

## Doç.Dr. Nurgül ŞENOL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: nurgulsenol@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/nurgulsenol>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3090-9835

Yoksis Araştırmacı ID: 15963

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, ,, Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, ,, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye Devam Ediyor

### Yaptığı Tezler

Doktora, Sazan (*Cyprinus carpio*) ve Sudak (*Stizostedion lucioperca*) Balıklarında Gastrointestinal Kanalın Histokimyasal Yapısı ve Bazı Peptidlerin Lokalizasyonu, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2009

Yüksek Lisans, Cholecystokinin (CCK) ve Histamine' nin Çiçek Balığı (*Pseudophoxinus antalyae*) Sindirim Kanalı

Mukozasındaki İmmunohistokimyasal Lokalizasyonları, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, 2004

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji, Beslenme ve Diyetetik

### Yönetilen Tezler

ŞENOL N., 50 HZ ELEKTRİK ALANIN BEYİN DOKUSUNDA OLUŞTURDUĞU ETKİLERİN İMMUNOHİSTOKİMYASAL, KAN DOKUSUNDA OLUŞTURDUĞU ETKİLERİN İSE BİYOKİMYASAL, FİZYOLOJİK VE COMET YÖNTEMİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, E.Kaya(Öğrenci), 2017

ŞENOL N., RATLARIN TESTİS DOKUSUNDA DEMİR (FE) VE ÇİNKO (ZN) AĞIR METALLERİNİN OLUŞTURDUĞU HASARIN BELİRLENMESİ VE JUGLON (5-HİDROKSİ-1,4-NAFTOKİNON) ANTİOKSİDAN AKTİVİTESİ İLE ÖNLENMESİ, Yüksek Lisans, M.Azman(Öğrenci), 2016

ŞENOL N., KINALI KEKLİK (*Alectoris chukar*) VE SÜLÜN (*Phasianus colchicus*) TİMUS VE BURSA FABRİCİUS'NUN HİSTOLOJİK YÖNDEN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, Ö.Yeşil(Öğrenci), 2015

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

#### I. Investigation of apoptotic effect of juglone on CCL-228-SW 480 colon cancer cell line

Bayram D., Özgöçmen M., Armağan İ., Sevimli M., Turel G. Y. , Şenol N.

JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND THERAPEUTICS, cilt.15, sa.1, ss.68-74, 2019 (SCI-Expanded)

- II. **The impact of electric fields on testis physiopathology, sperm parameters and DNA integrity**  
The role of resveratrol  
ASLANKOÇ R., GÜMRAL N., SAYGIN M., ŞENOL N., AŞCI H., CANKARA F. N. , ÇÖMLEKÇİ S.  
ANDROLOGIA, cilt.50, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **The physiopathological effects of quercetin on oxidative stress in radiation of 4.5 g mobile phone exposed liver tissue of rat**  
POSTACI İ., COŞKUN Ö., ŞENOL N., ASLANKOÇ R., ÇÖMLEKÇİ S.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.119, sa.8, ss.481-489, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Apoptotic Effect of Juglone on Human Bladder Cancer TCC-SUP and RT-4 Cells: An In Vitro Study**  
Bayram D., Armağan İ., Özgöçmen M., Şenol N., Calapoğlu M.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PATHOLOGY TOXICOLOGY AND ONCOLOGY, cilt.37, sa.2, ss.173-181, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **HISTOPATHOLOGICAL EVALUATION OF EFFECTS OF LEAD HEAVY METAL APPLIED TO CALIFORNIAN RED WORM (EISENIA FOETIDA) ON SKIN TISSUE**  
ŞENOL N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.12, ss.5354-5357, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **THE PREVENTION OF THE DAMAGES OF IRON (FE) AND ZINC (ZN) WITH THE JUGLONE (5-HYDROXY-1,4-NAPHTHOQUINONE) ANTIOXIDANT ACTIVITY IN THE TESTICULAR TISSUE OF RATS**  
Azman M., ŞENOL N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, ss.5830-5841, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Electric Field Effects on Rat Kidney Tissue and Role of Resveratrol**  
ASLANKOÇ R., GÜMRAL N., ŞENOL N., Azman M.  
ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.215, ss.63, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Glycoproteins in the Epithelium of Lips of Tinca tinca**  
ŞENOL N.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.44, sa.5, ss.738-741, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Histochemistry of the Alimentary Canal of the Rudd (Scardinius erythrophthalmus (L., 1758)) in Lake Uluabat-Turkey**  
ŞENOL N.  
INDIAN JOURNAL OF GEO-MARINE SCIENCES, cilt.44, sa.5, ss.744-749, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **NT-pro brain natriuretic peptide: is it a new indicator of brain oedema?**  
CETIN G. N. , ALBAYRAK S. B. , Yolcu S., ŞENOL N., TOMRUK Ö.  
HONG KONG JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, cilt.21, sa.3, ss.167-171, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of a specially pulsed electric field on an animal model of wound healing**  
ÇINAR K., ÇÖMLEKÇİ S., ŞENOL N.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.24, sa.5, ss.735-740, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **The distribution of taste buds in Garra rufa**  
ÇINAR K., ŞENOL N., KURU N.  
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, cilt.37, sa.1, ss.63-66, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Immunohistochemical study on distribution of endocrine cells in gasgointestinal tract of flower fish (Pseudophoxinus antalyae)**  
ÇINAR K., ŞENOL N., Özen M. R.  
World Journal of Gastroenterology, cilt.12, sa.42, ss.6874-6878, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. **The distribution of external taste buds in flower fish (Pseudophoxinus antalyae)**  
Cinar K., Senol N.  
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA-JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES C, cilt.34, sa.3, ss.176-178, 2005 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Protective Effect of Alpha-Lipoic Acid against Liver Damage Induced by Cigarette Smoke: An in vivo Study**  
GÜMRAL N., ASLANKOÇ R., ŞENOL N., CANKARA F. N.  
SAUDI JOURNAL OF MEDICINE & MEDICAL SCIENCES, cilt.9, sa.2, ss.145-151, 2021 (ESCI)
- II. **Impact of alpha lipoid acid on histopathological changes in liver caused by cigarette smoking**  
GÜMRAL N., ASLANKOÇ R., ŞENOL N., CANKARA F. N.  
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, 2016 (Scopus)
- III. **Impact of alpha lipoid acid on histopathological changes in liver caused by cigarette smoking. .**  
**20168(1):564-565.**  
GÜMRAL N., ASLANKOÇ R., ŞENOL N., CANKARA F. N.  
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.1, ss.564-565, 2016 (Scopus)
- IV. **Farklı Omurgalı Türlerinde Bazı Sindirim Kanalı Bölgelerinin Histolojik ve Histokimyasal Yapısı**  
ŞENOL N., BAYRAM D., YEŞİL Ö.  
SDU Journal of Science, cilt.9, sa.2, ss.61-70, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Histological and Histochemical Structure of the Some of Digestive Tract Area in Different Vertebrate Species**  
ŞENOL N., BAYRAM D., YEŞİL Ö.  
Süleyman Demirel University Journal of Science (e-journal), cilt.9, sa.2, ss.61-70, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. **Histochemical Analysis of Glycoconjugates in the Mucous Cells in the Gill of Rainbow trout *Oncorhynchus mykiss* W 1792**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
SDU Journal of Science, cilt.9, sa.1, ss.6-11, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Identification of Glycoproteins in Mucous Cells of Epidermis and Gill of *Tinca tinca* Linnaeus 1758 *Cypriniformes Cyprinidae***  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
Van Veterinary Journal, cilt.25, sa.2, ss.47-49, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Uluabat Gölündeki Tahta Blicca bjoerkna L 1758 Balığının Mide ve Bağırsak Dokularının Histokimyasal Açidan Karşılaştırılması**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
Van Veterinary Journal, cilt.25, sa.3, ss.53-56, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Uluabat Gölündeki Kızılgöz *Rutilus rutilus* L 1758 Türünün Sindirim Kanalındaki Mukosubstansların Histokimyasal Açidan Değerlendirilmesi**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
Van Veterinary Journal, cilt.25, sa.3, ss.63-66, 2014 (Hakemli Dergi)
- X. **Farklı Omurgalı Türlerinde Bazı Sindirim Kanalı Bölgelerinin Histolojik ve Histokimyasal Yapısı**  
ŞENOL N., BAYRAM D., YEŞİL Ö.  
SDU Journal of Science (E-Journal), cilt.9, sa.2, ss.61-70, 2014 (Scopus)
- XI. **Kadife Balığının *Tinca tinca* Linnaeus 1758 *Cypriniformes Cyprinidae* Dudak Bölgesindeki Tat Tomurcuklarının Yerleşimi ve Dağılımı**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
Van Veterinary Journal, cilt.24, sa.2, ss.87-89, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **Sazan Balığının *Cyprinus carpio* Linnaeus 1758 Gastrointestinal Kanalın Histokimyasal Yapısı**  
ŞENOL N., ÇINAR K., EREN Ü.  
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.109-113, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Sudak *Stizostedion lucioperca* L 1758 Balığı nın Gastrointestinal Kanalının Histokimyasal Yapısı**  
ŞENOL N., ÇINAR K., EREN Ü.  
SDU Journal of Science, cilt.6, sa.1, ss.1-8, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Sudak *Stizostedion lucioperca* L 1758 Balığında Mide ve Bağırsakta Bazı Peptidlerin Lokalizasyonu**  
ŞENOL N., ÇINAR K., EREN Ü.

SDÜ FEN DERGİSİ, cilt.4, sa.2, ss.136-150, 2009 (Hakemli Dergi)

- XV. **Sazan Cyprinus carpio Balığı Gastrointestinal Kanal Mukozasındaki CCK 8 Gastrin 1 VIP Sekretin Somatostatin 14 Bombesin ve Histamin Peptidlerinin Lokalizasyonu**  
ŞENOL N., ÇINAR K., EREN Ü.  
SU URUNLERI DERGISI, cilt.26, sa.1, ss.11-17, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Farklı Elektrik Alanların Kan Karaciğer Böbrek ve Dalak Dokuları Üzerine Etkileri**  
ŞENOL N., ÇINAR K.  
Dumlupınar Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.15, ss.9-14, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Immunohistochemical Localization of Cholecystokinin and Histamine in Gastrointestinal Tract in Flower Fish Pseudophoxinus antalyae**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Dergisi, cilt.1, ss.26-34, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Development of the Liver and Pancreas in the Rainbow Trout Oncorhynchus mykiss**  
ÇINAR K., ŞENOL N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Eğirdir Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.1-6, 2005 (Hakemli Dergi)

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

- I. **Physiopathological Assessment of Effects of the Quercetin on Oxidative stress in Radiation of 4.5 G Mobile Phone Exposed Kidney Tissue of Rat and DNA Damage Analysis on Blood Tissue by Comet Assay Method**  
POSTACI İ., COŞKUN Ö., ŞENOL N., ASLANKOÇ R., ÇÖMLEKÇİ S.  
1. International Health Science and Life Congress, 2 - 05 Mayıs 2018
- II. **Testis Dokusunda Oksidatif Stres Üzerine Kuersetinin ve 2600 Mhz (4.5 G) Elektromanyetik Alan Etkilerinin Histolojik Açından İncelenmesi**  
Postacı İ., COŞKUN Ö., ŞENOL N., Azman M., ÇÖMLEKÇİ S.  
1. International Health Science and Life Congress, 2 - 05 Mayıs 2018
- III. **Investigation of Vasoactive Intestinal Polypeptide (VIP)/ Secretin Positive Cell Density in Digestive Tract of Vimba vimba.**  
ŞENOL N.  
19th International Conference on Researches in Science Technology (ICRST, 27 - 28 Temmuz 2017
- IV. **The Effect of Taking Heavy Metal on Gastrointestinal Peptides**  
ŞENOL N., AZMAN M.  
ICEBESE 2016:18th International Conference on Environmental, Biological, Ecological Sciences and Engineering, 21 - 22 Temmuz 2016
- V. **Elektrik Alanın Sıçan Karaciğer Dokusunda Oluşturduğu Histopatolojik Değişiklikler Üzerine Resveratrolün Etkisi**  
ASLANKOÇ R., GÜMRAL N., ŞENOL N., KAYAN S.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia, 11 - 13 Temmuz 2016
- VI. **Impact of alpha lipid acid on histopathological changes in liver caused by cigarette smoking**  
GÜMRAL N., ASLANKOÇ R., ŞENOL N., CANKARA F. N.  
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 - 27 Mayıs 2016
- VII. **Immunohistochemical Determination of the Effect of Fe and Zn Intake on Density of VIP and Secretin Gastrointestinal Peptides**  
ŞENOL N., AZMAN M.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, 26 - 30 Mayıs 2016
- VIII. **CCK gastrin Immunoreactivity in Gastrointestinal Tract of Vimba vimba**  
ŞENOL N., AZMAN M.  
18th International Conference on Veterinary and Biomedical Sciences, 21 - 22 Mart 2016
- IX. **Elektrik alanının sıçan böbrek dokusu üzerine etkileri ve resveratrolün rolü**

ASLANKOÇ R., GÜMRAL N., ŞENOL N., MELDA A.

Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 41. Ulusal Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2015

- X. **The Histopathological Assesments of Effecting Fe and Zn Heavy Metals in Brain Tissues of Rats**  
ŞENOL N., MELDA A.  
ICOEST, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015
- XI. **Electric Field Effects on Rat Kidney Tissue and Role of Resveratrol**  
ASLANKOÇ R., GÜMRAL N., ŞENOL N., MELDA A.  
Turkish Society of Physiological Sciences 41st National Physiology Congress, 9 - 13 Eylül 2015, cilt.215, ss.63
- XII. **Iron and Zinc Effects of the Cerebellum**  
ŞENOL N., MELDA A.  
ICOEST, Bosna-Hersek, 9 - 13 Eylül 2015
- XIII. **Böbrek Dokusunda Demir Fe ve Çinko Zn Ağır Metallerinin Oluşturduğu Hasarın Juglon 5 hidroksi 1 4 naftokinon nın Antioksidan Aktivitesi ile Önlenmesi**  
ASLANKOÇ R., CANKARA F. N. , ŞENOL N., GÜMRAL N., KAVRIK O.  
22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XIV. **Fe ve Zn Ağır Metallerinin Karaciğer Dokusunda Oluşturduğu Etkilerin Histopatolojik Değerlendirilmesi**  
ASLANKOÇ R., CANKARA F. N. , ŞENOL N., GÜMRAL N., KAVRIK O.  
22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015
- XV. **Elektrik alanın dalak ve oksidatif DNA hasarına etkisi ile resveratrolün koruyucu rolünün araştırılması**  
ASLANKOÇ R., CANKARA F. N. , ŞENOL N., GÜMRAL N., KAVRIK O.  
22. Elektron Mikroskopi Kongresi (EMK 2015), İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.48
- XVI. **Histopathological Evaluation the Effects of Lead Heavy Metal in Skin Tissue at California red worm Eisenia foetida**  
ŞENOL N., MELDA A.  
Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 23 - 28 Ağustos 2015
- XVII. **Saka Cardueli carduelis L 1758 Bursa Fabricius unda Mast Hücre Yoğunluğunun Belirlenmesi**  
ASLANKOÇ R., CANKARA F. N. , ŞENOL N., GÜMRAL N., KAVRIK O.  
2. Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2015
- XVIII. **Determiation of Mast Cells with Different Fixative and Staining in Goldfinch Cardueli carduelis L 1758 of Kidney**  
ASLANKOÇ R., CANKARA F. N. , ŞENOL N., GÜMRAL N., KAVRIK O.  
2. Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2015
- XIX. **Kızılgöz Rutilus rutilus L 1758 Solungaç Dokusunda Glikoproteinlerin Belirlenmesi**  
ŞENOL N.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XX. **Kızılgöz Rutilus rutilus L 1758 Dudak Epitelinde Glikoproteinlerin Belirlenmesi VI Ulusal Limnoloji Sempozyumu**  
ŞENOL N.  
VI. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2014
- XXI. **Yeni Zelanda Tavşan Oryctolagus cuniculus nın Dalak ve Timus Dokularında Mast Hücre Yoğunluğu**  
ŞENOL N., MELDA A.  
XII. Ulusal Histoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014
- XXII. **Farklı Dönemlere ait Bildircin Coturnix coturnix japonica Bursa Fabricius unda Mast Hücre Yoğunluğunun Belirlenmesi**  
ŞENOL N., MELDA A.  
XII. Ulusal Histoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014
- XXIII. **Comparative Histochemical Studies on the Stomach and Intestine Tissues of the White bream Blicca björkna L 1758 in Lake Uluabat**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.

ICOEST, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014

- XXIV. **Histochemical Evaluation of Stomach and Intestine Tissues in the Roach *Rutilus rutilus* L 1758 in Lake Uluabat**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö.  
ICOEST, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014
- XXV. **Bombus *Bombus terrestris* Arısının Mide ve Bağırsak Mukosubstanslarının Histokimyasal Tekniklerle İncelenmesi**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö., GÖSTERİT A.  
1. Ulusal Zooloji Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013
- XXVI. **Bazı Ağır Metallerin *Carassius carassius* un Böbrek ve Karaciğer Dokularında Oluşturduğu Histomorfolojik Değişiklikler**  
ŞENOL N., YEŞİL Ö., GÖSTERİT A.  
1. Ulusal Zooloji Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2013
- XXVII. **The Histological Changes in *Carassius carassius* Gill Tissue of Some Heavy Metals**  
ŞENOL N., TEKİN ÖZAN S.  
ICOEST 2013, Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013
- XXVIII. **Farklı Omurgalı Türlerinde Sindirim Kanalı Mukus Hücrelerinde Glikoproteinlerin Belirlenmesi**  
ŞENOL N., BAYRAM D., YEŞİL Ö.  
21. Uluslararası Katılımlı Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013
- XXIX. **Eğrez *Vimba vimba* de Sindirim Kanalının Mukosubstans Özelliği**  
ŞENOL N.  
FABA, Eskişehir, Türkiye, 21 - 24 Kasım 2012
- XXX. **Kadife *Tinca tinca* Balığının Dudak Bölgesindeki Tat Tomurcukları**  
ŞENOL N.  
V.Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2012
- XXXI. **Sazan *Cyprinus carpio* da Gastrointestinal Kanalin Histokimyasal Yapısı**  
ŞENOL N., ÇINAR K., EREN Ü.  
XX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010

## Desteklenen Projeler

AŞCI H., ŞENOL N., TÜBİTAK Projesi, Elektrik Alanın Sıçan Testis Dokusundaki Fizyopatolojik Etkileri Ve Resveratrolün Koruyucu Rolü, 2017 - 2019

ŞENOL N., TÜBİTAK Projesi, Eğrez (*Vimba vimba*) balığının gastrointestinal kanalının histokimyasal yapısı ve serotonin, glukagon, CCK/gastrin, sekretin, VIP, somatostatin-14 ve histamin peptidlerinin lokalizasyon ve dağılımları, 2014 - 2016

ŞENOL N., TÜBİTAK Projesi, Ratların Testis Dokusunda Demir (Fe) ve Çinko (Zn) Ağır Metallerinin Oluşturduğu Hasarın Juglon (5-Hidroksi-1,4- Naftokinon)'nın Antioksidan Aktivitesi İle Önlenmesi, 2014 - 2016

ÇINAR K., ŞENOL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sazan(*Cyprinus Carpio*) ve Sudak (*Stizostedion Lucioperca*) Balıklarında Gastrointestinal Kanalin Histokimyasal Yapısı ve Bazı Peptidlerin Lokalizasyonu, 2007 - 2009

ÖZEN M. R. , AKSOY A., ÇINAR K., ŞENOL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sudak balığı gastrointestinal kanal mukozası endokrin hücreleri., 2005 - 2006

ÇINAR K., ÖZEN M., ŞENOL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çiçek balığı(*Pseudophoxinus antalya*)Gastrointestinal kanalı mukozasındaki DNES hücrelerinin identifikasyon ve lokalizasyonları., 2005 - 2006

ÇINAR K., ŞENOL N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cholecystokinin (CCK) ve Histamine 'nin Çiçek Balığı Sindirim Kanalı Mukozasındaki İmmunohistokimyasal Lokalizasyonları, 2004 - 2004

## Metrikler

Yayın: 64

Atif (WoS): 27

Atif (Scopus): 42

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4