

## Asst. Prof. ESRA ERUYAR

### Personal Information

**Email:** esra.eruyar@lokmanhekim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/esra.eruyar>

### International Researcher IDs

ScholarID: yDo4IzsAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1666-0084

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAN-1769-2021

ScopusID: 35107103100

Yoksis Researcher ID: 140412

### Education Information

Expertise In Medicine, Selcuk University, School Of Medicine, Department Of Internal Medicine, Turkey 2006 - 2011

Undergraduate, Selcuk University, Meram School Of Medicine, Meram Tıp Pr., Turkey 1998 - 2004

### Courses

Myastenia gravis, Undergraduate, 2021 - 2022

Fizyoterapi: Polinöropati, tuzak nöropati, Undergraduate, 2022 - 2023

Polinöropatiler, Gullian - Barre sendromu, Undergraduate, 2021 - 2022

EEG, Undergraduate, 2021 - 2022

Periferik nöropatiler, Undergraduate, 2021 - 2022

Baş ağrısı (Migren, Gerilim tipi baş ağrıları, Sekonder, Primer baş ağrısı sendromları), Undergraduate, 2022 - 2023

GEÇİCİ İSKEMİK ATAK VE İNME , Undergraduate, 2021 - 2022

Motor sistem muayenesi , Undergraduate, 2021 - 2022

Kas hastalıkları, Undergraduate, 2021 - 2022

Vertigo, Undergraduate, 2022 - 2023

FASİYAL PARALİZİ, Undergraduate, 2021 - 2022

Nöbet geçirme, Epilepsi, Undergraduate, 2021 - 2022

Motor nöron hastalıkları, Syringomyeli, Undergraduate, 2021 - 2022

EPİLEPSİ VE STATUS EPİLEPTİCUS, Undergraduate, 2021 - 2022

Çift görme, Ptozis, Myastenia gravis ve kolinerjik kriz , Undergraduate, 2021 - 2022

Çift görme ve pupil anormalliği, Undergraduate, 2021 - 2022

kas hastalıkları , Undergraduate, 2021 - 2022

Multiple skleroz ve optik nevrit, Undergraduate, 2021 - 2022

Parestezi, parezi, paralizisi/Konuşma bozuklukları, Undergraduate, 2021 - 2022

Epilepsi ve serebrovasküler hastalıklar, Undergraduate, 2021 - 2022

Multipl skleroz, Parkinson, Myastenia gravis hastalığı , Undergraduate, 2021 - 2022

Epilepsi ve serebrovasküler hastalıklar, Undergraduate, 2021 - 2022

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

- I. **Predictors associated with stroke after coronary artery bypass grafting in Turkish population**  
Eruyar E., Kaya K.  
NEUROLOGY ASIA, vol.28, no.4, pp.791-797, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Ischemic cerebrovascular disease caused by genetic mutation and patent foramen ovale**  
ERUYAR E., Honca T., BAKIR F.  
Turkish Journal of Biochemistry, vol.48, no.5, pp.581-585, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Lingual Dystonia Related to the use of Cinnarizine**  
Eruyar E., İrkeç C.  
Annals of Indian Academy of Neurology, vol.26, no.3, pp.288-289, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Ocular pseudo-myasthenic reaction during treatment with isotretinoin.**  
Irkeç C., Eruyar E.  
Revue neurologique, vol.177, no.9, pp.1201-1202, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Forced normalization: An overlooked entity in epileptic patients**  
Topkan A., Bilen S., Titiz A. P., Eruyar E., Ak F.  
Asian Journal of Psychiatry, vol.23, pp.93-94, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **The association of IL-18 gene promoter polymorphisms and the levels of serum IL-18 on the risk of multiple sclerosis**  
Orhan G., Eruyar E., Mungan S. Ö., Ak F., KARAHALİL B.  
Clinical Neurology and Neurosurgery, vol.146, pp.96-101, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **The impact of detoxifying and repair gene polymorphisms on oxidative stress in ischemic stroke**  
Orhan G., ELKAMA A., Mungan S. Ö., Eruyar E., KARAHALİL B.  
Neurological Sciences, vol.37, no.6, pp.955-961, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Daytime cerebral electrical activity in patients with restless legs syndrome**  
Titiz A. P., Mungan S., Mutlu N. M., Özcan K. M., Bilen S., Eruyar E., Oztekin N., Ak F.  
Sleep and Biological Rhythms, vol.14, no.2, pp.193-198, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Cerebral malaria: Case report Serebral malarya: Olgu sunumu**  
Tokgöz S., Eruyar E., Öğmegül A., Erayman I.  
Turk Noroloji Dergisi, vol.16, no.3, pp.149-153, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Pseudotumor Cerebri Syndrome with Isolated Complete Oculomotor Nerve Paralysis Without Papilledema**  
Eruyar E., Banlı O.  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası , vol.76, no.4, pp.369-372, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Edinilmiş oküler motor sinir felci: Klinik deneyimlerimizin analizi**  
Eruyar E.  
Sağlık Akademisyenleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.190-194, 2023 (Scopus)
- III. **ASSESSMENT OF DISEASE ACITIVITY IN MULTIPLE SCLEROSIS VIA FETUIN-A LEVELS**  
Mühürdaroğlu M., Eruyar E., Kılınckaya M. F., Bilen S., Oztekin N.  
İzmir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.27, no.2, pp.158-164, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Risk factors and prognosis of acute ischemic stroke after coronary angiography and percutaneous coronary intervention**  
ERUYAR E., KÜRKLÜ H. A., İRKEÇ C.  
JOURNAL OF SOCIAL AND ANALYTICAL HEALTH, vol.2, no.3, pp.221-226, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Magnetic Resonance Imaging Findings of Acute Hyperammonemic Encephalopathy: Six Case Reports**  
ÇEVİK B., ERUYAR E.  
LOKMAN HEKİM HEALTH SCIENCES, vol.2, no.3, pp.142-146, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Cerebral Edema Associated with Hyponatremia after Hysteroscopic Myomectomy**  
Eruyar E., Akin K., İrkeç C.

Lokman Hekim Health Sciences, vol.2, no.2, pp.77-81, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Nummular Headache associated with Multiple Sclerosis**  
İrkeç C., Eruyar E.  
4th International Turkic World Congress of Multiple Sclerosis, Abstracts and Full Texts Book, vol.4, pp.39-42, 2022 (Conference Book)
- VIII. **The prevalence of vertigo, non-vertiginous dizziness and migrainous vertigo in migraine patients**  
ERUYAR E., GENÇ E.  
JOURNAL OF SOCIAL AND ANALYTICAL HEALTH, vol.2, no.2, pp.90-96, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cerebral edema associated with hyponatremia after hysteroscopic myomectomy**  
Eruyar E., Akın K., İrkeç C.  
lokman hekim health sciences, vol.2, pp.77-81, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **MS hastasında intravenöz metilprednizolon tedavisine bağlı gelişen sinus bradikardisi**  
Eruyar E., İrkeç C.  
57.Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, vol.27, pp.234, 2021 (Conference Book)
- XI. **Neurological Complications After Bariatric Surgery in Turkish People**  
ERUYAR E., BANLI O.  
SN COMPREHENSIVE CLINICAL MEDICINE, vol.3, no.4, pp.949-954, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Acute-Phase Stroke Outcome and Lipids**  
Tokgoz O. S., Guney F., Kaya A., Bugrul A., Eruyar E., Buyukgol H., Seyithanoglu A., Iyisoy M. S.  
MEDICAL BULLETIN OF SISLI ETFAL HOSPITAL, vol.55, no.4, pp.538-544, 2021 (ESCI)
- XIII. **İzole astazi ile başvuran talamik infarkt olgusu**  
Eruyar E., İrkeç C.  
56.Ulusal Nöroloji Kongresi Bildiri Özetleri Kitabı, vol.26, pp.412, 2020 (Conference Book)
- XIV. **Hypoxic corpus callosum lesion after cardiac arrest with good prognosis**  
Eruyar E., Bilen S., Karadag Y. S., Oztekin N., Ak F.  
Acta Neurologica Taiwanica, vol.27, no.3, pp.73-78, 2018 (Scopus)
- XV. **Laughing Headache Associated with Chiari Type 1 Malformation: Case Report**  
ERUYAR E., ÖZTEKİN Z. N.  
Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi, vol.12, no.1, pp.21-24, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Retrospective Analysis of Multiple Sclerosis Patient Records in a Turkish reference Center**  
KAHVECİ R., ERUYAR E., ÖZER KÜÇÜK E., YÜKSEK Y. N., TÜTÜNCÜ T., AKSOY H., ZENGİN N.  
Journal of Clinical and Experimental Investigations, vol.8, no.3, pp.96-100, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Is migraine related to medial meningeal artery and spinous foramen caliber? Migren ile medial meningeal arter ve spinöz kanal çapı ilişkili mi?**  
Nalbant E., Nalbant H., Eruyar E.  
Journal of Clinical and Analytical Medicine, vol.8, no.3, pp.252-256, 2017 (ESCI)
- XVIII. **Serebral Venöz Tromboza Bağlı Çoklu Kranial Sinir Paralizisi (Multiple Cranial Nerve Palsy Due to Cerebral Venous Thrombosis)**  
ERUYAR E., KÜÇÜKYILDIZ H., BİLEN Ş., MÜHÜRDAROĞLU M., ÖZTEKİN Z. N., AK F.  
TURK SEREBROVASKULER HASTALIKLAR DERGISI, vol.23, no.1, pp.25-28, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Retrospective Analysis of Multiple Sclerosis Patients' Records in a Reference Hospital Center**  
Eruyar E.  
Journal of clinical and experimental investigations, no.3, pp.96-100, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Chiari Tip 1 Malformasyonu ile İlişkili Gülme Baş Ağrısı**  
Eruyar E., Öztekin N.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, vol.12, no.1, pp.21-24, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Serebral Venöz Tromboza Bağlı Çoklu Kranial Sinir Paralizisi**  
Eruyar E., Küçükyıldız H., Bilen Ş., Mühürdaroğlu M., Öztekin N., Ak F.  
BEYİN DAAR HASTALIKLARI DERGİSİ, vol.23, no.1, pp.25-28, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **A rare pontine neuro-ophthalmic syndrome: Eight-and-a-half syndrome Nadir bir pontin nörooftalmolojik sendrom: Sekiz buçuk sendromu**

- Eruyar E., Mühürdaroglu M., Topkan T. A., Titiz A. P., Bilen Ş., Ak F.  
Turk Noroloji Dergisi, vol.23, no.2, pp.67-69, 2017 (ESCI)
- XXIII. -  
Mühürdaroglu M., BİLEN Ş., Titiz A. p., eruyar e., AK F.  
Genel Tıp Dergisi, vol.26, no.3, pp.80-83, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Guillan Barre Sendromu ilişkili Hiponatremi**  
Mühürdaroglu M., Bilen Ş., Titiz A. P., Eruyar E., Ak F.  
GENEL TIP DERGİSİ, vol.26, no.3, pp.80-83, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Anti-NMDA Receptor Encephalitis: a Neuropsychiatric Entity**  
Topkan A., Bilen S., Eruyar E., Karadag Y. S.  
DUSUNEN ADAM-JOURNAL OF PSYCHIATRY AND NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.29, no.3, pp.286-289, 2016 (ESCI)
- XXVI. **A case of Neuro-Behçet's disease with both cerebral-Cerebellar atrophy**  
UZUNÇAKMAK UYANIK H., ERUYAR E., BİLEN Ş., ÖZTEKİN Z. N., AK F.  
Literatür Sempozyum, vol.10, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Hypoxic corpus callosum lesion after cardiac arrest with good prognosis**  
Eruyar E., Bilen S., Karadag Y. S., Oztekin N., Ak F.  
Acta Neurologica Taiwanica, vol.25, no.1, pp.21-26, 2016 (Scopus)
- XXVIII. **Kronik Alkolizm ile İlişkili Ponsta Yarasa Kanadı Görünümü (Bat-Wing View of the Pons Associated with Chronic Alcoholism: Case Report)**  
ERUYAR E., GÜRKAŞ E., ŞEREFOĞLU T. B., ÖZTEKİN Z. N., AK F.  
Türkiye Klinikleri Nöroloji Dergisi, vol.10, no.3, pp.86-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Cerebral venous thrombosis presenting with subaracnoid hemorrhage Subaraknoid Kanama ile Prezente Olan Serebral Ven Trombozu**  
Eruyar E., Karadag Y. S., Bilen S., Öztekin Z. N., Ak F.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, vol.21, no.2, pp.123-127, 2015 (Scopus)
- XXX. **Kronik Alkolizm ile İlişkili Ponsta Yarasa Kanadı Görünümü**  
Eruyar E., Gürkaş E., Belen T., Öztekin N., Ak F.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ , vol.10, no.3, pp.86-89, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. Apaydın Doğan E., Eruyar E.  
Ege Tıp Dergisi, vol.53, no.4, pp.215-217, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. Öztürk Mungan S., Eruyar E., Güzel I., Bilen Ş.  
Dicle Tıp Dergisi, vol.41, no.4, pp.667-670, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Konya İlindeki Migren Hastalarının Demografik ve Klinik Özellikleri**  
Eruyar E., Genç E., Genç B. O.  
Selçuk Tıp Dergisi, vol.30, no.4, pp.162-164, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Festooned Appearance and Corticosteroid Treatment in Spontaneous Intracranial Hypotension**  
Eruyar E.  
SOJ NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE , vol.1, pp.1-2, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Primer spinal kord lenfoma olgusu.**  
Eruyar E.  
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Research, no.1, pp.13-18, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Prognosis in anticoagulan therapy related intracerebral hemorrhage Antikoagulan kullanimina bağlı gelişen intraserebral hemorajilerde prognoz**  
Eruyar E., Guñey F.  
Turk Beyin Damar Hastaliklar Dergisi, vol.17, no.3, pp.101-104, 2011 (Scopus)
- XXXVII. **Serebral malarya: Olgu sunumu**  
TOKGÖZ S., ERUYAR E., ÖĞMEGÜL A., ERAYMAN İ.  
TURK NOROLOJI DERGISI, vol.16, no.3, pp.149-153, 2010 (Scopus)
- XXXVIII. **Radyoterapiye bağlı gelişen iskemik inme olgusu**  
GENÇ E., ERUYAR E., GENÇ B. O., GENÇ M.  
TURK SEREBROVASKULER HASTALIKLAR DERGISI, vol.15, no.2, pp.53-55, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIX. **A case of ischemic stroke resulted from radiotherapy Radyoterapiye bađli olarak gelişen iskemik inme olgusu**  
Genç E., Eruyar E., Genç B. O., Genç M.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, vol.15, no.2, pp.53-55, 2009 (Scopus)
- XL. Eruyar E.  
Türk Nöroloji Dergisi, no.1, pp.41-44, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Miyelodisplastik Sendromda Bilateral Talamik İnfarkt (Olgu Sunumu)**  
GÜNEY F., KOZAK H. H., GENÇ B. O., ERUYAR E.  
TURK NOROLOJI DERGISI, vol.14, no.1, pp.41-44, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Epizodik ve kronik migre hastalarında serum CXCL1 düzeylerinin patogeneze ve kognitif fonksiyonlar üzerindeki etkilerinin biyobelirteç olasılığı yönünden incelenmesi**  
İRKEÇ C., KUZ T., ERUYAR E., FİDAN I.  
11. Nöroimmünoloji Okulu, Muğla, Turkey, 3 - 07 May 2023
- II. **Migrenli ve gerilim tipi başağrılı hastalarda serum CX3CL1 düzeylerinin biyobelirteç olasılığı yönünden incelenmesi**  
İRKEÇ C., KUZ T., ERUYAR E., FİDAN I.  
19.Başağrısı Okulu, İstanbul, Turkey, 7 - 09 April 2023, pp.7
- III. **Brakiosefalik Ven Darlığına Bağlı İntrakraniyal Hipertansiyon**  
ERUYAR E., İRKEÇ C.  
19. Başağrısı Kış Okulu, İstanbul, Turkey, 7 - 09 April 2023
- IV. **Alzheimer Hastalığı ve Vasküler Demansı olan Hastalarda CXCL1 Düzeylerinin Patogeneze Rolü ve Bilişsel Fonksiyonlar Üzerine etkilerinin İncelenmesi**  
İRKEÇ C., KUZ T., ERUYAR E., FİDAN I.  
18. Uludağ Nöroloji Kongresi, Bursa, Turkey, 9 - 12 March 2023
- V. **Alzheimer hastalığı ve vasküler demansı olan hastalarda CX3CL1 düzeylerinin patogeneze rolü ve bilişsel fonksiyonlar üzerine etkilerinin incelenmesi**  
İRKEÇ C., KUZ T., ERUYAR E., FİDAN I.  
18.Uludağ Nöroloji Günleri , Bursa, Turkey, 9 - 12 March 2023, pp.66
- VI. **Subakut kombine dejenerasyonu taklit eden travmatik spinal myelopati**  
Eruyar E.,İRKEÇ C.  
18.Uludağ Nöroloji GÜNleri, Bursa, Turkey, 9 - 12 March 2023, pp.85
- VII. **Clinical Progress and Prognosis in Diabetic Ophtalmoplegic Patients**  
ERUYAR E.  
8th The International Başkent Congress on Medicine, Nursing and Health Sciences, ONLINE, 4 - 06 February 2023
- VIII. **Clinical Progress and prognosis in Diabetic Ophtalmoplegic Patients**  
Eruyar E.  
8th International " Başkent" Congress on Medicine, Nursing and Health Sciences. , Ankara, Turkey, 4 - 06 February 2023, pp.25-27
- IX. **Docetaxel Associated Acute Myositis in a Patient with Stomach Cancer.**  
Eruyar E., Zengin N.  
. 10 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Turkey, 16 - 17 December 2022, pp.163-166
- X. **İnme etyolojisinde bilateral vertebral arter diseksiyonu**  
Eruyar E.,İRKEÇ C., KIRBAŞ I.  
58.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.622
- XI. **Amnestik hafif kognitif bozukluktan Alzheimer hastalığına geçiş sürecinde erken bir biyobelirteç olarak fraktalkinin rolü**

- İrkeç C., Eruyar E., Fidan I.  
58.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.931
- XII. **Unilateral total eksternal oftalmopleji kliniği ile başvuran bir tolosa-hunt sendromu olgusu**  
Eruyar E., Akın K., İrkeç C.  
58.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.645
- XIII. **Sinnarizin kullanımı ile ilişkili lingual distoni**  
Eruyar E., İrkeç C.  
58.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.743
- XIV. **Bilinç kaybının önemli bir nedeni:Akut hiperamonyemik ensefalopati**  
Eruyar E., Çevik B., İrkeç C.  
58.Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.1036
- XV. **Bilinç kaybının önemli bir nedeni hiperamonyemik ensefalopati**  
ERUYAR E., ÇEVİK B., İRKEÇ C.  
58. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 24 November 2022
- XVI. **Nummular Headache associated with Multiple Sclerosis**  
İrkeç C., Eruyar E.  
4th International Turkic World Congress of Multiple Sclerosis, Samarqand, Uzbekistan, 6 - 10 June 2022, vol.4, pp.26-27
- XVII. **Lesions mimicking transverse myelitis**  
Eruyar E., İrkeç C.  
4th International Turkic World Congress of Multiple Sclerosis, Samarqand, Uzbekistan, 6 - 10 June 2022, vol.4, pp.23
- XVIII. **İzole astazi ile başvuran talamik infarkt olgusu**  
İrkeç C., Eruyar E.  
56.Ulusal Nöroloji Kongresi, 28 November - 02 December 2020, pp.412
- XIX. **Miyomektomi operasyonu esnasında gelişen hiponatreminin hızlı düzeltilmesi ile oluşan revesibl pontin ve ekstrapontin miyelinoz**  
İrkeç C., Eruyar E., Akın K.  
2th international Turkic World Congress of Multiple Sclerosis, Antalya, Turkey, 13 - 16 February 2020, pp.28-29
- XX. **Hypoxic corpus callosum lesion after cardiac arrest with good prognosis**  
Eruyar E., Sücüllü Karadağ Y., Bilen Ş., Öztekin N., Ak F.  
1 st European Academy of Neurology Congress, Berlin, Germany, 20 - 23 June 2015, pp.2030-2031

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

TÜRK STROKE-NET, Member, 2023 - Continues, Turkey

BEYİN DAMAR HASTALIKLARI DERNEĞİ, Member, 2023 - Continues, Turkey

Türk nöroloji derneği, Member, 2005 - Continues, Turkey

## **Scientific Refereeing**

lokman Hekim Health and sciences, National Scientific Refreed Journal, April 2022

## **Scientific Research / Working Group Memberships**

Turkstroke Net, Lokman Hekim University, Turkey, <https://turkstrokenet.com/>, 2022 - Continues

## **Metrics**

Publication: 129

Citation (WoS): 31

Citation (Scopus): 42

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

## **Non Academic Experience**

LOKMAN HEKİM AKAY HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI DEVLET HASTANESİ

ANKARA NUMUNE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI DEVLET HASTANESİ