

Asst. Prof. Ahmet Ufuk Kömüroğlu

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21275

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21260

Email: aukumuroglu@yyu.edu.tr

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

Address: YYU Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Tuřba/Van

Biography

a

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya, Turkey 2009 - 2013

Post Graduate, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Biyokimya, Turkey 2002 - 2005

Under Graduate, Ege University, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1993 - 1998

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Diyabetik ratlarda neopterin, CRP, MPO ve GGT  zerine likopen uygulamasının etkisi, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veteriner Biyokimya, 2013

Post Graduate, Deneysel Akut karaciğer Hasarında Melatonin ve Pentoksifilin Oksidan ve Antioksidan Sistemler  zerine Etkileri, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıp Biyokimya, 2005

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry, Veterinary Sciences, Veterinary Biochemistry, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Temel Sağlık Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Temel Sağlık Bilimleri, 2014 - 2018

Professional Experience

Board Member, Van Yüzüncü Yil University, Deneysel Tıp Araştırma Ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, 2017 - Continues
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Eczacılık Hizmetleri, 2017 - Continues

Courses

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

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **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, vol.52, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **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, vol.52, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **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, vol.59, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **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, vol.67, pp.257-263, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **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, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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, vol.41, pp.507-510, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Cardiovascular evaluation and serum paraoxonase-1 levels in adolescents with polycystic ovary syndrome**
Çetin M., TUNCDEMİR P., Karaman K., Yel S., Karaman E., Özgökçe M., Kömüroğlu A. U.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **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, vol.14, pp.63-68, 2019 (Journal Indexed in SCI)

- IX. **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, vol.27, pp.4285-4292, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- 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.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGISI, vol.42, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **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, vol.42, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Role of circulating nesfatin-1 in the underweight children with poor appetite**
KABA S., Karaman K., Komuroglu U., BALA K. A. , DEMIR N., Kocaman S., DOGAN M., CEYLAN N.
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.19, pp.4703-4706, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **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, vol.40, no.1, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **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, vol.47, no.2, pp.171-176, 2019 (National Refreed University Journal)
- II. **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, vol.30, pp.187-191, 2019 (National Refreed University Journal)
- III. **Deneysel Diyabetik Ratlarda Ardiç (Juniperus communis L.) Yağının Nefropati Üzerine Etkileri.**
Yaman T., Kömüroğlu A. U.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.7, pp.192-199, 2018 (National Refreed University Journal)
- IV. **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), vol.12, pp.47-50, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **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, vol.12, no.1, pp.47-50, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite AndNitrate 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, vol.4, pp.47-50, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- VII. **Investigation of Coliform And E. Coli Bacteria And Nitrite AndNitrate 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, vol.4, pp.47-50, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **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), vol.12, pp.47-50, 2018
(Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Petrol İstasyonu Çalışanlarında Manganez (Mn) Düzeyinin Belirlenmesi**
Özdek U., Alacabey İ., Akman Alacabey N., Kömüroğlu A. U. , Kul A. R. , Atasoy N., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Üçler R.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.22, no.2, pp.97-101, 2017 (National Refreed University Journal)
- X. **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, vol.2, pp.1-6, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **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, vol.30, no.32, pp.2319-2402, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **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, vol.22, pp.97-101, 2017 (National Refreed University Journal)
- XIII. **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), vol.11, no.1, pp.30-32, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **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), vol.10, no.11, pp.47-50, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XV. **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), vol.11, no.11, pp.47-50, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XVI. **İdrar Kalsiyum Okzalate ve Askorbik Asit Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
noyan t., Kömüroğlu A. U.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, vol.5, pp.13-18, 2007 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **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, vol.19, pp.21-26, 2007 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **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, vol.2, pp.113-119, 2004 (Other Refereed National Journals)

- I. **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 İnternational Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, pp.413
- II. **YÜKSEK YAĞLI DİYETLE BESLENEN RATLARDA ISIRGAN OTU TOHUMUNUN LİPOLİZ ENZİMLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
Kömüroğlu A. U. , Yaman T., UYAR A., Meydan İ., Çibuk S.
IV İnternational Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 30 October - 03 November 2018, pp.412
- III. **Extract of Mate Leaf (Ilex paraguayensis) Effcets on Lipid Dropled Enzymes In Rats Fed With High Fed Diet**
Uyar A., Çibuk S., Yaman T., Kömüroğlu A. U. , Özdek U., Başbuğan Y.
EURASIA BIOCHEMICAL APPROACHES & TECHNOLOGIES (EBAT) CONGRESS, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2018, pp.131
- IV. **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, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.257-258
- V. **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, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.180
- VI. **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, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.176-177
- VII. **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, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.78-79
- VIII. **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.
1. international veterinary biochemistry and clinical biochemistry congress, Hatay, Turkey, 12 - 15 April 2018, pp.80-81
- IX. **Determiation 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, Turkey, 27 - 29 November 2017, pp.134
- X. **Characterization of Sediments of Van Lake**
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY İ.
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 November 2017, pp.135
- XI. **Determiation 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 İ.
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.137
- XII. **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 İ., Özdek U., Alacabey N.
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.147
- XIII. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.389
- XIV. **Van ili Petrol istasyonlarında Çalışan İşçilerin Saç Örneklerinde Selenyum (Se) Miktarının Belirlenmesi**
Kömüroğlu A. U. , Alacabey N., Kul A. R. , ALACABEY İ., Yücel U. M. , Kaptanoğlu S., Çibuk S., Seçkin .

IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.151

- XV. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.152
- XVI. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.130-131
- XVII. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.146
- XVIII. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.138-139
- XIX. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.140
- XX. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.142
- XXI. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.132
- XXII. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.127
- XXIII. **Vangölü Sedimentinin Karakterizasyonu**
Alacabey N., Kul A. R. , Çibuk S., Kayan C., Kömüroğlu A. U. , ALKAN H., ALACABEY i.
IMESET'17, Bitlis, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.160
- XXIV. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.388
- XXV. **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, Turkey, 27 - 29 October 2017, pp.143
- XXVI. **Antioxidant / prooxide balance effect of vitamins C and E in the relation of NRK-52 E cell applied sodium flüoride**
Usta A., Yüksek V., Dede S., Kömüroğlu A. U. , Çetin S.
International Biochemistry Congress – 2017 /28 th National Biochemistry Congress, Erzurum, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, no.1, pp.41
- XXVII. **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, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, no.1, pp.41
- XXVIII. **The effect of certain vitamins on antioxidant/prooxidant balance in fluoride (f) 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, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, no.1, pp.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, Turkey, 19 - 23 September 2017, vol.42, no.1, pp.36

- XXX. **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, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.213
- XXXI. **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, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.83
- XXXII. **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, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.1143
- XXXIII. **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, Turkey, 22 - 24 September 2016, pp.154-155
- XXXIV. **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, Turkey, 22 - 24 September 2016, pp.32-33
- XXXV. **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, Spain, 4 - 07 September 2016, vol.258
- XXXVI. **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, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.139
- XXXVII. **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, Bosnia And Herzegovina, 25 August - 29 October 2016, pp.77
- XXXVIII. **Gestasyonel Diabetes Mellituslu hastalarda; serum beyayrofin, irisın omentin düzeyleri**
Aydın İ., Üçler R., Alay M., Kömüroğlu A. U. , Yıldız S.
52, ULUSAL DİYABET KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2016, pp.187
- XXXIX. **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, Turkey, 20 - 24 April 2016, pp.187
- XL. **POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLAN KADINLARDA BETATROFİN SEVİYESİ**
Kömüroğlu A. U. , Üçler R., Çokluk E., Alay M., Kul A. R.
XVII. Ulusl Biyokimya Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 06 November 2015, vol.40, no.1, pp.218
- XLI. **diyabetik ratlarda neopterin, MPO ve GGT üzerine likopen uygulamasının etkisi**
Kömüroğlu A. U. , Yur F.
7. ulusal veteriner biyokimya ve klinik biyokimya kongersi, Samsun, Turkey, 28 - 30 May 2015, vol.40, no.1, pp.201-202
- XLII. **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, Turkey, 24 - 26 October 2014, pp.841-844

XLIII. 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, Turkey, 19 - 22 October 2011, pp.373

Supported Projects

Atasoy N., DUSAK Z., Kömüroğlu A. U., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Yağlı Diyetle Beslenen Ratlarda Mate Yaprağı Ilex paraguariensis Ekstratının Lipid Damlaları Enzimleri Üzerine Etkisi, 2018 - 2020

Yaman T., Uyar A., Kömüroğlu A. U., Yener Z., Keleş Ö. F., Project Supported by Higher Education Institutions, Azoksimetan ile Kolonik Anormal Kript Oluşturulan Ratlarda Ardıç (Juniperus Communis L Cupressaceae) Yağının Koruyucu Etkinliği Araştırılması, 2017 - 2019

Ekin S., Günbatır H., Kömüroğlu A. U., Arısoy A., Project Supported by Higher Education Institutions, Pulmoner emboli olgularında doku plazminojen aktivatörleri D dimer annexin A2 neopterin ve plasminojen aktivatör inhibitörleri düzeylerinin incelenmesi, 2016 - 2019

Atasoy N., Yücel U. M., Kul A. R., Kaptanoğlu S., Üçler R., Kömüroğlu A. U., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Diyabet Oluşturulmuş Ratlarda Thymus vulgaris tedavisinin bazı adipokin ve vitamin düzeyleri üzerine etkisinin araştırılması, 2015 - 2016

Yücel U. M., USLU S., Atasoy N., Üçler R., Kömüroğlu A. U., Project Supported by Higher Education Institutions, Amiodaronun tiroid üzerindeki olumsuz etkilerinden korunmada selenyumun etkisinin incelenmesi, 2015 - 2016

Scientific Refereeing

harran üniversitesi veteriner fakültesi dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2018

Invited Congress and Symposium Activities

İNES2018, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

1st International Congress on Medical and Aromatic Plants in Konya., Attendee, Konya, Turkey, 2017

8.Ulusal Veteriner Biyokimya Ve klinik Biyokimya Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2016

41st FEBS Congress, Molecular and Systems Biology for a Better Life, Attendee, İzmir, Turkey, 2016

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences & Technics (ICAVST), Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2016

POLİKİSTİK OVER SENDROMLU OLAN KADINLARDA BETATROFİN SEVİYESİ, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

Diyabetik Ratlarda neoptrin, MPO ve GGT üzrine likopen uygulamsının etkisi, Attendee, Samsun, Turkey, 2015

Citations

Total Citations (WOS):6

h-index (WOS):1