

## Prof. Dr. Nurhayat Atasoy

### Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 530 950 8197](tel:+905309508197)

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22234

İş Telefonu: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Dahili: 34

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

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

Posta Adresi: YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ KAMPÜS LOJMANLARI 5-B BLOK NO:2,VAN

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2171-3996

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-3114-2014

Yoksis Araştırmacı ID: 156775

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya (Veteriner) (YI) (Tezli), Türkiye 1991 - 1996

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Van ve yöresinde sağlıklı ve kısır Morkaraman ırkı koyunlarda kan serumunda cinsiyet hormonlarının (FSH, Östradiol-17 β, progesteron) RIA ile tesbiti ve kısırılık ile ilişkilerinin araştırılması , Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya/Biyokimya, 1996

Yüksek Lisans, Farklı Sabunlaştırma Yöntemleri Kullanarak Kan Serumunda ve Sütte Karotin ve Vitamin A Tayini Üzerinde Çalışmalar, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya/Biyokimya, 1991

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Veteriner Biyokimya, Temel Bilimler

### Akademik İdari Deneyim

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Biyokimya, 2010 - 2018

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Anestezi Programı, 2013 - 2015

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

1. Protective Effect of Calcium Fructoborate Against Carbon Tetrachloride-Induced Toxicity in Rats

Aysal H., Atasoy N., Kömüroğlu A. U.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.201, sa.2, ss.800-809, 2023 (SCI-Expanded)

**II. DETERMINATION OF CONCENTRATIONS OF BOR AND SELENIUM IN MOTHERS COLOSTRUM MILKS IN VAN, TURKEY**

Atasoy N.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, ss.8966-8970, 2021 (SCI-Expanded)

**III. Heavy metal exposure of working at petroleum products filling stations and its effects on oxidative stress**

ATASOY N., KÖMÜROĞLU A. U., MERCAN YÜCEL U., KUL A. R., GÜRSOY T.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.29, sa.7, ss.5142-5151, 2020 (SCI-Expanded)

**IV. Melatonin ve Antioksidan Etkileri**

Atasoy N.

Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.9, ss.196-201, 2019 (SCI-Expanded)

**V. COMPARISON OF SAMPLE PREPARATION METHODS FOR DETERMINATION OF HEAVY METALS IN CATTLE HAIR BY ICP-OES**

Yücel U. M., Atasoy N.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.12, ss.9620-9626, 2019 (SCI-Expanded)

**VI. INVESTIGATION OF IN VITRO EFFECTS OF POLAR AND NONPOLAR EXTRACTS OF MOUNTAIN TEA PLANT (SIDERITIS LIBANOTICA SUBSP LINEARIS LABIL) ON ACETYLCHOLINESTERASE ENZYME WITHIN HUMAN SERUM AND ERYTHROCYTES**

Korkmaz S., Atasoy N., Türkoğlu V., Yücel U. M.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, sa.6, ss.4163-4169, 2017 (SCI-Expanded)

**VII. The Study of Total Lipid Rate and Fatty Acids of Pearl Mullet (Chalcalburnus Tarichii P.1811) and Nutritional Importance in Van, Turkey**

Çibuk S., Atasoy N., Kaptanoğlu S.

JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, cilt.2, sa.1, ss.1-8, 2013 (SCI-Expanded)

**VIII. Biochemistry of lycopene**

Atasoy N.

Journal of Animal and Veterinary Advances, cilt.11, sa.15, ss.2605-2610, 2012 (SCI-Expanded)

**IX. EXAMINING THE LEVEL OF SOME ELEMENTS (ZINC, CHROMIUM, LEAD AND CADMIUM) AND SOME LIVER ENZYMES (LOWER AND UPPER) IN THE BLOOD-SERUM OF THE WORKERS AT THE CAR-REPAIRING SHOPS IN THE VICINITY OF VAN, TURKEY**

Bilici M., Atasoy N., Kavak S., Demir H.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.21, sa.4, ss.901-907, 2012 (SCI-Expanded)

**X. Nitrate and Nitrite Levels of Natural Spring and Mineral Water in Van, Turkey**

Atasoy N., ALEMDAR S., Mercan U. M., AĞAOĞLU S.

JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.10, sa.3, ss.87-90, 2011 (SCI-Expanded)

**XI. Evaluation of a Mixture of Thiopental-Guafinesine-Metedomidine and Sevoflurane Anesthesia in Horses**

Atasoy N., Mercan N., ATALAY C., BAYRAM E., Taş A.

ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.4, sa.4, ss.191-199, 2009 (SCI-Expanded)

**XII. Serum trace elements status of rabbits supplemented with Nigella sativa, vitamins C and E, and selenium against damage by N-methyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine**

GUNDUZ H., DEDE S., AGAOĞLU Z., Atasoy N., MERT N.

BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.89, sa.1, ss.65-73, 2002 (SCI-Expanded)

**XIII. The The Effects of Inhalation Anaesthetics made with Halothane and Isoflurane on Some Biochemical Parameters in Sheep**

Atasoy N., Mert H., Gençcelep M., karakaya c., Atasoy N.

MAGYAR ALLATORVOSOK LAPJA, cilt.124, sa.8, ss.473-478, 2002 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Atık Sulardan Ağır Metal Giderimi**  
ATASOY N.  
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.1684-1704, 2024 (Hakemli Dergi)
- 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 (Scopus)
- III. **Determination of Some Anabolic Hormone Residues in Cattle Meat Consumption in Van, Turkey.**  
Yücel U. M., Atasoy N., Türel İ., İşleyici Ö.  
International Journal of Advanced Research (IJAR), cilt.6, sa.8, ss.129-139, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Selenium Concentration in Serum and Hair of Petrol Station Workers in Van Province/Turkey**  
Kömüroğlu A. U., Alacabey İ., Akman Alacabey N., Özdek U., Kul A. R., Atasoy N., Yücel U. M.  
IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC), cilt.10, ss.47-50, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **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 Dergi)
- VI. **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 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation of levels of oxidative stress and antioxidant enzymes in colon cancers**  
Dusak A., Atasoy N., Demir H., Dogan E., Gürsoy T., Sarıkaya E.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, cilt.8, sa.6, ss.469-473, 2017 (ESCI)
- VIII. **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 (Hakemli Dergi)
- IX. **Changes that take place in some biochemical parameters (ALT, LDH, total protein, albumin, cholesterol, triglyceride, glucose) in dogs with ascariasis**  
Atasoy N., Değer M. S., Oğuz B.  
Scientia Parasitologica, cilt.16, ss.53-57, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Measurement of Melatonin in Pearl mullets, an Endemic Species Growing in Lake Van and Trouts**  
Gürsoy T., Atasoy N.  
Hacettepe J. Biol. & Chem, cilt.39, sa.4, ss.421-426, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Levels of Heavy Metals and Certain MacroElements in Potable and Tap Water at Van CityCenter**  
ATASOY N., MERCAN YÜCEL U., ALACABEY İ., KUL A. R.  
Hacettepe journal of biology and chemistry, cilt.39, sa.4, ss.391-396, 2011 (Hakemli Dergi)
- XII. **Determination of the Amount of Certain Heavy Metal Ions and Some Specific Liver Enzymes and Levels of Testosterone Hormone in the Blood Sera of Heavy Asphalt Workers and Rural Community in Van, Turkey**  
Kanat Y., Atasoy N.  
Research Journal of Medical Sciences, cilt.5, sa.2, ss.73-79, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Van ili içme sularında ağır metal ve iz element düzeyleri**  
Atasoy N., Yücel U. M., Alacabey İ., Kul A. R.  
HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, cilt.39, sa.4, ss.391-396, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Van Bölgesi'nde yetişen endemik bitkilerde Vitamin C tayini.**  
Yücel U. M., Atasoy N., Kul A. R., KANAT Y.  
Azerbeycan Gence Devlet Üniversitesi İlimi haberleri, cilt.2, ss.121-126, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **Tiftik Keçilerinin Serum ve Kollarında Bakır ile Çinko Düzeyleri**  
Atasoy N.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.44-47, 1998 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Farklı Sabunlaştırma Yöntemleri Kullanarak Kan Serumunda ve Sütte Karotin ve Vitamin A Tayini Üzerinde Çalışmalar**  
Atasoy N., Çamaş H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.39-43, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Tavuk ve Bildircinin Yumurta Sarısında Total Kolesterol Düzeyi**  
Atasoy N.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.39-43, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Van ve Yöresinde Sağlıklı ve Kısır Morkaraman Irkı Koyunlarda Kan Serumunda Cinsiyet Hormonlarının (FSH ,ÖSTRADİOL-17β, PROGESTERON) RIA ile Tesbiti ve Kısırlık ile İlişkilerinin Araştırılması**  
Atasoy N., Çamaş H.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.30-38, 1997 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Examining the level of element (Zinc, Chromium, Lead, and Cadmium) and some liver enzymes (lower and upper) in the blood-serum of the workers at the car-repairing shops in the vicinity of Van**  
BİLİCİ M., ATASOY N., DEMİR H.  
International Conference on Enzyme Science and Technology ICEST, Aydın, Türkiye, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 04 Kasım 2011, ss.45

## Desteklenen Projeler

- Yücel U. M., Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Son kullanma tarihi geçen Albendazol etken maddeli ilaçların etken madde düzeylerinin araştırılması, 2022 - 2024
- Atasoy N., HARİRİ B. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van İlinde Toplanan Bildircin Yumurtalarında Ağır Metal (Pb,As, Zn, Cr, Cd, Hg, Al, Ni, Mn) Konsantrasyonlarının Tayini, 2022 - 2023
- 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
- Atasoy N., DUSAK Z., Kömüroğlu A. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monosodyum Glutamatın indüklediği Metabolik Değişiklikler Üzerine Kekik Yaprağının Koruyucu Etkisi, 2018 - 2020
- Atasoy N., ASLAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Hayvan Türlerinin Sütlerinde Mevsimsel Değişiklikler ve Sağım Periyotlarına Göre Melatonin Hormonu ile A,E,D Vitamin Seviyelerinin Belirlenmesi, 2017 - 2018
- Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyokimyasal Hesaplamalarda Alt Yapının Geliştirilmesi, 2017 - 2017
- 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
- 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
- Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Plazma Ve Eritrosit Hemolizati Asetilkolinesteraz (Ache, Ec.3.1.1.7) Enzimi Üzerine Balbaşı Bitkisinin Polar Ve Nonpolar Ekstraktının İnvitro Etkilerinin Araştırılması, 2015 - 2016
- Yücel U. M., Atasoy N., TÜREL İ., İşleyici Ö., Yılmaz O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van'da Tüketime Sunulan Sığır Etlerinde Bazı Anabolizan Kalıntılarının Belirlenmesi, 2013 - 2016
- Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kolon Kanseri Hastalarında Bazı Antioksidan Enzim Aktivitelerinin

İncelenmesi, 2014 - 2015

Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitlis Yöresindeki Anne Sütü Ve İnek Sütünde Ağır Metal (As,Cd,Pb,Zn) İyonlarının Tayini, 2013 - 2014

Atasoy N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlıklı ve Delibaş(coenuraiaasis) Hastalıklı Koyunların Kan Plazması Asetilkolinesteraz Enzimi Aktivitelerinin Karşılaştırılması ve Bu Enzim Üzerine Bazı Parazikuantel ve Geniş Spektrumlu Antibiyotik İlaçların invitro Ekilerinin Araştırılması, 2011 - 2013

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Advanced in Biochemistry, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

International Journal of Environmental Monitoring and Analysis, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Andrologia, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

Gıda Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019

Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

Environmental Toxicology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015

IRJPEH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2014

American Journal of Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2013

## Metrikler

Yayın: 124

Atf (WoS): 44

Atf (Scopus): 42

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2019

ULUSLARARASI MÜZİK DANS ve SAĞLIK KONGRESİ, Oturum Başkanı, Van, Türkiye, 2018

İMESET'17, Katılımcı, Bitlis, Türkiye, 2017

1. International Mediterran Science and Engineering, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2016

The 3 rd International Vetİstanbul group Congress, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

IMCOFE, Katılımcı, Odesa, Ukrayna, 2016

UMYOS, Katılımcı, Prizren, Kosova, 2016

V. Ulusal Veteriner Farmakoloji ve Toksikoloji Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2016

ICE, Katılımcı, Tiranë, Arnavutluk, 2015

V. International Congress of Molecular Medicine, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015

I.ULUSLARARASI DOĞU ANADOLU BÖLGESİ GELENEKSEL MUTFAK KÜLTÜRÜ VE YEMEKLERİ SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Bitlis, Türkiye, 2009

## Akademi Dışı Deneyim

İZMİR HENKEL TURYAĞ FABRİKASI