

## Doç. Dr. BURHANETTİN ÇİĞDEM

### Kişisel Bilgiler

E-posta: bcigdem@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/2563>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4941-9497

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-6708-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 105798

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Akut stroklu hastalarda otonom sinir sistemi fonksiyonunun immun yanıt ve prognoz ile ilişkisinin araştırılması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2008

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Verdiği Dersler

Nöroloji-Psikiyatri, Lisans, 2018 - 2019

Sinir Bilime Giriş, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Sinir Sistemine Giriş, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

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

- I. Is there a relationship between CSF Interleukin 34 Level and clinicoradiological activity and IgG index in patients with MS?**  
GÖKÇE Ş. F., Bolayır A., ÇİĞDEM B.  
Multiple Sclerosis and Related Disorders, cilt.92, 2024 (SCI-Expanded)
- II. 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)

- III. **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)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **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)

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

- I. **Türk Müziği Makamları İnsan Nörofizyolojisi ve Psikolojisini Etkiler mi? Keşifsel Bir Pilot Çalışma**  
ERDAL B., KINDAP TEPE Y., EROL T., ÇİĞDEM B., BULUT M. H., TOPAKTAŞ A. S.  
IV. European Conference On Science, Art & Culture (ECSAC), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, ss.122
- II. **İnmeyle Gelen Psödoksantoma Elastikumlu Bir Ailenin İncelenmesi**  
ÇİĞDEM B., BOLAYIR A., GÖKÇE Ş. F., BOLAYIR H. A., YILDIRIM M. E., KAYIM YILDIZ Ö., BOLAYIR E., TOPAKTAŞ A. S.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 30 Kasım 2017
- III. **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

## **Desteklenen Projeler**

Ünsal E., Gürkahraman K., Çiğdem B., Karakış R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nörogörüntüler Kullanarak Alzheimer ve Hafif Bilişsel Bozukluk Hastalıklarını Erken Tespit Eden bir Derin Öğrenme Çerçevesi: DeepBrain (A Deep Learning Framework for Early Detection of Alzheimer and Mild Cognitive Impairment Diseases Using Neuroimages: DeepBrain), 2023 - 2025

## **Metrikler**

Yayın: 51  
Atf (WoS): 55  
Atf (Scopus): 115  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 5

## **Akademi Dışı Deneyim**

SİVAS DEVLET HASTANESİ, UZMAN HEKİM  
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ  
SAĞLIK BAKANLIĞI KIRŞEHİR 5 NOLU SAĞLIK OCAĞI, PRATİSYEN HEKİM