

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. **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, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **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 Tokçaer A.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.405-412, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **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. T.
Irish Journal of Medical Science, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **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)
- VI. **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)

- VII. **Long-Term Surgical Outcomes and Predictors of Surgical Treatment in Temporal Lobe Epilepsy**
Erkoç Ataoğlu N. E.
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.38, no.4, pp.209-218, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **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., Erkoç Ataoğlu E., et al.
EUROPEAN NEUROLOGY, vol.84, no.6, pp.450-459, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Long-term surgical outcomes and predictors of surgical treatment in temporal lobe epilepsy**
Yıldırım İ., Gurses A., Ataoğlu 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)
- X. **Short-latency afferent inhibition remains intact without cortical somatosensory input: Evidence from a patient with isolated thalamic infarct**
Alaydin H. C., Ataoğlu E. E., Caglayan H. Z. B., Tokgoz N., Naziel B., Cengiz B.
BRAIN STIMULATION, vol.14, no.4, pp.804-806, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **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., Ataoğlu E., Moraloglu O., Irkeç C.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, vol.32, no.4, pp.584-589, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Voluntary movement reverses the effect of cathodal transcranial direct current stimulation (tDCS) on corticomotor excitability**
Ataoğlu E. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., CENGİZ B.
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, vol.235, no.9, pp.2653-2659, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **An evaluation of lateralizing signs in patients with temporal lobe epilepsy**
Ataoğlu E. E., YILDIRIM İ., Bilir E.
EPILEPSY & BEHAVIOR, vol.47, pp.115-119, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **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 NOROLOJI DERGISI, vol.28, pp.84-90, 2022 (ESCI)
- II. **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)
- III. **The Assessment of Efficiency of Traditional and Complementary Medicine Practices in Neurology**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., Ataoğlu E. E., Kibaroglu S.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.24, no.2, pp.111-116, 2018 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **PARKİNSON HASTALIĞINDA İLERİ EVRE TEDAVİ; CERRAHİ DIŞI CİHAZ DESTEKLİ TEDAVİLER**
Erkoç Ataoğlu N. E., Tokcaer Bora H. A.
in: Türkiye Klinikleri Nöroloji - Parkinson Hastalığı, ÖZER Feriha, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.79-84, 2021
- II. **Omuz Çevresi Tuzak Nöropatileri**
ERKOÇ ATAĞLU N. E.

in: Omuz Artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Mustafa Özer, Editor, US Akademi, Ankara, pp.493-499, 2019

III. **Üst Ekstremitte Nörolojik Muayenesi**

ERKOÇ ATAÖĞLU N. E.

in: Omuz Artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Mustafa Özer, Editor, US Akademi, Ankara, pp.489-493, 2019

IV. **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. **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
- II. **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
- III. **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
- IV. **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
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **Bariatrik Cerrahi 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
- XI. **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
- XII. **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
- XIII. **Ayak Bileği Burkulmasını Takiben Gelişen Peroneal Nöropati Olgu Sunumu**

- ATAOĞLU M. B., ERKOÇ ATAĞLU N. E., ÖZER M., GÜL O., GÖRMELİ G.
24. Ulusal Türk Ortopedi Ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XIV. **Ayak bileği burkulmasını takiben gelişen peroneal nöropati**
ATAOĞLU M. B., ERKOÇ ATAĞLU N. E., ÖZER M., GÜL O., GÖRMELİ G.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XV. **Fahr Hastalığı Olgu Sunumu**
KIVRAK Y., GÜNDÜZ S., ERKOÇ ATAĞLU N. E.
48. Ulusal Psikiyatri Kongresi, Bursa, Turkey, 9 - 13 October 2012
- XVI. **Malignite ilişkili bir GBS olgusu**
ERKOÇ ATAĞLU N. E., KURUOĞLU H. R.
25. Ulusal klinik nörofizyoloji kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XVII. **Elektrofizyolojik İncelemeyle Tanı Konulan Pancoast Tümörlü İki Olgu**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ERKOÇ ATAĞLU N. E., KURUOĞLU H. R.
25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XVIII. **Klinik ve Elektrofizyolojik bulgularıyla vaskülitik nöropati olgularının gözden geçirilmesi**
ERKOÇ ATAĞLU N. E., BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., CENGİZ B., KURUOĞLU H. R.
25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XIX. **Duyusal Guillain-Barre Sendromlu olguların gözden geçirilmesi**
BATUR ÇAĞLAYAN H. Z., ERKOÇ ATAĞLU N. E., CENGİZ B., KURUOĞLU H. R.
25. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG- EMG Kongresi, Turkey, 15 - 19 April 2009
- XX. **Peroneal Nöropati ile Katı Bacak Sendromu**
BORA H. A., ERKOÇ ATAĞLU N. E.
44. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 16 November 2008
- XXI. **. Baziller Arter Dolikoektazisinin Seyri**
TEPE N., MERCAN M., NAZLIEL B., ERKOÇ ATAĞLU N. E., KOÇER E. B., CENGİZ B.
43. Ulusal Nöroloji kongresi, 10 November 2007

Metrics

Publication: 42

Citation (WoS): 24

Citation (Scopus): 29

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3