

## Asst. Prof. HÜSEYİN AVNİ EROĞLU

### Personal Information

**Email:** haeroglu@comu.edu.tr

**Address:** Çanakkale onsekiz mart üniversitesi tıp fakültesi dekanlığı fizyoloji anabilim dalı

### Education Information

Doctorate, Kafkas University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2009 - 2013

Post Graduate, Atatürk University, Veteriner Fakültesi, Turkey 2000 - 2006

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Human Physiology

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2018 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2017 - 2018

Assistant Professor, Kafkas University, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2014 - 2017

Assistant Professor, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2013 - 2014

Research Assistant, Kafkas University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2008 - 2013

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

- **CAN AMNIOTIC FLUID BE AN ALTERNATIVE ORGAN PRESERVATION SOLUTION FOR COLD RENAL STORAGE?**  
Buyuk B., DEMİRCİ T., Adali Y., EROĞLU H. A.
- **REVISTA DE NEFROLOGIA DIALISIS Y TRASPLANTE**, vol.40, pp.14-24, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Effects of Ozone and L-Carnitine on Kidney MDA, GSH, and GSHPx Levels in Acetaminophen Toxicity**  
EROĞLU H. A. , MAKAV M., Adali Y., ÇİTİL M.
- **KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ**, vol.26, pp.127-134, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Association of Histopathology and Hemogram Findings Following Sleeve Gastrectomy**  
EROĞLU H. A. , Adali Y., Beseren H., FINDIK GÜVENDİ G., BİNNETOĞLU K.
- **BARIATRIC SURGICAL PRACTICE AND PATIENT CARE**, vol.14, pp.160-164, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **Efficacy of Ozone and Selenium Therapy for Alcoholic Liver Injury: An Experimental Model**  
Adali Y., EROĞLU H. A. , MAKAV M., FINDIK GÜVENDİ G.
- **IN VIVO**, vol.33, pp.763-769, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **The Investigation of the Effect of Ozone Therapy on Gout in Experimental Rat Models**  
BİLGE A., Tuysuz M., Ozturk O., Adali Y., EROĞLU H. A. , MAKAV M., Atilla Uslu G., TISKAOĞLU R.

- KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, pp.245-249, 2019 (Journal Indexed in SCI)  
**The Relationship Between Histopathologic Findings and Body Mass Index in Sleeve Gastrectomy Materials**  
Adali Y., BİNNETOĞLU K., EROĞLU H. A. , Kaya N., Guvendi G. F.
- OBESITY SURGERY, vol.29, pp.277-280, 2019 (Journal Indexed in SCI)  
**A new organ preservation solution for static cold storage of the liver. Amniotic fluid**  
Buyuk B., DEMİRCİ T., Adali Y., EROĞLU H. A.
- ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.34, 2019 (Journal Indexed in SCI)  
**An experimental study on the preventive effects of N-acetyl cysteine and ozone treatment against contrast-induced nephropathy**  
Ozturk O., Eroglu H. A. , Ustebay S., KUZUCU M., Adali Y.
- ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.33, pp.508-517, 2018 (Journal Indexed in SCI)  
**An experimental study of ascorbic acid effects in acute renal failure under general anesthesia**  
Ozturk O., Ustebay S., Eroglu H. A. , Gunay M., Adali Y., DÖNMEZ İ., ERBAŞ M.
- ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, vol.32, pp.853-861, 2017 (Journal Indexed in SCI)  
**Determination of Some Oxidative Stress and Inflammation Markers in Serum, Blood and CSF in Cattle with Head-Eye Form of Malignant Catarrhal Fever**  
Erkilic E. E. , Ogun M., Kirmizigul A. H. , Adali Y., ERMUTLU C. S. , Eroglu H. A. , Kukurt A., ÇİTİL M., Uzlu E.
- KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.23, pp.515-519, 2017 (Journal Indexed in SCI)  
**Neuroprotective effects of octreotide on diabetic neuropathy in rats**  
Solmaz V., ÇINAR B. P. , Yigitturk G., Ozlece H. K. , Eroglu H. A. , Tekatas A., Erbas O., TAŞKIRAN D.
- BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.89, pp.468-472, 2017 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- **Ozon vs. Melatonin: Alkolik Karaciğer Hastalığında Terapötik Etkileri**  
EROĞLU H. A. , MAKAV M., FINDIK GÜVENDİ G., BÜYÜK B., ADALI Y.  
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.17, pp.133-139, 2020 (Other Refereed National Journals)
- **EFFECTS OF CORTICOSTEROID AND ANTIHISTAMINIC INJECTIONS ON COLD-INDUCED STRESS ON RAT BLADDER TISSUE: AN EXPERIMENTAL STUDY**  
EROĞLU H. A. , BÜYÜK B., ADALI Y., DEMİR A.  
Kırıkkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.22, pp.11-19, 2020 (Other Refereed National Journals)
- **İnsidental tiroid papiller karsinomda enflamatuar hücre oranlarının prediktif değeri**  
EROĞLU H. A. , KARAYOL S. S. , GÜVENDİ B., ADALI Y.  
FAMILY PRACTICE AND PALLIATIVE CARE, vol.4, pp.85-88, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **HISTOPATHOLOGICAL FINDINGS IN SLEEVE GASTRECTOMIES: ANALYSIS OF 63 CASES**  
ADALI Y., TOYRAN T., EROĞLU H. A. , BİNNETOĞLU K., aksu akan s., GÜVENDİ B., FINDIK GÜVENDİ G.  
E-journal of New World Sciences Academy, vol.14, pp.189-193, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **CHOLESTEROLYSIS VS CHOLESTEROL POLYPS: LIPID PROFILE**  
FINDIK GÜVENDİ G., EROĞLU H. A. , TOK b.  
E-journal of New World Sciences Academy, vol.14, pp.163-167, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Predictivity of inflammatory cell counts in early diagnosis of hydatidiform mole**  
EROĞLU H. A. , ADALI Y.  
International Journal of Research in Medical Sciences, vol.7, pp.363, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **KARS İLİ ÖZEFAGUS ENDOSKOPIK BİYOPSİ SONUÇLARI**  
ADALI Y., EROĞLU H. A. , FINDIK GÜVENDİ G.  
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, 2018 (Other Refereed National Journals)
- **Lower Gastrointestinal Endoscopic Biopsy Results of Kars Region**  
FINDIK GÜVENDİ G., EROĞLU H. A. , ADALI Y.  
Kafkas Journal of Medical Sciences, vol.8, pp.70-79, 2018 (Other Refereed National Journals)

- **Accumulation of alpha-Synuclein in Cerebellar Purkinje Cells of Diabetic Rats and Its Potential Relationship with Inflammation and Oxidative Stress Markers**  
Solmaz V., Ozlece H. K. , Eroglu H. A. , AKTUĞ H., Erbas O., TAŞKIRAN D.  
NEUROLOGY RESEARCH INTERNATIONAL, vol.2017, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- **Effects of Oral Administered Panax ginseng and Panaxginseng Ganoderma lucidum Extracts on Oxidative Stress Lipid Profile and Liver Protein Expressions Hamsters**  
USLU H., KOÇ E., ATILA G., BEYTUT E., ERSAN Y., EROĞLU H. A. , İBİŞ O.  
F.Ü.Sağ.Bil.Vet.Derg., vol.28, pp.29-34, 2014 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- **Tıp Fakültesi Preklinik Öğrencilerinin Su Tüketimi ve Besin Takviyesi Kullanım Durumları**  
EROĞLU H. A. , ADALI Y.  
in: SAĞLIK BİLİMLERİ Örnek Araştırmalar Kitabı, Gülmez İnci, Sevim Duygu, Editor, Nobel, 2020
- **Hyperbaric Oxygen Therapy**  
EROĞLU H. A.  
in: International Researches in Health Sciences, Mehmet DALKILIÇ, Editor, GECE AKADEMİ, Ankara, pp.19-24, 2019
- **AN OVERVIEW OF ARSENIC TOXICITY WITH CURRENT LITERATURE**  
EROĞLU H. A.  
in: New Horizons in Health Sciences, Levent Albayrak, Özgür Açıkgöz, Emre Gökçen, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.133-142, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Duchenne Musküler Distrofi Hastalığına Fizyolojik Yaklaşım**  
AYDEĞER C., EROĞLU H. A. , BÜYÜK B.  
Tranya Üniversiteler Birliği 3. Uluslararası Sağlık Bilimler Kongresi, Çanakkale, Turkey, 24 - 26 October 2019, pp.258-263
- **Metanol Toksikitesi Patofizyolojisi**  
AYDEĞER C., EROĞLU H. A. , BÜYÜK B.  
3rd International Health Sciences Congress, 24 - 26 October 2019
- **Osteoartritte Plateletten Zengin Plazma (PRP) Uygulamasına Fizyolojik Bir Yaklaşım**  
EROĞLU H. A. , AYDEĞER C.  
International Medical Congress of Izmir Democracy University, İzmir, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.555-558
- **Beyin-Türevli Nörotrofik Faktör (BDNF) ile Uyku Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
EROĞLU H. A. , AYDEĞER C.  
International Medical Congress of Izmir Democracy University, İzmir, Turkey, 6 - 08 December 2019, pp.552-554
- **İnsan Embriyo Kültüründe Kullanılan Kültür Ortamları**  
BÜYÜK B., EROĞLU H. A. , YAVAŞ T.  
2. International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 28 - 30 June 2019
- **Romatoid Artritte Deneysel Modelleme Yöntemleri**  
BÜYÜK B., EROĞLU H. A. , YAVAŞ T.  
2. International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 28 - 30 June 2019
- **MOL GEBELİKLERDE ENFLAMATUAR HÜCRE ORANLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
EROĞLU H. A. , DENİZ R., ADALI Y.  
I. ULUSLARARASIBİLİM VEİNOVASYON KONGRESİ(INSI 2019), 26 - 29 August 2019
- **Gamet ve Embriyo Kriyoprezervasyon Yöntemleri**  
BÜYÜK B., EROĞLU H. A. , AYDEĞER C.  
2. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 28 - 29 June 2019

- **Parkinson Hastalığı Histopatolojisi**  
BÜYÜK B., EROĞLU H. A. , AYDEĞER C.
- 2. International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 28 - 29 June 2019  
**DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULABİLEN MERKEZİ SİNİRSİSTEMİ HASTALIK MODELLERİ**  
EROĞLU H. A.
- I. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019  
**KİSSPEPTİNLERİN ÜREME SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**  
MAKAV M., EROĞLU H. A.
- I. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 03 March 2019  
**Deneysel Olarak Diabetes Mellitus Oluşturma Yöntemleri**  
EROĞLU H. A. , BEŞEREN h., MAKAV M.
- 4. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 18 - 19 October 2018  
**Su Tüketimi Ve Vücut Kitle İndeksi: Kesitsel bir Çalışma**  
EROĞLU H. A.
- 3. International Science Symposium, 5 - 08 September 2018  
**Streptozotocin-induced diabetic rats the effect of Ganoderma Lucidum polysaccharides on oxidative damage in the liver.**  
EROĞLU H. A. , BARDAŞ E.  
FEDERATION OF EUROPEAN PHYSIOLOGICAL SOCIETIES AND THE AUSTRIAN PHYSIOLOGICAL SOCIETY WITH PARTICIPATION OF THE CZECH, FRENCH, ITALIAN, SLOVAK, SLOVENIAN, SWISS AND TURKISH PHYSIOLOGICAL SOCIETIES, viyana, Austria, 13 - 15 September 2017, pp.62

## Supported Projects

UZUN M., ÖZTOPUZ R. Ö. , DOĞANLAR O., DOĞANLAR Z. B. , OVALI M. A. , DEMİR U., EROĞLU H. A. , BÜYÜK B., Project Supported by Higher Education Institutions, Melatonin yoksunluğunun kalp ve aort dokusu mitokondriyal işlevleri üzerine etkisinin araştırılması, 2018 - 2020

## Activities in Scientific Journals

Troia Tıp Dergisi, Committee Member, 2017 - Continues

## Scientific Refereeing

Eurasian Journal of Veterinary Sciences, National Scientific Refreed Journal, November 2018  
Kafkas Veteriner Dergisi, SCI Journal, June 2018  
Kafkas Veteriner Dergisi, SCI Journal, March 2018  
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2018

## Citations

Total Citations (WOS):26

h-index (WOS):3