

## Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Ufuk Kömüroğlu

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21275

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 21260

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

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

Posta Adresi: YYU Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Tuşba/Van

### Biyografi

a

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya, Türkiye 2009 - 2013

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Biyokimya, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1993 - 1998

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Diyabetik ratlarda neopterin, CRP, MPO ve GGT üzerine likopen uygulamasının etkisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya, 2013

Yüksek Lisans, Deneysel Akut karaciğer Hasarında Melatonin ve Pentoksifilinin Oksidan ve Antioksidan Sistemler Üzerine Etkileri, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Biyokimya, 2005

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Veteriner Bilimleri, Veteriner Biyokimya, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Temel Sağlık Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Temel Sağlık Bilimleri, 2014 - 2018

### Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Deneysel Tıp Araştırma Ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, 2017 - Devam Ediyor  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık Hizmetleri, 2017 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Asidoz ve Alkoloz, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Narkotik Maddeler, Ön Lisans, 2015 - 2016  
biyoloji ve genetik, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
İmmünoloji, Ön Lisans, 2016 - 2017  
narkotik maddeler, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Kıkırdak ve Kemik Dokusu Fizyolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Genel Klinik Biyokimya, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Narkotik Maddeler, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Narkotik Maddeler, Lisans, 2015 - 2016  
Diyabet Komplikasyonları ve Bakımı, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon, Ön Lisans, 2015 - 2016

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

- I. **Protective Effect of Calcium Fructoborate Against Carbon Tetrachloride-Induced Toxicity in Rats**  
Aysal H., Atasoy N., Kömüroğlu A. U.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Metagenomic Analysis of Intestinal Microbiota in Florated Rats**  
Kömüroğlu A. U. , Seçkin H., Ertas M., Meydan İ.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Protective Effects of Chrysin in Rats with Ovarian Torsion**  
Dirik D., Kömüroğlu A. U. , Koşal V., Başbuğan Y., Özdek U., Kolusari P., Keleş Ö. F.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.27, sa.4, ss.417-424, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Evaluation of GLUT1, IGF-2, VEGF, FGF 1, and angiopoietin 2 in infantile hemangioma**  
Koker S. A. , Kömüroğlu A. U. , Koksoy A. Y. , Siraz U. G. , Tekin E., Koker A.  
ARCHIVES DE PEDIATRIE, cilt.28, sa.4, ss.296-300, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Investigation of the Effects of Calcium Fructoborate on Testicular Structure in Rats within the Framework of Biochemical Parameters, Testosterone Hormone and DNA Damage in Cadmium Chloride Induced Toxicity**  
Belhan S., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Mendil A. S. , Kul A. R. , Dortbudak M. B. , Gezer A.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, cilt.55, sa.2, ss.544-549, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Chemopreventive efficacy of juniper berry oil (Juniperus communis L.) on azoxymethane-induced colon carcinogenesis in rat**  
Yaman T., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F. , Yener Z.  
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.73, sa.1, ss.133-146, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Evaluation of serum ghrelin, nesfatin-1, irisin, and vasoactive intestinal peptide levels in temporal lobe epilepsy patients with and without drug resistance: a cross-sectional study**  
Erkeç Ö. E. , Milanlıoğlu A., Kömüroğlu A. U. , Kara M., Huyut Z., Keskin S.  
REVISTA DA ASSOCIACAO MEDICA BRASILEIRA, cilt.67, sa.2, ss.207-212, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Investigation of the effect of silymarin on oxidative DNA damage and inflammatory markers in ischemia/reperfusion injury following experimental testicular torsion/detorsion in rats**

Belhan S., YILDIRIM S., Kayıkcı C., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Kuşçu Y.

TURKISH JOURNAL OF ZOOLOGY, cilt.45, sa.4, ss.267-276, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **Protective effects of chitosan and chitosan oligosaccharide against oxidative damage in liver tissue of rats with fluorine poisoning**  
Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Oguz A. R. , Değer Y.  
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.34, sa.1, ss.373-379, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Investigation of the protective role of chrysin within the framework of oxidative and inflammatory markers in experimental testicular ischaemia/reperfusion injury in rats**  
Belhan S., YILDIRIM S., Karasu A., Kömüroğlu A. U. , Özdek U.  
ANDROLOGIA, cilt.52, sa.9, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Protective role of chrysin on doxorubicin-induced oxidative stress and DNA damage in rat testes**  
Belhan S., ÖZKARACA M., Özdek U., Kömüroğlu A. U.  
ANDROLOGIA, cilt.52, sa.9, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Use of an antiarrhythmic drug against acute selenium toxicity**  
Yücel U. M. , Başbuğan Y., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F.  
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, cilt.59, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Determination of the levels of serum oxidative indicator, cytokine and some biochemical parameters in horses naturally infected with Theileria equi**  
Özdek U., Oğuz B., Komuroglu U., Değer Y.  
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.67, sa.3, ss.257-263, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Evaluation of Renal Function Disorder With Urinary Neutrophil Gelatinase-associated Lipocalin Level in Patients With beta-Thalassemia Major**  
Karaman K., Şahin S., Geylan H., Yasar A. S. , Çetin M., Kömüroğlu A. U. , Öner A. C.  
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, cilt.41, ss.507-510, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Cardiovascular evaluation and serum paraoxonase-1 levels in adolescents with polycystic ovary syndrome**  
Çetin M., TUNDEMİR P., Karaman K., Yel S., Karaman E., Özgökçe M., Kömüroğlu A. U.  
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Betatrophin association with serum triglyceride levels in obstructive sleep apnea patients.**  
SERTOĞULLARINDAN B., Komuroglu A. U. , UCLER R., GUNBATAR H., SUNNETCIOGLU A., COKLUK E.  
Annals of thoracic medicine, cilt.14, ss.63-68, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **INFLUENCE OF LYCOPENE ADMINISTRATION ON NEOPTERIN, MYELOPEROXIDASE AND GAMMA GLUTAMYL TRANSFERASE IN DIABETIC RATS**  
Kömüroğlu A. U. , YUR F., Ekin İ. H.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.6, ss.4285-4292, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **THE EFFECT OF VITAMIN C AND VITAMIN E ON OXIDATIVE DAMAGE IN RATS WITH FLUOROSIS**  
Öner A. C. , Kömüroğlu A. U. , Dede S., Yur F., Öner A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.42, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **EFFECT OF VITAMIN C AND VITAMIN E ON SERUM BIOCHEMISTRY FOR PROTECTION IN FLOROSIS**  
Öner A. C. , Yur F., Öner A., Kömüroğlu A. U. , Dede S.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.42, sa.1, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **BETATROPHN LEVELS N WOMEN WITH POLYCYSTIC SYNDROME**  
Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Alay M., Çokluk E., Kul A. R.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.40, sa.1, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Role of circulating nesfatin-1 in the underweight children with poor appetite**  
KABA S., Karaman K., Komuroglu U., BALA K. A. , DEMİR N., Kocaman S., DOĞAN M., CEYLAN N.

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Protective Effect of Chitosan Against Lead-Induced Oxidative Stress in Rat Kidneys**  
Özdek U., TOZ H., Kömüroğlu A. U. , Mis L., Huyut Z., Değer Y.  
VAN VETERİNARY JOURNAL, cilt.30, sa.3, ss.187-191, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Determination of Hair and Serum Metal Levels in Petrol Station Workers**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey İ., Atasoy N., Üçler R.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.47, ss.171-176, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Deneysel Diyabetik Ratlarda Ardıç (Juniperus communis L.) Yağının Nefropati Üzerine Etkileri.**  
Yaman T., Kömüroğlu A. U.  
HARRAN ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.7, sa.2, ss.192-199, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology**  
Seçkin ., Meydan İ., Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Çibuk S.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, cilt.12, sa.4, ss.47-50, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**  
Seçkin H., Meydan İ., Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Çibuk S.  
IOSR Journal of Environmental Science, cilt.4, sa.1, ss.47-50, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite And Nitrate Levels İn Drinking Waters of Van And Some Provinces**  
Seçkin H., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Meydan İ., Çibuk S., Özdek U.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT), cilt.12, sa.4, ss.47-50, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Selenium Concentration in Serum and Hair of Petrol Station Workers in Van Province/Turkey**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey ., Akman Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Applied of Chemistry (IOSR-JAC), cilt.10, ss.47-50, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Effect of some vitamins on antioxidant/prooxidant parameters in sodium fluoride (NaF)-treated cell line (hFOB 1.19)**  
Yüksek V., Çetin S., Usta A., Kömüroğlu A. U. , Dede S.  
Turkish journal of veterinary research, cilt.2, sa.1, ss.1-6, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Determination of Cobalt (Co) Level in Hair and Hair and serum of Gas Station Workers in Van Province**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Akman Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology, cilt.30, ss.2319-2402, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**  
Özdek U., Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Üçler R.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi Arşiv Cilt, cilt.22, sa.2, ss.97-101, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XI. **Determination of Cobalt (Co) level in hair and serum of Gas Station Workers in Van Province**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Environmental Science, Toxicology and Food Technology (IOSR-JESTFT), cilt.11, sa.12, ss.30-32, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Selenium Concentration in Serum and Hair of Petrol Station Workers in Van Province / Turkey**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey İ., Alacabey N., Özdek U., Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M.

- IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), cilt.11, sa.11, ss.47-50, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **İdrar Kalsiyum Okzalate ve Askorbik Asit Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
noyan t, Kömüroğlu A. U.  
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.13-18, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Comparison of the Effects of Melatonin and Pentoxifylline on the Serum Lipids of Mice with Carbon Tetrachloride-Induced Liver Toxicity**  
Kömüroğlu A. U. , noyan t, Şekeroğlu M. R.  
cardiovascular science, cilt.19, sa.1, ss.21-26, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **The Effects of Vitamin A, E, and C Combined Insulin Treatments on the Antioxidant Enzymes in the Diabetic Rats**  
noyan t, Balahoroğlu R., Kömüroğlu A. U.  
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.2, sa.3, ss.113-119, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

- I. **SIÇANLARDA DENEYSEL TESTİKÜLER İSKEMİ / REPERFÜZYON HASARINDA CHRYSİN UYGULAMASININ TNF -  $\alpha$  ve İNTERLÖKİNLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**  
BELHAN S., YILDIRIM S., KARASU A., KÖMÜROĞLU A. U. , ÖZDEK U.  
ANADOLU KONGRESİ 4. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ 25-26 TEMMUZ 2020 DİYAARBAKIR, Diyarbakır, Türkiye, 25 - 26 Temmuz 2020
- II. **Stinging Nettle Seed Effects on Some Cytokines in Rats Fed with High Fat Diet**  
Kömüroğlu A. U. , Yaman T., Meydan İ., Uyar A., Çibuk S., Kaçak K.  
IV International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018, ss.135
- III. **AZOKSİMETAN İLE KOLONİK ANORMAL KRİPT OLUŞTURULAN RATLARDA ARDIÇ (JUNİPERUS COMMUNIS L CUPRESSACEAE) YAĞININ SİTOKİNLER ÜZERİNE ETKİSİ**  
Yaman T., Yener Z., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F. , Özdek U.  
IV International Academic Research Congress, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.413
- IV. **Extract of Mate Leaf (Ilex paraguayensis) Effects on Lipid Droplet Enzymes In Rats Fed With High Fat Diet**  
Uyar A., Çibuk S., Yaman T., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Başbuğan Y.  
EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT) CONGRESS, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2018, ss.131
- V. **Protective effect of Chitosan against lead-induced oxidative stress in rat kidney**  
Kömüroğlu A. U. , TOZ H., Özdek U., Mis L., Huyut Z., Değer Y.  
1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.78-79
- VI. **EFFECT OF VITAMIN C AND VITAMIN E ON SERUM BIOCHEMISTRY IN TREATMENT FLUOROSIS**  
Yur F., Öner A. C. , Öner A., Kömüroğlu A. U. , Dede S.  
1st INTERNATIONAL VETERINARY BIOCHEMISTRY AND CLINICAL BIOCHEMISTRY CONGRESS, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.257-258
- VII. **Investigation of the protection effect of selenium on negative effects of amiodarone on thyroid**  
Yücel U. M. , Üçler R., Kömüroğlu A. U. , USLU S., Atasoy N.  
thyroid” 1st International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.176-177
- VIII. **Amiodaronun Tiroid Üzerindeki Olumsuz Etkilerinden Korunmada Selenyumun Etkisinin İncelenmesi**  
Yücel U. M. , Üçler R., Kömüroğlu A. U. , Uslu S., Atasoy N.  
1. International Veterinary Biochemistry and Clinical Biochemistry Congress, Hatay, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2018, ss.180
- IX. **THE EFFECT OF VITAMIN C AND VITAMIN E ON OXIDATIVE DAMAGE IN RATS WITH FLUOROSIS**  
ÖNER A. C. , KÖMÜROĞLU A. U. , DEDE S., YUR F., ÖNER A.

- X. **Effect of Vitamin C and Vitamin E on Serum Biochemistry for Protection in Florosis**  
ÖNER A. C. , YUR F., ÖNER A., KÖMÜROĞLU A. U. , DEDE S.  
Uluslararası Biyokimya Kongresi ve 28. Ulusal Biyokimya Kongresi, 19 - 23 Eylül 2017
- XI. **Characterization of Sediments of Van Lake**  
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2017, ss.135
- XII. **Determination of Manganese (Mn) Level in Petrol Station Employees**  
Kul A. R. , Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Meydan İ.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2017, ss.134
- XIII. **Determination of Flor Rates in Drinking Waters and Influence of Flor on Human Health**  
Meydan İ., Seçkin H., Özdek U., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.137
- XIV. **Diplotaenia Turcica Some antioxidant parameter analysis of hydro-alcoholic extract in the soil above**  
Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., Seçkin H., BOĞA M., Meydan İ., ALACABEY i., Özdek U., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.147
- XV. **Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**  
Kul A. R. , Alacabey İ., Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Meydan İ.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.389
- XVI. **Van ili Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerin Saç Örneklerinde Selenyum (Se) Miktarının Belirlenmesi**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Kul A. R. , ALACABEY i., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Çibuk S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.151
- XVII. **Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerde Molibden Düzeyi**  
ALACABEY i., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.152
- XVIII. **Investigation of the Existence of Coliform Bacteria in Drinking Waters of Van Province**  
Seçkin H., Özdek U., Meydan İ., Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.130-131
- XIX. **Phenolic and Flavonoid Content Research of DiplotaeniaTurcica Ether Extract**  
Özdek U., BOĞA M., Meydan İ., Seçkin ., Kömüroğlu A. U. , DEĞER Y., Fırat M., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.146
- XX. **Determination of Nitrite and Nitrate Rates in Drinking Waters of Van and Its Surrounding Area. The Impact of Nitrite and Nitrate on Human Health**  
Meydan İ., Özdek U., Seçkin H., Kömüroğlu A. U. , Çibuk S., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.138-139
- XXI. **Molybdenum Level in The Petrol Station Staff**  
ALACABEY i., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.140
- XXII. **Determination of Selenium (Se) Level in Hair Samples of Petrol station Employees in van Province**  
Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Kul A. R. , ALACABEY i., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Çibuk S., Seçkin ., Atasoy N.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.142
- XXIII. **Determination of Co Level in Hair of Petrol Station Workers in Van Province**  
ALACABEY i., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.132
- XXIV. **Investigation of the Existence of Eschericia coli Bacteria in the Drinking Waters of Van Province**  
Seçkin ., Meydan İ., Özdek U., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.127
- XXV. **Vangölü Sedimentinin Karakterizasyonu**  
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY i.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.160

- XXVI. **Van İli Benzin İstasyonu Çalışanların Saçlarında Co düzeyinin belirlenmesi**  
Alacabey İ., Kömüroğlu A. U. , Atasoy N., Kul A. R. , Alacabey N., Yücel U. M. , Özdek U., Kaptanoğlu S., Seçkin .  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.388
- XXVII. **Investigation of Antialchimeric Activities of DiplotaeniaTurcica Ether Extract**  
Özdek U., Meydan İ., Seçkin H., Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , BOĞA M., DEĞER Y., Alacabey N.  
IMESET'17, Bitlis, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017, ss.143
- XXVIII. **The effect of certain vitamins on antioxidant/prooxidant balance in fluoride administered osteoblast cell lines**  
Yüksek V., Usta A., Dede S., Çetin S., Taşpınar M., Kömüroğlu A. U.  
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, sa.1, ss.35
- XXIX. **The effect of certain minerals on the total oxidant/antioxidant system in sodium fluoride (NaF) induced osteoblast cell line**  
Çetin S., Kömüroğlu A. U. , Yur F. G. , Taşpınar M., Usta A., Yüksek V.  
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, sa.1, ss.36
- XXX. **The effect of some minerals on total oxidant / antioxidant status in sodium fluoride (NaF) administered renal cell line**  
Kömüroğlu A. U. , Çetin S., yur f. g. , Dede S., Yüksek V., Usta A.  
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, sa.1, ss.41
- XXXI. **Antioxidant / prooxide balance effect of vitamins C and E in the relation of NRK-52 E cell applied sodium fluoride**  
Usta A., Yüksek V., Dede S., Kömüroğlu A. U. , Çetin S.  
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Türkiye, 19 - 23 Eylül 2017, cilt.42, sa.1, ss.41
- XXXII. **THE EFFECT OF THYMOQUINONE APPLICATION TO ACUTE SWIMMING EXERCISE RATS ON NESFATIN-1 AND BETATROPHIN**  
Kömüroğlu A. U. , Yur F., Emekçi S.  
1. ULUSLARARASI TIBBİ ve AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.213
- XXXIII. **Investigate for the effect of Thymus vulgaris therapy on certain adipokines in experimental diabetic rats**  
Özdemir H., Oto G., Karadaş F., Kömüroğlu A. U. , Akan Z., Dikilidal M.  
1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.83
- XXXIV. **EFFECT OF GOJI BERRY FRUIT EXTRACT ON SOME VITAMIN LEVELS IN RATS FED HIGH FAT DIET**  
YUR F., Kömüroğlu A. U. , Yıldız S., Öner A. C.  
1. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1143
- XXXV. **Akut yüzme egzersiziyaptırılan ratlarda timokinon uygulamasının leptin ve adiponektin üzerine etkisi**  
yur f. g. , Kömüroğlu A. U. , Emekçi S., Çetin S., Yüksek V.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016, ss.32-33
- XXXVI. **Yüksek glikoz uygulanan PC12 hücre hattında timokinonun kaspaz sistemi üzerine etkileri**  
GÜMÜŞ A. F. , Dede S., Taşpınar M., Yüksek V., Kömüroğlu A. U.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Bursa, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016, ss.154-155
- XXXVII. **Amiodarone's effects on pathological, hematological and biochemical parameters in acute selenium poisoning**  
Yücel U. M. , Başbuğan Y., UYAR A., Kömüroğlu A. U. , Keleş Ö. F.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, İspanya, 4 - 07 Eylül 2016, cilt.258
- XXXVIII. **Akut Yüzme Egzersizi Yaptırılan Ratlarda Timokinon Uygulamasının Lepitin ve Adiponektin Üzerine Etkisi**  
YUR F., KÖMÜROĞLU A. U. , Emekçi S., DEDE S., ÇETİN S., YÜKSEK V.  
8. Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya KONGRESİ, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016

- XXXIX. **Circulating betatrophin levels are associated with the apnea-hypopnea index and lipid profile in subjects with obstructive sleep apnea**  
Sertogullarından B., Kömüroğlu A. U. , UCLER R., Günbatar H., Sünnetçioğlu A., Bozan N., COKLUK E., Dalli A.  
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.139
- XL. **Relationship Between Neopterin Myeloperoxidase And Oxidative Dna Damage in Sheep With Natural Babesiosis**  
KÖMÜROĞLU A. U. , ORUÇ KILINÇ Ö., YÜKSEK N., DEDE S., YÜKSEK V., ÇETİN S.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS, 25 - 29 Ağustos 2016
- XLI. **RELATIONSHIP BETWEEN NEOPTERIN, MYELOPEROXIDASE AND OXIDATIVE DNA DAMAGE IN SHEEP WITH NATURAL BABESIOSIS**  
Kömüroğlu A. U. , Kılınç Ö., Yüksek N., Dede S., Çetin S., Yüksek V.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES AND TECHNICS (ICAVST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 25 Ağustos - 29 Ekim 2016, ss.77
- XLII. **GESTASYONEL DIABETES MEELITUS'LU HASTALARDA SERUM BETATROFİN, İRİSİN VE OMENTİN DÜZEYLERİ**  
Aydın İ., Üçler R., Alay M., Kömüroğlu A. U. , Yıldız S.  
52, ULUSAL DİYABET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, ss.187
- XLIII. **Gestasyol Diabetes Mellituslu hastalarda; serum beyayrofin, irisin omentin düzeyleri**  
Aydın İ., Üçler R., Alay M., Kömüroğlu A. U. , Yıldız S.  
52, ULUSAL DİYABET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2016, ss.187
- XLIV. **POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLAN KADINLARDA BETATROFİN SEVİYESİ**  
Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Çokluk E., Alay M., Kul A. R.  
XVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, sa.1, ss.218
- XLV. **diyabetik ratlarda neopterin, MPO ve GGT üzerine likopen uygulamasının etkisi**  
Kömüroğlu A. U. , Yur F.  
7. ulusal veteriner biyokimya ve klinik biyokimya kongresi, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2015, cilt.40, sa.1, ss.201-202
- XLVI. **Serbest Oksijen Radikallerinin Çevresel Önemi**  
Kul A. R. , Demir H., Demir C., Selçuk A., Ocak S., Kömüroğlu A. U.  
2. Uluslararası Çevre ve Ahlak Sempozyumu, Adıyaman, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2014, ss.841-844
- XLVII. **Ratlarda Bleomisin Olusturduğu Akciger Fibrozisi Üzerine Borik Asit ve Koenzim Q10'un Antioksidan Etkileri**  
Çelikezen F. Ç. , Oto G., OZDEMİR H., Kömüroğlu A. U. , Yörük İ. H. , Demir H.  
Türk Farmakoloji Derneği 21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.373

## Desteklenen Projeler

Atasoy N., AYSAL H., Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KALSİYUM FRUKTOBORAT'IN KARBON TETRAKLORÜR İLE TOKSİTİTE OLUŞTURULMUŞ RATLARDA HİSTOPATOLOJİK VE DNA HASARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2021

Başbuğhan Y., ARIHAN O., Arihan S. K. , Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Akut ve Kronik Flor Maruziyetinin bazı böbrek parametrelerine etkisi, 2019 - 2020

Özdek U., Kömüroğlu A. U. , Oğuz A. R. , Değer Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Flor zehirlenmesi oluşturulmuş ratların karaciğer dokusundaki oksidatif hasara karşı kitosan ve kitosan oligosakkaritin koruyucu etkileri, 2018 - 2020

Yıldız S., Kömüroğlu A. U. , Sönmez G. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsülin direnci olan hastalarda fekal elastaz 1 düzeylerinin değerlendirilmesi, 2018 - 2020

Atasoy N., DUSAK Z., Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monosodyum Glutamatın indüklediği Metabolik Değişiklikler Üzerine Kekik Yaprağının Koruyucu Etkisi, 2018 - 2020



Çibuk S., Kömüroğlu A. U. , Yaman T., Özdek U., Başbuğan Y., UYAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Ratlarda Mate Yaprağı *Ilex paraguariensis* Ekstratının Lipid Damlları Enzimleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2020

Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbontetra Klorür Uygulanmış Ratlarda Kalsiyum Fruktoboratin Koruyucu Etkisi, 2018 - 2019

Yaman T., Uyar A., Kömüroğlu A. U. , Yener Z., Keleş Ö. F. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Azoksimetan ile Kolonik Anormal Kript Oluşturulan Ratlarda Ardıç (*Juniperus Communis* L Cupressaceae) Yağının Koruyucu Etkinliği Araştırılması, 2017 - 2019

Ekin S., Günbatar H., Kömüroğlu A. U. , Arısoy A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner emboli olgularında doku plazminojen aktivatörleri D dimer annexin A2 neopterin ve plasminojen aktivatör inhibitörleri düzeylerinin incelenmesi, 2016 - 2019

Kömüroğlu A. U. , YILDIZ S., YUR F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Ratlarda Goji Berry Ekstratının Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi, 2016 - 2018

Atasoy N., Yücel U. M. , Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Üçler R., Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van İli ve Çevresindeki Petrol İstasyonlarında Çalışan İşçilerin Saçlarında Ve Kanlarında Ağır Metal Düzeylerinin Saptanması (Pb, Zn,Cd, Cr) ve Ağır Metallerin Antioksidan Enzimlerden Olan SOD ve GSH Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2017

Kul A. R. , Kaptanoğlu S., Atasoy N., ALACABEY İ., Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Mekez ve Kırsalındaki 7-12 Yaş grubundaki Çocukların Saçlarındaki Ağır Metal Düzeylerinin Saptanması, 2015 - 2017

Özdemir H., Kömüroğlu A. U. , Oto G., Karadaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratlarda *Thymus vulgaris* tedavisinin bazı adipokin ve vitamin düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması, 2015 - 2016

Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Kul A. R. , Çokluk E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik over sendromunda serum betatrofin düzeyi, 2015 - 2016

Yücel U. M. , USLU S., Atasoy N., Üçler R., Kömüroğlu A. U. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amiodaronun tiroid üzerindeki olumsuz etkilerinden korunmada selenyumun etkisinin incelenmesi, 2015 - 2016

Kömüroğlu A. U. , Çokluk E., Üçler R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tıkayıcı Uyku Apne Senromunda Serum Betatrofin, Adiponektin ve Leptin düzeyleri, 2015 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

harran üniversitesi veteriner fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2018

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İNES2018, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2018

1st International Congress on Medical and Aromatic Plants in Konya., Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017

41st FEBS Congress, Molecular and Systems Biology for a Better Life, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016

8.Ulusal Veteriner Biyokimya Ve klinik Biyokimya Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2016

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics (ICAVST), Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLAN KADINLARDA BETATROFİN SEVİYESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

Diyabetik Ratlarda neopterin, MPO ve GGT üzrine likopen uygulamsının etkisi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2015

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):40

h-indeksi (WOS):4