

## Doç.Dr. ASLI BOLAYIR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aslibolayir@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/aslibolayir>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6566-3751

Yoksis Araştırmacı ID: 238654

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Lisans, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 2001 - 2008

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Nöroloji, Lisans, 2019 - 2020

Nöroloji, Lisans, 2019 - 2020

Omurilik Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Nöromusküler Kavşak Hastalıkları, Lisans, 2017 - 2018

Nöropati, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Hareket Hastalıkları, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Hareket Hastalıkları, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Demans, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Baş ağrısı, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Nörodejeneratif Hastalıklar, Lisans, 2017 - 2018

Hasta başı eğitim, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

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

- The role of systemic immune inflammatory index in showing active lesion in patients with multiple sclerosis: SII and other inflamatuar biomarker in radiological active multiple sclerosis patients**  
GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B., YILDIZ B.  
BMC Neurology, cilt.23, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- The Role of Reduced Polyamine Synthesis in Ischemic Stroke**  
ÇİĞDEM B., BOLAYIR A., ÇELİK V. K., KAPANCIK S., KILIÇGÜN H., GÖKÇE Ş. F., Gulunay A.  
NEUROCHEMICAL JOURNAL, cilt.14, sa.2, ss.243-250, 2020 (SCI-Expanded)
- Can SCUBE1 be used to predict the early diagnosis, lesion volume and prognosis of acute ischemic stroke?**  
BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., ÇİĞDEM B., Bolayir H. A., Gulunay A., ÇELİK V. K., KAPANCIK S., Yildiz Ö.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.44, sa.1, ss.16-24, 2019 (SCI-Expanded)

- IV. **Prevalence of multiple sclerosis in an urban population of Sivas province in Turkey**  
GÖKÇE Ş. F., ÇİĞDEM B., Karaca S., BOLAYIR A., Yıldız Ö., TOPAKTAŞ A. S., Balaban H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.49, sa.1, ss.288-294, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **The role of SCUBE1 in the development of late stent thrombosis presenting with ST-elevation myocardial infarction**  
Bolayir H. A., Kivrak T., Gunes H., Akaslan D., Sahin O., BOLAYIR A.  
REVISTA PORTUGUESA DE CARDIOLOGIA, cilt.37, sa.5, ss.375-381, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Monocyte/high-density lipoprotein ratio predicts the mortality in ischemic stroke patients**  
BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., ÇİĞDEM B., Bolayir H. A., Yıldız Ö., BOLAYIR E., Topaktas S. A.  
NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA, cilt.52, sa.2, ss.150-155, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Adropin and circadian variation of blood pressure**  
Bolayir H. A., Kivrak T., Gunes H., BOLAYIR A., Karaca I.  
KARDIOLOGIA POLSKA, cilt.76, sa.4, ss.776-782, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **The association between serum serglycin level and coronary artery disease severity in patients with stable angina pectoris**  
Bolayir H. A., Kivrak T., Gunes H., BOLAYIR A., Karaca I.  
KARDIOLOGIA POLSKA, cilt.76, sa.4, ss.783-790, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effect of Eosinopenia on Mortality in Patients with Intracerebral Hemorrhage**  
BOLAYIR A., ÇİĞDEM B., GÖKÇE Ş. F., Bolayir H. A., Yıldız Ö., BOLAYIR E., Topaktas S. A.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, cilt.26, sa.10, ss.2248-2255, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The role of SCUBE1 in the pathogenesis of no-reflow phenomenon presenting with ST segment elevation myocardial infarction**  
Bolayir H. A., Gunes H., Kivrak T., Sahin O., Akaslan D., Kurt R., BOLAYIR A., Imadoglu O.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.18, sa.2, ss.122-127, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Evaluation of Monocyte/Lymphocyte, Neutrophil/Lymphocyte, and Platelet/Lymphocyte Ratios in Patients with Temporal Lobe**  
BOLAYIR A.  
ARCHIVES OF EPILEPSY, cilt.28, sa.1, ss.29-34, 2022 (ESCI)
- II. **Determination of phenytoin in human plasma by a validated HPLC method: application to therapeutic drug monitoring study**  
Dural E., Bolayir A., Çiğdem B.  
Acta Pharmaceutica Scientia, cilt.59, sa.1, ss.683-704, 2021 (Scopus)
- III. **EVALUATION OF THE CORRELATION BETWEEN NEUTROPHIL-LYMPHOCYTE RATIOS AND BODY MASS INDEX AND CEREBROSPINAL FLUID PRESSURE IN IDIOPATHIC INTRACRANIAL HYPERTENSION**  
Cigdem B., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., YILMAZ N.  
INTERNATIONAL REFEREED ACADEMIC JOURNAL OF SPORTS, sa.36, ss.1-11, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Development and validation of an HPLC method for determination of carbamazepine in human plasma and applications to a therapeutic drug monitoring study**  
Dural E., Cetin S., Bolayir A., Çiğdem B.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, cilt.50, ss.6-15, 2020 (ESCI)
- V. **CAN MEAN PLATELET VOLUME/PLATELET COUNT RATIO BE USED TO PREDICT THE MORTALITY IN ACUTE ISCHEMIC STROKE PATIENTS?**  
BOLAYIR A., Bolayir H. A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND MEDICAL RESEARCH, cilt.5, sa.7, ss.37-43, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **The relationship between lymphocyte / monocyte ratio and short-term mortality in acute ischemic stroke patients.**

- BOLAYIR A.  
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.40, sa.2, ss.128-134, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **WHAT IS EFFECTIVENESS ON THE HEART OF DRUGS USED IN ALZHEIMER'S DISEASE**  
Bolayır H. A., BOLAYIR A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND MEDICAL RESEARCH, cilt.5, sa.7, ss.515-518, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **CAN INCREASED MONOCYTE / LYMPHOCYTE RATIO BE USED AS AN INDICATOR FOR ALZHEIMER'S DISEASE?**  
BOLAYIR A.  
International Journal of Research -GRANTHAALAYAH, cilt.6, sa.4, ss.198-204, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **The Effect of Platelet to Lymphocyte Ratio on Mortality in Patients with Acute Intracerebral Hemorrhage**  
BOLAYIR A., Bolayır H. A.  
BOZOK MEDICAL JOURNAL, cilt.8, sa.1, ss.75-81, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **The role of mean platelet volume, platelet distribution width and platelet / lymphocyte ratio in development of cerebral venous thrombosis**  
BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F.  
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.39, sa.4, ss.683-691, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **The relationship between ABO blood types and development of cerebral venous sinus thrombosis**  
BOLAYIR A., ÇİĞDEM B.  
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.39, sa.3, ss.602-607, 2017 (Hakemli Dergi)
- XII. **H1N1-Related Encephalitis in the Postpandemic Era**  
Yıldız Ö., BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., ÇİĞDEM B., ÖZTOPRAK İ.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.23, sa.3, ss.138-139, 2017 (ESCI)
- XIII. **Aortic Dissection Presenting with Transient Paraplegia**  
Yıldız Ö., DÖNMEZ R., BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., ÇİĞDEM B., BALABAN H., BOLAYIR E., Topaktas S.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.23, sa.4, ss.239-240, 2017 (ESCI)
- XIV. **İntrakraniyal Hipotansiyonun Nöroradyolojik Bulguları: İki Olgu**  
KAYIM YILDIZ Ö., DÖNMEZ R., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B., BALABAN H., YILDIZ B., BOLAYIR E., TOPAKTAŞ A. S.  
Turkish Journal of Neurology, 2017 (ESCI)
- XV. **Magnetic Resonance Imaging in Delayed Carbon Monoxide Leukoencephalopathy: Diffusion and Spectroscopy Findings**  
Yıldız Ö., YILDIZ B., Polat S., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.23, sa.4, ss.244-245, 2017 (ESCI)
- XVI. **Neuroradiologic Findings of Intracranial Hypotension: Two Cases**  
Yıldız Ö., DÖNMEZ R., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B., BALABAN H., YILDIZ B., BOLAYIR E., Topaktas S.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.23, sa.4, ss.241-243, 2017 (ESCI)
- XVII. **The Total Health Risks in Vascular Events (THRIVE) Score Predicts Ischemic Stroke Outcomes**  
BEKTAŞ H., GÜMÜŞYAYLA Ş., VURAL G., BOLAYIR A., DENİZ O.  
British Journal of Medicine and Medical Research, cilt.13, sa.11, ss.1-7, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **The relationship of intrathecal immunoglobulin levels with clinic symptoms and prognosis for acute phase ischemic stroke patients**  
BOLAYIR A., BEKTAŞ H., İSSİ Z., EREN F. A., OKUNDU S.  
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.36, sa.4, ss.512-522, 2014 (Hakemli Dergi)

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

- I. **REMOVAL OF METHYLENE BLUE FROM AQUEOUS SOLUTION BY PERSIMMON SHELLS NATURAL BIOSORBENT**

DURAL E., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B.

3 rd international Conference on Engineering Technology and applied Sciences, Skopje, Makedonya, 17 - 21 Temmuz 2018, ss.166

- II. **PROGNOSTİK NUTRİSYONEL İNDEKS AKUT İSKEMİK İNMELİ HASTALARDA MORTALİTEYİ SAPTAMADA BİR GÖSTERGE OLARAK KULLANILABİLİR Mİ?**  
BOLAYIR A.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, 3 - 05 Mayıs 2018
- III. **TÜM MULTİPL SKLEROZLU HASTALARDA OTOANTİKORLARI DEĞERLENDİRMEK GERÇEKTEN GEREKLİ MİDİR?**  
BOLAYIR A.  
2.Cumhuriyet Üniversitesi Romatoloji Günleri, Tokat, Türkiye, 12 Mayıs 2018
- IV. **A NEW METHOD FOR THE DETERMINATION OF VALPROIC ACID IN HUMAN PLASMA BY HPLC-UV: APPLICATION TO A THERAPEUTIC DRUG MONITORING STUDY**  
DURAL E., ÇELEBİ S., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B.  
7th INTERNATIONAL MOLECULAR BIOLOGY and BIOTECHNOLOGY CONGRESS, 25 - 27 Nisan 2018
- V. **Determination of carbamazepine in human plasma by HPLCultraviolet method: Application to a therapeutic drug monitoringstudy**  
DURAL E., ÇETİN S., BOLAYIR A., ÇİĞDEM B.  
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 25 - 27 Nisan 2018
- VI. **PERİFERİK FASİYAL PARALİZİDE BİR İKİLEM: REÇETE YAZIP GÖNDERSEK Mİ? YOKSA NÖROLOJİ DOKTORU BİR BAKSA MI?**  
BOLAYIR A., Özbay S.  
14. Ulusal Acil Tıp Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2018
- VII. **TANISI ZOR BİR OLGUDA PATOLOJİ BÖLÜMÜ' NÜN ÖNEMİ**  
BOLAYIR A.  
PDF Nöropatoloji Çalışma Grubu Toplantısı, Sivas, Türkiye, 14 - 15 Nisan 2018, ss.7
- VIII. **İNMEYLE GELEN PSÖDOKSANTOMA ELASTİKUMLU BİR AİLENİN İNCELENMESİ**  
ÇİĞDEM B., BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., Bolayır H. A., YILDIRIM M. E., KAYIM YILDIZ Ö., BOLAYIR E., Topaktaş A. S.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- IX. **İNMEYLE GELEN PSÖDOKSANTOMA ELASTİKUM'xxLU BİR AİLENİN İNCELENMESİ**  
ÇİĞDEM B., BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR H. A., YILDIRIM M. E., KAYIM YILDIZ Ö., BOLAYIR E., TOPAKTAŞ A. S.  
53. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- X. **BİR ÇOCUK HASTADA NON-KOMUNİKAN SYRİNGOHİDROMİYELİ VE POZİTİF AQUAPORİN 4 ANTİKORU: NÖROMİYELITİS OPTİCA SPEKTRUM BOZUKLUĞUNUN NADİR BİR PREZENTASYONU**  
KAYIM YILDIZ Ö., ÇİĞDEM B., POLAT H. S., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR A., TOPAKTAŞ A. S., BOLAYIR E., YILDIZ B.  
53. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- XI. **Multiple Sklerozlu premenapozal kadın hastalarda serum anti-müllerian hormon düzeyleri**  
YILDIZ Ç., GÖKÇE Ş. F., DEMİRPENÇE Ö., KARAKUŞ S., BOLAYIR A., KAYIM YILDIZ Ö.  
52 ulusal nöroloji kongresi, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XII. **İNTRASEREBRAL HEMORAJİLİ HASTALARDA EOZİNOPENİNİN MORTALİTE ÜZERİNE ETKİSİ**  
BOLAYIR A., ÇİĞDEM B., GÖKÇE Ş. F., KAYIM YILDIZ Ö., BOLAYIR E., TOPAKTAŞ A. S.  
52. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XIII. **MULTİPL SKLEROZLU PREMENAPOZAL KADIN HASTALARDA SERUM ANTİ MÜLLERİAN HORMON DÜZEYLERİ**  
YILDIZ Ç., GÖKÇE Ş. F., DEMİRPENÇE Ö., KARAKUŞ S., BOLAYIR A., KAYIM YILDIZ Ö.  
52. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 Kasım - 01 Aralık 2016
- XIV. **Nötrofil/Lenfosit ve Platelet/Lenfosit oranları iskemik inmeli hastalarda prognozu belirlemede bir gösterge olarak kullanılabilir mi?**  
BOLAYIR A., KAYIM YILDIZ Ö., Cigdem B., GÖKÇE Ş. F., TOPAKTAŞ A. S.  
7. ulusal beyin damar hastalıkları kongresi, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2016

## **Metrikler**

Yayın: 43

Atıf (WoS): 56

Atıf (Scopus): 91

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4