, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Evaluation of Antioxidant Properties, Trace Element and Mineral Composition of Dactylorhiza umbrosa (Kar. & Kir.) Nevski (Orchidaceae)**  
Kızıltaş H., Ekin S., Ekin D., Pınar S. M.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.9, ss.2148-2156, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Protective effect of ferulago angulata (Schlecht.) boiss on n-nitrosodimethylamine induced oxidative stress in rats**  
Kızıltaş H., Ekin S., Akkoyun M. B., Oto G., Akbaş E.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.24, sa.2, ss.117-122, 2019 (Scopus)
- XVI. **Effect Of Astaxanthin On Rat Brains Against Oxidative Stress Induced By Cadmium:Biochemical, Histopathological Evaluation**  
Akkoyun T., Bengü A., Ulucan A., Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S., Temel Y., Çiftçi M.  
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.8, sa.4, ss.33-39, 2018 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The Protective Role Of Resveratrol On Serum Total Sialic Acid And Lipid-Bound Sialic Acid In Female Rats With Chronic Fluorosis**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Bulduk M., Uyar H., Öksüz E.  
Eastern Journal of Medicine, sa.21, ss.168-172, 2016 (Scopus)
- XVIII. **Hypericum Perforatum L. Protective Effects on Fat- and Water-soluble Vitamins after Administration of 7,12-Dimethylbenz(a) anthracene in Rats**  
Levent A., Oto G., Ekin S.  
Austin J Anal Pharm Chem, cilt.1, ss.1-6, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIX. **D Vitamini ve Metabolizma İçin Önemi**  
AKKOYUN H. T., BAYRAMOĞLU AKKOYUN M., EKİN S., ÇELEBİ F.  
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.213-219, 2014 (Hakemli Dergi)
- XX. **Serum IL-6 and CRP levels in patients with trauma involving low-extremity bone fractures**  
KARAKAYA C., NOYAN T., Ekin S., Babayev E.  
Eastern Journal of Medicine, cilt.4, sa.18, ss.176-180, 2013 (Scopus)
- XXI. **Serum Sialic Acid, Lipid-Bound Sialic Acid Levels in Sheep Naturally Chronic Infected with Fasciola Hepatica**  
Mert H., Kozat S., Ekin S., Mert N., Yörük İ. H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.40-46, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Serum sialic acid lipid bound sialic acid levels in sheep naturally chronic infected with F hepatica**  
Mert H., Kozat S., Mert N., Ekin S., Yörük İ. H.  
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.9, ss.40-46, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Yemlerine vitamin A ve E ilave edilen alabalıklarda seminal plazmanın biyokimyasal bileşiminin saptanması**  
MERT H., İbrahim d., EKİN S.  
Y.Y.Ü. Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.64-68, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Yemlerine Vitamin A ve E İlave Edilen Alabalıklarda (Oncorhynchus mykiss) Seminal Plazmanın Biyokimyasal Bileşiminin Saptanması**



- Gündüz H., Doğan İ., Ekin S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.64-68, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Ayır Seminal Plazma Ve Kan Plazmasındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelerin Mevsimsel Değişimi ve Sperma Kalitesi Üzerine Etkisi**  
Gündüz H., Doğan İ., Mert N., Ekin S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.90-94, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **An investigation on sialic acid and lipid-bound sialic acid in animals with blood parasites**  
Ertekin A., Keleş İ., Ekin S., Karaca M., Akkan H. A.  
Y.Y.O. Vet. Fak. Derg, cilt.11, sa.1, ss.34-35, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Farklı Irk Koyunlarda Serum Protein Düzeylerinin Elektroferez İle Saptanması**  
Mert N., Gündüz H., Ekin S.  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ \*, cilt.8, ss.28-30, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Farklı Irktaki Koyunlara Ait Biyokimyasal Kan Parametreleri II. Enzimler**  
Mert N., Gündüz H., Ekin S.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, ss.31-33, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Van ve çevresindeki içme-sulama suları ile çimento fabrikası atık ve birikinti sularında bazı ağır metal (Cu, Zn, Fe, Cd, Pb) düzeylerinin araştırılması**  
Ekin S., Bildik A.  
Y.Y.Ü Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, sa.3, ss.58-63, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Farklı koyun ırklarında serum protein düzeylerinin elektroferez ile saptanması**  
MERT N., Gündüz H., EKİN S.  
YYÜ Vet Fak Derg, cilt.8, sa.1, ss.28-30, 1997 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Fluoremetric determination of ampicillin in milk with precolumn derivatization by high performance liquid chromatography**  
Testereci H., Yörük İ. H., Kahraman T., Ekin S., Sağmanlıgil H.  
Y.Y.Ü Veteriner Fakültesi Dergisi, sa.6, ss.101-106, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Van Yöresinde Tüketilen Otlı Peynirlerde  $\beta$ -Karoten ve Vitamin C Tayini**  
Testereci H., Ekin S., Dede S., Sayılğan S.  
YYÜ Zir Fak Derg, cilt.5, sa.1, ss.101-108, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Fluorometric Determination of Ampicillin in Milk with Precolumn Derivatization by High Performance Liquid Chromatography**  
TESTERECİ H., YÖRÜK İ. H., KAHRAMAN T., EKİN S., SAĞMANLIGİL H.  
YYÜ Vet.Fak.Dergisi, cilt.6, sa.1-2, ss.46-48, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Vitamin C, alfa and gama tokoferol levels of eremurus spectabilis (çiriş otu) grown on the mountains of Van region**  
TESTERECİ H., Yörük İ. H., Ekin S.  
Fen Bilimleri Dergisi, sa.5, ss.103-110, 1994 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Kozmetik Mikrobiyoloji**  
Ekin S., Akbaş E.  
Cosming, İzmir, 2016

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

- I. **The Evaluation of Vitamin C, Trace Element, Mineral Levels and Antioxidant Properties of Lophanthus Turcicus Dirmenci, Yıldız& Hedge**  
Bakır A., Ekin S., Fırat M.

International Conference on Agriculture, Animal Science and Rural Development-III, Van, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, ss.100-102

- II. **Antropolojik Çalışmalarda Hayvan Modelleme- Florozis Örneği**  
Türkekul R., Arıhan S. K., Yıldırım S., Arıhan O., Oto G., Ekin S., Yıldız D.  
VII. Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2019, ss.41
- III. **Pentilentetrazol ile oluşturulan epilepsi modelinde epilobium hirsutum ekstraktının etkisinin araştırılması**  
Dzhafar S. S., Dalar A., Ekin S., Yıldız D., Mükemre ., Yunusoğlu O.  
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Ekim 2019, ss.168
- IV. **Protective Effect of Boric acid and Borax on a-tocopherol, Retinol, Cholecalciferol and Phylloquinone levels against 3-Methylcholanthrene and Benzo[a]pyrene induced oxidative damage in rats**  
Ekin S., Oto G., Karakuş Y., Yıldız D.  
Euroanalysis XX Conference, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.393-394
- V. **Analysis of human serum trace element and mineral levels by ICPOES in patients with osteoporosis**  
Karakuş Y., Ekin S., Ediz L.  
Euroanalysis XX Conference, İstanbul, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2019, ss.395
- VI. **The protective effect of Allium schoenoprasum L. on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in carbon tetrachloride-induced female rats.**  
Koçak Y., Oto G., Ekin S., Yücel U. M., Bakır A.  
4th International Congress on Advances in Veterinary Science and Technics, Kiev, Ukrayna, 10 - 14 Temmuz 2019, ss.17
- VII. **Protective Effect of Resveratrol on A, D, E and K Vitamin Levels after Administration of Methotrexate in Rats**  
Oto G., Ekin S., OZDEMİR H., Karakuş y., Vadi M., Comba B., Comba A.  
IMCOFE, Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, ss.182
- VIII. **Effect of COQ10 and boric acid on liver vitamin A, D, E levels of bleomycin induced tissue damage of rats**  
Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S., Oto G.  
III. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, ss.697
- IX. **Protective effect of Quercetin, resveratrol and Rheum ribes L. On total sialic acid and lipid bound sialic acid levels against carbontetrachloride induced oxidative stres in rats**  
Oto G., Ekin S., Kaptanoğlu S., Öksüz E., Özdemir H., Yüksek S., Yıldız D.  
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018, ss.399
- X. **Effect of COQ10 and boric acid on tissue vitamin levels in a rat model of bleomycin-induced lung injury**  
Ekin S., Oto G., Bayramoğlu Akkoyun M.  
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.250
- XI. **, A Study of The Mechanism of the Hantzsch Pyrrole Synthesis**  
Akbaş E., Ekin S.  
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.251
- XII. **Effect of Astaxanthine on Heart Tissue Fatty Acid Levels in Cadmium Induced Oxidative Stressed Rats**  
Bayramoğlu Akkoyun M., Bengü A. Ş., Akkoyun T., Ekin S., Arıhan O., Aycan A.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.671
- XIII. **The evaluation of serum total sialic acid and lipid bound sialic acid after acute or chronic PTZ (kindling) administrations in rats using sodium valproate**  
Erkeç Ö. E., Ekin S., Oto G.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.683

- XIV. **Effect of Ellagic Acid On Some Trace Elements (Fe, Cu, Zn) And Fatty Acid Levels In Carbon Tetrachloride (CCI4) Induced Rat Kidney Damage**  
Akkoyun T, Bengü A. Ş., Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S., Arihan O., Aycan A.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.9
- XV. **Antioxidant and Antiradical Properties of Ruscus hypoglossum l. and Trace elements, Minerals and Vitamin C Levels**  
Akel A., Ekin S.  
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (Turcmos 2017), Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, ss.97
- XVI. **Synthesis and Evaluation of Antioxidant Activity of Some Pyrimidine compounds**  
Akbaş E., Ekin S., Ergan E., Karakuş y., Şahin E.  
III. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS2017), Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, ss.319
- XVII. **The Determination of Some Trace Elements (As, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Li, Mn, Pb, Se, Sr, Ti, V, Zn) and Mineral (Mg) Levels of Dactylorhiza umbrosa (Kar. & Kır.) Nevski (Orchiaceae) Plant**  
Kızıldaş H., Ekin S., Yıldız D., Pınar S. M.  
3. International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS-2017), Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2017, ss.346
- XVIII. **Effect of Fluorine and 7,12-Dimethylbenz(A)Anthracene Toxicity on Vitamin, Trace Element and Mineral Levels in Wistar Albino**  
Oto G., Yıldırım S., Ekin S., OZDEMİR H., Öksüz E., Uyar H., Yıldız D.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.330-331
- XIX. **Flor ve 7,12-dimethylbenzatriasen toksisitesinin wistar albino sıçanlarda vitamin, iz element ve mineral düzeyleri üzerine etkisi-effect of fluorine and 7,12-dimethylbenz(a)anthracene toxicity on vitamin, trace elements and mineral levels in wistar albino rats.**  
OTO G., YILDIRIM S., Ekin S., Özdemir H., Öksüz E., Uyar H., Yıldız D.  
IV. IMCOFE, Roma, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017, ss.234
- XX. **The Effects of Amisulpride and Fluoxetine on catalase enzyme activity in liver, kidney and heart tissues of rats exposed to chronic immobilization stress**  
Oto G., Ekin S., OZDEMİR H.  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.450
- XXI. **The Effect of N-Nitrosodimethylamine Toxicity In Rats Heart Tissue**  
Kızıldaş H., Ekin S., Bayramoğlu Akkoyun M.  
2nd IWA Regional symposium on water, Wastewater and Environment, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Mart 2017, ss.233
- XXII. **The Evaluation of Serum Total Sialic Acid and Lipid-Bound Sialic Acid Levels in Chronically Exposed Rats to 7,12-Dimethylbenz(a)anthracene and Fluoride**  
Oto G., Ekin S., Uyar H., Özdemir H., Yıldız D., Karakuş Y.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, cilt.1833
- XXIII. **Effect of rosa pisiformis (christ) d. Sosn. Fruit extract on kidney mineral and trace element levels in isoproterenol induced oxidative stress in rats**  
Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S., Kızıldaş H.  
International Engineering, Science and Education Conference, Diyarbakır, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2016, ss.370
- XXIV. **The effects of resveratrol on apoptosis and oxidative DNA damage in liver and kidney tissues of rats with experimental fluorosi**  
Yur F., Oto G., Ekin S., Öner A., Özdemir H., Bulduk M.  
XXXIII. Conference of the International Society for Fluoride Research, Hyderabad, Hindistan, 9 - 11 Kasım 2016, ss.87
- XXV. **Trace element (Fe, Cu, Zn, Mn), mineral (K, Mg) and vitamin (A, E) contents in salvia kronenburgii rech. fil.**

- Bayramoğlu Akkoyun M., Ekin S.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.3561
- XXVI. **The effect of resveratrol therapy on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in male rats with chronic fluorosis.**  
Özdemir H., Ekin S., OTO G., Bulduk M., Uyar H., Gök F.  
5th Annual European Pharma Congress, Berlin, Almanya, 18 - 20 Temmuz 2016, cilt.5, sa.5, ss.36
- XXVII. **The effect of resveratrol therapy on serum total sialic acid and lipid bound sialic acid in male rats with chronic fluorosis**  
Özdemir H., Ekin S., Oto G., Bulduk M., Uyar H., Gök F.  
5th Annual European Pharma Congress, Berlin, Almanya, 18 - 20 Temmuz 2016, ss.36
- XXVIII. **The protective role of resveratrol on serum total sialic acid and lipid-bound sialic acid in female rats with chronic fluorosis**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Bulduk M., Uyar H., Öksüz E.  
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR 2016), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.248
- XXIX. **Effect of Garlic Oil On Ovarian Reserve And Evaluation Of Serum Antioxidant Paramaters, A Rat Ovarian Torsion Model**  
Güney G., Kaya C., Yıldırım S., Oto G., Ekin S.  
11th Turkish German Gynecology Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.42
- XXX. **"Determination of Vitamin A and E using the High Performance Liquid Chromatography in Medicinal Plants"**  
Ekin S., BAYRAMOğLU M., KIZILTAS H., Özgökçe F.  
International Turkic World Conference on Chemical Sciences And Technologies, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, Bosna-Hersek, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, ss.113
- XXXI. **PVC-Membrane Potentiometric Sensor for the determination of isoproterenol**  
Kanberođlu G. S., Ekin S., Çoldur F., Çubuk O., Topcu C., İŞLDAK İ.  
Black Sea Basin Conference on Analytical Chemistry, Sofia, Bulgaristan, 10 - 15 Eylül 2015, ss.96
- XXXII. **The protective effects of *Lepidium sativum* L. (garden cress) in DMBA (environmental carcinogen) applied rats**  
Özdemir H., Oto G., Ekin S., Yener Z.  
357th OMICS International Conference, European Pharma Congress, Valencia, İspanya, 25 - 27 Ağustos 2015, ss.44
- XXXIII. **PLANTAGO MAJOR L. BİTKİSİNİN ANTIÖKSİDAN KAPASİTESİ, BAZI İZ ELEMENT (Cu, Zn, Fe ve Mn) ve VİTAMİN C DÜZEYLERİ**  
Yiđit Z., Ekin S., Bayramoğlu Akkoyun M., KIZILTAŞ H., Göktaşoğlu A.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015
- XXXIV. **Malabaila lasiocarpa Boiss. Bitkisinin Vitamin A, Vitamin E ve Bazı iz element (Cu, Zn, Se, Cr, Co) Düzeyleri**  
KIZILTAS H., BAYRAMOğLU M., Ekin S., Özgökçe F.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.104
- XXXV. **Diplotaenia cachrydifolia Boiss. ve Smyrnum cardifolium Boiss. Bitkilerinin A ve E Vitamini Düzeyleri**  
Kızıltas H., Bayramoğlu M., Ekin S., Akkoyun H. T., Özgökçe F.  
27. Ulusal Kimya Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.106
- XXXVI. **Detection of Neuraminidase Activities in Bovine and Human Group B Streptococci**  
Ekin İ. H., Gürtürk K., Ekin S., İlhan Z., Gülaydın Ö., ARABACI Ç., SOLMAZ H.  
1st International Conference on Engineering and Natural Sciences, Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.288
- XXXVII. **Protective effect of *rosa pisiformis* (christ) d. Sosn. fruits on serum mineral and biochemical parameters isoproterenol-induced oxidative stress In rats**  
Ekin S., Bayramoğlu Akkoyun M., KIZILTAŞ H., Oto G.  
XI. Metabolik Sendrom Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2014, ss.13
- XXXVIII. **Determination of Trace Element and Mineral Levels In Edible Mushroom *Agaricus Urinascens* and *Volvopluteus gloiocephalus***

- Ekin S., Uzun Y., Demirel K., BAYRAMOĞLU M., KIZILTAŞ H.  
International Environmental Sciences Sempodium of Van, Van, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, ss.71
- XXXIX. **Artemisia taurica willd, hedysarum cappadocicum boiss'in vitamin, mineral düzeylerinin belirlenmesi**  
Ekin S., KIZILTAŞ H., BAYRAMOĞLU M., Akkoyun T.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XL. **Prangos pabularia ve Torilis arvensis Bitkilerinin Vitamin, Mineral Düzeylerinin Araştırılması,**  
Ekin S., BAYRAMOĞLU M., KIZILTAS H., Özgökçe F.  
25. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir [25th National Biochemistry Congress, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.38
- XLI. **Kafa travması uygulanan ratlarda deksametazonun iz element ve mineraller üzerine etkisi**  
Ekin S., KIYMAZ N., BAYRAMOĞLU M., KIZILTAŞ H.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013, ss.111
- XLII. **Sığır ve insanlardan izole edilen Grup B Streptokoklarda neuraminidaz aktivitesinin araştırılması**  
Ekin İ. H., Gürtürk K., Ekin S., ARABACI Ç., Yeşilova A., Öğün E.  
X. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Aydın, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2012, ss.88-89
- XLIII. **Malabaila dasyantha (C. Koch) Grossh.'nin Methanol Ekstraktının Antioksidan Özelliği, Bazı Vitamin ve İz Element Düzeyleri**  
Ekin S., BAYRAMOĞLU M., KIZILTAS H., Özgökçe F.  
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.207
- XLIV. **Hemodiyaliz Nitratt, Nitrit, Ca, P ve Bazı Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi**  
Ekin S., KIZILTAŞ H., BAYRAMOĞLU M., ERKOC R.  
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.174
- XLV. **"Mentha longifolia (L.) Hudson subsp. typhoides (Briq.) Harley'in Bazı Vitamin, İz Element Düzeyleri ve Antioksidan Özelliğinin Belirlenmesi",**  
Ekin S., BAYRAMOĞLU M., KIZILTAS H., Özgökçe F.  
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Adana, Türkiye., Adana, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, ss.206
- XLVI. **İntratrakeal Bleomisin Uygulanan Ratlarda Gelişen Akciğer Fibrozisi Üzerine Borik Asit ve Koenzim Q10 Tedavisinin Sitoprotektif Etkileri**  
Oto G., Ekin S., ÇELIKEZEN F. Ç., Yener Z., OZDEMİR H., Yıldırım S., BAYRAMOĞLU M.  
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.153-154
- XLVII. **Crataegus meyeri Pojark Bitkisinin Su ve Etanol Ekstraktlarının Antioksidan, Antiradikal Aktiviteleri, Bazı Vitamin ve İz Element Düzeylerinin Belirlenmesi**  
Ekin S., BAYRAMOĞLU M., Özgökçe F., KIZILTAS H.  
26. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Haziran - 02 Temmuz 2011, ss.38
- XLVIII. **Plantago Major'un (sinir otu) su ekstraktının 7,12-Dimetilbenz[a]antrasen (DMBA) Uygulanmış Ratlarda Doku Antioksidan Enzimleri (SOD, GSH-Px) Üzerine Etkisi**  
Ekin S., BERBER I., Oto G., LEVENT A., BAYRAMOĞLU M.  
25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 27 Temmuz - 02 Ağustos 2010
- XLIX. **Hypericum Perforatum L. {Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Dokularındaki Retinol, a-Tokoferol, Retinil Palmitat, ?-Karoten ve C Vitaminlerinin HPLC ile Birarada Belirlenmesi Yöntemi ve Validasyonu**  
Levent A., Ekin S., Oto G.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.138
- L. **Hypericum Perforatum L. (Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Serumlarındaki Retinol, Retinil Palmitat ve ?-karoten Vitaminlerinin HPLC ile Birlikte Belirlenmesi Yöntemi**  
Levent A., Ekin S., Oto G.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.99
- LI. **Hypericum Perforatum L. (Kantaron Otu) ve DMBA Uygulanmış Ratların Dokularındaki DMBA Düzeyinin HPLC ve Voltametik Yöntemleri ile Belirlenmesi**  
Yardım Y., Levent A., Ekin S., Keskin E., Oto G., Şentürk Z.  
5. Ulusal Analitik Kimya Kongresi, Erzurum, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.92
- LII. **Plantago major (Sinir otu) un 7,12 - dimetilbenzantrasen (DMBA) uygulanan ratlarda MDA, GSH,**

**Karbonik anhidraz ve katalaz aktiviteleri ile bazı biyokimyasal parametreler üzerine etkisi**

Oto G., Ekin S., Özdemir H., Demir H., Yaşar S., Levent A., Berber İ., Kaki B.

Türk Farmakoloji Derneği, 20. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2009, ss.237

- LIII. **Turkiyenin Doğu Anadolu Bölgesindeki Van İli Çevresindeki Kuşburnu Yapraklarındaki Bazı Ağır Metal Ve Mineral Bileşimlerinin AAS İle Belirlenmesi**  
Levent A., Alp Ş., Ekin S., KARAGÖZ S.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Temmuz 2009
- LIV. **7,12-Dimetilbenz [a]antrazen Uygulanan Ratlarda İz Element ve Mineral Düzeyleri Üzerine Kantaron (Hypericum perforatum L.)'un Etkisinin Araştırılması,**  
Ekin S., Oto G., Yardım Y., İEVEN A., Özgökçe F., Kuşman T.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Sivas, Türkiye, 16 - 20 Haziran 2009, ss.44
- LV. **Doksorubisin Uygulanan Ratlarda CoQ10 ve Vitamin E nin Total Sialik Asit, Lipid Bağlı Sialik Asit ve Bazı İz Element Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Oto G., Ekin S., Yaşar S., Özdemir H., Yur F.  
7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.91
- LVI. **7,12 Dimetilbenzantrazen (DMBA) Uygulanan Ratlarda Plantago major'un (Sinir Otu) Total Sialik Asit, Lipid Bağlı Sialik Asit ve Bazı İz Element Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Oto G., Ekin S., Özdemir H., Levent A., BERBER İ.  
7.Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009, ss.92
- LVII. **7,12-Dimetilbenz[a]antrazen Uygulanan Ratlarda Kantaron (Hypericum Perforatum L) un Vitamin C ve Karbonik Anhidraz Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
Ekin S., Oto G., KUSMAN T.  
XXII.Ulusal Kimya Kongresi, Magusa, Kıbrıs (Kkct), 6 - 10 Ekim 2008
- LVIII. **7,12-Dimetilbenz(a)Antrazen (DMBA) uygulanan tavşanlarda ısırğan otu (Urtica Dioica L.)'nun bazı iz element ve serum protein profilleri üzerine etkisi**  
Ekin S., Oto G., BERBER İ., KUSMAN T.  
21.Ulusal Kimya Kongresi, Malatya, Türkiye, 23 - 27 Ağustos 2007, ss.6
- LIX. **Serum levels of some trace elements and thyroid hormones in yearling rams with redardation in growth**  
Kozat S., Mert H., Yüksek N., Mert N., Ekin S.  
15th International Congress of Mediterranean Federation for health and Production of Ruminants, İzmir, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2007, ss.162
- LX. **Doğal olarak Babesia ovis'le enfekte koyunlarda sağaltıma ek olarak demir (Fe) preparatı uygulamasının hematolojik parametreler ve bazı mineral madde düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması**  
Kozat S., ekin s.  
5. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Van, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2003, ss.16
- LXI. **Brusellozisli koyunlarda bazı iz element (Cu, Zn, Fe, Cr), mineral (Ca, Mg ve K) ve romatoid faktör (RF) düzeyleri.**  
Kozat S., ekin s.  
5. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Van, Türkiye, 6 - 09 Haziran 2003, ss.12
- LXII. **Doğal kronik fasciolazis'li koyunlarda serum sialik asit ve serum lipid-bağlı sialik asit düzeyleri**  
Kozat S., Mert N., ekin s.  
XIII. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Konya, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2003, ss.29
- LXIII. **Determination of Serum Antioxidant Vitamin Concentration (Vitamin E, Retinol, Beta-Karoten) in the Patients with Diabetes Mellitus (type II) in Van Region**  
Mert N., Dede S., Değer Y., Gündüz H., Ekin S.  
9. Arab Congres of Clinical Biology, 3. Moroccan Meeting of Clinical Chemistry,, Rabat, Fas, 3 - 06 Haziran 2000, ss.74
- LXIV. **Determination of Serum Antioxidant Vitamin Concentration (Vitamin E, C, Retinol, ?-Carotene) in The**

## Patients with Diabetes Mellitus (Type II) in Van Region.

Mert N., Değer Y., Mert H., Ekin S.

IFCC-SMCC, 9th Arab Congress of Clinical Biology, 3rd, Rabat, Fas, 3 - 06 Mayıs 2000, ss.74

## LXV. "Carbonic anhydrase activity in gastric cancer and peptic ulcer"

Testereci H., Türkdoğan M. K., Kahraman T., Ekin S.

II.Uluslararası Avrasya Gastroenteroloji Kongresi, Almati, Kazakistan, 2 - 05 Haziran 1998, ss.73

## Desteklenen Projeler

Ekin S., AMIN A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mavi Patates Çalısı *Lycianthes rantonnetii* Bitkisinin Antioksidan ve Antiradikal Özellikleri ile İz Element Mineral ve Vitamin C Düzeylerinin Belirlenmesi, 2020 - 2021

Özgökçe F., Ekin Z., Dede S., Başbuğan Y., Ünal M., Ekin S., Ekin İ. H., Oto G., Karasu A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Yöresinde Veteriner Hekimlik Uygulamalarında Fitoterapi Olanaklarının Araştırılması-1 (Van ve Çevresinde Hayvan Hastalıklarına Karşı Kullanılan Bitkilerin Araştırılması), 2019 - 2021

Ekin S., BAKIR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Rhabdosciadium anatolyi* Bitkisinin Antioksidan Aktivitesinin ve Siklofosamid ile Oksidatif Stres Oluşturulan Ratlarda Klorojenik Asidin Koruyucu Etkisinin Belirlenmesi, 2018 - 2020

Ekin S., GÖK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Myoma Uterili ve Endometriyum Kanseri Hastalarında Cerrahi Öncesi ve Sonrası Antioksidan Enzim Aktiviteleri Sialik Asit İz Element ve Mineral Düzeylerinin Belirlenmesi, 2018 - 2020

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3Metilkolantren ve benzoapiren ile oksidatif hasar oluşturulmuş ratlarda tokoferol retinol kolekalsiferol ve filokinon düzeyleri üzerine boraks ve borik asidin koruyucu etkisi, 2019 - 2019

Ekin S., YILDIRIM A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Botan Siirt Çayında Yaşayan Bazı Balık Türlerinin *Capoeta* Farklı Dokularındaki İz Element ve Mineral Düzeylerinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Crataegus Meyeri* Pojark bitkisinin Vitamin D düzeyinin Belirlenmesi, 2018 - 2018

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Plantago major L* Bitkisinin D Vitamini İçeriğinin Araştırılması, 2017 - 2018

Ekin S., YILDIZ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter Hastalarında Cerrahi Öncesi ve Sonrası Antioksidan Enzim Aktiviteleri Sialik Asit İz Element ve Mineral Düzeylerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

Ekin S., KARAKUŞ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Osteoporoz ve Osteopenili Hastalarında Antioksidan Enzim Aktiviteleri İz Element ve Mineral Düzeylerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018

Ekin S., KIRAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, B12 Vitamin Eksikliği Anemisi Hastalarında İz Element Mineral ve Bazı Biyokimyasal Parametre Düzeylerinin Araştırılması, 2016 - 2018

Özdemir H., Oto G., Ekin S., Bulduk M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dişi sıçanlarda oluşturulan deneysel florozis modelinde oksidatif stres parametreleri üzerine resveratrol tedavisinin etkisi, 2016 - 2017

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİYOKİMYASAL ANALİZLERDE İSTATİSTİKSEL VERİLERİN HESAPLANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2016 - 2017

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, At Dili (*Ruscus Hypoglossum L.*) Bitkisinin Antioksidan, Antiradikal Özellikleri, İz Elementler (Cu, Zn, Fe, Co, Cd, Cr, Mn, Pb), Mineral (Ca, K, Mg, Na) ve Vitamin C Düzeyleri, 2015 - 2016

Ekin S., GÖK F., DOĞAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenilketonuri hastalarında tedavi öncesi ve sonrası antioksidan enzimlerin (GSH-Px, SOD, CAT) aktiviteleri, MDA, GSH, total sialik asit ve lipid bağlı sialik asit düzeylerinin belirlenmesi, 2015 - 2016

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fenilketonüri hastalarında iz element (Cu, Zn, Fe, Co, Mn, Se, Al, Cd, Cr, Ni, Pb) düzeylerinin araştırılması, 2015 - 2015

Ekin S., Kızıldağ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Volvariella speciosa* ve *Agaricus macrosporus* Mantarlarının Antioksidan, Antiradikal Özellikleri ve İz Element (Cu, Zn, Fe, Mn, Pb, Cd), Mineral (Mg, Ca, K) Vitamin C düzeylerinin belirlenmesi, 2013 - 2015

Ekin S., Kızıldağ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Ferulago Angulata* (Schlecht.) Boiss Bitkisinin Antioksidan, Antiradikal Aktivitesinin ve N-Nitrozodimetilamin (NDMA) ile Oksidatif Stres Oluşturulan Ratlarda Etkisinin Belirlenmesi,

2013 - 2015

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rosa pisiformis (Christ) D. Sosn Bitkisinin Antioksidan, Antiradikal Aktivitesinin ve Isoproterenol ile Oksidatif Stres Oluşturulan Ratlarda Antioksidan Etkisinin Belirlenmesi, 2012 - 2013

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sınır Otu (Plantago Major) Bitkisinin Antioksidan Kapasitesi, Bazı İz Elementler (Cu, Zn, Fe ve Cr) ve Vitamin C Düzeylerinin Araştırılması, 2010 - 2013

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hawthorn (Crataegus meyeri Pojark) Bitkisinin Antioksidan Kapasitesi, Minor Elementler (Cu,Zn,Fe,Mn,Pb, ve Cd),Major Elementler (Mg,Ca ve K) ve Vitamin C düzeylerinin Araştırılması, 2011 - 2012

Ekin S., Oto G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 7,12 Dimetilbenz (a)antrasen (DMBA) Uygulanmış Ratlarda, Sınırotu (Plantago major) un Vitamin E,C, Bazı İz Element Düzeyleri (Zn, Cu, Fe, Se), Protein ve DNA Profilleri Üzerine Etkisi, 2008 - 2010

Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 7,12 Dimetilbenz (a)antrasen (DMBA) Uygulanmış Ratlarda, Kantaron (Hypericum Perforatum L) un Total Sialik Asit, Lipid-Bağlı Sialik Asit ve Vitamin E Düzeyleri Üzerine Etkisi, 2007 - 2008

Ekin S., Kozat S., GÜNDÜZ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ENZOOTİK PNÖMONİLİ KUZULARIN PROGNOZUNDA KARBONİK ANHİDRAZ ENZİM DÜZEYİNİN ÖNEMİ, 2002 - 2003

Kozat S., Yüksek N., Ekin S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GELİŞME GERİLİĞİ GÖRÜLEN TOKLARDA İNSÜLİN, TİROİD HORMANLARI VE BAZI İZ ELEMENT DÜZEYLERİ ÜZERİNE ARAŞTIRMA, 2002 - 2003

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Annals of Advances in Chemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Erciyes Medical Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2019

Journal of Clinical Laboratory Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Advances in Traditional Medicine, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Mini-Reviews in Medicinal Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

Environmental toxicology and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017

Environmental Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2017

Environmental toxicology and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

Environmental toxicology and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Environmental toxicology and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017

Environmental toxicology and pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016

Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016



Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
Biochimie Open, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2015  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015  
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014  
Natural Product Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011  
Environmental Toxicology and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2009  
Peritoneal Dialysis International, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2009

## **Metrikler**

Yayın: 176

Atf (WoS): 275

Atf (Scopus): 345

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Euroanalysis XX Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

International Conference on Research in Education and Science, Oturum Başkanı, Adana, Türkiye, 2018

International Conference on Research in Education and Science, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

3rd International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2017

FEBS Congress, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2016

INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2015

27. Ulusal Kimya Kongresi, Oturum Başkanı, Çanakkale, Türkiye, 2015

27. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, –Seçiniz–, Türkiye, 2015

XI. Metabolik Sendrom Sempozyumu, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2014

- XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2013
23. Ulusal Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011
26. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
25. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2010
23. Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Sivas, Türkiye, 2009
- XXII.Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kktc), 2008
- 21.Ulusal Kimya Kongresi, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2007