

Prof.Dr. BARIŞ İŞAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: baris.isak@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/baris.isak>

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Single motor unit estimation of the cutaneous silent period in ALS
Arslan B. T., Görkem Özyurt M., İŞAK B., Cecen S., TÜRKER K. S.
Clinical Neurophysiology, cilt.157, ss.110-119, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Stereological and electrophysiological evaluation of autonomic involvement in amyotrophic lateral sclerosis
Ozturk R., Karlsson P., Hu X., AKDENİZ E., Surucu S., İŞAK B.
Neurophysiologie Clinique, cilt.52, sa.6, ss.446-458, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Neurophysiologic assessment of small fibre damage in chemotherapy-induced peripheral neuropathy
İŞAK B., Tankisi H., Pugdahl K., Ventzel L., Finnerup N. B., Fuglsang-Frederiksen A.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.132, sa.8, ss.1947-1956, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. Use of CMAP, MScan fit-MUNE, and MUNIX in understanding neurodegeneration pattern of ALS and detection of early motor neuron loss in daily practice
Gunes T., ŞİRİN İNAN N. G., SAHİN Ş., Kose E., İŞAK B.
NEUROSCIENCE LETTERS, cilt.741, 2021 (SCI-Expanded)
- V. Palmar cutaneous nerve conduction in patients with carpal tunnel syndrome
Uluç K., Aktas I., Sünter G., Kahraman Koytak P., Akyuz G., İşak B., Tanridag T., Us O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.125, sa.11, ss.817-822, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. Cutaneous silent period recordings in demyelinating and axonal polyneuropathies
Lopergolo D., İŞAK B., Gabriele M., Onesti E., Ceccanti M., Capua G., Fionda L., Biasiotta A., Di Stefano G., La Cesa S., et al.
CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.126, sa.9, ss.1780-1789, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. Does the Provocation Maneuvers Increase the Sensitivity of Sensory Nerve Conduction Studies in Diagnosis of Carpal Tunnel Syndrome?
Aktas I., SÜNTER G., ULUÇ K., İŞAK B., Tanridag T., Akyuz G., Us O.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.58, sa.4, ss.307-311, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. THE IMPORTANCE OF CUTANEOUS SILENT PERIOD IN UREMIC POLYNEUROPATHY
Kayacan S. M., İŞAK B., Kayacan D., Muftuoglu M., Karadag A.
NOBEL MEDICUS, cilt.7, sa.3, ss.89-94, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. Clinical utility of F wave parameters in unilateral S1 radiculopathy
Gencer M., ULUÇ K., Cetinkaya Y., İŞAK B., Tireli H., Us O., Tanridag T.
NEUROSCIENCES, cilt.16, sa.3, ss.237-241, 2011 (SCI-Expanded)

- X. **Where Is the Core of the Volcano? The Undetermined Origin of Primary Restless Legs Syndrome**
 İŞAK B., AĞAN YILDIRIM K., Ergun A., Cakkalkurt A., ULUÇ K., Tanridag T., Us O.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.121, sa.3, ss.130-136, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessment of symptomatic diabetic patients with normal nerve conduction studies: utility of cutaneous silent periods and autonomic tests.**
 KAHRAMAN KOYTAK P., İŞAK B., Borucu D., ULUÇ K., Tanridag T., Us O.
 Muscle & nerve, cilt.43, sa.3, ss.317-23, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **A neurophysiological approach to the complex organisation of the spine: F-wave duration and the cutaneous silent period in restless legs syndrome**
 İŞAK B., ULUÇ K., Salcini C., AĞAN YILDIRIM K., Tanridag T., Us O.
 CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.122, sa.2, ss.383-390, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Utility of a Novel Composite Parameter in Sensory Nerve Conduction Studies: Amplitude/Rise Time of Sensory Nerve Action Potential**
 İŞAK B., ULUÇ K., Sun A., SÜNTER G., Tanridag T.
 JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.28, sa.1, ss.14-27, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **An unpredicted side effect of bisphosphonates in a patient with chronic renal failure due to multiple myeloma: Reversible parkinsonism**
 İŞAK B., Koytak P., Bilgin Ö., Horozoglu H., Saritemur M., Denizbaşı A., GÜNAL D.
 Turk Noroloji Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.141-143, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Madras motor neuron disease in Turkey**
 İŞAK B., ULUÇ K., Tanridag T., Ozsahin S., Dengler R., Us O., Petri S.
 AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS, cilt.10, ss.347-349, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Leukoencephalopathy with brain stem and spinal cord involvement and high lactate: A genetically proven case with distinct MRI findings**
 ULUÇ K., Baskan O., AĞAN YILDIRIM K., Ozsahin S., Koseoglu M., İŞAK B., Scheper G. C., GÜNAL D., van der Knaap M. S.
 JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.273, ss.118-122, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of peripheral and autonomic neuropathy among patients with newly diagnosed impaired glucose tolerance**
 Isak B., Oflazoglu B., Tanridag T., Yitmen I., Us O.
 DIABETES-METABOLISM RESEARCH AND REVIEWS, cilt.24, sa.7, ss.563-569, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Medial plantar and dorsal sural nerve conduction studies increase the sensitivity in the detection of neuropathy in diabetic patients**
 ULUÇ K., İŞAK B., Borucu D., TEMUÇİN Ç. M., Cetinkaya Y., KAHRAMAN KOYTAK P., Tanridag T., Us O.
 CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, cilt.119, sa.4, ss.880-885, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Brainstem Auditory Evoked Potentials and Middle Latency Auditory Evoked Potentials in Patients with Impaired Glucose Intolerance**
 İrem Y., Buket O., İŞAK B., ÇİPRUT A. A., Ferda A., Tanrıdağ T., Us Ö.
 Diabetic Medicine, ss.805, 2007 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An unpredicted side effect of biphosphonates in a patient with chronic renal failure due to multiple myeloma Reversible parkinsonism**
 İŞAK B., KOYTAK P., BİLGİN Ö., HOROZOĞLU H., SARITEMUR M., DENİZBAŞI ALTINOK A., GÜNAL D.
 TÜRK NÖROLOJİ DERGİSİ, cilt.16, sa.3, ss.141-143, 2010 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Amiyotrofik Lateral Skleroz Hastalarında Solunum Disfonksiyonunu Değerlendirmede Yeni Pratik Yöntem**
Öztürk R., İŞAK B., BUĞDAYCI O., KARAKURT S.
2. ULUSAL KLINİK NÖROFİZYOLOJİ EEG-EMG SANAL KONGRESİ, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2021
- II. **P2 1 Clinical utility of F wave duration parameters in diabetic patients with distal symmetric polyneuropathy**
İŞAK B., ULUÇ K., KAHRAMAN KOYTAK P., SÜNTER G., BORUCU D., TANRIDAĞ T., US Ö., DENGLER R.
International Congress of Clinical Neurophysiology, Kobe, Japonya, 28 Ekim - 01 Kasım 2010, cilt.121, ss.107-108
- III. **Assessment of palmar cutaneous nerve conduction in patients with carpal tunnel syndrome**
ULUÇ K., AKTAŞ İ., SÜNTER G., İŞAK B., AKYÜZ G. D., TANRIDAĞ T., US Ö.
29th International Congress of Clinical Neurophysiology, Kobe, Japonya, 28 Ekim 2010, ss.281-282
- IV. **The utility of conduction studies of distal branches of the superficial peroneal nerve studies in diabetic patients**
BORUCU D., ULUÇ K., KAHRAMAN KOYTAK P., İŞAK B., US Ö., TANRIDAĞ T.
29th International Congress of Clinical Neurophysiology, 28 Ekim - 01 Kasım 2010, cilt.121, ss.110
- V. **Can we get more information from sensory nerve action potential? The ratio of amplitude to rise time**
İŞAK B., ULUÇ K., Sun A., SÜNTER G., TANRIDAĞ T., Us O.
20th Meeting of the European-Neurological-Society, Berlin, Almanya, 19 - 23 Haziran 2010, cilt.257
- VI. **Diabetik Polinöropatili Hastalarda F dalgası Süresinin Kullanımı S07**
İŞAK B., ULUÇ K., KAHRAMAN KOYTAK P., SUNTER G., TANRIDAĞ T., US Ö., DENGLER R.
26. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 04 Nisan 2010
- VII. **Guillain Barre Sendromu Erken Tanısında Kutanöz Sessiz Periyod Yararlı Olabilir P22**
İŞAK B., HOROZOĞLU H., ULUÇ K., TANRIDAĞ T., US Ö.
26. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 04 Nisan 2010
- VIII. **Diyabetik polinöropatili hastalarda F dalgası süresinin kullanımı**
İŞAK B., ULUÇ K., KAHRAMAN KOYTAK P., SÜNTER G., TANRIDAĞ T., US Ö., DENGLER R.
26. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG- EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 04 Nisan 2010
- IX. **Duysal Sinir Aksiyon Potansiyelinden Daha Fazla Bilgi Elde Edilebilir mi S09**
İŞAK B., ULUÇ K., SUN A., SUNTER G., TANRIDAĞ T., US Ö.
26. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 04 Nisan 2010
- X. **The clinical utility of F wave parameters in unilateral S1 radiculopathy S109 P150**
GENÇER M., ÇETİN KAYA Y., ULUÇ K., İŞAK B., TİRELİ H., US Ö., TANRIDAĞ T.
13th European Congress of Clinical Neurophysiology, İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Mayıs 2008

Bilirkişi Raporları

- I. **Bilir kişi raporu**
MİDİ İ., AKVARDAR Y., TOPÇUOĞLU V., İNANICI M. A., İŞAK B.
2020

Metrikler

Yayın: 31
Atıf (WoS): 180
Atıf (Scopus): 195
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 7