

Asst. Prof. NİGAR ESRA ERKOÇ ATAÖĞLU

Personal Information

Email: esraerkoc@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/esraerkoc>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5465-6089

Yoksis Researcher ID: 268855

Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2004 - 2009

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1997 - 2003

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Continues

Lecturer, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - Continues

Expert, Gazi University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Middle Cerebral Artery Blood Flow Velocity During Normal Pregnancy.**
Erkoç Ataoğlu E., Batur Çağlayan H. Z., Nazliel B., Çinar M., Akyol Gürses A., Moraloğlu Tekin Ö.
The neurologist, vol.29, pp.45-49, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The reliability and validity of the 3-m backward walk test in people with Parkinson's disease**
Kocer B., Soke F., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., ERSOY N., GÜLŞEN Ç., ÖZCAN GÜLŞEN E., Yasa M. E., Uysal I., Comoglu S. S., TOKÇAER BORA H. A.
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.192, no.6, pp.3063-3071, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the relationship between trunk control and balance, gait, functional mobility, and fear of falling in people with Alzheimer's disease**
Ozkan T., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., Soke F., Karakoc S., Bora H. A.
Irish Journal of Medical Science, vol.192, no.5, pp.2401-2408, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Impaired trunk control and its relationship with balance, functional mobility, and disease severity in patients with cervical dystonia**
Söke F., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., Öztekin M. F., Koçer B., Karakoç S., Gülşen Ç., Çomoğlu S. S., Bora Tokcaer A.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.405-412, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **The psychometric properties of the figure-of-eight walk test in people with Parkinson's disease**
Soke F., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., Ozcan Gulsen E., YILMAZ Ö., GÜLŞEN Ç., Kocer B., Kirteke F., Basturk S., Comoglu S. S., Tokcaer A. B.
DISABILITY AND REHABILITATION, vol.45, no.2, pp.301-309, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The coin rotation test: a reliable and valid test in people with Parkinson's disease**
Soke F., Gulsen E. O., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., Kocer B., GÜLŞEN Ç., Turker D., Comoglu S. S., Tokcaer A. B.
DISABILITY AND REHABILITATION, vol.45, no.5, pp.879-888, 2023 (SCI-Expanded)

- VII. **Cerebellar Transcranial Direct Current Stimulation Does Not Alter Somatosensory Temporal Discrimination Threshold**
Ataoglu E. E., Turksoy E., Aslan İ., Boran E., CENGİZ B.
CEREBELLUM, vol.21, no.6, pp.920-925, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Long-Term Surgical Outcomes and Predictors of Surgical Treatment in Temporal Lobe Epilepsy**
Erkoç Ataoglu N. E.
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.38, no.4, pp.209-218, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Impact of the COVID-19 Lockdown on the Quality of Life in Chronic Neurological Diseases: The Results of a COVQoL-CND Study**
ŞAHİN Ş., Karsidag S., Cinar N., Ates M. F., Demir S., Eren F., Neyal A., Kisabay Ak A., Bora Tokcaer A., Erkoc Ataoglu E., et al.
EUROPEAN NEUROLOGY, vol.84, no.6, pp.450-459, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Long-term surgical outcomes and predictors of surgical treatment in temporal lobe epilepsy**
Yıldırım İ., Gurses A., Ataoglu E. E., Kurt G., Akdemir Ü. Ö., Öner A. Y., Hırfanoğlu T., Atay L. Ö., Serdaroglu A., Bilir E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.38, no.4, pp.209-218, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Short-latency afferent inhibition remains intact without cortical somatosensory input: Evidence from a patient with isolated thalamic infarct**
Alaydin H. C., Ataoglu E. E., Caglayan H. Z. B., Tokgoz N., Naziel B., Cengiz B.
BRAIN STIMULATION, vol.14, no.4, pp.804-806, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Assessment of maternal cerebral blood flow velocity by transcranial Doppler ultrasound before delivery and in the early postpartum period**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., NAZLIEL B., Cinar M., Ataoglu E., Moraloglu O., Irkeç C.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.4, pp.584-589, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Voluntary movement reverses the effect of cathodal transcranial direct current stimulation (tDCS) on corticomotor excitability**
Ataoglu E. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., CENGİZ B.
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, vol.235, no.9, pp.2653-2659, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **An evaluation of lateralizing signs in patients with temporal lobe epilepsy**
Ataoglu E. E., YILDIRIM İ., Bilir E.
EPILEPSY & BEHAVIOR, vol.47, pp.115-119, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of YouTube Videos as a Source of Information about Dementia Care Demans Hastalarının Bakımı Konusunda Bilgi Kaynağı Olarak Youtube Videolarının Değerlendirilmesi**
Erkoç Ataoglu E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z.
Duzce Medical Journal, vol.26, no.2, pp.161-166, 2024 (ESCI)
- II. **Theory of mind and metacognition in migraine patients**
Erkoc Ataoglu E., toptan t., Vuralı D., ATEŞ SARI Y., Bolay H.
Annals of Medical Research, vol.31, no.3, pp.249-253, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Association between MPV and Cerebral Vascular Ischemic Burden in Mild to Moderate Alzheimers's Disease**
Erkoc Ataoglu E., Uçar M.
Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), vol.12, no.3, pp.597-602, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Reliability and Validity of the Manual Ability Measure-36 in Patients with Parkinson's Disease**
SÖKE F., ÖZCAN GÜLŞEN E., ERKOÇ ATAĞLU N. E., GÜLŞEN Ç., KOÇER B., TOKÇAER BORA H. A.
TURK NOROLOJİ DERGİSİ, vol.28, pp.84-90, 2022 (ESCI)
- V. **Polikistik Over Sendromlu Hastalarda Transkraniyal Doppler Ultrasonografi İle Serebral Kan Akım Hızının Değerlendirilmesi**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ÇINAR M., Taşçı Y., ERKOÇ ATAĞLU N. E., NAZLIEL B.

Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, vol.16, no.2, pp.78-81, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **The Assessment of Efficiency of Traditional and Complementary Medicine Practices in Neurology**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., Ataoglu E. E., Kibaroglu S.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.24, no.2, pp.111-116, 2018 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Prion hastalıkları**
ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.
in: Türkiye Klinikleri Nöroloji - Özel Konular Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları, Bijen Nazliel, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.109-116, 2023
- II. **PARKİNSON HASTALIĞINDA İLERİ EVRE TEDAVİ; CERRAHİ DIŞI CİHAZ DESTEKLİ TEDAVİLER**
Erkoç Ataoğlu N. E., Tokçaeer Bora H. A.
in: Türkiye Klinikleri Nöroloji - Parkinson Hastalığı, ÖZER Feriha, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.79-84, 2021
- III. **PARKİNSON HASTALIĞINDA İLERİ EVRE TEDAVİ; CERRAHİ DIŞI CİHAZ DESTEKLİ TEDAVİLER**
ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., BORA H. A.
in: Türkiye Klinikleri Nöroloji - Parkinson Hastalığı, ÖZER Feriha, Editor, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Ankara, pp.79-84, 2021
- IV. **Omuz Çevresi Tuzak Nöropatileri**
ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.
in: Omuz Artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Mustafa Özer, Editor, US Akademi, Ankara, pp.493-499, 2019
- V. **Üst Ekstremitte Nörolojik Muayenesi**
ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.
in: Omuz Artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Mustafa Özer, Editor, US Akademi, Ankara, pp.489-493, 2019
- VI. **Omuz Çevresi Sinir Sıkışma Sendromu**
ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.
in: Omuz Artroplastisi, Ulunay Kanatlı, Mustafa Özer, Editor, US Akademi, Ankara, pp.245-250, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NADİR BİR HEREDİTER ATAKSİ: PNPLA6 GEN HASTALIĞI**
Yank E., Erkoç Ataoğlu N. E., Kayhan G., Özmen M. C., Tokçaeer Bora H. A.
59. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 18 December 2023, vol.1, pp.173
- II. **Serebral Amiloid Anjiyopati İlişkili İnflamasyon: Bir Romatoid Artrit Olgusu**
CEREN AKGÖR M. H., ÇETİN H., İNAN M. A., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., KOÇER E. B.
10. Nöroradyoloji Okulu, Antalya, Turkey, 25 - 28 September 2022
- III. **SEREBRAL AMİLOİD ANJİOPATİ İLİŞKİLİ İNFLAMASYON: BİR ROMATOİD ARTRİT OLGUSU**
Ceren Akgör M. H., Çetin H., İnan M. A., Erkoç Ataoğlu N. E., Koçer E. B.
10. NÖRORADYOLOJİ OKULU, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 - 28 September 2022, pp.3
- IV. **GAZİ ÜTF NÖROLOJİ ABD OTOİMMÜN ENSEFALİT DENEYİMİ**
Altın E., Arslan İ., Alaydın H. C., Savrun Y., Pek G., Erdoğan T., Cansu Ç., Akyol Gürses A., Erkoç Ataoğlu N. E., Yıldırım İ.
13. Ulusal Epilepsi Kongresi, Muğla, Turkey, 26 May 2022 - 29 October 2023, pp.52
- V. **Covid 19 Enfeksiyonu Sonrası Gelişen Serebral Ven Trombozu Olgusu**
KÖKMEN H., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., NAZLIEL B., UÇAR M.
57. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November 2021
- VI. **Covid-19 Aşısını Takiben Gelişen Akut Abdusens Sinir Palsisi: Olgu Sunumu**
KARAHÜSEYİNOĞLU E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., ŞENOL E., NAZLIEL B.

57. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November 2021

VII. Depression in Caregivers of Dementia Patients

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., AKYOL GÜRSES A.

4th International Congress on Agriculture, Environment and Health, Aydın, Turkey, 20 - 22 May 2021

VIII. Sudden Unexpected Death in Epilepsy

AKYOL GÜRSES A., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.

4th International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 8 - 10 April 2021

IX. Parkinson Hastalarında 8 Şekilli Yürüme Testinin Güvenilirlik Ve Geçerliliğinin İncelenmesi

SÖKE F., ÖZCAN GÜLŞEN E., GÜLŞEN Ç., KIRTEKE F., BAŞTÜRK S., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., YILMAZ Ö.

4th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2021), Burdur, Turkey, 09 April 2021

X. Theory of Mind and Metacognitive Abilities in Migraine Patients

Erkoç Ataoğlu N. E., Toptan T., Bozdağ Y., Belen H. B.

Global migraine and Pain MENA congress, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2020, vol.3, no.1, pp.8

XI. Cognitive impairment assessment in migraine patients

Toptan T., Erkoç Ataoğlu N. E., Bozdağ Y., Belen H. B.

Global Migraine and Pain MENA congress, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2020, vol.1, no.3, pp.12

XII. WEBİNO (Wall- EYED BİLATERAL İNTERNÜLEER OFTALMOPLEJİ) olgu sunumu

BALTACI H., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., BORAN H. E., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., NAZLIEL B.

55. Ulusal Nöroloji KONGresi, Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019

XIII. Dürtü kontrol bozukluğu olan parkinson hastalarının nöropsikolojik v ebilişsel işlevlerinin değerlendirilmesi

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., Bozdağ Y., BORA H. A.

13. Ulusal hareket bozukluğu ve parkinson kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019

XIV. Bariatrik Cerrhi Sonrası Wernicke Ensefolapatisi Olgusu

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., KIYAK KEÇELİ Y., ÇEK Ü. Ç.

54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 November - 06 December 2018

XV. Gebelerde Antepartum Ve Erken Postpartum Dönemde Transkranyal Doppler USG İncelemesi İle Beyin Kan Akımının Değerlendirilmesi

BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., NAZLIEL B., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., ÇINAR M., Taşçı Y., İrkeç C.

52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 November - 01 December 2016

XVI. Zayıf Transkranyal Doğru Akım Uyarısının (tDCS) İstemli Hareket Sırasında Kortikal Uyarılabilirlik Ve Hareket Çıktısı Üzerine Etkisi

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., CENGİZ B.

31. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2015

XVII. Ayak Bileği Burkulmasını Takiben Gelişen Peroneal Nöropati Olgusu Sunumu

ATAÖĞLU M. B., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., ÖZER M., GÜL O., GÖRMELİ G.

24. Ulusal Türk Ortopedi Ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014

XVIII. Ayak bileği burkulmasını takiben gelişen peroneal nöropati

ATAÖĞLU M. B., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., ÖZER M., GÜL O., GÖRMELİ G.

24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014

XIX. Fahr Hastalığı Olgusu Sunumu

KIVRAK Y., GÜNDÜZ S., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.

48. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Bursa, Turkey, 9 - 13 October 2012

XX. Klinik ve Elektrofizyolojik bulgularıyla vaskülitik nöropati olgularının gözden geçirilmesi

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., CENGİZ B., KURUOĞLU H. R.

25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Turkey, 15 - 19 April 2009

XXI. Duyusal Guillain-Barre Sendromlu olguların gözden geçirilmesi

BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., CENGİZ B., KURUOĞLU H. R.

25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG- EMG Kongresi, Turkey, 15 - 19 April 2009

XXII. Malignite ilişkili bir GBS olgusu

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., KURUOĞLU H. R.

25. Ulusal klinik nörofizyoloji kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XXIII. **Elektrofizyolojik İncelemeyle Tanı Konulan Pancoast Tümörlü İki Olgu**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., KURUOĞLU H. R.
25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XXIV. **Peroneal Nöropati ile Katı Bacak Sendromu**
BORA H. A., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.
44. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 16 November 2008
- XXV. **. Baziller Arter Dolikoektazisinin Seyri**
TEPE N., MERCAN M., NAZLIEL B., ERKOÇ ATAÖĞLU N. E., KOÇER E. B., CENGİZ B.
43. Ulusal Nöroloji kongresi, 10 November 2007
- XXVI. **Hepatit B enfeksiyonu aracısız bir mononöropati multipleks nedeni olabilir mi**
CENGİZ B., ÇAPRAZ İ., ERKOÇ E., HAZNEDAROĞLU Ş., TAN M. E., KURUOĞLU H. R.
41. Ulusal Nöroloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 10 December 2005, vol.11, pp.218-219

Metrics

Publication: 52
Citation (WoS): 45
Citation (Scopus): 48
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

59. Ulusal Nöroloji Kongresi , Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023
3. Parkinson Güz Okulu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
NÖROLOJİDE YAŞAM KALİTESİ SEMPOZYUMU, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI Zekai Tahir Burak Kadın Sağlığı Eğitim Araştırma Hastanesi
SAĞLIK BAKANLIĞI Kars Devlet Hastanesi