

# Prof. HİKMET YETER ÇOĞUN

## Personal Information

Office Phone: [+90 322 613 3507](tel:+903226133507)

Office Phone: [+90 322 613 3507](tel:+903226133507) Extension: 109

Fax Phone: [+90 322 613 3507](tel:+903226133507)

Email: [hcogun@cu.edu.tr](mailto:hcogun@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//hcogun>

Address: Fatih Sultan Mehmet Mah. İnönü Bulvarı Ceyhan/Adana

## International Researcher IDs

ScholarID: qaxYcz4AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6559-4397

Publons / Web Of Science ResearcherID: GYJ-1403-2022

Yoksis Researcher ID: 58607

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zooloji, Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Turkey 1999 - 2002

Undergraduate, Cukurova University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1993 - 1997

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Oreochromis niloticus ve Cyprinus carpioda Bakır ve Kurşun Birikiminin Solungaç, Kas, Karaciğer, Böbrek ve Kan Dokularındaki İyon Dağılımı Üzerine Etkisi , Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Zooloji, 2008

Postgraduate, Oreochromis niloticusda Dokularda Bakır Birikimi ve Mortalite Üzerine pH nın Etkileri , Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Zooloji, 2002

## Research Areas

Life Sciences, Environmental Biology, Ecotoxicology, Animal Biology, Animal Physiology, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2020 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2015 - 2020

Assistant Professor, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2014 - 2015

Assistant Professor, Kilis 7 Aralık University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2009 - 2014

Associate Professor, Kilis 7 Aralık University, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2013 - 2013

Research Assistant, Cukurova University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1999 - 2008

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2023 - Continues  
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2022 - Continues  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, 2017 - Continues  
Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Veteriner Fizyoloji, 2014 - Continues  
Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, 2014 - 2019  
Cukurova University, Ceyhan Veteriner Fakültesi, 2014 - 2019  
Kilis 7 Aralık University, Rektörlük, 2011 - 2013  
BAP Coordinator, Kilis 7 Aralık University, Rectorate, 2010 - 2013  
BEK Sorumlusu, Kilis 7 Aralık University, Rectorate, 2010 - 2013  
Kilis 7 Aralık University, Rektörlük, 2010 - 2013  
Coordinator of Faculty Training Program, Kilis 7 Aralık University, 2010 - 2013

## Courses

Medikal Biyoloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Fizloji I, Undergraduate, 2017 - 2018  
Fizloji II, Undergraduate, 2017 - 2018  
Hayvan Fizyolojisi, Undergraduate, 2011 - 2012  
Toksikoloji, Postgraduate, 2011 - 2012  
Ağır metaller ve Organizmalara Etkisi, Postgraduate, 2010 - 2011

## Advising Theses

ÇOĞUN H. Y., Aluminyumun Oreochromis niloticus (L.)'da Solungaç, Kas, Karaciğer ve Böbrek Dokularındaki birikimi, Postgraduate, N.Aritürk(Student), 2014  
ÇOĞUN H. Y., Kilis ili içme sularının bazı fizikokimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri, Postgraduate, C.Baran(Student), 2014  
ÇOĞUN H. Y., Oreochromis niloticus da bakır ve kadmiyum birikiminde kalsiyum ve zeolitin etkileri, Postgraduate, İ.Çimrin(Student), 2014  
ÇOĞUN H. Y., Oreochromis niloticus un Doku ve Organlarında Kadmiyum Birikimi Üzerine Alüminyum un Etkisi, Postgraduate, A.Topalbekiroğlu(Student), 2012  
ÇOĞUN H. Y., Oreochromis niloticus un Dokularında Alüminyum Toksisitesi Üzerine Kalsiyum un Koruyucu Etkisi, Postgraduate, G.Uras(Student), 2012  
ÇOĞUN H. Y., Oreochromis niloticus da Kurşun Toksisitesinin Azalmasında Zeolitin Etkisi, Postgraduate, M.Şahin(Student), 2011

## Jury Memberships

Post Graduate, Tez savunması, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, December, 2018  
Post Graduate, Tez savunması, Mersin Üniversitesi, February, 2018  
Doctorate, Tez savunması, Çukurova Üniversitesi, January, 2018  
Doctorate, Tez savunması, Çukurova Üniversitesi, December, 2017  
Doctorate, Doktora Sınavı Jürisi, Çukurova Üniv, November, 2017

Doctorate, Doktora Sınavı Jürisi, Çukurova Üniv, October, 2017

Post Graduate, Tez Savunması, Mersin Üniversitesi, July, 2015

Post Graduate, Tez Savunması, Mersin Üniversitesi, July, 2015

Post Graduate, civa ve civa-selenyum etkisine bırakılan *O. niloticus* da civanın böbrek bağırsak kas dokularında birikimim ve Na-K-ATPaz aktivitesine etkisi, Çukurova Üniversitesi, January, 2015

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **In Vivo Effects on Stress Protein, Genotoxicity, and Oxidative Toxicity Parameters in *Oreochromis niloticus* Tissues Exposed to Thiamethoxam**  
Temiz O., KARĞIN D., ÇOĞUN H. Y.  
WATER AIR AND SOIL POLLUTION, vol.232, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of *Olea europaea* L. Leaf Metabolites on the Tilapia (*Oreochromis niloticus*) and Three Stored Pests, *Sitophilus granarius*, *Tribolium confusum* and *Acanthoscelides obtectus***  
Kisa A., Akyuz M., ÇOĞUN H. Y., Kordali S., Bozhuyuk A. U., Tezel B., Siltelioglu U., ANIL B., Cakir A.  
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.12, no.3, pp.201-215, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **INFLUENCE OF CHLORANTRANILIPROLE TOXICITY ON IONIC REGULATION OF GILL AND MUSCLE ATPASE ACTIVITY OF NILE FISH (*OREOCHROMIS NILOTICUS*)**  
Temiz O., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.7, pp.5027-5032, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Heavy Metals in the Blue Crab (*Callinectes sapidus*) in Mersin Bay, Turkey**  
ÇOĞUN H. Y., Firat O., AYTEKİN T., Firidin G., Firat O., Varkal H., Temiz O., KARGIN F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.98, no.6, pp.824-829, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **ACUTE TOXICITY OF NITRITE ON SOME BIOCHEMICAL, HEMATOLOGICAL AND ANTIOXIDANT PARAMETERS IN NILE TILAPIA (*Oreochromis niloticus* L, 1758)**  
ÇOĞUN H. Y., Firidin G., Aytekin T., Firat O., Firat O., Temiz O., Varkal H. S., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.1712-1719, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **EFFECTS OF METAL MIXTURES (Cd plus Cu plus Cr plus Pb plus Zn) ON ANTIOXIDANT SYSTEMS AND LIPID PEROXIDATION IN TISSUES OF FRESHWATER FISH, *Oreochromis niloticus***  
AYTEKİN T., Firat O., ÇOĞUN H. Y., Firat O., KARĞIN D., Karadag H., Firidin G., KARGIN F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.8, pp.4963-4968, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **ANTIOXIDANT DEFENCE SYSTEMS, LIPID PEROXIDATION AND ACETYLCHOLINESTERASE ACTIVITY OF *OREOCHROMIS NILOTICUS* EXPOSED TO MERCURY AND MERCURY plus SELENIUM**  
Firidin G., KARGIN F., Firat O., ÇOĞUN H. Y., Firat O., Firidin B., Yuzereroglu T. A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, pp.1958-1965, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Changes in Antioxidative Enzyme Activity, Glycogen, Lipid, Protein, and Malondialdehyde Content in Cadmium-Treated *Galleria mellonella* Larvae**  
Emre I., Kayis T., Coskun M., Dursun O., Cogun H. Y.  
ANNALS OF THE ENTOMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, vol.106, no.3, pp.371-377, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Cadmium Levels in Hair and Nail of Smoking and Non Smoking**  
Cogun H. Y., Firat O.  
EKOLOJİ, vol.22, no.89, pp.84-88, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Protective Effect of Selenium Against Mercury-Induced Toxicity on Hematological and Biochemical Parameters of *Oreochromis niloticus***  
Cogun H. Y., Firat O., Firat O., Yuzereroglu T., gök G., KARGIN F., Kötemen Y.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, vol.26, no.3, pp.117-122, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effect of Zeolite on Reduction of Lead Toxicity in Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus* Linnaeus, 1758)**  
Cogun H. Y., Sahin M.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.18, no.1, pp.135-140, 2012 (SCI-Expanded)

- XII. **A comparative study on the effects of a pesticide (cypermethrin) and two metals (copper, lead) to serum biochemistry of Nile tilapia, *Oreochromis niloticus***  
Firat O., Cogun H. Y., Yuzereroglu T., gök G., Firat O., KARGIN F., Kötemen Y.  
FISH PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol.37, no.3, pp.657-666, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Heavy metals in *Patella caerulea* (Mollusca, Gastropoda) in polluted and non-polluted areas from the Iskenderun Gulf (Mediterranean Turkey)**  
Yuzereroglu T., gök g., ÇOĞUN H. Y., Firat O., Aslanyavrusu S., Maruldah O., KARGIN F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.167, pp.257-264, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antioxidant responses and metal accumulation in tissues of Nile tilapia *Oreochromis niloticus* under Zn, Cd and Zn plus Cd exposures**  
Firat O., ÇOĞUN H. Y., Aslanyavrusu S., KARGIN F.  
JOURNAL OF APPLIED TOXICOLOGY, vol.29, no.4, pp.295-301, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Concentrations of Cr, Cd, Cu, Zn and Fe in crab *Charybdis longicollis* and shrimp *Penaeus semisulcatus* from the Iskenderun Bay, Turkey**  
firat ö., gök g., ÇOĞUN H. Y., Yuzereroglu T., KARGIN F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.147, pp.117-123, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **Metal concentrations in fish species from the Northeast Mediterranean Sea**  
Cogun H. Y., Yuzereroglu T., firat ö., gök g., Kargin F.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, vol.121, pp.431-438, 2006 (SCI-Expanded)
- XVII. **Seasonal variation and tissue distribution of heavy metals in shrimp and fish species from the Yumurtalik coast of Iskenderun Gulf, Mediterranean**  
Cogun H. Y., yuzereroğlu T., Kargin F., firat ö.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.75, no.4, pp.707-715, 2005 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of pH on the mortality and accumulation of copper in tissues of *Oreochromis niloticus***  
Cogun H. Y., Kargin F.  
CHEMOSPHERE, vol.55, no.2, pp.277-282, 2004 (SCI-Expanded)
- XIX. **Accumulation of copper and cadmium in small and large Nile tilapia *Oreochromis niloticus***  
Cogun H. Y., yuzereroğlu T., Kargin F.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.71, no.6, pp.1265-1271, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **Distribution of heavy metals in different tissues of the shrimp *Penaeus semiculatus* and *Metapenaeus monocerus* from the Iskenderun Gulf, Turkey: Seasonal variations**  
Kargin F., dönmez a., Cogun H. Y.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.66, no.1, pp.102-109, 2001 (SCI-Expanded)
- XXI. **Metal interactions during accumulation and elimination of zinc and cadmium in tissues of the freshwater fish *Tilapia nilotica***  
Kargin F., Cogun H. Y.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.63, no.4, pp.511-519, 1999 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. ***Allium sativum* L. ( Sarımsak) Özütünün Farelerde Bağırsak Mikrobiyotası Üzerine Etkisinin Araştırılması**  
KIZILYILDIRIM S., ÇOĞUN H. Y.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Bakırın *Tilapia*'nın (*Oreochromis niloticus* Linnaeus, 1758) Kas Dokusunda Birikimi ve İyon**

## Düzeyleri Üzerine Etkiler

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.

JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.6, no.2, pp.174-179, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **The Effects of Lead and NTA Mixtures on ALP levels in blood tissue of Oreochromis niloticus**  
AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARĞIN F., ÇOĞUN H. Y.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.9, no.2, pp.277-280, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Klorantraniliprol İndüklü Toksikitenin Oreochromis niloticus Solungaç İyon Taşınım Enzim Aktivitelerine Etkileri**  
Temiz Ö., Aytakin T., Çoğun H. Y., Kargin F.  
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.11, no.1, pp.23-27, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Cyprinus carpio'da Bakırın Solungaç Dokusunda Birikimi ve Na/K İyon Düzeylerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences (JAES), vol.5, no.3, pp.313-317, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Accumulation and health risk assessment of heavy metals in tissues of the shrimp and fish species from the Yumurtalık coast of Iskenderun Gulf, Turkey**  
Aytakin T., KARĞIN D., ÇOĞUN H. Y., Temiz O., Varkal H. S., KARGIN F.  
HELIYON, vol.5, no.8, 2019 (ESCI)
- VII. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusu İyon Düzeyleri Üzerine Kurşunun Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, no.1, pp.22-26, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Dimethoate Toxicity on Ions and Hematological and Enzymatic Parameters of Nile Fish Oreochromis niloticus (L. 1758)**  
temiz ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
EC PHARMACOLOGY AND TOXICOLOGY, vol.7, no.11, pp.86-93, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Alüminyum Nanopartiküllerin Oreochromis Niloticus'un KaraciğerlerindeEROD Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., temiz ö., AYTEKİN T., kargin d., FIRAT Ö., FIRAT Ö., KARĞIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ataturk Baraj Golunun Kirli ve Temiz Bölgelerinden Alınan Balıkların (Silurus triostegus, Chalcalburnus tarichi, Chondrostoma regium, Carassius sp.) Dokularındaki Metal Düzeylerinin Karsılaştırılması**  
FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., FİRİDİN G., temiz ö., Sağ H., Kargin F.  
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.14, no.3, pp.179-183, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Atatürk Baraj Gölü'nün Kirli ve Temiz Bölgelerinden Yakalanan Balıkların (Silurus triostegus Heckel, 1843, Chalcalburnus tarichi Pallas, 1811, Chondrostoma regium Heckel, 1843, Carassius carassius Linnaeus, 1758) Dokularındaki Ağır Metal Düzeylerinin Karşılaştırılması.**  
firat ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., FIRİDİN G., temiz ö., SAĞ H., KARGIN F.  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ EĞİRDİR SU ÜRÜNLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.14, no.3, pp.173-183, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Tilapia Oreochromis niloticus Linnaeus 1758 balığı dokularında kalsiyum ve zeolitin kadmiyum birikimine etkisi**  
Çoğun H. Y., Reyhan I. Ç.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, vol.33, no.1, pp.41, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Oreochromis niloticus da Bakır Birikiminde Kalsiyum ve Zeolitin Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., Reyhan İ. Ç.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi / The Black Sea Journal of Sciences, vol.6, no.13, pp.26-35, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **Kilide toplanan Kurbağa Türü (Rana Ridibunda, Pallas 1771) Dokularında Bazı Ağır Metallerin Araştırılması**  
ÇOĞUN H. Y.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.3, no.10, pp.46-51, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Environmental Impact of Using Agricultural Drugs, Duzce Province**  
Usta c., Gökçe G. F., ÇOĞUN H. Y., Şahin B.  
Journal of Selcuk University Natural and Applied Science, vol.2, pp.885-891, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Oreochromis niloticus(Linnaeus, 1758)? da Dimethoat?ın Bazı Enzim Sistemlerine Toksik Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., çapar ö., çağlar r., taşyürek k., özdemir s., er c. b., çimrin i.  
Anadolu Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.33-36, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Arsenik Ve Kurşun İçeren Optik Camların Ekolojiye Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., Farsakoğlu Ö. F., demir m., inal i., kunak s.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, Ekoloji 2012 Sempozyumu Özel Sayısı, vol.6, no.1, pp.160-165, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kilis ili Faunası. Belgelerle Kilis**  
ÇOĞUN H. Y., Arı İ.  
TC GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı, no.1, pp.394-400, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kurşunun Cyprinus carpio Kas Dokusunda İyon Parametrelerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi / The Black Sea Journal of Sciences. FABA 2011 SYMPOSIUM SPECIAL ISSUES, vol.2, no.5, pp.1-7, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Aluminyum Toksikitesi Üzerine Kalsiyum?un Koruyucu Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., uras g.  
Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences (EgeJFAS), vol.29, no.1, pp.41-47, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Mersin Körfezinde Penaeus semiculatis?un Dokularında Ağır Metal Konsantrasyonları.**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., şahin m., uras g., yüzereroğlu T. a., firat ö., gök g., güner u., Topalbekiroğlu A.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi / The Black Sea Journal of Sciences., vol.1, no.4, pp.24-33, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Mersin Korfezinde Penaeus semiculatis un Dokularında Ağır Metal Konsantrasyonları**  
ÇOĞUN H. Y., Şahin M., Topalbekiroğlu A., Uras G., FIRAT Ö., GÜNER U., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.1, no.4, pp.25-33, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Oreochromis niloticus?un Solungaç Kas, Karaciğer ve Böbrek Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi**  
ÇOĞUN H. Y., kargın f.  
Ç. Ü. Fen Bilimleri Dergisi, vol.21, no.1, pp.19-29, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Cyprinus Carpio?da Solungaç, Kas, Karaciğer ve Böbrek Dokularında Kurşun Birikimi.**  
Kargın F., ÇOĞUN H. Y.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, vol.17, no.2, pp.11-19, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Oreochromis niloticus solungaç ve kas dokularında kolesterol düzeyine Klorantraniliprol'ün etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
in: Doğa ve Mühendislik Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 12, Ferit Kargın, Suna Kızılyıldırım, Editor, BİDGE Yayınları, Ankara, pp.20-24, 2023
- II. **Kadmiyum Oksit ve Kadmiyum Oksit-Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisinde Oreochromis niloticus'da Kadmiyum Birikimi ve Kan Dokusu İyon Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
in: Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof. Dr. Qurban Qasimov Doç. Dr. Mirvari Agayeva, Editor, Duvar Yayınevi, Ankara, pp.131-142, 2022
- III. **Probiyotiklerin Bağırsak Fizyolojisine ve Florasına Katkısı**

ÇOĞUN H. Y., KIZILYILDIRIM S.

in: INSAC World Health Sciences, Mehmet Dalkılıç, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.272-278, 2022

- IV. **Oreochromis niloticus Serum Biyokimyasal Parametreler Üzerine Kadmiyum Oksit ve Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., SAĞ VARKAL H.  
in: Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof.Dr. Qurban QASIMOV Doç.Dr. Mirvari AGAYEVA, Editor, DUVAR, Ankara, pp.121-130, 2022
- V. **Oreochromis niloticus Serum Biyokimyasal Parametreler Üzerine Kadmiyum Oksit ve Kadmiyum-Oksit Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., temiz ö., AYTEKİN T., varkal h. s.  
in: Fen Bilimleri, Matematik, Mühendislik ve Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler, Prof. Dr. Qurban Qasimov Doç. Dr. Mirvari Agayeva, Editor, Duvar Yayınevi, Ankara, pp.121-130, 2022
- VI. **Probiyotiklerin Bağırsak Fizyolojisine ve Florasına Katkısı**  
KIZILYILDIRIM S., ÇOĞUN H. Y.  
in: INSAC World Health Sciences, , Editor, Gece Publishing, pp.284-289, 2022
- VII. **THE EFFECTS of NITRILOTRIACETIC ACID (NTA) on SOME PLASMA ENZYMES of NILE TILAPIA (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758) in ACUTE LEAD EXPOSURE**  
ÇOĞUN H. Y., Kargın F.  
in: RECENT ADVANCES IN ENGINEERING, SCIENCE AND CONSTRUCTION, Prof. Dr. Cüneyt YÜCELBAŞ, Editor, İksad Yayınevi, İstanbul, pp.91-101, 2021
- VIII. **COVID-19 and GENOME STRUCTURE**  
ÇOĞUN H. Y.  
in: UPDATES IN INTERNAL SCIENCES FOR 2021, Ramazan GİDEN & Şerif KURTULUŞ, Editor, İksad Yayınevi, İstanbul, pp.3-13, 2021
- IX. **THE EFFECTS of NITRILOTRIACETIC ACID (NTA) on SOME PLASMA ENZYMES of NILE TILAPIA (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758) in ACUTE LEAD EXPOSURE**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
in: RECENT ADVANCES IN ENGINEERING, SCIENCE AND CONSTRUCTION, Assist. Prof. Dr. Cüneyt YÜCELBAŞ, Editor, iksad publishing house, pp.91-102, 2021
- X. **COVID-19 and GENOME STRUCTURE**  
ÇOĞUN H. Y., KIZILYILDIRIM S.  
in: UPDATES IN INTERNAL SCIENCES FOR 2021, Ramazan GİDEN & Şerif KURTULUŞ, Editor, iksad publishing house, pp.3-14, 2021
- XI. **Current Progress in Biological Research**  
ÇOĞUN H. Y., Şahin m.  
intech, 2013
- XII. **?The Effect of Lead and Zeolite on Hematological and Some Biochemical Parameters in Nile Fish (Oreochromis niloticus)?**  
ÇOĞUN H. Y., Şahin M.  
in: Current Progress in Biological Research, Marina Silva-Opps, Editor, Intech, Romanya, pp.277-286, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effects of ZnO Nanoparticles Exposed on Antioxidant Parameters (Cat, Sod And Gst) in Blood Tissue Of Mice**  
Aytekin T., Çoğun H. Y.  
Cumhuriyet 13th International Conference on Applied Sciences, Ankara, Turkey, 29 October 2024, pp.281-286
- II. **Fizyolojik Stres ve Canlı Üzerine Önemli Etkileri**  
ayhan i., ÇOĞUN H. Y.

CUMHURİYET 11th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Ankara, Turkey, 23 April 2024, pp.181-187

III. **GIDA ALERJİLERİ VE BAĞIŞIKLIK SİSTEMİ ARASINDAKİ FİZYOLOJİK İLİŞKİ**

ayhan i., ÇOĞUN H. Y.

CUMHURİYET 11th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Ankara, Turkey, 23 April 2024, pp.172-180

IV. **IŞIK KİRLİLİĞİNE BAĞLI CANLILARDA BİYOLOJİK SAAT**

ışıklı h., ÇOĞUN H. Y.

2. BİLSEL INTERNATIONAL GORDİON SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Ankara, Turkey, 9 - 10 March 2024, pp.364-370

V. **FİZYOLOJİK ADAPTASYONDA ORTAM KOŞULLARIN ETKİSİ**

ışıklı h., ÇOĞUN H. Y.

2. BİLSEL INTERNATIONAL GORDİON SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Ankara, Turkey, 9 - 10 March 2024, pp.359-363

VI. **FESLEĞEN (Clinopodium vulgare L.) EKSTRESİNİN VE DEMİR OKSİT NANOPARÇACIKLARININ (Fe-NP) FARE KAN DOKUSUNDA ANTİOKSİDAN PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**

onat c., karataş m., oflaz A., ÇOĞUN H. Y.

1. BİLSEL INTERNATIONAL ASPENDOS SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Antalya, Turkey, 24 February 2024, pp.216-225

VII. **YEŞİL SENTEZİN ÖNEMİ, CANLI VE ÇEVRE SAĞLIĞINDA ÖNEMİ**

memiş m., memiş e., ÇOĞUN H. Y.

1. BİLSEL INTERNATIONAL ASPENDOS SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Antalya, Turkey, 24 - 25 February 2024, pp.226-230

VIII. **ÇAY AĞACI YAĞININ ANTİBAKTERİYEL VE ANTİOKSİDAN ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI**

KIZILYILDIRIM S., ÇOĞUN H. Y.

9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Turkey, 22 - 24 September 2023

IX. **ÇAY AĞACI YAĞININ ANTİBAKTERİYEL VE ANTİOKSİDAN ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI**

KIZILYILDIRIM S., ÇOĞUN H. Y.

EGE 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2023, pp.103-108

X. **Yaban hayatında Besin Zinciri Takibi**

Çoğun H. Y.

9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Mardin, Turkey, 13 - 15 December 2023, pp.56

XI. **Diyabet Ve Beyinde Fizyolojik Hasarlar**

AYBACI D., ÇOĞUN H. Y.

. 8th International Conference On Applied Sciences, İzmir, Turkey, 2 - 04 June 2023, pp.102-105

XII. **Mitokondrilerin Yaşlanma Fizyolojilerine Etkileri**

Ebrahimi S., Çoğun H. Y.

8th International Conference On Applied Sciences, İzmir, Turkey, 2 - 04 June 2023, pp.98-101

XIII. **Pandemide Çevremiz Nasıl Değişti**

AYBACI D., ÇOĞUN H. Y.

EU 1st International Conference On On Health, Engineering And Applied Sciences, Bucharest, Romania, 4 - 07 May 2023, pp.4-7

XIV. **Doğal Afet Olarak Depremler Ve Çevre Sorunları**

AYBACI D., ÇOĞUN H. Y.

EU 1st International Conference On On Health, Engineering And Applied Sciences, Bucharest, Romania, 4 - 07 May 2023, pp.5-7

XV. **Bazı Canlı Organizmalarda Körelmiş Organlar Ve Fizyolojik Evrimleri**

YUNMAK S., ÇOĞUN H. Y.

ICHEAS 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, Dubai, United Arab Emirates, 14 - 16 April 2023, pp.401-405



- XVI. **Sucul Canlılarda Mukus Ve Solunum**  
ŞENDUR Z., ÇOĞUN H. Y.  
ICHEAS 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON HEALTH, ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, Dubai, United Arab Emirates, 14 - 16 April 2023, pp.14-16
- XVII. **Akut Çinko Oksit Nanopartikül (Zn NP) Etkisinde Tatlı Su Balığı (Oreochromis niloticus) Kan Osmoregülasyonu Üzerine Etkisi**  
ZEYNEPLİ H. Ç., ÇOĞUN H. Y.  
Akdeniz 9th International Conference On Applied Sciences, Adana, Turkey, 1 - 02 April 2023, pp.161-166
- XVIII. **Ağır Metallerle Kirlenmiş Ekosistemlerin Kirlilik Gideriminde Biyoteknolojik Gelişmeler**  
ZEYNEPLİ H. Ç., ÇOĞUN H. Y.  
Akdeniz 9th International Conference On Applied Sciences, Adana, Turkey, 1 - 02 April 2023, pp.157-160
- XIX. **Akut ve kronik kadmiyum oksit ve çinko oksit nanopartikül karışımlarının etkisinde Oreochromis niloticus kan dokusunda iyon düzeyleri üzerine etkisi**  
Varkal H. S., Aytekin T., Temiz Ö., Kargın F., Çoğun H. Y.  
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Ankara, Turkey, 7 - 09 October 2020, pp.398
- XX. **Oreochromis niloticus'xxun solungaç dokularında bazı oksidatif stres parametreleri (GSH ve TBARS) üzerine Chlorantraniliprolün akut toksisitesi**  
temiz ö., kargın d., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), June 28-29, 2019 Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.580-582
- XXI. **Bakırın Oreochromis niloticus solungaç dokusunda iyon dağılımı üzerine etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
EJONS 6 - International Conference on Mathematics - Engineering - Natural Medical Sciences Mart 8-10, 2019, Adana, Turkey, 8 - 10 March 2019, pp.85-914
- XXII. **Silikon Nanopartiküllerin Çevre Ve Canlı Üzerine Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
EJONS 6 - International Conference on Mathematics - Engineering - Natural Medical Sciences Mart 8-10, 2019, 8 - 10 March 2019, pp.92-96
- XXIII. **Silikon Dioksit Metal Nanopartikülleri (SiO<sub>2</sub> NP) Oreochromis niloticus Solungaç Dokusunda Na/K- Atpase Aktivitesi Üzerine Etkileri**  
aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 January 2019, pp.1802-1805
- XXIV. **Görünür Tehlike: Mikroplastikler**  
aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 January 2019, pp.1790-1798
- XXV. **Geçmişten Geleceğe Nanopartikül Ve Toksikitesi**  
aladağ a. t., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
ZEUGMA II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi 18-20 Ocak 2019, 18 - 20 January 2019, pp.1799-1801
- XXVI. **Oreochromis niloticus balıklarında oluşturulan deneysel bakır nanopartikül toksikasyonunda renal ve interrenal dokularda patolojik bulgular**  
HALIGÜR M., HALIGÜR A., AYDOĞAN A., ÇOĞUN H. Y., DAĞLIOĞLU G.  
1. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, Mersin, Turkey, 1 - 03 November 2018, pp.115-124
- XXVII. **Oreochromis niloticus balıklarında oluşturulan deneysel bakır nanopartikül toksikasyonunda renal ve interrenal dokularda patolojik bulgular**  
HALIGÜR M., HALIGÜR A., AYDOĞAN A., ÇOĞUN H. Y., DAĞLIOĞLU G.  
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu, 3 - 05 December 2018
- XXVIII. **Propiconazole Toksikitesinin Oreochromis niloticus Karaciğer Dokusunda Bazı Antioksidan Enzim Parametreleri Üzerine Etkileri.**  
TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
ZEUGMA I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.1388-

- XXIX. **The effects of pesticides Chlorantraniliprole on Na<sup>+</sup>/K<sup>+</sup> ATPase activity in gill of Oreochromis niloticus**  
Karğın F., Temiz Ö., Aytekin T., Kargın D., Fırat Ö., Fırat Ö., Çoğun H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.58-62
- XXX. **Effects of Sage (Salvia officinalis) extract on hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Kargın D., Fırat Ö., Temiz Ö., Kargın F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.48-52
- XXXI. **Adaçayı (Salvia officinalis) ekstresinin Nil Balığının (Oreochromis niloticus) hematolojik parametreleri üzerine etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN D., TEMİZ Ö., SAĞ VARKAL H., KARGIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.48-52
- XXXII. **Effects of Sage (Salvia officinalis) extract on hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.59-63
- XXXIII. **Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na<sup>+</sup> and K<sup>+</sup> ion levels in gill tissue of Nile fish (Oreochromis niloticus)**  
Kargın F., Temiz Ö., Aytekin T., Kargın D., Fırat Ö., Fırat Ö., Çoğun H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.68-72
- XXXIV. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Na<sup>+</sup> /K<sup>+</sup> ATPaz Aktivitesi Üzerine Pestisit Chlorantraniliprole? nin Etkileri**  
KARGIN F., TEMİZ Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.69-73
- XXXV. **The effect of aluminum nanoparticles on EROD activity in liver of Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., Temiz Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., fırat ö., Fırat Ö., KARGIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.54-58
- XXXVI. **Effect of Dietborne Sage extract on serum enzymes (ALT and AST) and biochemical parameters (glucose and total protein) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
Aytekin T., Çoğun H. Y., Temiz Ö., Kargın D., Varkal H. S., Kargın F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.63-67
- XXXVII. **Oreochromis niloticus'xxta serum iyonu düzeylerinde (Na , K ve Ca ) adaçayı ekstresinin oluşturduğu değişiklikler**  
KARĞIN F., AYTEKİN T., temiz ö., kargin d., FIRAT Ö., FIRAT Ö., varkal h. s., ÇOĞUN H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), 4 - 06 September 2018, pp.64-68
- XXXVIII. **The effect of aluminum nanoparticles on EROD activity in liver of Oreochromis niloticus**  
Çoğun H. Y., Temiz Ö., Aytekin T., Kargın D., Fırat Ö., Fırat Ö., Kargın F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.43-47
- XXXIX. **Oreochromis niloticus'un Solungaç Na<sup>+</sup> /K<sup>+</sup> ATPaz Aktivitesi Üzerine Pestisit Chlorantraniliprole? nin Etkileri**

KARGIN F., TEMİZ Ö., AYTEKİN T., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.69-73

- XL. **Alteration induced by sage extract in serum ions levels (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> and Ca<sup>+</sup>) in *Oreochromis niloticus***  
Kargin F., Aytekin T., Temiz Ö., Kargin D., Fırat Ö., Fırat Ö., Varkal H. S., Çoğun H. Y.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Rome, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.53-57
- XLII. **Influence of aluminum nanoparticles (Al-NPs) on Na<sup>+</sup> and K<sup>+</sup> ion levels in gill tissue of Nile fish (*Oreochromis niloticus*)**  
AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN D., FIRAT Ö., Fırat Ö., KARGIN F.  
International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Roma, Italy, 4 - 06 September 2018, pp.74-78
- XLIII. **Hypericum Perforatum Ekstresinin Farelerde Metotreksatin Neden Olduğu Nefrotoksisite Üzerine Koruyucu Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., KAPLAN H. M.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.915
- XLIV. **Nanotechnology and Its Impact on the Environment**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.596
- XLV. **Dimethoate Pollution and Its Effects on Fish**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Temiz Ö., Sağ H., Firidin G., Kargin F.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Turkey, 26 - 27 April 2018, pp.5
- XLVI. **THE EFFECTS OF OBESITY AND AGE ON TOTAL ANTIOXIDANT/OXIDANT STATUS IN HEALTHY ADULTS**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Kocamaz D., ÇOĞUN H. Y., GÜVENÇ B.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XLVII. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
varkal h. s., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.674
- XLVIII. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
varkal h. s., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.674
- XLIX. **Mercury toxicity in aquatic ecosystems**  
Varkal H. S., Aytekin T., Temiz Ö., Çoğun H. Y., Kargin F.  
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1470
- L. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (*Thymus Vulgaris* L.) on Serum Iron In *Oreochromis niloticus***  
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.183
- L. **The Effects of Obesity and Age on Total Antioxidant/Oxidant Status in Healthy Adults**  
yıldız ş. m., derya k., ÇOĞUN H. Y., güvenç B.  
international Congress of Health and Environment, 23 - 25 October 2017, pp.285
- LI. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (*Thymus Vulgaris* L.) on Serum Iron In *Oreochromis niloticus***  
AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.183
- LII. **Effects of Thymol and Carvacrol, Constituents of Thyme (*Thymus Vulgaris* L.) on Serum Iron In**

**Oreochromis niloticus**

AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.

INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.183

- LIII. **The effect of copper on superoxide dismutase (SOD) activity in tissues of Nile fish (Oreochromis niloticus)**  
AYTEKİN T., KARGIN F., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280
- LIV. **The effect of fluoride toxicity on plasma enzymes of Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz O., varkal H. S., Firidin G. G., Firat O., Firat O., KARGIN F.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280
- LV. **Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme (AChE) activity of Oreochromis niloticus**  
KARGIN F., Temiz O., AYTEKİN T., varkal H. S., Firidin G. G., Firat O., Firat O., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280
- LVI. **The effect of fluoride toxicity on plasma enzymes of Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., FIRIDIN G. G., firat ö., Firat Ö., KARGIN F.  
53rd Congress of the European Societies of Toxicology, Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280, no.1, pp.315
- LVII. **Acute toxicity of emamectin benzoate on the brain acetylcholinesterase enzyme (AChE) activity of Oreochromis niloticus**  
KARGIN F., Temiz Ö., AYTEKİN T., VARKAL H. S., FIRIDIN G. G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y.  
53rd Congress of the European Societies of Toxicology, Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280, no.1, pp.205
- LVIII. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.316
- LIX. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> and Ca<sup>+</sup>) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.314
- LX. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.316
- LXI. **Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., Temiz Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.316
- LXII. **Effect of Diet-Borne Garlic extract on Transferase parameters (ALT and AST) of Nile Fish Oreochromis niloticu**  
Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Karğın F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Rome, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.246
- LXIII. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na, K and Ca) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., temiz ö., varkal h. s., KARĞIN F.  
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE 2017), Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.244
- LXIV. **Effect of thyme extract on serum electrolytes (Na<sup>+</sup>, K<sup>+</sup> and Ca<sup>+</sup>) in Nile fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., KARGIN F.  
IV. International Multidisciplinary Eurasian Congress, Roma, Italy, 23 - 25 August 2017, pp.314

- LXV. **Protective Role of Selenium in Fish**  
Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Palandökenlier E., Gök Fırdin G., Fırat Ö., Fırat Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1132
- LXVI. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of Oreochromis niloticus**  
Varkal H. S., Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.304
- LXVII. **Protective Role of Selenium in Fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., GÖK FİRİDİN G., firat ö., FIRAT Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1132
- LXVIII. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.252
- LXIX. **Effects of thyme (Thymus vulgaris L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Varkal H. S., Palandökenlier E., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.175
- LXX. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., VARKAL H. S., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.843
- LXXI. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.252
- LXXII. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of Oreochromis niloticus**  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.304
- LXXIII. **Effects of thyme (Thymus vulgaris L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (Oreochromis niloticus).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.175
- LXXIV. **Protective Role of Selenium in Fish**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., GÖK FİRİDİN G., firat ö., FIRAT Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1132
- LXXV. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
Temiz Ö., Çoğun H. Y., Aytakin T., Varkal H. S., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.843
- LXXVI. **The ability to reduce toxicity; zeolite**  
Varkal H. S., Çoğun H. Y., Aytakin T., Temiz Ö., Kargin F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia /

- Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.252
- LXXVII. **Effects of thyme (*Thymus vulgaris* L.) extract on selected hematological parameters of Nile Fish (*Oreochromis niloticus*).**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., VARKAL H. S., palandökenlier e., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.175
- LXXVIII. **The Effects of Cadmium and Copper Toxicity on kidney Tissue of *Oreochromis niloticus***  
VARKAL H. S., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.304
- LXXIX. **The Effect of pesticides on the way of EROD and GST biotransformation activity in fish**  
TEMİZ Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., VARKAL H. S., KARGIN F.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.843
- LXXX. **Bir mezbahnenin Ekolojik Açıdan Genel Olarak İncelenmesi**  
Türk e., Özdemir k., ulaş ç., gürdal b., dilli b., arık f., bozyiğit m., bubilik b., dönmez k., tozlu a., et al.  
İnternational Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, 2 - 04 May 2017, pp.297-298
- LXXXI. **The Ethiological Investigation of Illnesses at an Obese Dog with Serologic Haematologic Biochemical Immunologic Hormonal Elektrokardiographic Radiologic and Anatomo Pathologic Findings**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., ÇOĞUN H. Y., PİNER BENLİ P., EŞKİ F., et al.  
International Mediterranean Science and Engineering Congress 2016, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016
- LXXXII. **Obez bir köpekte immunolojik serolojik hematolojik biyokimyasal hormonal parazitolojik elektrokardiyografik ve radyolojik bulgular ile hastalık etiyolojisinin incelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., EŞKİ F., et al.  
1 st international mediterranean science and engineering congress, 26 October 2017 - 28 October 2016
- LXXXIII. **Obez Bir Köpekte Serolojik Hematolojik Biyokimyasal Parazitolojik İmmunolojik Hormonal Elektrokardiyografik Radyolojik ve Anatomo patolojik Bulgular ile Hastalık Etiyolojisinin İncelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ESİN E., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., AYDOĞAN A., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., EŞKİ F., et al.  
International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016
- LXXXIV. **Obez Bir Köpekte İmmunolojik, Serolojik, Hematolojik, Biyokimyasal, Hormonal, Parazitolojik, Elektrokardiyografik ve Radyolojik Bulgular ile Hastalık Etyolojisinin İncelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., AYDOĞAN A., GÜVEN GÖKMEN T.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.5-7
- LXXXV. **The Effects of Copper and Zeolite Mixtures on Liver Tissue of *Oreochromis niloticus***  
ÇOĞUN H. Y.  
International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Turkey, 26 - 28 October 2016
- LXXXVI. **Obez Bir Köpekte İmmunolojik, Serolojik, Hematolojik, Biyokimyasal, Hormonal, Parazitolojik, Elektrokardiyografik ve Radyolojik Bulgular ile Hastalık Etyolojisinin İncelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., AYDOĞAN A., GÜVEN GÖKMEN T.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.5-7
- LXXXVII. **Obez Bir Köpekte İmmunolojik, Serolojik, Hematolojik, Biyokimyasal, Hormonal, Parazitolojik, Elektrokardiyografik ve Radyolojik Bulgular ile Hastalık Etyolojisinin İncelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., AYDOĞAN A., GÜVEN GÖKMEN T.

1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.5-7

- LXXXVIII. **Obez Bir Köpekte İmmunolojik, Serolojik, Hematolojik, Biyokimyasal, Hormonal, Parazitolojik, Elektrokardiyografik ve Radyolojik Bulgular ile Hastalık Etyolojisinin İncelenmesi**  
TEKELİOĞLU B. K., KANDIR S., ÜTÜK A. E., HALIGÜR M., HALIGÜR A., PİNER BENLİ P., ÇOĞUN H. Y., AYDOĞAN A., GÜVEN GÖKMEN T.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.5-7
- LXXXIX. **The effects of nitrite on hematological parameters of nil tilapia Oreochromis niloticus Linnaeus 1758**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, 28 September - 02 October 2016
- XC. **Fluoride toxicity on hematological parameters in nil fish Oreochromis niloticus**  
Aladağ A. T., Çoğun H. Y., Temiz Ö., Aytekin T., Karğın F.  
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrade, Serbia, 28 September - 02 October 2016, pp.73
- XCI. **The effects of water-borne aluminum on plasma glucose and cortisol in Oreochromis niloticus**  
Çoğun H. Y., Aytekin T., Firat O., Firat O., Firidin G. G., Aladag A. T., Temiz O., Varkal H. S., Kargin F.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, Spain, 4 - 07 September 2016, vol.258
- XCII. **The effects of acute-chronic lead and lead plus selenium mixtures exposure on biochemical parameters in Nil fish (Oreochromis niloticus Linnaeus, 1758)**  
Kargin F., Firidin G., Çoğun H. Y., Firat O., Firat O., Aytekin T., Temiz Ö., Varkal H. S.  
52nd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Sevilla, Spain, 4 - 07 September 2016, vol.258
- XCIII. **The Effects of Acute Chronic Lead and Lead Selenium Mixtures Exposure on Biochemical Parameters in Nil fish Oreochromis niloticus Linnaeus 1758**  
KARĞIN F., FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., Temiz Ö., Sağ Varkal H.  
52nd Congress of the European Societies of Toxicology, 4 - 07 September 2016
- XCIV. **Toxic Nanoparticules and toxicity**  
Çoğun H. Y., Aladağ A. T., Aytekin T., Firat Ö., Firidin G., Karğın F.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, Ankara, Turkey, 26 - 30 May 2016, pp.113
- XCV. **Toxic nanoparticles and Toxicity**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., FIRAT Ö., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
2nd International Congress of Forensic Toxicology, 26 - 30 May 2016
- XCVI. **The Effects of Water Hardness on Lead Pb Uptake in Fish Oreochromis niloticus gill Tissues**  
aladağ a. t., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), 23 - 27 May 2016
- XCVII. **The effects of water hardness on lead Pb uptake in fish Oreochromis niloticus gill tissues**  
Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F.  
Second Symposium on Euro Asian Biodiversity, 23 - 27 May 2016
- XCVIII. **THE effects of nitrilotriacetic acid NTA on plasma enzymes ALT and AST of Oreochromis niloticus in acute lead exposure**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., Temiz Ö., KARĞIN F.  
Second Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23 - 27 May 2016
- XCIX. **Healthy effects of Titanium Dioxide TiO2 nanoparticles**  
ÇOĞUN H. Y., HALIGÜR M., aladağ a. t., FIRAT Ö., FIRAT Ö., gök g., yüzereroğlu t. a., temiz ö., kargin f.  
International Conference on Natural Science and Engineering, 19 - 20 March 2016
- C. **Healthy effects of titanium dioxide TiO2 nanoparticles**  
Çoğun H. Y., Haligür M., Turan Aladağ A., Firat Ö., Firat Ö., Firidin G., Aytekin Yüzereroğlu T., Temiz Ö., Karğın F.  
International Conference on Natural Science and Engineering, Kilis, Turkey, 19 - 20 March 2016
- CI. **The Impact of Some Drugs Diclofenac Carbamazepine and Propranolol on Aquatic Organisms**  
güler k. ç., ÇOĞUN H. Y.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), 19 - 20 March 2016

- CII. **The Effects of Zeolite on Copper Accumulation in Gills Tissue of Oreochromis niloticus**  
ÇOĞUN H. Y.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), 19 - 20 March 2016
- CIII. **Healy Effects of Titanium Dioxide TiO<sub>2</sub> Nanoparticules**  
ÇOĞUN H. Y., haligür m., aladağ a. t., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARĞIN F.  
ICNASE2016, 19 - 20 March 2016
- CIV. **Drinking Water Safety in Kilis**  
er c. b., ÇOĞUN H. Y.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), 19 - 20 March 2016
- CV. **Healy effects of Titanium Dioxide TiO<sub>2</sub> nanoparticles**  
ÇOĞUN H. Y., haligür m., aladağ a. t., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., KARĞIN F.  
International Conference on Natural Science and Engineering (ICNASE'16), 19 - 20 March 2016
- CVI. **Ecotoxicity and biochemical effects of plant extract on acute lead exposure in Nil Tilapia Oreochromis niloticus**  
Ahmet Turan A., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., özge t., Hazal S., KARĞIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, 21 - 24 October 2015
- CVII. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.46
- CVIII. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.45
- CIX. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., Sağ H., KARGIN F.  
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.45
- CX. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., Sağ H., KARGIN F.  
9th Congress of the Turkish Society of Toxicology, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.46
- CXI. **Ecotoxicity and biochemical effects of Plant Extract on Acute Lead Exposure in Nil Tilapia (Oreochromis niloticus L, 1758).**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., GÖK FİRİDİN G., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.45
- CXII. **The Effects of Nitrilotriacetic acid (NTA) on Zinc Toxicity in Nil Fish Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Turkheltox Toxicology Congress, İzmir, Turkey, 21 - 24 October 2015, pp.46
- CXIII. **Nitritin Balık Kan Parametreleri Üzerine Etkisi: Derleme.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F.  
", XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.227
- CXIV. **Farklı Sıcaklıkların Kadmiyum Etkisinde Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeyleri Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., ALADAĞ A. T., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., KARGIN F.  
", XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi,, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.150



- CXV. **Farklı Sıcaklıkların Kadmiyum Etkisinde Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeyleri Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., Aladağ A. T., Temiz Ö., Sağ H., gök g., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.176
- CXVI. **Yüksek Sıcaklığın Oreochromis niloticus Balık Böbrek Dokusunda Antioksidan (GSH) Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
Aladağ A. T., ÇOĞUN H. Y., Temiz Ö., Sağ H., gök g., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Turkey, 28 - 31 August 2015, pp.66
- CXVII. **Yüksek Sıcaklığın Oreochromis niloticus Balık Böbrek Dokusunda Antioksidan (GSH) Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
ALADAĞ A. T., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., SAĞ H., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F.  
Ulusal Zooloji Kongresi, Afyon, Turkey, 28 - 31 August 2015, pp.66
- CXVIII. **Propanil'in Oreochromis niloticus kan dokusunda bazı biyokimyasal parametrelere etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., Fırat Ö., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.77
- CXIX. **Zeolit Etkisinde Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusundaki Çinko Birikiminin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., gök g., firat ö., Temiz Ö., Fırat Ö., Sağ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.212
- CXX. **Propanil'in Oreochromis niloticus kan dokusunda bazı biyokimyasal parametrelere etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., FİRİDİN G., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., SAĞ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.77
- CXXI. **Zeolit Etkisinde Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusundaki Çinko Birikiminin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., GÖK FİRİDİN G., FIRAT D. Ö., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., SAĞ H., KARGIN F.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.21
- CXXII. **The Recovery Effects of Olive Leaf Extracts on Mercury Exposure in Some Biochemical Parameters of Nil Fish (Oreochromis niloticus L. 1758).**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., TEMİZ Ö., KARGIN F.  
International Congress & Workshop Of Forensic Toxicology (FORETOX 2014), Ankara, Turkey, 29 - 30 November 2014, pp.81
- CXXIII. **The Recovery Effects of Olive Leaf Extracts on Mercury Exposure in Some Biochemical Parameters Of Nil Fish (Oreochromis niloticus L. 1758).**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., Temiz Ö., KARGIN F.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS & WORKSHOP of FORENSIC TOXICOLOGY, Ankara, Turkey, 29 - 30 November 2014, pp.81
- CXXIV. **Accumulation of aluminum in gill, muscle, liver and kidney tissues of Oreochromis niloticus (L. 1758).**  
Arıtürk N., Hasenekoğlu İ., ÇOĞUN H. Y.  
FABA 2014, Trabzon, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.402
- CXXV. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
Çöçelli G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.1079
- CXXVI. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi**  
Sarıççek E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.725
- CXXVII. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi.**  
SARIÇİÇEK E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., AYTEKİN T., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.725
- CXXVIII. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
ÇÖÇELLİ G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., AYTEKİN T., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.1081

- CXXXIX. **Oreochromis niloticus'da Abamectin pestisidinin dokulardaki kolesterol düzeyine etkisi**  
Sarıçecek E., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., fırat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.725
- CXXX. **Abamectin insektisidinin Oreochromis niloticus balık karaciğerinde total protein düzeylerine etkisi.**  
Çöçelli G., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., fırat ö., Fırat Ö., yüzereroğlu T. a., gök g.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 23 - 27 June 2014, pp.1079
- CXXXI. **Some Physicochemical and Microbiological Properties of Drinking Water in Kilis Province.**  
ÇOĞUN H. Y., Er C. B.  
International Environmental Science Symposium of Van (IESSV), Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.182
- CXXXII. **Farklı Sıcaklıkların Oreochromis niloticus (L. 1758)'da Kadmiyum Birikimi Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., Er C. B., fırat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.106
- CXXXIII. **Farklı Sıcaklıkların Oreochromis niloticus (L. 1758)'da Kadmiyum Birikimi Üzerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., ER C. B., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Doğu Anadolu Bölgesi 5. Su Ürünleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 31 May - 02 June 2014, pp.106
- CXXXIV. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
2nd International Conference On Environmental Science and Technology (ICOEST 2014), Antalya, Turkey, 14 May 2014, pp.385
- CXXXV. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., fırat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
ICOEST?2014 ? SIDE, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.385
- CXXXVI. **The Effects of Aluminum on Hematological Parameters in Oreochromis niloticus.**  
ÇOĞUN H. Y., fırat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
ICOEST?2014 ? SIDE, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.385
- CXXXVII. **Gıda Alerjileri**  
ÇOĞUN H. Y., Halefoğlu M. F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.186
- CXXXVIII. **Tıbbi Atıkların İnsan Sağlığına Ve Çevreye Etkisi.**  
Ağcabay D., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.185
- CXXXIX. **Kilis'de Toplanan Kurbağa Türü (Rana ridibunda, Pallas 1771) Dokularında Bazı Ağır Metal Parametrelerin Araştırılması**  
ÇOĞUN H. Y., Sarıçecek E., Özdemir L., Mazlum S., Sağlık L.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.113
- CXL. **Kilis'de toplanan Formica cunicularia karınca türünde ağır metal düzeyleri**  
Demir G., ÇOĞUN H. Y., fırat ö., Fırat Ö., gök g., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.200
- CXLI. **Antibiyotik Kirliliği'nin İnsan Ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkisi,**  
Zembilören B. Ş., Tercanlı a., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.184
- CXLII. **Kilis'de toplanan Formica cunicularia karınca türünde ağır metal düzeyleri**  
Demir G., ÇOĞUN H. Y., fırat ö., Fırat Ö., gök g., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Magosa, Cyprus (Kkct), 1 - 03 May 2014, pp.200
- CXLIII. **Kilis'te toplanan Formica cunicularia Karınca Türünde Ağır Metal Düzeyleri,**  
DEMİR G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Cyprus (Kkct), 1 - 04 May 2014, pp.200
- CXLIV. **Oreochromis niloticus (Linnaeus, 1758) ? da Dimethoat'ın Bazı Enzim Sistemlerine Toksik Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., çapar ö., çağlar r., taşyürek k., Tanrıver B., özdemir s., Er C. B., Çimrin İ., Sarıçecek E.  
XI Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 October 2013, pp.136
- CXLV. **Tarımda Pestisidlerin Çevreye Etkisi.**

- Güvenç İ., Sarıçicek E., Özdemir L., Gökçe G. F., Şahin B., Seyrekbasan A., ÇOĞUN H. Y.  
XI Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 October 2013, pp.135
- CXLVI. **The Environmental Impact of Using Agricultural Drugs, City of Duzce.**  
Gökçe G. F., Usta C., ÇOĞUN H. Y., Şahin B.  
ICOEST 2013-CAPPODACIA, Urgup, Turkey, Nevşehir, Turkey, 18 - 20 June 2013, pp.633
- CXLVII. **Oreochromis niloticus Kan ve Karaciğer Dokularında Total Proteine Dimethoat'ın Etkisi.**  
SARIÇİÇEK E., YİĞİTBİLEK E., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 May 2013, pp.42
- CXLVIII. **Oreochromis niloticus Kan dokusundaki Glikoz düzeylerine Dimethoat'ın Etkisi.**  
Er C. B., Çimrin İ., ÇOĞUN H. Y., çapar ö., çağlar r., taşyürek k., Tanrıver B., özdemir s., Sarıçicek E.  
FABA, Erzurum, Turkey, 30 April - 01 June 2013, pp.180
- CXLIX. **İlköğretim Çocuklarının Çevre Algıları**  
Akyol Ö., Aslan İ., Han N., Güler K., Kaya E., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 April 2013, pp.237
- CL. **Dimethoat'ın Oreochromis niloticus Kan Dokusundaki Kolesterol Düzeylerinde Etkisi.**  
Taşyürek K., Tanrıver B., çapar ö., çağlar r., özdemir s., Çimrin İ., Er C. B., Sarıçicek E., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 April 2013, pp.161
- CLI. **Tarımsal Faaliyetler Ve Çevre Kirliliği**  
Güvenç İ., ÇOĞUN H. Y., Sarıçicek E., Özdemir L., Gökçe G. F., Akgün H.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 April 2013, pp.193
- CLII. **Oreochromis niloticus Kan ve Karaciğer Dokularında Total Proteine Dimethoat'ın Etkisi.**  
Sarıçicek E., Yiğitbilek E., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 2 - 04 April 2013, pp.42
- CLIII. **Doğal zeolitlerin hayvansal üretimde yem kalitesi üzerine etkileri.**  
ÇOĞUN H. Y., şahin m.  
I. Uluslararası Dış Ticaret ve Tarım stratejileri sempozyumu., Kilis, Turkey, 8 - 10 December 2012, pp.80
- CLIV. **Hayvan Yemlerinde Bulunan Ağır Metaller Ve Bu Ağır Metallerin Hayvan Sağlığına Etkileri**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A.  
I. Uluslararası Dış Ticaret ve Tarım stratejileri sempozyumu., Kilis, Turkey, 8 - 10 December 2012, pp.81
- CLV. **Oreochromis niloticus Balık Kan Biyokimya Parametrelerinde (ALT, AST, ALP ve LDH) Zeytin Yaprağının Özütünün Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., İnci S., Özdemir S., Mazlum S., Solgun Ş., Keçeyapan İ., Topalbekiroğlu A.  
FABA, Eskişehir, Turkey, 21 - 24 November 2012, pp.106
- CLVI. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) Oreochromis niloticus Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T., KARĞIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.895
- CLVII. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) Oreochromis niloticus Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.895
- CLVIII. **Besin Yoluyla Zeytin Yaprağı Özütünün (oleuropein) Oreochromis niloticus Kanındaki Bazı Biyokimyasal Parametrelere Etkisi**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., yüzereroğlu T. a., KARGIN F.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, pp.895
- CLIX. **Çevre Kirleticilerinin Biyokimyasal Parametrelere Etkileri**  
Özdemir S., İbiş Ü., İnci S., Solgun Ş., Mazlum S., ÇOĞUN H. Y.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu., Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2012, pp.152
- CLX. **Oleuropein'in Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeylerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., firat ö., Fırat Ö., gök g., KARGIN F.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu., Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2012, pp.107

- CLXI. **Oleuropein'in Oreochromis niloticus Kan Dokusunda İyon Düzeylerine Etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., Fırat Ö., Fırat Ö., Gök G., KARGIN F.  
5. Ulusal Limnoloji Sempozyumu, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2012, pp.107
- CLXII. **Oleuropeinin Oreochromis niloticus balık kan dokusunda estradiol (E2) düzeylerine etkisi.**  
ÇOĞUN H. Y., Genç Z., Topalbekiroğlu A., Uras G.  
1. Ulusal Disiplinlerarası Çevre Kongresi, Sakarya, Turkey, 14 - 16 May 2012, pp.52
- CLXIII. **Kurşunun Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusunda Total Glutasyon Ve Lipid Peroksidasyon Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., KARĞIN F.  
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012
- CLXIV. **Su Ve Tasarruf**  
Çöçelli G., Korkutan Y., uras g., şahin m., Topalbekiroğlu A., Yüksel J., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.215
- CLXV. **Seyhan Baraj Gölü'nde(Adana) Yaşayan Kadife Balığı (Tinca tinca L., 1758)'nın Beslenme Biyolojisi.**  
Ergüden S. A., Göksu L., ÇOĞUN H. Y., Gök G.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.264
- CLXVI. **Kurşunun Oreochromis niloticus'un Solungaç Dokusunda Total Glutasyon Ve Lipid Peroksidasyon Düzeyi Üzerine Etkisi.**  
Gök G., ÇOĞUN H. Y., Fırat Ö., Yüzereroğlu T. a., Fırat Ö., Temiz Ö., KARGIN F.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.277
- CLXVII. **Seyhan Baraj Gölü nde ( Adana) Yaşayan Kadife Balığı Tinca tinca L 1758 nın Beslenme Rejimi**  
ALAGÖZ ERGÜDEN S., GÖKSU M. Z. L., ÇOĞUN H. Y., FİRİDİN G.  
Ekoloji 2012 Sempozyumu, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.264
- CLXVIII. **Arsenik Ve Kurşun İçeren Optik Camların Ekolojiye Etkileri**  
Farsakoğlu Ö. F., ÇOĞUN H. Y., Demir M., Kunak S.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.276
- CLXIX. **Kilis İli Ve Yöresinde Çevre Kirliliği**  
Yaylacı A., Yaylacı F., Uzun M., Çimen G., Çetin L., Özdemir s., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.217
- CLXX. **İklim Değişikliklerinin Ekosistem Üzerindeki Etkisi.**  
Kuşcu S., Çaktüğ K., Güzeldağ G., Mercimek A., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.441
- CLXXI. **Çevre Ve Kirleticileri**  
Doğan S., Doğan N., Şahin M., Yılmaz H., Keçeyapan İ., uras g., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Turkey, 3 - 05 May 2012, pp.85
- CLXXII. **Antepfıstığı (Pistacia vera L.) Mikobiyotası**  
Akgün H., Yılmazkaya D., Özkan A., ÇOĞUN H. Y.  
I. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 26 October - 28 November 2011, pp.967-970
- CLXXIII. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., Şahin M., Fırat Ö., Yüzereroğlu T. a., Gök G., KARGIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.149
- CLXXIV. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., TOPALBEKİROĞLU A., ŞAHİN M., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.149
- CLXXV. **Gaziantep ilinde temiz ve kirli bölgelerinden toplanan kurbağa türünde (Rana ridibunda) ağır metal düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., Şahin M., Fırat Ö., Yüzereroğlu T. a., Gök G., KARGIN F.  
X. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 07 October 2011, pp.149

- CLXXVI. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., fırat ö., KARGIN F., gök g., yüzereroğlu T. a.  
FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Uluslararası katılımlı, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.72
- CLXXVII. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi.**  
ÇOĞUN H. Y., TOPALBEKİROĞLU A., FIRAT Ö., KARĞIN F., FİRİDİN G., AYTEKİN T.  
Uluslararası katılımlı FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler), Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.72
- CLXXVIII. **Kurşunun Etkisinde Cyprinus carpio'nun Kas Dokusundaki Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., fırat ö., KARGIN F., gök g., yüzereroğlu T. a.  
FABA 2011 (Fisheries and Aquatic Sciences-Balıkçılık ve Akuatik Bilimler) Uluslararası katılımlı, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.72
- CLXXIX. **Tarım ve gıda güvenliği**  
Şahin M., ÇOĞUN H. Y.  
GAP VI. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 9 - 12 May 2011, pp.491-494
- CLXXX. **Kilis İli İçme Suyu Metal Düzeyleri ve İçme Suyunun Güvenirliliği**  
Çaktüğ K., Özkan A., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.102
- CLXXXI. **Anne Sütünde Tehlikeli Kurşun Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., TAŞYÜREK K., TANRIVER B., ÇAKTÜ K., FIRAT Ö., AYTEKİN T., FİRİDİN G., KARĞIN F.  
Ekoloji 2011 Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.38
- CLXXXII. **Gaziantep İlinin Temiz ve Kirli Bölgelerinde Kurbağa Türünde (Rana ridibunda) Hematolojik Parametreleri**  
ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.207
- CLXXXIII. **Gaziantep İlinin Temiz ve Kirli Bölgelerinde Kurbağa Türünde (Rana ridibunda) Hematolojik Parametreleri**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., KARGIN F., Uras G., Çaktüğ K., Şahin M., çağlar r., özdemir s., Çoğun M.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.207
- CLXXXIV. **Gaziantep İlinin Temiz ve Kirli Bölgelerinde Kurbağa Türünde (Rana ridibunda) Hematolojik Parametreleri**  
ÇOĞUN H. Y., Topalbekiroğlu A., KARGIN F., Uras G., Çaktüğ K., Şahin M., çağlar r., özdemir s., Çoğun M.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.207
- CLXXXV. **Anne Sütünde Tehlikeli Kurşun Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., Taşyürek K., Tanrıver B., Çaktüğ K., KARGIN F., gök g., fırat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 May 2011, pp.38
- CLXXXVI. **Güvenli Gıda Tüketimi**  
şahin m., ÇOĞUN H. Y.  
2. Gıda Güvenliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 9 - 10 December 2010, pp.67
- CLXXXVII. **Karataş ve İskenderun Körfezinden Avlanan Yengeç (Charybdis longicollis) Dokularında Mevsimsel Ağır Metal Düzeyleri.**  
ÇOĞUN H. Y., fırat ö., KARGIN F., gök g., Fırat Ö., Alıcı M., Şahin M.  
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010, pp.592
- :LXXXVIII. **Çevre Kirliliği, Çölleşme ve Çözüm Önerileri.**  
Özkan A., Tunç E., Kulak M., ÇOĞUN H. Y.  
Çölleşme ile Mücadele Sempozyumu, Çorum, Turkey, 17 - 18 June 2010, pp.90-93
- CLXXXIX. **Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**  
fırat ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., KARGIN F., Alıcı M., şahin m.

1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 28 - 30 May 2010, pp.75
- CXC. **Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**  
firat ö., Fırat Ö., ÇOĞUN H. Y., yüzereroğlu T. a., KARGIN F., Alıcı M., şahin m.  
1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 28 - 30 May 2010, pp.75
- CXCI. **Atatürk Baraj Gölü'ndeki Chondrostoma Regium'un Dokularındaki Metal Düzeyleri.**  
FIRAT Ö., FIRAT Ö., ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., ALICI M. F., ŞAHİN M.  
1. Ulusal Palandöken Toksikoloji Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 28 - 30 May 2010, pp.75
- CXCII. **İçme Suyu Standartları ve Sıtma Pınarı İçme Suyunun Güvenirliliği.**  
Özkan A., ÇOĞUN H. Y.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 5 - 08 May 2010, pp.118-119
- CXCIII. **Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 5 - 08 May 2010, pp.52
- CXCIV. **Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G., AYTEKİN T.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu 2010, Aksaray, Turkey, 5 - 08 May 2010, pp.52
- CXCV. **Bakır ve Kurşunun Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kas dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı İyon Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
Ulusal Ekoloji Sempozyumu, Aksaray, Turkey, 5 - 08 May 2010, pp.52
- CXCVI. **Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**  
yüzereroğlu T. a., gök g., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Aslanyavrusu S., Maruldalı O., KARGIN F.  
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009, pp.118
- CXCVII. **Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**  
yüzereroğlu T. a., gök g., ÇOĞUN H. Y., firat ö., Aslanyavrusu S., Maruldalı O., KARGIN F.  
7. Uluslar arası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009, pp.118
- CXCVIII. **Tatlı su balığı Oreochromis niloticus dokularında bakır ve kadmiyum birikimi**  
AYTEKİN T., FİRİDİN G., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., ASLANYAVRUSU S., MARULDALI O., KARĞIN F.  
7. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Turkey, 30 May - 01 June 2009, pp.118
- CXCIX. **Zn, Cd ve Zn+Cd Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kan Dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.  
XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.177
- CC. **Oreochromis niloticus' un Farklı Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi Üzerine EDTA' nın etkisi.**  
FİRİDİN G., AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., ASLANYAVRUSU S., KARĞIN F.  
XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.622
- CCI. **Zn, Cd ve Zn+Cd Etkisinde Oreochromis niloticus'un Kan Dokusundaki Metal Düzeylerinin ve Bazı Biyokimyasal Parametrelerdeki Değişimlerin Belirlenmesi**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.  
XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.177
- CCII. **Oreochromis niloticus'un Farklı Dokularında Bakır ve Kurşun Birikimi Üzerine EDTA'nın Etkisi**  
gök g., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., firat ö., Aslanyavrusu S.  
XIX. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 23 - 27 June 2008, pp.622-623
- CCIII. **Yumurtalık ve İskenderun körfezinden avlanan Penaeus semiculatis'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**  
yüzereroğlu T. a., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö.  
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.150
- CCIV. **Yumurtalık ve İskenderun körfezinden avlanan Penaeus semiculatis'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**

- AYTEKİN T., ÇOĞUN H. Y., FİRİDİN G., FIRAT Ö., KARĞIN F.  
XVIII. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.150
- CCV. **Yumurta ve İskenderun körfezinden avlanan *Penaeus semiculatus*'un dokularında ağır metal konsantrasyonları**  
yüzereroğlu T. a., ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö.  
XVIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 30 June 2006, pp.150
- CCVI. **Metal Concentrations in Fish Species (*Mugil cephalus* and *Mullus barbatus*) from the Northeast Mediterranean Sea.**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
The 7th International Conference Aquatic Ecosystems, Organisms, Innovations, Moskva, Russia, 15 - 16 October 2005, pp.12
- CCVII. **Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.49
- CCVIII. **Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**  
ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., gök g., firat ö., yüzereroğlu T. a.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.49
- CCIX. **Kuzey Akdenizin Karataş bölgesinde toplanan *Mugil cephalus* ve *Mullus barbatus*'un dokularında ağır metal düzeylerinde mevsimsel değişimler**  
ÇOĞUN H. Y., AYTEKİN T., KARĞIN F., FIRAT Ö., FİRİDİN G.  
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004, pp.49

## Supported Projects

ÇOĞUN H. Y., AKYÜZ M., KIZILYILDIRIM S., KARGIN F., ÇAKIR A., TEMİZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Luteolin luteolincisplatin uygulamalarının in vivo koşullarda antikanser özelliklerinin belirlenmesi ile karaciğer böbrek dokusu ve bağırsak mikrobiyotası üzerine etkilerinin incelenmesi, 2023 - Continues

Aslan Canatan V., Çoğun H. Y., Çelenk A., Yunmak S., Duysak Ö., Şam M., Project Supported by Higher Education Institutions, Siçanlarda yapılan enfekte yara modelinde topikal uygulanan *Galleria mellonella* hemolenfinin ve oral yoldan alınan mersin ve ısırgan otu ekstraktlarının antibakteriyel etkinliğinin ve yara iyileşmesi üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, 2024 - 2026

KARGIN F., ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Metal oksit ZnO CuO Nanopartiküllerinin Etkisinde Farelerde Biyokimyasal Parametrelerin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024

Çoğun H. Y., TUBITAK Project, Lavanta (*Lavandula angustifolia*) yağının ve Bakır oksit nanoparçacıklarının (Cu-NP) Fare Kan Dokusunda bazı biyokimyasal parametreleri üzerine etkileri, 2023 - 2023

Çoğun H. Y., TUBITAK Project, Fesleğen (*Clinopodium vulgare* L.) Ekstresinin ve Demir oksit nanoparçacıklarının (Fe-NP) Fare Kan Dokusunda Antioksidan parametreleri üzerine etkileri, 2022 - 2023

ÇOĞUN H. Y., KARGIN F., AYTEKİN T., varkal h. s., TEMİZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Kadmiyum Oksit ve Çinko Oksit Nanopartikül Karışımlarının Etkisinde *Oreochromis niloticus*da Metal Birikimi ve Kan Biyokimyasal Parametreler Üzerine Etkisi, 2019 - 2022

AYTEKİN T., FIRAT Ö., TEMİZ Ö., FİRİDİN G. G., KARGIN F., FIRAT Ö., varkal h. s., ÇOĞUN H. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, *Oreochromis niloticus*ta Kurşunun Biyokimyasal Toksisitesi Üzerine Şelatlayıcı Ajan Olarak Nitrotriasetik Asitin Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2020

HALIGÜR M., HALIGÜR A., AYDOĞAN A., ÇOĞUN H. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Pestisit ve ağır metal nanopartiküllerinin *Oreochromis niloticus* balıklarındaki patolojik, anatomik ve biyokimyasal etkilerinin araştırılması, 2017 - 2019

KARGIN F., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., temiz ö., ÇOĞUN H. Y., varkal h. s., KARĞIN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdenizin Yumurta ve İskenderun Körfezinde *Penaeus semiculatus* ve Balık Türlerinin *Solea solea* ve

Sparus aurata dokularında ağır metallerin mevsimsel düzeyleri, 2017 - 2019

ÇOĞUN H. Y., KAPLAN H. M., temiz ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hypericum perforatum ekstraktının metotreksat ile indüklenen nefrotoksisite üzerinde koruyucu etkisi, 2017 - 2018

ÇOĞUN H. Y., temiz ö., varkal h., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F., FİRİDİN G., Project Supported by Higher Education Institutions, Dimethoate toksisitesinde Oreochromis niloticus kan dokusu hematolojik, biyokimyasal, antioksidan ve iyon parametreleri üzerine etkisi, 2017 - 2018

ÇELİK M., HALIGÜR A., ÇOĞUN H. Y., KARAKURUM E., HALIGÜR M., KARAKURUM M. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Ceyhan Veteriner Fakültesi Temel Bilimler Eğitim Alt Yapısı, 2015 - 2018

ÇOĞUN H. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, The Effect of Fluoride Toxicity on Plasma Enzymes of Oreochromis niloticus, 2017 - 2017

AYTEKİN T., KARGIN F., ÇOĞUN H. Y., FIRAT Ö., FIRAT Ö., Sağ varkal h., Project Supported by Higher Education Institutions, Metal Karışımlarının Tatlı Su Balığı Oreochromis Niloticus Dokularında Antioksidan Sistem ve Lipid Peroksidasyonuna Etkileri, 2014 - 2017

ÇOĞUN H. Y., Project Supported by Higher Education Institutions, The effects of waterborne aluminum on plasma glucose and cortisol in Oreochromis niloticus, 2016 - 2016

ÇOĞUN H. Y., TEMİZ Ö., SAĞ H., AYTEKİN YÜZEREROĞLU T., KARGIN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Nitritin Oreochromis niloticus kan dokusunda hematolojik ve bazı biyokimyasal parametrelere etkisi, 2014 - 2016

ÇOĞUN H. Y., TUBITAK Project, Ekoloji 2012 Sempozyumu, 2011 - 2012

Aytekin T., Çoğun H. Y., Kargin F., Project Supported by Higher Education Institutions, Akdenizin Yumurtalık Kıyısında Avlanan Sparus aurata Solea solea ve Penaeus semiculatus Türlerinin Farklı Dokularında Ağır Metal Düzeyleri ve Mevsimsel Değişmeler, 2002 - 2004

## Patent

Çoğun H. Y., Kargin F., Sulanç M., Kızılyıldırım S., Tetik Parmak Hastalığında Kullanılmak Üzere Bitki Özütü İçerikli Jel, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: 2023/018439 , Standard Registration, 2023

Çoğun H. Y., Kızılyıldırım S., Özdemir L., ELEKTRONİK ÖZE, Utility Model, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2022 002567 , Standard Registration, 2022, 2023

## Activities in Scientific Journals

Journal of Animal and Veterinary Advances, Committee Member, 2019 - Continues

American Journal of Life Sciences, Committee Member, 2019 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Biyoloji Bülteni (TBB) Yayın Kurul Üyeliği, Member, 2013 - Continues

Türkiye Tabiatını Koruma Derneği İl temsilcisi, Chairman, 2011 - Continues

## Scientific Refereeing

Archives of Environmental Sciences and Environmental Toxicology., Other journals, July 2018

Karadeniz Fen bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2018

Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology , SCI Journal, June 2018

Water Air Soil Pollution, SCI Journal, May 2018

Karadeniz Fen bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2018

Kafkas Veteriner Fakülte Dergisi, SCI Journal, November 2015



Kafkas Veteriner Fakülte Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2015  
Environmental Monitoring and Assesment, SCI Journal, July 2015  
Italian Journal of animal sci, SCI Journal, April 2014  
Giresun Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2014  
Aquatic toxicology, SCI Journal, June 2013  
Giresun Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2013  
Environmental pollution, SCI Journal, February 2012

## Scientific Consultations

Giresun Üniversitesi, Other, Turkey, 2009 - Continues

## Metrics

Publication: 274  
Citation (WoS): 849  
Citation (Scopus): 723  
H-Index (WoS): 16  
H-Index (Scopus): 18

## Awards

ÇOĞUN H. Y., Changes in Antioxidative Enzyme Activity, Glycogen, Lipid, Protein, and Malondialdehyde Content in Cadmium-Treated Galleria mellonella Larvae, Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırmalar Kurumu, January 2013  
ÇOĞUN H. Y., Effects of pH on the mortality and accumulation of copper in tissues of Oreochromis niloticus, Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırmalar Kurumu, January 2004  
ÇOĞUN H. Y., Accumulation of Copper and Cadmium in Small and Large Nile Tiapia Oreochromis niloticus, Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırmalar Kurumu, January 2003  
ÇOĞUN H. Y., Distribution of heavy metals in different tissues of the shrimp Penaeus semiculatus and Metapenaeus monocerus from the Iskenderun Gulf, Turkey; Seasonal Variation., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırmalar Kurumu, January 2001  
ÇOĞUN H. Y., Metal Interactions During Accumulation and Elimination of Zinc and Cadmium in Tissues of the Freshwater Fish Tilapia nilotica, Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırmalar Kurumu, January 1999