

Lect. AYŞE SOYLU



## Personal Information

**Email:** aysesoylu@gazi.edu.tr  
**Other Email:** aysesoylu80@gmail.com  
**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/10349>  
**Address:** aysesoylu@gazi.edu.tr



## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6242-8553  
Yoksis Researcher ID: 299537

## Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Turkey 2019 - 2022  
Undergraduate, Erciyes University, Tıp Fakültesi, -, Turkey 1997 - 2004

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, El Bileği ve Dirsek Kadavra Diseksiyon Kursu, Lokman Hekim Üniversitesi, 2022  
Health&Medicine, İletişim Becerileri Temel Eğitimi, Gazi Üniversitesi, 2021  
Occupational Health and Safety, İşyeri Hekimliği Sertifikası Eğitimi, ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI, 2021  
Health&Medicine, Bilimsel Araştırmaların Planlanması ve Proje Yazma Eğitimi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2021  
Health&Medicine, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Selçuk Üniversitesi (HADYEK), 2021  
Health&Medicine, Doku şeffaflandırma teknikleri kursu, Medipol Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

## Dissertations

Expertise In Medicine, DENEYSEL KOLİT MODELİNDE TRANSAURICULAR VAGAL STİMÜLASYONUN ENTERİK SİNİR SİSTEMİ SİNAPS OLUŞUMU VE BAĞIRSAK MORFOMETRİSİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022

## Research Areas

Human Anatomy

## Academic Titles / Tasks

## Articles Published in Other Journals

- I. **Morphometric Changes in Liver and Pancreas in Experimental Colitis Model and Examination of the Effects of Vagal Stimulation on These Changes in Chronic Period**  
Koçak Ö., Gözil R., Atalar K., Dizakar S. Ö. A., Alim E., Soylu A., Bahçelioğlu M.  
Yüksek İhtisas University Journal of Health Sciences, vol.5, no.1, pp.16-23, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the effects of transauricular vagal stimulation on enteric nervous system synapse formation and intestinal morphometry in colitis model**  
Soylu A., Alim E., Akarca Dizakar S. Ö., Atalar K., Erçelen Özöztürk B., Bahçelioğlu M.  
21. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Bolu, Turkey, 8 - 11 June 2023, pp.40
- II. **Vagal sinir stimülasyonunun tarihçesi ve uygulama yöntemleri**  
Koçak Ö., Gözil R., Soylu A., Bahçelioğlu M.  
3. Uluslararası Spor, Antropoloji, Beslenme, Anatomi ve Radyoloji Kongresi SANAR2022, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 October 2022, pp.1
- III. **Investigation of the effects of transauricular vagal stimulation (tVNS) on enteric nervous system synapse formation and intestinal morphometry in colitis model**  
Soylu A., Alim E., Akarca Dizakar S. Ö., Atalar K., Erçelen Özöztürk B., Bahçelioğlu M.  
The European Federation For Experimental Morphology (EFEM), (First European Student Symposium On Anatomical Research), Dublin, Ireland, 27 - 28 April 2022
- IV. **Deneysel kolit modelinde karaciğer ve pankreasta görülen morfolojik değişiklikler ve vagal stimülasyonun kronik dönemde bu değişiklikler üzerine olan etkilerinin incelenmesi**  
Koçak Ö., Gözil R., Akarca Dizakar S. Ö., Alim E., Erçelen Özöztürk B., Atalar K., Soylu A., Bahçelioğlu M.  
X. Anatomi Kış Günleri, Hatay, Turkey, 17 - 19 March 2022
- V. **Does transauricular vagal stimulation affect intestinal inflammation in an experimental colitis model?**  
Alim E., Akarca Dizakar S. Ö., Atalar K., Soylu A., Bahçelioğlu M.  
22. Ulusal Anatomi Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 17 October 2021, vol.15, pp.24-25

## Supported Projects

Bahçelioğlu M., Alim E., Soylu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Kolit Modelinde Transauricular Vagal Stimülasyonun Enterik Sinir Sistemi Sinaps Oluşumu ve Bağırsak Morfometrisi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2021 - 2022

## Metrics

Publication: 6