



ELIF KOCASOY ORHAN

PROF.

Email : ekorhan@istanbul.edu.tr

Office Phone : [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 30304

Office Phone : [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 39141

Fax Phone : [+90 212 533 4393](tel:+902125334393)

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2110-4832

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-4657-2020

Yoksis Researcher ID: 207775



Learning Knowledge

Postgraduate 2007 - 2010	Istanbul University, Sağlık Bilimler Enstitüsü/Detae, Klinik Nörofizyoloji/Sinir Bilim, Turkey
Expertise In Medicine 2000 - 2005	Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Nöroloji Abd, Turkey
Undergraduate 1993 - 1999	Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Tıp, Turkey

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Çocukluk Çağı Kavşak Hastalıklarının Değerlendirilmesi, Great Ormond Street Hospital for Children, 2013

Health&Medicine, Çocukluk Çağı EMG İncelemeleri, Great Ormond Street Hospital for Children, 2012

Dissertations

Postgraduate, İstemli Kasılma Sırasında Masseter Kasında Yapılan Tek Lif Elektromiyografinin Miyasteni Gravis Hastalığının Tanısındaki Değeri ve Normal Kontrollerle Karşılaştırılması, Istanbul University, Klinik Nörofizyoloji, Sinir Bilim/Detae, 2010

Expertise In Medicine, İstanbul Tıp Fakültesi Diyabet Polikliniğine Başvuran Diyabetes Mellituslu Hastalarda Elektrofizyolojik Yöntemlerle Diyabetik Periferik Nöropati ve LANSS Ağrı Skalası Kullanarak Nöropatik Ağrı Prevelans Çalışması, Istanbul University, Nöroloji, Nöroloji Abd, 2004

Academic Titles / Tasks

Professor
2018 - Continues

Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences

Associate Professor
2012 - 2018

Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Division of Medical Sciences

Supported Projects

1. Çapan N., Bilgiç B., Kocasoy Orhan E., Kürtüncü M., Demiralp T., Bilgili F., TUBITAK Project, İNSAN FONKSİYONUNU TEHDİT EDEN ZORLUKLARA KARŞI NÖROTEKNOLOJİK ÇÖZÜMLER PLATFORMU, 2023 - 2026

Awards

1. Gündüz A., Kocasoy Orhan E., Sözel Bildiri İkincilik Ödülü, 39. Ulusal Klinik Nörofizyoloji Eeg-Emg Kongresi, October 2023
2. Genç H., Belen H. B., Kizek Ö., Kocasoy Orhan E., Özge A., 1st Best oral presentation, 4Th Turkish African Meeting Of Headache And Pain Management, November 2022
3. Alpaydın Baslo S., Şirin İnan N. G., Kocasoy Orhan E., Baslo M. B., Öge A. E., Sözel Bildiri Birincilik Ödülü, Türkiye Klinik Nörofizyoloji Eeg-Emg Derneği, October 2022
4. KOCASOY ORHAN E., EMG Sözel Bildiri, Türkiye Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, April 2017
5. KOCASOY ORHAN E., Poster Sunum İkincilik Ödülü, Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, April 2014
6. KOCASOY ORHAN E., Sözel Bildiri Birincilik Ödülü, Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, April 2012
7. KOCASOY ORHAN E., Sözel Bildiri Ödülü, Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, April 2011
8. KOCASOY ORHAN E., Poster Bildirisi Birincilik Ödülü, Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Derneği, April 2011
9. KOCASOY ORHAN E., Başağrısı Çalışma Grubu Makale Ödülü, Türk Nöroloji Derneği, November 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Electrodiagnostic methods to verify Guillain-Barré syndrome subtypes in Istanbul: A prospective multicenter study**
Tasdemir V., Sirin N. G., Cakar A., Culha A., Soysal A., Elmali A. D., Gunduz A., Arslan B., Yalcin D., Atakli D., et al.
JOURNAL OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM, vol.29, no.1, pp.72-81, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Other primary headache disorders: Data from the HEAD-MENA-A study in Africa, Asia, and the Middle East.**
Atalar A., Genç H., Ur Özçelik E., BELEN H. B., Uluduz D., Unal-Cevik U., Kissani N., Luvsannorov O., Togha M., Ozge A., et al.
Clinical neurology and neurosurgery, vol.236, pp.108112, 2024 (SCI-Expanded)
3. **Olfactory function assessment of migraine patients by using the Sniffin' sticks test: A clinical study.**
Efendioğlu M. K., Orhan E., Şen C., Sönmez S., Orhan K. S., Baykan B.
American journal of otolaryngology, vol.45, no.1, pp.104076, 2024 (SCI-Expanded)
4. **Cross-sectional, hospital-based analysis of headache types using ICHD-3 criteria in the Middle East, Asia, and Africa: the Head-MENAA study**
Genc H., BAYKAL B., BELEN H. B., Uluduz D., Unal-Cevik I., Kissani N., Luvsannorov O., Togha M., Ozdemir A., Ozge A., et al.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, vol.24, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
5. **Long-term outcomes of facial nerve decompression by transmastoid versus middle cranial fossa**

approach for traumatic facial paralysis

Orhan K. S., SÖNMEZ S., KARA H., Avcı K., POLAT B., Çelik M., Orhan E., Güldiken Y.
AMERICAN JOURNAL OF OTOLARYNGOLOGY, vol.44, no.6, 2023 (SCI-Expanded)

6. **The Adaptation of 12-Item Utah Photophobia Symptom Impact Scale (UPSIS-12) in Turkish, Internal Consistency, and Reproducibility.**
Aydinlar E. I., Bayir B. R. H., Dörtkol O., Orhan E., Ekizoğlu E., BAYKAL B., Ertaş M.
Noro psikiyatri arsivi, vol.60, no.3, pp.236-244, 2023 (SCI-Expanded)
7. **Impact of the coronavirus disease 2019 pandemic on the patient profile evaluated in the electromyography laboratory**
Kaya I. I., Inci M., Sirin N. G., BASLO M. B., Orhan E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.40, no.1, pp.20-26, 2023 (SCI-Expanded)
8. **Pembrolizumab-induced peripheral nervous system damage: A combination of myositis/myasthenia overlap syndrome and motor axonal polyneuropathy Pembrolizumab által kiváltott perifériás idegrendszeri károsodás: A myositis / myasthenia overlap szindróma és a motoros axonalis polyneuropathia kombinációja**
Arman Ç., Ibrahim K., Elif O. K., Hacer D., Yeşim P.
Ideggyógyászati Szemle, vol.76, no.11-12, pp.422-426, 2023 (SCI-Expanded)
9. **Reduced expression of inflammasome complex components in cluster headache.**
Şahin E., Karaaslan Z., Şanlı E., Timirci Kahraman Ö., Ulusoy C., Kocasoy Orhan E., Ekizoğlu E., Küçükali C. İ., Tüzün E., Baykan B.
Headache, vol.62, no.8, pp.967-976, 2022 (SCI-Expanded)
10. **Understanding Pathophysiology of Cluster Headache: Heart Rate Variability and Parasympathetic Activation**
Sahin E., Ekizoglu E., Orhan E. K., Bilge A. K., Baykan B.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.39, no.3, pp.146-150, 2022 (SCI-Expanded)
11. **Why electrophysiological reassessment is needed? The experience of our laboratory - A cross-sectional study**
Gencdal I., ÖZDAĞ ACARLI A. N., ELMALI YAZICI A. D., Emekli A. S., Oege A. E., BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E.
NEUROLOGICAL SCIENCES AND NEUROPHYSIOLOGY, vol.39, no.2, pp.74-78, 2022 (SCI-Expanded)
12. **Cluster Analysis Revealed Two Hidden Phenotypes of Cluster Headache**
YALINAY DİKMEN P., Ari C., Sahin E., Ertas M., Domac F. M., AYDINLAR E., ŞAHİN A., ÖZGE A., Ozguner H., Karadas O., et al.
FRONTIERS IN NEUROLOGY, vol.13, 2022 (SCI-Expanded)
13. **The characteristics of COVID-19 vaccine-related headache: Clues gathered from the healthcare personnel in the pandemic**
Ekizoglu E., Gezegen H., Yalinay Dikmen P., Orhan E. K., Ertas M., Baykan B.
CEPHALALGIA, vol.42, no.4-5, pp.366-375, 2022 (SCI-Expanded)
14. **Near-tendon single-fiber electromyography in patients with myopathy.**
Sirin N. G., Mehdikhanova L., Bekdik Sirinocak P., Arkali N. B., BASLO M. B., Kocasoy Orhan E.
Neurophysiologie clinique = Clinical neurophysiology, vol.52, no.2, pp.174-177, 2022 (SCI-Expanded)
15. **Automatic detection of F waves and F-MUNE in two types of motor neuron diseases.**
Oguz-Akarsu E., Sirin N. G., Artug T., Erbas B., Orhan E., Idrisoglu H. A., KETENCİ A., BASLO M. B., ÖGE A. E.
Muscle & nerve, vol.65, pp.422-432, 2022 (SCI-Expanded)
16. **Bi-allelic variants in neuronal cell adhesion molecule cause a neurodevelopmental disorder characterized by developmental delay, hypotonia, neuropathy/spasticity**
Kurolap A., Kreuder F., Gonzaga-Jauregui C., Duvdevani M. P., Harel T., Tammer L., Xin B., Bakhtiari S., Rice J., van Eyk C. L., et al.
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol.109, no.3, pp.518-532, 2022 (SCI-Expanded)
17. **Is Video-Oculography a Predictive Test for Myasthenia Gravis with Ocular Symptoms?**
Sirin T. C., Karaaslan Z., Arkali B. N., Bekdik P., Akinci T., Candan F., Akarsu E. O., Baslo M. B., Orhan E. K., Oge A. E.
NEUROLOGY INDIA, vol.70, no.1, pp.80-86, 2022 (SCI-Expanded)

18. **Olfactory dysfunction in patients with cluster headache**
Samancı B., Şahin E., Şen C., Samancı Y., Sezgin M., Emekli S., Kocasoy Orhan E., Orhan K. S., Baykan B.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.278, no.11, pp.4361-4365, 2021 (SCI-Expanded)
19. **Clinical characteristics and burden of a large series with cluster headache from Turkey**
Dikmen P. Y., Ari C., Sahin E., Ertas M., Domac F. M., AYDINLAR E., Sahin A., Ozge A., Ozguner H., Karadas O., et al.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, no.SUPPL 1, pp.21-22, 2021 (SCI-Expanded)
20. **Corticomotor Excitability in Two Kinds of Motor Neuron Diseases: A Study on the Patients With Amyotrophic Lateral Sclerosis and Poliomyelitis Survivors.**
Sirin N. G., Erbas B., Oguz-Akarsu E., Gula G., Kocasoy-Orhan E., Dede H., Baslo M. B., Idrisoglu H., Ketenci A., Oge A. E.
Journal of clinical neurophysiology : official publication of the American Electroencephalographic Society, vol.38, pp.448-455, 2021 (SCI-Expanded)
21. **Serum glial fibrillary acidic protein (GFAP)-antibody in idiopathic intracranial hypertension.**
Yetimler B., Tzartos J., Şengül B., Dursun E., Ulukan Ç., Karagiorgou K., Gezen-Ak D., Sezgin M., Papaconstantinou A., Tzartos S., et al.
The International journal of neuroscience, vol.131, no.8, pp.775-779, 2021 (SCI-Expanded)
22. **PULMONARY INVOLVEMENT IN A SINGLE CENTER COHORT OF PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS**
Senkal N., Kiyani E., Kocasoy-Orhan E., Demir A., Aydoğan S. M., Yalcinkaya Y., Gul A., Inanc M., Ocal M. L., Artim-Esen B.
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol.80, pp.1191, 2021 (SCI-Expanded)
23. **Evaluation of Patients with Post-Traumatic Hearing Loss: A Retrospective Review of 506 Cases**
Alpsoy M. Y., Sonmez S., Orhan Z., Orhan E. K., Asliyukse H., Orhan K. S.
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, vol.17, no.3, pp.239-244, 2021 (SCI-Expanded)
24. **Does transcutaneous electrical nerve stimulation affect pain, neuropathic pain, and sympathetic skin responses in the treatment of chronic low back pain? A randomized, placebo- controlled study**
Yaksi E., Ketenci A., Baslo M. B., Orhan E. K.
KOREAN JOURNAL OF PAIN, vol.34, no.2, pp.217-228, 2021 (SCI-Expanded)
25. **Headache characteristics in COVID-19 pandemic-a survey study**
Uygun O., Ertas M., Ekizoglu E., Bolay H., ÖZGE A., Kocasoy Orhan E., Cagatay A. A., Baykan B.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, vol.21, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
26. **Pulmonary Involvement in a Single Center Cohort of Patients with Systemic Lupus Erythematosus**
Senkal N., KIYAN E., Kocasoy-Orhan E., Demir A., AYDOĞAN M., YALÇINKAYA Y., GÜL A., İNANÇ M., Ocal M. L., Artim-Esen B.
ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY, vol.72, 2020 (SCI-Expanded)
27. **Electrophysiological Findings of Subclinical Lower Motor Neuron Involvement in Degenerative Upper Motor Neuron Diseases**
Dede H. O., Sirin N. G., Kocasoy-Orhan E., Idrisoglu H. A., Baslo M. B.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.57, no.3, pp.228-233, 2020 (SCI-Expanded)
28. **Compound muscle action potential scan and MScanFit motor unit number estimation during Wallerian degeneration after nerve transections**
Kesim-Sahin O., Sirin N. G., Erbas B., Artug T., Oguz-Akarsu E., Kocasoy-Orhan E., Baslo M. B., Mammadova N., Emekli U., Oge A. E.
MUSCLE & NERVE, vol.62, no.2, pp.239-246, 2020 (SCI-Expanded)
29. **Changes in motor unit bioelectrical activity recorded at two different sites in a muscle**
Dede H., Sirin N. G., Kocasoy-Orhan E., Idrisoglu H., Baslo M. B.
NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE-CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.50, no.2, pp.113-118, 2020 (SCI-Expanded)
30. **Plasma levels of inflammatory mediators in vestibular migraine.**
Karaaslan Z., Ozcelik P., Ulukan Ç., Ulusoy C. A., Orhan K. S., Orhan E., Kucukali C. I., Tuzun E., Baykan B., AKDAL G.
The International journal of neuroscience, vol.130, no.4, pp.330-335, 2020 (SCI-Expanded)
31. **Repeater F-waves in amyotrophic lateral sclerosis: Electrophysiologic indicators of upper or lower**

motor neuron involvement?

Oguz A., Sirin N. G., Kocasoy O., Erbas B., Dede H. Ö., Baslo M. B., Idrisoglu H. A., Oge A. E.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.131, no.1, pp.96-105, 2020 (SCI-Expanded)

32. **The persistence versus interchangeability of migraine and tension-type headaches in a 5-year population-based validated survey.**
Oguz Akarsu E., Baykan B., Ertas M., ZARİFOĞLU M., Orhan E., Saip S., Siva A., Karli N.
Cephalalgia : an international journal of headache, vol.40, no.1, pp.39-48, 2020 (SCI-Expanded)
33. **Current Approach to Medication Overuse Headache**
Orhan E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.56, no.4, pp.233-234, 2019 (SCI-Expanded)
34. **Parameters derived from compound muscle action potential scan for discriminating amyotrophic lateral sclerosis-related denervation**
Sirin N. G., Oguz A., Kocasoy O., Erbas B., Artug T., Dede H. Ö., Baslo M. B., Idrisoglu H. A., Oge A. E.
MUSCLE & NERVE, vol.60, no.4, pp.400-408, 2019 (SCI-Expanded)
35. **Sex Differences of Migraine: Results of a Nationwide Home-based Study in Turkey.**
Akarsu E., Baykan B., Ertas M., Zarifoğlu M., Kocasoy O., Saip S., Siva A., Önal A. E., Karli N.
Noro psikiyatri arsivi, vol.57, pp.126-130, 2019 (SCI-Expanded)
36. **Assessment of the Olfactory Function in Patients With Idiopathic Intracranial Hypertension Using the Sniffin' Sticks Test: A Case-Control Study**
Samanci B., SAMANCI Y., Sen C., Sahin E., Sezgin M., Orhan E. K., Orhan K. S., Baykan B.
HEADACHE, vol.59, no.6, pp.848-857, 2019 (SCI-Expanded)
37. **Wernicke's encephalopathy due to non-alcoholic gastrointestinal tract disease**
Gungor Dogan I., Uzun Altıokka G., Turker F., Saka B., Bilgic B., Kocasoy Orhan E.
Noropsikiyatri Arsivi, vol.55, no.4, pp.307-314, 2018 (SCI-Expanded)
38. **Repetitive nerve stimulation and jitter measurement with disposable concentric needle electrode in newly diagnosed myasthenia gravis patients**
Sirin N. G., Orhan E., Durmus H., Deymeer F., Baslo M. B.
NEUROPHYSIOLOGIE CLINIQUE-CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.48, no.5, pp.261-267, 2018 (SCI-Expanded)
39. **Electrophysiological study of patients with spinocerebellar and Friedreich's ataxia**
MYFTIU B., Baslo M. B., Kocasoy Orhan E.
Neurological Sciences and Neurophysiology, vol.35, no.3, pp.138-144, 2018 (SCI-Expanded)
40. **Trigeminal Hyperexcitability in Idiopathic Intracranial Hypertension: A Blink Reflex Study**
Samanci B., ALTIOKKA-UZUN G., ORHAN E., EKIZOGLU E., Oge A. E., Baykan B.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.35, no.5, pp.408-414, 2018 (SCI-Expanded)
41. **Epilepsia partialis continua: Correlation of semiology, outcome and electrophysiologic features**
Atmaca M. M., Bebek N., Kocasoy-Orhan E., Gurses C.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.171, pp.143-150, 2018 (SCI-Expanded)
42. **Electromyography in Pediatric Population**
Kocasoy Orhan E., Baysal Kirac L., YALINAY DİKMEN P., Matur Z., Ertas M., Oge A. E., Deymeer F., Yazici J., Baslo M. B.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.55, no.1, pp.36-39, 2018 (SCI-Expanded)
43. **Stabbing Headache as the Presenting Symptom of Idiopathic Intracranial Hypertension**
Yunisova G., GUNGOR I., Orhan E. K., Baykan B.
HEADACHE, vol.57, no.7, pp.1152-1153, 2017 (SCI-Expanded)
44. **Assessment of Blink Reflex in Genetic Generalized Epilepsy Patients With Eyelid Myoclonia**
Altıokka-Uzun G., Ekizoglu E., Kocasoy-Orhan E., Bebek N., Gurses C., Gokyigit A., Oge A. E., Baykan B.
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, vol.48, no.2, pp.118-122, 2017 (SCI-Expanded)
45. **Characterization of Migraineurs Having Allodynia Results of a Large Population-based Study**
Baykan B., Ekizoglu E., Karli N., Kocasoy-Orhan E., Zarifoglu M., Saip S., Siva A., Ertas M.
CLINICAL JOURNAL OF PAIN, vol.32, no.7, pp.631-635, 2016 (SCI-Expanded)
46. **The effect of recording site on extracted features of motor unit action potential.**

Artug N. T., Goker I., BOLAT B., Osman O., Orhan E., Baslo M. B.

Computer methods and programs in biomedicine, vol.129, pp.172-85, 2016 (SCI-Expanded)

47. **Jitter Values on Voluntary Active Periocular Muscles of Healthy Subjects with Conventional (37 mm) Concentric Needle Electrode**
Baysal Kirac L., Kocasoy Orhan E., Gonderten S., Baslo M. B., Oge A. E.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.53, no.2, pp.126-129, 2016 (SCI-Expanded)
48. **Analysis of motor unit firing characteristics in patients with motor neuron diseases.**
Dikmen P. Y., Orhan E., Baslo M. B.
Somatosensory & motor research, vol.33, no.1, pp.16-9, 2016 (SCI-Expanded)
49. **Migraine incidence in 5 years: a population-based prospective longitudinal study in Turkey**
Baykan B., Ertas M., Karli N., Uluduz D., Uygunoglu U., Ekizoglu E., Orhan E. K., Saip S., Zarifoglu M., Siva A.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, vol.16, 2015 (SCI-Expanded)
50. **Intravenous levetiracetam treatment in status epilepticus: A prospective study**
Atmaca M. M., Orhan E., Bebek N., Gurses C.
EPILEPSY RESEARCH, vol.114, pp.13-22, 2015 (SCI-Expanded)
51. **Prepubertal anti-Musk positive myasthenia gravis with long remission**
Gungor-Tuncer O., Orhan E., Yilmaz V., Parman Y., Oflazer P., Saruhan-Direskeneli G., Deymeer F.
Neuromuscular Disorders, vol.24, no.1, pp.36-39, 2014 (SCI-Expanded)
52. **Jitter analysis with concentric needle electrode in the masseter muscle for the diagnosis of generalised myasthenia gravis**
Orhan E., Deymeer F., Oflazer P., Parman Y., Baslo M. B.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.124, no.11, pp.2277-2282, 2013 (SCI-Expanded)
53. **Orolingual Dyskinesia and Involuntary Neck Movements Caused by Phenytoin Intoxication**
Gunduz T., Kocasoy-Orhan E., Hanagasi H. A.
JOURNAL OF NEUROPSYCHIATRY AND CLINICAL NEUROSCIENCES, vol.25, no.4, 2013 (SCI-Expanded)
54. **PAINFUL DIABETIC NEUROPATHY IN TYPE II DIABETIC PATIENTS: EVALUATION WITH DIFFERENT DIAGNOSTIC MODALITIES**
GÜRSOY A. E., Orhan E., Dinccag N., Yucel A., Ertas M.
ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, vol.9, no.2, pp.189-199, 2013 (SCI-Expanded)
55. **Chorea-Ballismus Associated with Hyperglycemia**
Kocasoy Orhan E., Atmaca M. M., ATMACA M., Hanagasi H. A.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.50, no.4, pp.375-378, 2013 (SCI-Expanded)
56. **Medication Overuse Headache: The Reason of Headache That Common and Preventable**
Orhan E., Baykan B.
NOROPSIKIYATRI ARSIVI-ARCHIVES OF NEUROPSYCHIATRY, vol.50, pp.47-51, 2013 (SCI-Expanded)
57. **Palmaris Brevis Spasm Syndrome: Localizing Features**
Adatepe M. T., Adatepe N. U., Kocasoy Orhan E., Gunduz A., Ustun Ozek S., Ertas M.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.2, pp.290-295, 2013 (SCI-Expanded)
58. **The analysis of allodynia in patients with idiopathic intracranial hypertension**
Ekizoglu E., Baykan B., Orhan E. K., Ertas M.
CEPHALALGIA, vol.32, no.14, pp.1049-1058, 2012 (SCI-Expanded)
59. **Does Vitamin B Alter the Efficacy of Botulinum Toxin?**
TATLIDEDE S., Baslo M. B., ÖZKAYA O., Soydan T., Orhan E. K., Yesilada A. K.
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, vol.36, no.3, pp.692-697, 2012 (SCI-Expanded)
60. **One-year prevalence and the impact of migraine and tension-type headache in Turkey: a nationwide home-based study in adults**
Ertas M., Baykan B., Orhan E. K., Zarifoglu M., Karli N., Saip S., Onal A. E., Siva A.
JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN, vol.13, no.2, pp.147-157, 2012 (SCI-Expanded)
61. **Aquaporin-4 antibodies are not present in patients with idiopathic intracranial hypertension**
Ekizoglu E., Icoz S., Tuzun E., Birisik O., Kocasoy-Orhan E., Akman-Demir G., Baykan B.
CEPHALALGIA, vol.32, no.3, pp.198-202, 2012 (SCI-Expanded)

62. **First Results of Intravenous Levetiracetam Use in Turkey**
Kocasoy Orhan E., Bebek N., Gurses C.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.29, no.4, pp.698-704, 2012 (SCI-Expanded)
63. **Excitability changes at brainstem and cortical levels in blind subjects**
Orhan E. K., Yayla V., Cebeci Z., Baslo M. B., Ovali T., Oge A. E.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, vol.122, no.9, pp.1827-1833, 2011 (SCI-Expanded)
64. **A frameshift mutation of ERLIN2 in recessive intellectual disability, motor dysfunction and multiple joint contractures**
Yildirim Y., Orhan E., Iseri S. A. U., Serdaroglu-Ofazer P., KARA B., Solakoglu S., Tolun A.
HUMAN MOLECULAR GENETICS, vol.20, no.10, pp.1886-1892, 2011 (SCI-Expanded)
65. **Motor unit number estimation in transected peripheral nerves**
Oge A. E., Kocasoy-Orhan E., Yayla V., Basaran K., Guven E., Baslo M. B., Emekli U.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.32, no.10, pp.1072-1076, 2010 (SCI-Expanded)
66. **Motor Unit Estimation in Transected Peripheral Nerves**
ÖGE A. E., KOCASOY ORHAN E., YAYLA V., BAŞARAN K., GÜVEN E., BASLO M. B., EMEKLİ U.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.32, pp.1072-1076, 2010 (SCI-Expanded)
67. **Diet restriction in migraine, based on IgG against foods: A clinical double-blind, randomised, cross-over trial**
Alpay K., Ertas M., Orhan E. K., UESTAY D. K., LIENERS C., Baykan B.
CEPHALALGIA, vol.30, no.7, pp.829-837, 2010 (SCI-Expanded)
68. **Autosomal recessive spastic paraplegia (SPG45) with mental retardation maps to 10q24.3-q25.1**
Dursun U., Koroglu C., Orhan E., Ugur S. A., Tolun A.
NEUROGENETICS, vol.10, no.4, pp.325-331, 2009 (SCI-Expanded)
69. **Possible reflex pathway between medial meniscus and semimembranosus muscle: an experimental study in rabbits**
AKGÜN U., Kocaoglu B., Orhan E. K., Baslo M. B., Karahan M.
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.16, no.9, pp.809-814, 2008 (SCI-Expanded)
70. **Investigation of neuromuscular transmission in some rare types of migraine**
Baslo M. B., Coban A., Baykan B., Tutkavul K., Karli N., Saip S., Orhan E. K., Ertas M.
CEPHALALGIA, no.11, pp.1201-1205, 2007 (SCI-Expanded)
71. **Subdinal impairment of neuromuscular transmission in transient global amnesia**
ERTAS M., BOLAY H., Kocasoy-Orhan E., Hanagasi H. A., Baykan B.
COGNITIVE AND BEHAVIORAL NEUROLOGY, vol.20, no.3, pp.179-183, 2007 (SCI-Expanded)
72. **Subclinical neuromuscular transmission abnormality detected by single-fibre EMG is more pronounced in cluster headache than in migraine with aura**
ÇOBAN A., Baslo M. B., Baykan B., TUTKAVUL K., Orhan E. K., ERTAŞ M.
CEPHALALGIA, vol.27, no.7, pp.788-792, 2007 (SCI-Expanded)
73. **Spinal accessory nerve function after neck dissections**
ORHAN K. S., DEMIREL T., Baslo B., ORHAN E. K., YUCEL E. A., GULDIKENT Y., DEGEER K.
JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, no.1, pp.44-48, 2007 (SCI-Expanded)
74. **Results of the Leeds Assessment of Neuropathic Symptoms and Signs pain scale in Turkey: A validation study**
Yucel A., Senocak M., Orhan E., Cimen A., Ertas M.
JOURNAL OF PAIN, vol.5, no.8, pp.427-432, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **ELECTROPHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF AUTOSOMAL-RECESSIVE SPASTIC ATAXIA OF CHARLEVOIX-SAGUENAY IN A TURKISH FAMILY**
Mehdikhanova L., Sirin N. G., Bilgic B., Hanagasi H., Basak A. N., Baslo M. B., Kocasoy Orhan E.

JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.85, no.2, pp.275-278, 2022 (ESCI)

2. **Evaluation of the Obstetrical Brachial Plexus Injuries with Forensic Perspective**
Akçakaya N. H., Colak M. S., Sevin A., Gurbinar K., Asliyukse H., Orhan E. K.
HASEKİ TIP BULTENİ-MEDICAL BULLETIN OF HASEKİ, vol.59, no.5, pp.388-392, 2021 (ESCI)
3. **EVALUATION OF REPETITIVE NERVE STIMULATION WITH DIFFERENT STIMULATION FREQUENCIES IN PATIENTS WITH MYASTHENIA GRAVIS**
Sirin N. G., KOCASOY ORHAN E., Oguz Akarsu E., DURMUŞ TEKÇE H., Deymeer F., BASLO M. B.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.3, pp.197-203, 2020 (ESCI)
4. **A HaNDL case with papilledema mimicking transient ischemic attack**
Gungor I., Cakar A., Orhan E. K., Baykan B.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.28, no.4, pp.199-202, 2016 (ESCI)
5. **Role of the tacrolimus in posterior reversible encephalopathy syndrome Posterior Geri Dönüşümlü Ensefalopati Sendromunda Tacrolimus'un Rolü**
Orhan E., ALPSAN H., BEBEK N., PINARBAŞI B., KAYMAKOĞLU S., ÖZDEN İ., ÇOBAN O.
Nobel Medicus, vol.11, no.3, pp.80-83, 2015 (Scopus)
6. **Demyelinizan Hastalığı Taklit Eden Spinal Arteriovenöz Fistül Olgusu**
Shugaiv E., AYDOSELİ A., KOCASOY ORHAN E., GÜNGÖR DOĞAN İ., İZGİ A. N., ERAKSOY M.
Klinik Tıp Bilimleri, vol.7, no.1, pp.57-59, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
7. **Interpretation of Muscle Fatigue Using Temporal and Spectral Moments of EMG Signals**
ARSLAN Y. Z., GÜNDOĞDU U., SAYIN A., AKAN A., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.
WSEAS Transactions on Signal Processing, no.2, pp.656-661, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
8. **Çocukluk Çağı Baş ağrılarının Sınıflandırılması ve Depresyon, Anksiyete, Benlik Saygısı Ölçeklerinin Değerlendirilmesi**
KOCASOY ORHAN E., Başgöl S., YAPICI Z., Ş. Üneri Ö., ERAKSOY M.
Türk Nöroloji Derneği Dergisi, no.11, pp.605-610, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **PRIMARY HEADACHE DISORDERS**
Öztürk M. (Editor), Dora B. (Editor), Kocasoy Orhan E. (Editor)
Baycınar, Ankara, 2023
2. **Headache Disorders in Pandemic Conditions**
Kocasoy Orhan E., Selekler M.
Springer Nature, London, 2023
3. **Primary Stabbing Hedache**
KOCASOY ORHAN E.
in: Primary Headache Disorders, Öztürk Musa, Dora Babür, Kocasoy Orhan Elif, Editor, Baycınar Tıbbi Yayıncılık, Ankara, pp.413-416, 2023
4. **Temel Klinik Nörofizyoloji ve Elektrofizyolojik İnceleme Yöntemleri**
Kocasoy Orhan E.
in: Beyin ve Sinir Cerrahisi, Orhan BARLAS, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.40-45, 2021
5. **Baş ağrısı**
EKİZOĞLU TURGUT E., KOCASOY ORHAN E., BAYKAL B.
in: Nöroloji, Öge AE, Baykal B, Bilgiç B, Editor, Nobel Tıp, İstanbul, pp.469-492, 2021
6. **KOMALAR**
Akpınar T. S., Kocasoy Orhan E.
in: ACİL DAHİLİYE, PROF DR KERİM GÜLER, Editor, EMA TIP KİTAP EVİ, İstanbul, pp.130-160, 2019
7. **ALS HASTALIĞINDA ELEKTROFİZYOLOJİK DEĞERLENDİRME**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.

in: ALS HASTALIĞINDA TEMEL BİLGİLER VE GÜNCEL GELİŞMELER, Halil Atilla İdrisoğlu, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.10-20, 2018

8. **Nörolojide Ayırıcı Tanı**

Bebek N. (Editor), Kocasoy Orhan E. (Editor)

O'Tıp, İzmir, 2017

9. **Çocuk Hastalarda Elektromiyografi İle Ayırıcı Tanı**

KOCASOY ORHAN E.

in: Nörolojide Ayırıcı Tanı, Bebek N, Kocasoy Orhan E, Editor, O'tıp Kitabevi, İzmir, pp.155-157, 2017

10. **Elektromiyografi İle Ayırıcı Tanı**

KOCASOY ORHAN E.

in: Nörolojide Ayırıcı Tanı, Babek N, Kocasoy Orhan E, Editor, O'tıp Kitabevi, İzmir, pp.119-159, 2017

11. **Çocuklarda Brakiyal Pleksus Lezyonları**

KOCASOY ORHAN E., Matur Z., ÖGE A. E.

in: Çocuk ve Ergende Nörolojik Hastalıklara Yaklaşım Rehber Kitabı 2015, Derwent A, Ayta S, Çokar Ö, Uludüz D., Editor, Türk Nöroloji Derneği, İstanbul, pp.308-314, 2015

12. **Çocukta Polinöropatilere Tanısal Yaklaşım**

KOCASOY ORHAN E., ÖGE A. E.

in: Çocuk ve Ergende Nörolojik Hastalıklara Yaklaşım Rehber Kitabı 2015, Devent A, Ayta S, Çokar Ö, Uludüz D, Editor, Türk Nöroloji Derneği, İstanbul, pp.262-271, 2015

13. **Çocukta Periferik Yüz Felci**

ÖGE A. E., KOCASOY ORHAN E.

in: Çocuk ve Ergende Nörolojik Hastalıklara Yaklaşım Rehberi 2015, Derwent A, Ayta S, Çokar Ö, Uludüz D, Editor, Türk Nöroloji Derneği, İstanbul, pp.293-307, 2015

14. **Treatment of axial mobility deficits in movement disorders**

Bloem B. R., De Leeuw F., KOCASOY ORHAN E.

in: Gait Disorders Evaluation and Management, Hausdorff J. M and Alexander N. B, Editor, Taylor&Francis Group, Llc, Boca Raton, pp.289-308, 2005

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Multiple Rating Scales in 17 patients with Mitochondrial-membrane Protein Associated Neurodegeneration**

SAYMAN C., ÇAPAN N., TOPALOĞLU P., UĞUR İŞERİ S. A., ÖZDEMİR S., BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E., AYDIN A. R., YAPICI OBUZ Z.

17th Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation, 02 November 2023

2. **Revolutionizing Headache Treatment: The Impact of Tele-Education on Collaborative Care Between Neurology and Algology Specialists.**

KOCASOY ORHAN E., KAMACI İ., SELEKLER H. M., ÇETİNGÖK H., KÖKNEL TALU G., ÖZYALÇIN N. S., ÖZGE A.

International Headache Congress 2023, Seoul, South Korea, 14 - 17 September 2023

3. **Facial Nerve Decompression By Transmastoid Versus Middle Cranial Fossa Approach For Traumatic Facial Paralysis: Long-term Outcomes.**

Orhan K. S., Sönmez S., Kara H., Avcı K., Polat B., Çelik M., Kocasoy Orhan E., Güldiken Y.

IFOS Dubai ENT World Congress 2023, Dubai, United Arab Emirates, 17 - 21 January 2023, pp.1

4. **RATLARDA OLUŞTURULAN BELL PARALİZİSİ MODELİNDE DEKOMPRESYON ZAMANLAMASININ VE TOPIKAL MITOMİSİN-C UYGULAMASININ SINIR İYİLEŞMESİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**

Çaytemel B., Kara H., Şen C., Kocasoy Orhan E., Şirin İnan N. G., Ünverengil G., Orhan K. S., Polat B.

43. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.18

5. **Clinical and Electrophysiological Characteristics of Guillain-Barré Syndrome Before and During the**

Pandemic: Multicenter Istanbul Study

Taşdemir V., Şirin İnan N. G., Çakar A., Çulha A., Soysal A., Elmalı Yazıcı A. D., Gündüz A., Yalçın D., Ataklı D., Kocasoy Orhan E., et al.

57. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 01 December 2021

6. Anterior İnterossei Nöropatisinde Pronator Kuadratus Kasından M Yanıtısı Kayıtlama Tekniği

OĞUZ AKARSU E., DEDE H. Ö., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ÖGE A. E.

32. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 27 April - 01 May 2020

7. Küme Başağrısı Patofizyolojisinde İnflamasyonun Olası Rolünün İnflamazom Kompleksiyle Değerlendirilmesi

Küçükali C. İ., Ulusoy C. A., Ekizoğlu Turgut E., Kocasoy Orhan E., Tüzün E., Baykal B.

55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 21 November 2019

8. İdyopatik İntrakranyal Hipertansiyonda Psikiyatrik Komorbidite ve Yeme Bozukluğunun Araştırılması

Ulukan Ç., Sezgin M., Berberoğlu E., Ekizoğlu Turgut E., Kocasoy Orhan E., Yücel B., Baykal B.

55. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019, pp.13

9. Listening the Sound of Neuromuscular Junction during Voluntary Contraction

ALPAYDIN BASLO S., ARTUĞ N. T., ŞİRİN İNAN N. G., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.

17th European Congress of Clinical Physiology (ECCN), Varşova, Poland, 05 June 2019

10. Jitter'in Sesi

Alpaydın Baslo S., ARTUĞ N. T., ŞİRİN İNAN N. G., KOCASOY ORHAN E., ATAKLI H. D., BASLO M. B.

35. Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 3 - 07 April 2019

11. Do Properties of Single-Fiber Action Potentials and Jitter Values Change When Recorded From Near Tendon in Myopathy?

Şirin İnan N. G., Kocasoy Orhan E., Bekdik Şirinocak P., Arkalı N. B., Mehdikhanova L., Baslo M. B.

35. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 3 - 07 April 2019, pp.20

12. A Novel Automated F-Wave MUNE Method: Preliminary Analysis

ARTUĞ N. T., Oğuz Akarsu E., ŞİRİN İNAN N. G., ERBAŞ B., KOCASOY ORHAN E., DEDE H. Ö., Mehdikhanova L., GÖKER İ., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B., et al.

31st International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN) of the IFCN, Washington, Kiribati, 1 - 06 May 2018

13. CMAP Scan and Scanning EMG in the Same Muscle: Two Cases with Post-Polio Muscular Atrophy

BASLO M. B., ŞİRİN İNAN N. G., Oğuz Akarsu E., KOCASOY ORHAN E., ERBAŞ B., GÖKER İ., ARTUĞ N. T., ÖGE A. E.

31st International Congress of Clinical Neurophysiology (ICCN) of the IFCN, Washington, Kiribati, 1 - 06 May 2018

14. Klinik Fasilitasyonun Eşlik Ettiği Myasthenia Gravis: Olgu Serisi

ATMACA M. M., DURMUŞ TEKÇE H., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., DEYMEER F.

34. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2018

15. Poliomyelit Sekelli Hastaların Asemptomatik Ekstremitelerinde CMAP Scan Analizi ve MScanfit MUNE

ERBAŞ B., ŞİRİN İNAN N. G., Kesim Şahin Ö., Oğuz Akarsu E., ARTUĞ N. T., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ÖGE A. E.

34. Klinik Nörofizyoloji Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 4 - 08 April 2018

16. Nadir Bir Tuzak: Posterior İnterosseoz Nöropati

Sezgin M., Kocasoy Orhan E.

53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 30 November 2017, pp.71

17. The assessment of repeater F waves in patients with ALS

Sirin N. G., Oğuz Akarsu E., DEDE H. Ö., Mehdikhanova L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

16th ECCN 2017, 30 August - 02 September 2017, vol.128, pp.292

18. The triple stimulation technique and transcranial magnetic stimulation in ALS: a prospectice study

Oğuz Akarsu E., Şirin N. G., DEDE H. Ö., Mehdikhanova L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

16th ECCN 2017, 30 August - 02 September 2017, vol.128, pp.293

19. CMAP Scan in the diagnosis and follow-up of patients with ALS

Oğuz Akarsu E., Şirin N. G., DEDE H. Ö., Mehdikhanova L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

16th ECCN 2017, 30 August - 02 September 2017, vol.128, pp.211

20. **THE TRIPLE STIMULATION TECHNIQUE AND TRANSCRANIAL MAGNETIC STIMULATION IN AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS: A PROSPECTIVE STUDY**

OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN N. G., DEDE H. Ö., MEHDİKANOVA L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

The 16th European Congress of Clinical Neurophysiology, 30 August - 02 September 2017

21. **THE ASSESSMENT OF REPEATER F-WAVES IN PATIENTS WITH AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS**
ŞİRİN N. G., OĞUZ AKARSU E., DEDE H. Ö., MEHDİKANOVA L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

The 16th European Congress of Clinical Neurophysiology, 30 August - 02 September 2017

22. **CMAP SCAN IN DIAGNOSIS AND FOLLOW-UP PATIENTS WITH AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS**
OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN N. G., DEDE H. Ö., MEHDİKANOVA L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

The 16th European Congress of Clinical Neurophysiology, 30 August - 02 September 2017

23. **Üçlü Uyarım Tekniğinin ALS Hastalarındaki Üst Motor Nöron Tutulumunun Varlığını ve Seyrini Göstermedeki Yeri**

OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN İNAN N. G., DEDE H. Ö., MEHDİKANOVA L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

24. **Amiyotrofik Lateral Skleroz Hastalarında Transkranial Manyetik Stimulasyon ile Kortikal Eksitabilite Değişikliklerinin Değerlendirilmesi**

OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN İNAN N. G., DEDE H. Ö., MEHDİKANOVA L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., İDRİSOĞLU H. A., ÖGE A. E.

33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 April 2017

25. **Obstetrik Brakial Pleksus Paralizilerine Elektrofizyolojik Bakış**

MEHDİKANOVA L., OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN İNAN N. G., ÖGE A. E., BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E.

33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2017

26. **Long Term Functional and Electrophysiological Outcome of Transmastoid and Middle Fossa Approach for Traumatic Facial Paralysis**

Orhan K. S., Kocasoy Orhan E., Çelik M., Polat B., Şahin B., Sönmez S., Güldiken Y.

8th Instructional Workshop of the European Academy of Otolaryngology and NeuroOtolaryngology Including Consensus in Auditory Implants, İzmir, Turkey, 18 - 21 January 2017, pp.5

27. **Olfactory dysfunction in patients with mesial temporal lobe epilepsy: what is the difference of the problem?**

SAMANCI B., SEZGİN M., KARBAY M., ŞEN C., SAMANCI Y., KOCASOY ORHAN E., ORHAN K. S., BAYKAL B.

12th European Congress on Epileptology, Prag, Czech Republic, 11 - 15 September 2016, pp.135

28. **Amyotrofik Lateral Skleroz Hastalarında Tekrarlayan F Yanıtlarının Görsel ve Yazılımsal Değerlendirilmesi**

Oğuz E., Şirin G., DEDE H. Ö., ARTUĞ N. T., GÖKER İ., Mehdikhanova L., KOCASOY ORHAN E., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B., ÖGE A. E.

32.Klinik Nörofizyoloji Kongresi, Muğla, Turkey, 27 April - 01 May 2016

29. **Dejeneratif üst motor nöron hastalıklarında subklinik alt motor nöron tutulumunun elektrofizyolojik bulguları**

DEDE H. Ö., ŞİRİN N. G., KOCASOY ORHAN E., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B.

32. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 27 April - 01 May 2016

30. **Palmar Proper Digital Sinir İncelenmesi**

DEDE H. Ö., OĞUZ AKARSU E., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ÖGE A. E.

32. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 27 April - 01 May 2016

31. **Course of Migraine and TTH Over the Years - What Happens? A Longitudinal Nationwide Study**

Karli N., Baykan B., ZARİFOĞLU M., Ertas M., Uluduz D., Uygunoglu U., Ekizoglus E., Orhan E., Saip S., Siva A.
68th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Vancouver, Canada, 15 - 21 April 2016,
vol.86

32. **Do the Motor Unite Potential Properties Change with Recording From Near Tendon?**
KOCASOY ORHAN E., DEDE H. Ö., ŞİRİN G., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B.
15th European Congress on Clinical Neurophysiology, Brno, Czech Republic, 30 September - 03 October 2015,
vol.127, pp.60-61
33. **Evaluation of jitters from neuromuscular junction and near tendon with concentric needle electrode**
DEDE H. Ö., ŞİRİN G., KOCASOY ORHAN E., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B.
15th European Congress on Clinical Neurophysiology, Brno, Czech Republic, 30 September - 03 October 2015,
vol.127, pp.129
34. **Çocukluk çağında periferik fasyal felç: EMG laboratuvar gözlemleri**
MEHDİKHANOVA L., OĞUZ AKARSU E., ŞİRİN N. G., KIRAÇ BAYSAL L., DEDE H. Ö., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.,
ÖGE A. E.
7. Çocuk ve Ergen Nörolojisi Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 2 - 03 October 2015
35. **P392 Subclinic Reinnervation In Periocular muscles High Jitter Values in Diabetic Polyneuropathy**
BAYSAL KIRAÇ L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.
15th European Congress on Clinical Neurophysiology, Czech Republic, 30 September - 03 October 2015
36. **Çocukluk çağı akut inflamatuvar polinöropati sendromları: elektrofizyolojik bulgular**
OĞUZ AKARSU E., MEHDİKHANOVA L., ŞİRİN N. G., KIRAÇ BAYSAL L., DEDE H. Ö., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.,
ÖGE A. E.
7. Çocuk ve Ergen Nörolojisi Bahar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 2 - 03 October 2015
37. **Do The Motor Unite Potentials Properties Change With Recording From Near Tendon?**
KOCASOY ORHAN E., Dede H. Ö., Şirin N. G., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B.
The 15th European Congress on Clinical Neurophysiology (ECCN), Brno, Czech Republic, 30 September - 02
October 2015, pp.159
38. **Subclinic reinnervation in periocular muscles high jitter valuesin diabetic polyneuropathy**
BAYSAL KIRAÇ L., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ERDOĞAN N., AKAN A., SARAÇOĞLU B., SARAÇOĞLU B.
THE 15TH EUROPEAN CONGRESS ON CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, 30 September - 03 October 2015
39. **Does high pass filtering proposed for concentric needle electrode recording affect the calculated
neuromuscular jitter in myasthenia gravis**
Şirin G., KOCASOY ORHAN E., Durmuş H., BASLO M. B., DEYMEER F.
THE 15TH EUROPEAN CONGRESS ON CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, 30 September - 02 October 2015
40. **P48 Ekstremitte Kavşak Limb Girdle Tipi Miyastenia Gravis İki Olgu**
BAYSAL KIRAÇ L., KOCASOY ORHAN E., ŞİRİN N. G., ATMACA M. M., İDRİSOĞLU H. A., BASLO M. B.
31. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2015
41. **Myasthenia gravis hastalarının elektrofizyolojik incelemelerine retrospektif bir bakış**
ŞİRİN N. G., KOCASOY ORHAN E., DURMUŞ TEKÇE H., BASLO M. B., DEYMEER F.
31. ulusal klinik nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2015
42. **HIV Seyrinde Gelişen Nöropatiler: Olgu Sunumu**
Karaaslan Z., Atmaca M. M., Başaran S., Durmuş H., Çağatay A. A., Parman F. Y., Kocasoy Orhan E.
31. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG - EMG Kongresi , Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2015, pp.70
43. **Çocukluk Çağında Nadir Bir Tanı: Lambert Eaton Miyastenik Sendrom**
AKSU UZUNHAN T., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., AYDINLI N., ÇALIŞKAN M. M., ÖZMEN M.
36.Pediatric Günleri ve 15.Pediatric Hemşireliği Günleri, Turkey, 8 - 11 April 2014
44. **P339 Normative Jitter Values On Voluntary Activated Periocular Muscles With Conventional 37 mm
Concentric Needle Electrode**
BAYSAL KIRAÇ L., KOCASOY ORHAN E., GÖNDERTEN S., BASLO M. B., ÖGE A. E.
30th International Congress on Clinical Neurophysiology of the IFCN 2014, Germany, 20 - 23 March 2014, vol.125,
pp.138-139
45. **P420 EMG In Pediatric Population Was It Worth It**

KOCASOY ORHAN E., BAYSAL KIRAÇ L., YALINAY DİKMEN P., MATUR Z., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., DEYMEER F.

30th International Congress on Clinical Neurophysiology of the IFCN 2014, Germany, 20 - 23 March 2014, vol.125, pp.162

46. **İlaç aşırı kullanım başağrısında dengenin statik postürografi ile değerlendirilmesi tedavi öncesi ve sonrası ilk veriler**
KOCASOY ORHAN E., ÇAPAN N., EKİZOĞLU E., DIRAÇOĞLU D., KARAN A., BAYKAN B.
49. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 15 - 21 November 2013
47. **Martin Gruber anastomozu Olgu Sunumu**
HALAÇ G., KOCAMAN G., ÖZCAN M. E., AYDIN Ş., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ASİL T., ŞAHİN E. G., KERVANCIOĞLU G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
29. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Turkey, 3 - 07 April 2013
48. **Progresif Myelopati ile Ortaya Çıkan Spinal AVM Olgusu**
AKAN O., GÜRDAL R., ŞENGÜL Y., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.
29. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi-Antalya, 3 - 07 April 2013
49. **Gender Differences of Migraine: Results of a Nationwide Home Based Study in Turkey**
Baykal B., Ertas M., Orhan E.
64th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Louisiana, United States Of America, 21 - 28 April 2012, vol.78
50. **Klippel-Trenaunay-Weber Sendromu, olgu sunumu.**
KOCASOY ORHAN E., ÇIRIKÇI U., ŞİRİN İNAN N. G., ARMAN S., ÇAPAN N., KETENCİ A., BASLO M. B.
47. Ulusal Nöroloji Kongresi, 25 Kasım – 1 Aralık 2011, Antalya (EP-139). Bildiri Metinleri Kitabı, p. 131., Turkey, 25 November - 01 December 2011
51. **Conduction blocks in Charcot-Marie-Tooth 1A**
PARMAN Y., Kocasoy-Orhan E., MATUR Z., OFLAZER-SERDAROĞLU P., BATTALOĞLU E., POYRAZ M., DEYMEER F.
21st Meeting of the European-Neurological-Society, Lisbon, Portugal, 28 - 31 May 2011, vol.258, pp.110
52. **Periferik Sinir Yaralanması Sonrası Miyokimi**
ŞİRİN N. G., KOCASOY ORHAN E., TÜRK A., YALINAY DİKMEN P., BASLO M. B., ÖGE A. E.
27. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Muğla, Turkey, 27 April - 01 May 2011
53. **Diet Restriction in Migraine Based on IgG Antibodies Against Food Antigens: A Clinical Double-Blind, Randomized, Crossover Trial**
Baykal B., Alpay K., Ertas M., KOCASOY ORHAN E., Ustay D. K.
61st Annual Meeting of American-Academy-of-Neurology, Washington, United States Of America, 28 - 29 April 2009, vol.72
54. **CNS excitability changes in blind subjects.**
Kocasoy Orhan E., Cebeci Z., Baslo M. B., Yayla V., Ovalı T., Öge A. E.
13th European Congress of Clinical Neurophysiology , İstanbul, Turkey, 4 - 08 May 2008, pp.116
55. **Blink reflex recovery in blind subjects.**
Kocasoy Orhan E., Yayla V., Cebeci Z., Baslo M. B., Ovalı T., Öge A. E.
13th European Congress of Clinical Neurophysiology , İstanbul, Turkey, 4 - 08 May 2008, pp.88
56. **CNS Excitability Changes in Blind Subjects**
KOCASOY ORHAN E., CEBECİ Z., BASLO M. B., YAYLA V., OVALI T., ÖGE A. E.
13th European Congress of Clinical Neurophysiology, Turkey, 1 - 04 May 2008, vol.119, pp.116
57. **Decline of Compound Muscle Action Potentials and Estimated Motor Unit Numbers During Wallerian Degeneration**
KOCASOY ORHAN E., BAŞARAN K., GÜVEN E., BASLO M. B., YAYLA V., EMEKLİ U., ÖGE A. E.
13th ECCN Congress, Turkey, 1 - 04 May 2008, vol.119, pp.58
58. **Blink Reflex Recovery in Blind Subjects**
KOCASOY ORHAN E., YAYLA V., CEBECİ Z., BASLO M. B., OVALI T., ÖGE A. E.
13th European Congress of Clinical Neurophysiology, Turkey, 1 - 04 May 2008, vol.119, pp.88
59. **Talidomit Kullanımı ve Miyopati: Olgu Sunumu**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., Pınarbaşı B., Mungan Z.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.95

60. **Tek Kullanımlık Konsantrik İğnenin Kayıt Karakteristikleri İnseriyondan İnseriyona Değişir Mi?**

KOCASOY ORHAN E., Aydın B., Gündertten S., Acar Z., MATUR Z., BASLO M. B.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.85

61. **Diyabetik Polinöropatide Duysal Cevap Amplitüdlerinde Mesafeye Bağlı Değişim**

MATUR Z., KOCASOY ORHAN E., ÇOBAN A., BASLO M. B., ÖGE A. E., YAZICI J.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.63

62. **El Dominansına Göre Motor Ünite Sayısı Fark Eder mi?**

Acar Z., KOCASOY ORHAN E., MATUR Z., Aydın B., Gündertten S., Nur Vanlı E., Yetkin T., BASLO M. B.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.82

63. **Eksternal Anal Sfinkterin Elektromiyografik Tetkiki: Retrospektif Döküm**

KOCASOY ORHAN E., MATUR Z., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., YAZICI J.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.83

64. **Yüzeyel EMG İşaretleri – Kayıt Kası İlişkisi**

BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E., Özsert M., Yıldırım T.

24. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2007, pp.84

65. **Observations on the characteristics of EMG signals recorded at different depths**

ARSLAN Y. Z., Tunç M., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.

Proceedings of the 5th European Symposium on Biomedical Engineering, Patras, Greece, 7 - 09 July 2006, pp.1-4

66. **Investigation of Muscle Fatigue Using Temporal and Spectral Moments**

GÜNDOĞDU U., SAYIN A., AKAN A., ARSLAN Y. Z., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.

The 5th WSEAS International Conference on Signal Processsing, Turkey, pp.10-14

67. **B-vitamini Botulinum Toksininin Etkinliğini Değiştirir Mi?**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., SOYDAN T., TATLİDEDE S.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.97

68. **İnsan Kolunda Oluşan Yorgunluğun Elektromiyografi Sinyalleri Yardımıyla Değerlendirilmesi**

BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E., ARSLAN Y. Z., Sayın A., Gündoğdu U., AKAN A.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.93

69. **Tek-lif EMG: Laboratuar Sonuçlarına Retrospektif Bakış**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., YAZICI J.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.164

70. **Sural/Radyal Oranı ve Diyabet**

KOCASOY ORHAN E., MATUR Z., ÇOBAN A., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., YAZICI J.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.147

71. **İnsan Koluna Uygulanan Kuvvetlerin EMG Sinyalleri Yardımı ile Analizi**

BASLO M. B., KOCASOY ORHAN E., ARSLAN Y. Z., AKAN A., ADLI M., Uğur M.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.94

72. **Polinöropati ile Birliktelik Gösteren Anti-Hu Pozitif Paraneoplastik Serebellar Dejenerasyon Olgusu**

Durukan A., TOPÇULAR B., KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.151

73. **Boyun Diseksiyonu Sonrası Aksesuar Sinir Disfonksiyonunun Klinik ve Elektrofizyolojik Olarak Değerlendirilmesi**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ORHAN S., Demirel T., Yücel E.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.112

74. **Yoğun Bakım Nöropatisi – Miyopatisi: Elektrofizyolojik Olarak Ayırt Edebiliyor muyuz?**

KOCASOY ORHAN E., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., YAZICI J.

23. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2006, pp.148

75. **Evaluation of the fatigue in human arms via electromyography signals**

Arslan Y. Z., Gundogdu U., Sayin A., Akan A., ORHAN E. K., Baslo M. B.

IEEE 14th Signal Processing and Communications Applications, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2006, pp.148-149

76. **Salmonella Osteomiyeliti Gelişen Bir Multipl Skleroz Olgusu**
KOCASOY ORHAN E., ÇOBAN A., Yeşilot N., BASLO M. B., AKMAN DEMİR G., Eraksoy M.
41. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2005, pp.206-207
77. **Etyolojisi Belirlenemeyen Multikranyal Sinir Tutulumu: Olgu Sunumu**
ÇOBAN A., KOCASOY ORHAN E., TOPÇULAR B., BEBEK N., BASLO M. B., Hafız G., ÇOBAN O.
41. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2005, pp.189-190
78. **Efficacy of switching to eletriptan in migraine patients unsuccessfully treated with NSAIDs**
Ertas M., KOMURCULU N., ARTUG R., SELCUKI D., KARAALI-SAVRUN F., GOKSAN B., GOKCAY F., SIRIN H., AKSOY O., IRKEC C., et al.
22nd Congress of the International-Headache-Society, Kyoto, Japan, 9 - 12 October 2005, vol.25, pp.917
79. **Çocuk Yaş Grubunda Yapılmış Olan EMG İncelemelerine Retrospektif Bir Bakış**
KOCASOY ORHAN E., Aksay B., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., YAZICI J.
21. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG – EMG Kongresi, Samsun, Turkey, 1 - 04 May 2004, pp.17

Other Publications

1. **MİGREN TANILI HASTALARDA OSMOFOBİ, KOKU EŞİĞİ, KOKU AYIRIMI VE TANIMANIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
KARBAY EFENDİOĞLU M., ŞEN C., SAMANCI B., ORHAN K. S., BAYKAL B., KOCASOY ORHAN E.
Presentation, pp.4, 2016
2. **EMG in pediatric population – Was it worth it?**
KOCASOY ORHAN E., BAYSAL KIRAÇ L., Yalınay Dikmen P., Matur Z., BASLO M. B., ERTAŞ M., ÖGE A. E., DEYMEER F., YAZICI J.
Presentation, pp.162, 2014
3. **Ulnar Nöropati: Torasik Outlet Sendromu**
KOCASOY ORHAN E.
Other, pp.57-60, 2014
4. **Ulnar Sinir:Proksimal Ulnar Nöropati, Dirsekte Ulnar Nöropati,Ön Kolda Ulnar Nöropati, Bilek ve Elde Ulnar Nöropati**
KOCASOY ORHAN E.
Other, pp.52-56, 2014

Academic and Administrative Experience

2014 - 2017	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	Istanbul University, Nöroloji
-------------	---------------------------------	-------------------------------

Advising Theses

Kocasoy Orhan E., Uzun COVID olgularının elektrofizyolojik değerlendirilmesi, Postgraduate, A.ÇULHA(Student), 2023

Kocasoy Orhan E., Diabetes mellitus tanılı çocuk ve adölesanlarda elektrofizyolojik incelemeler: polinöropatiyi gösterebilecek elektrofizyolojik belirteçlerin saptanması, Expertise In Medicine, M.İNCİ(Student), 2023

Kocasoy Orhan E., Vestibüler Migrenli Hastalarda Dengenin Psikolojik Testler, Statik Postürografi, Vestibüler Uyandırılmış Potansiyeller ile Değerlendirilmesi, Doctorate, P.Selcen(Student), 2023

Kocasoy Orhan E., Sağlıklı Bireylerde ve Akut Edinsel Polinöropati Hastalarında Frenik Sinir İncelemesi, Expertise In Medicine, V.TAŞDEMİR(Student), 2021

Kocasoy Orhan E., NÖROBEHÇET HASTALARINDA OTONOM SİNİR SİSTEMİ İŞLEVLERİNİN ELEKTROFİZYOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Postgraduate, Ö.Seyfi(Student), 2015

Kocasoy Orhan E., Migren tanılı hastalarda osmofobi, koku eşiği, koku ayırımı ve koku tanımının değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, M.Karbay(Student), 2014

Metrics

Publication: 179

Citation (WoS): 881

Citation (Scopus): 989

H-Index (WoS): 13

H-Index (Scopus): 15

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Neurology