

## Prof. Dr. MURAT ZİNNUROĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 202 521 9](tel:+902025219)

E-posta: [muratz@gazi.edu.tr](mailto:muratz@gazi.edu.tr)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4P6-rFsAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1077-6753

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-7257-2022

ScopusID: 17136433100

Yoksis Araştırmacı ID: 10138

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2011

Tıpta Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1999 - 2004

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Ankara Tıp Pr., Türkiye 1993 - 1999

### Araştırma Alanları

Tıp, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2011 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2007 - 2011

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2004 - 2007

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1999 - 2004

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2012 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

ZİNNUROĞLU M., Diyabetik periferik polinöropatili hastaların postür özelliklerinin incelenmesi: Kontrollü ve deneysel bir çalışma, Tıpta Uzmanlık, A.KAHVECİ(Öğrenci), 2018

CENGİZ B., ZİNNUROĞLU M., Kauçuk el yanılması'nın ayna nöron aktivitesi üzerine etkisinin elektrofizyolojik olarak incelenmesi, Tıpta Uzmanlık, H.ESRA(Öğrenci), 2017

ZİNNUROĞLU M., İnmeli olgularda periferik aksonal uyarılabilirlik, Tıpta Uzmanlık, Z.TURAN(Öğrenci), 2014

ZİNNUROĞLU M., Behçet hastalığı'nda uzun latanslı refleksler ve kortikal geçiş zamanı, Tıpta Uzmanlık,

Z.ERDEN(Öğrenci), 2011

ZİNNUROĞLU M., Karpal tünel sendromlu hastalarda ve sağlıklı kontrol grubunda çift tepeli duyusal potansiyellerin karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, Z.SARI(Öğrenci), 2010

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Haziran, 2023

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Lokman Hekim Üniversitesi, Ocak, 2023

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ekim, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Ufuk Üniversitesi, Mayıs, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İstanbul Okan Üniversitesi, Eylül, 2020

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Diagnostic Role of Adding the Hoffman Reflex for L5 Radiculopathy in the Electrodiagnostic Laboratory: A Cross-sectional Study**  
KARA H., Balevi Batur E., Kahveci A., Karacif O., Özerbil Ö. M., Albayrak Gezer İ., Levendoğlu F., ZİNNUROĞLU M.  
Journal of Musculoskeletal Neuronal Interactions, cilt.24, sa.1, ss.73-81, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Spatiotemporal Evolution of Toddlers' Regional Foot Pressure Distribution and Center of Pressure at Antero-Posterior Axis During Learning of Standing**  
Pourreza E., YARADANAKUL N. B., CENGİZ B. C., Camurdan A., ZİNNUROĞLU M., GÜRSES S.  
JOURNAL OF BIOMECHANICAL ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.146, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of handgrip strength in children with pulmonary hypertension**  
KAVGACI A., KULA S., Maraşlı E. B., ZİNNUROĞLU M., ÇELİK B., TOKGÖZ S., Tunaoglu S., OĞUZ A. D.  
Cardiology in the Young, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **How did intraoperative neuromonitorization prevent tetraplegia?**  
Şahin M. Ç., Ipek E. M., Zinnuroğlu M., Börcek A. Ö.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, cilt.39, sa.5, ss.1323-1328, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Current developments in surface electromyography**  
Alcan V., Zinnuroğlu M.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.53, sa.5, ss.1019-1031, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **3D Printed Biodegradable Polyurethaneurea Elastomer Recapitulates Skeletal Muscle Structure and Function**  
Gokyer S., Yilgor E., Yilgor I., Berber E., Vrana E., Orhan K., Abou Monsef Y., Guvener O., ZİNNUROĞLU M., OTO Ç., et al.  
ACS BIOMATERIALS SCIENCE & ENGINEERING, cilt.7, sa.11, ss.5189-5205, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Consensus recommendations for botulinum toxin injections in the spasticity management of children with cerebral palsy during COVID-19 outbreak**  
Yalcinkaya E. Y., Karadag Saygi E., Ozyemisci Taskiran O., ÇAPAN N., KUTLAY Ş., SONEL TUR B., Ozlem E. L., Unlu Akyuz E., Tekin S., Ofluoglu D., et al.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.2, ss.385-392, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The utility of shear wave elastography in the evaluation of muscle stiffness in patients with cerebral palsy after botulinum toxin A injection.**  
Dag N., Cerit M. N., Sendur H. N., Zinnuroğlu M., Musmal B. N., Cindil E., Özhan Oktar S.

Journal of medical ultrasonics (2001), cilt.47, sa.4, ss.609-615, 2020 (SCI-Expanded)

- IX. **A novel approach to the diagnostic assessment of carpal tunnel syndrome based on the frequency domain of the compound muscle action potential**  
Alcan V., Kaya H., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K., Canal M. R.  
BIOMEDICAL ENGINEERING-BIOMEDIZINISCHE TECHNIK, cilt.65, sa.1, ss.61-71, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Peripheral axonal excitability in hemiplegia related to subacute stroke**  
Turan Z., ZİNNUROĞLU M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.50, sa.8, ss.1983-1992, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Anticipatory effect of execution on observation: an approach using ExoPinch finger robot**  
Arikan K. B., Zadeh H. G. M., TURGUT A. E., ZİNNUROĞLU M., Bayer G., GÜNENDİ Z., CENGİZ B.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.49, sa.4, ss.1054-1067, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **Bilateral pan-plexus lesion after substance use: A case report**  
Buyuksireci D. E., Polat M., ZİNNUROĞLU M., CENGİZ B., KARATAŞ G. K.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, cilt.65, sa.4, ss.411-414, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of Interpolation Methods in the Diagnosis of Carpal Tunnel Syndrome**  
Alcan V., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K., Bodofsky E.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.35, sa.5, ss.378-383, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Analysis of mirror neuron system activation during action observation alone and action observation with motor imagery tasks**  
CENGİZ B., VURALI D., ZİNNUROĞLU M., Bayer G., Golmohammadzadeh H., GÜNENDİ Z., TURGUT A. E., İRFANOĞLU B., ARIKAN K. B.  
EXPERIMENTAL BRAIN RESEARCH, cilt.236, sa.2, ss.497-503, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **The Effect of Albumin and Platelet-Poor Plasma Supplemented Botulinum A Toxin on Bioavailability**  
Sibar S., FINDIKÇIOĞLU K., ZİNNUROĞLU M., Cenetoglu S.  
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, cilt.78, sa.4, ss.436-442, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of multimodal intraoperative neurophysiological monitoring efficacy in early childhood and school aged children undergoing spinal surgery**  
ŞENKÖYLÜ A., ZİNNUROĞLU M., BÖRCEK A. Ö., Aktas E., Gungor İ., Beyazova M.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.51, sa.1, ss.49-53, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Using fuzzy logic for diagnosis and classification of spasticity**  
Alcan V., Canal M. R., ZİNNUROĞLU M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.47, sa.1, ss.148-160, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of Kinesio taping on elbow muscle strength in healthy individuals: A randomized trial**  
Karahan A. Y., Yildirim P., Kucuksarac S., Ordahan B., Turkoglu G., Soran N., Ozen K. E., ZİNNUROĞLU M.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.30, sa.2, ss.317-323, 2017 (SCI-Expanded)
- XIX. **Overactive bladder symptoms in patients with multiple sclerosis: Frequency, severity, diagnosis and treatment**  
AKKOÇ Y., Ersoz M., YÜCEYAR A. N., Tunc H., Koklu K., Yoldas T. K., Donmez U., Uzunkopru C., Alemdaroglu E., Bilen S., et al.  
JOURNAL OF SPINAL CORD MEDICINE, sa.2, ss.229-233, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **The Inhibitory Effect of Platelet-Rich Plasma on Botulinum Toxin Type-A: An Experimental Study in Rabbits**  
Bulam H., Ayhan M. S., Sezgin B., Zinnuroğlu M., Konaç E., Varol N., Fındıkçioğlu K., Tuncer S., Cenetoglu S.  
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, cilt.39, sa.1, ss.134-140, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Femoral Nerve Injury Following a Lumbar Plexus Blockade**  
Gungor İ., ZİNNUROĞLU M., Tas A., Tezer T., Beyazova M.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.2, ss.184-186, 2014 (SCI-Expanded)
- XXII. **Intraperitoneal local anaesthetic instillation versus no intraperitoneal local anaesthetic instillation for laparoscopic cholecystectomy**  
Gurusamy K. S., Nagendran M., Guerrini G. P., Toon C. D., ZİNNUROĞLU M., Davidson B. R.  
COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS, sa.3, 2014 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Methods of intraperitoneal local anaesthetic instillation for laparoscopic cholecystectomy**  
Gurusamy K. S., Nagendran M., Toon C. D., Guerrini G. P., ZİNNUROĞLU M., Davidson B. R.  
COCHRANE DATABASE OF SYSTEMATIC REVIEWS, sa.3, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **An evaluation of bladder emptying methods and the effect of demographic and clinical factors on spontaneous voiding frequency in stroke patients**  
Ersoz M., Erhan B., AKKOÇ Y., ZİNNUROĞLU M., YILDIZ N., GÖK H., ÖZDOLAP Ş., Tunc H., Kaya K., Alemdaroglu E., et al.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, cilt.34, sa.5, ss.729-734, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Prospective evaluation of free radicals and antioxidant activity following 6-month risedronate treatment in patients with postmenopausal osteoporosis**  
ZİNNUROĞLU M., SEPİCİ DİNÇEL A., Kosova F., Sepici V., KARATAŞ G. K.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.32, sa.4, ss.875-880, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Split Cord Malformation: Experience from a Tertiary Referral Center**  
BÖRCEK A. Ö., Ocal O., Emmez H., ZİNNUROĞLU M., Baykaner M. K.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.48, sa.5, ss.291-298, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Kinesio taping compared to physical therapy modalities for the treatment of shoulder impingement syndrome**  
Kaya E., Zinnuroğlu M., Tugcu I.  
CLINICAL RHEUMATOLOGY, cilt.30, sa.2, ss.201-207, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Empty sella syndrome presented with arthritis**  
ZİNNUROĞLU M., Yilmaz H.  
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, cilt.31, sa.1, ss.135-137, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Cerebrovascular Accident Following Unprescribed Use of Sildenafil: Is it Underestimated?**  
ZİNNUROĞLU M., NAZLIEL B., KARATAŞ G. K., Orucoglu N., Kocer B.  
TURKIYE FIZIKSEL TIP VE REHABILITASYON DERGISI-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, sa.4, ss.204-206, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Intraoperative neurophysiological monitoring during surgery for tethered cord syndrome.**  
BEYAZOVA M., ZİNNUROĞLU M., Emmez H., KAYA K., Zerrin Ozkose H., Kemali Baykaner M., Erden Z., Orucoglu N., Tuna Ozturk G. T., Erdogan Z.  
Turkish neurosurgery, cilt.20, sa.4, ss.480-4, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Intraoperative Neurophysiological Monitoring During Surgery for Tethered Cord Syndrome**  
Beyazova M., ZİNNUROĞLU M., Emmez H., Kaya K., Ozkose H. Z., Baykaner M. K., Erden Z., Orucoglu N., Ozturk G. T., Erdogan Z.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.20, sa.4, ss.480-484, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Carpal Lock and the Volar-Supporting Orthosis in Mild and Moderate Carpal Tunnel Syndrome**  
ZİNNUROĞLU M., Baspinar M., Beyazova M.  
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, cilt.89, sa.9, ss.759-764, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Modic changes and spondylodiscitis at multiple levels of the thoracolumbar spine in a patient with ankylosing spondylitis**  
ZİNNUROĞLU M., Kaya E.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.23, sa.2, ss.97-100, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **IMPAIRMENT OF UPPER TRAPEZIUS BRANCH OF THE SPINAL ACCESSORY NERVE DURING BYPASS GRAFTING: A STRETCH INJURY?**  
Keies Z., ZİNNUROĞLU M., Beyazova M.  
MUSCLE & NERVE, cilt.41, sa.1, ss.144-147, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Painful Legs and Moving Toes Following a Traumatic Medial Plantar Nerve Injury**  
ZİNNUROĞLU M., Ozkayran T.  
MOVEMENT DISORDERS, cilt.25, sa.1, ss.133-135, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Osteopoikilosis: A case with osteopenia**  
Kaya E., ZİNNUROĞLU M., Kiralp M. Z.  
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.22, sa.4, ss.231-234, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXVII. **Is there a Relationship Between Eagle Syndrome and Cervicofacial Painful Soft Tissue Rheumatisms?**  
ZİNNUROĞLU M., Ural A., GÜNENDİ Z., MERAY J., Koeybasioglu A.  
LARYNGOSCOPE, cilt.118, sa.9, ss.1569-1573, 2008 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The effect of foot somatosensory loss in postural control during Functional reach test in patients with diabetic polyneuropathy: A controlled study**  
Kahveci A., CENGİZ B. C., Alcan V., GÜRSES S., ZİNNUROĞLU M.  
Foot, cilt.59, 2024 (Scopus)
- II. **Investigation of graphene-coated Ag/AgCl electrode performance in surface electromyography measurement**  
Alcan V., Harputlu E., Ünlü C. G., Oçakoğlu K., ZİNNUROĞLU M.  
Biosensors and Bioelectronics: X, cilt.11, 2022 (Scopus)
- III. **Development of Electronic Health Record System Based on Carpal Tunnel Syndrome**  
Talan M. I., Canal M. R., Alcan V., KAYA H., ZİNNUROĞLU M.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, cilt.22, sa.4, ss.847-853, 2019 (ESCI)
- IV. **Karpal Tunel Sendromu Temelli Elektronik Sağlık Kayıt Sisteminin Geliştirilmesi**  
Talan M. İ., CANAL M. R., ALCAN V., KAYA H., ZİNNUROĞLU M.  
Politeknik, cilt.22, sa.4, ss.847-853, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of the compound muscle action potential in diagnosis of the mild carpal tunnel syndrome**  
alcan v., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K., CANAL M. R.  
IJAMEC, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Lumbosakral Radikülopatilerde Elektrofizyolojik Yöntemler**  
ZİNNUROĞLU M.  
Türkiye Klinikleri Journal of Physical Medicine Rehabilitation Special Topics, cilt.8, sa.4, ss.34-40, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of perineural tramadol on nerve conduction of sural nerve**  
Beyazova M., Öztürk E., ZİNNUROĞLU M., Gökyar İ., Kaya K.  
Ağrı, cilt.23, sa.2, ss.51-6, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Reflex sympathetic dystrophy secondary to piriformis syndrome a case report**  
Didem A., tas A., Cizmeci P., ZİNNUROĞLU M., Arslan E., Köseoğlu H., BABACAN C. A.  
Ağrı, cilt.21, sa.2, ss.75-9, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effects of perineural tramadol on sensory and motor conduction of ulnar nerve**  
Ozturk E., ZİNNUROĞLU M., sezer a., Gokyar I., Beyazova M., Kaya K.  
Journal of Opioid Management, cilt.4, sa.6, ss.345-9, 2008 (Scopus)
- X. **Postmenopozal osteoporozlu hastalarda 6 aylık risedronat tedavisi ile serum ve idrar n telopeptid düzeylerinin değişimi**  
ZİNNUROĞLU M., SEPİCİ DİNÇEL A., SEPİCİ V., KAYMAK KARATAŞ G.  
Osteoporoz Dünyasından, cilt.12, sa.3, ss.55-59, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **Osteoporoz eğitim durumu ve farkındalık düzeyi araştırma sonuçları**  
Aksu A., ZİNNUROĞLU M., KARAOĞLAN B., Akın S., KUTSAL F. Y., Atalay F., Dinçer G.  
Osteoporoz Dünyasından, cilt.11, ss.36-40, 2005 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **TUZAK NÖROPATİLERDE KİNEZYO BANTLAMA**  
Zinnuroğlu M.  
Kinezyolojik Bantlama, Duygu Geler Külcü, Meltem Vural, Editör, Hipokrat, Ankara, ss.307-324, 2023

- II. **EMG Akıl Notları**  
Zinnuroğlu M. (Editör)  
Güneş Kitabevi, Ankara, 2022
- III. **Sık uygulanan sinir iletim çalışmaları**  
Zinnuroğlu M.  
EMG Akıl Notları, Murat Zinnuroğlu, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.315-354, 2022
- IV. **Uyarılmış potansiyeller**  
Eker Büyüksireci D., Zinnuroğlu M.  
EMG Akıl Notları, Murat Zinnuroğlu, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.61-77, 2022
- V. **İğne EMG**  
Zinnuroğlu M.  
EMG Akıl Notları, Murat Zinnuroğlu, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.41-54, 2022
- VI. **Geç yanıtlar ve refleksler**  
Zinnuroğlu M.  
EMG Akıl Notları, Murat Zinnuroğlu, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.55-60, 2022
- VII. **ÖZÜRLÜ ÇOCUKLARIN VE ÇOCUKLUKTAN ÖZÜRLÜLÜĞÜ OLAN ERİŞKİNLERİN REHABİLİTASYONU**  
Zinnuroğlu M., Karaoğlan B.  
DeLisa'nın Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Tansu Arasil, Editör, Güneş Kitabevi, Ankara, ss.1014-1035, 2021
- VIII. **Spinal İntradural Tümörlerde İntraoperatif Nörofizyolojik Monitörizasyon**  
ZİNNUROĞLU M.  
Spinal İntradural Tümörler, Sait Naderi, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.71-77, 2020
- IX. **Kinezyobantlama prensipleri, Dikkat edilecek noktalar.**  
ZİNNUROĞLU M.  
Kas-İskelet Sistemi Sorunlarında Kinezyobantlama., Borman P, Zinnuroğlu M, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.13-19, 2017
- X. **Skolyoz cerrahisinde intraoperatif nörofizyolojik izlem**  
ZİNNUROĞLU M., ŞENKÖYLÜ A.  
Adölesan idiyopatik skolyoz, Ömer Akçalı, Editör, Rekmay, Ankara, ss.233-252, 2017
- XI. **D10. Kinezyobantlama tarihçesi, kullanım alanları ve literatür bilgileri eşliğinde kas iskelet sistem problemlerinde etkinliği.**  
ZİNNUROĞLU M.  
Kas-İskelet Sistemi Sorunlarında Kinezyobantlama., Borman P, Zinnuroğlu M, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.1-13, 2017

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Diyabetik Periferik Polinöropatili Hastaların Postür Özelliklerinin İncelenmesi: Kontrollü Ve Deneysel Bir Çalışma**  
KAHVECİ A., CENGİZ B. C., ALCAN V., GÜRSES S., ZİNNUROĞLU M.  
6. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018, ss.25-26
- II. **ROMATOİD ARTRİT TANISI İLE TAKİP EDİLMİŞ SİRİNGOMİYELİ OLGUSU**  
UNUTMUŞ S., UÇKUN A., GÜVEN S. C., ULUCAKÖY R. K., ÖZDEMİR B., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K.  
19. Ulusal Romatoloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Eylül 2018, cilt.10
- III. **Analysis of free text in electronic health records by using text mining methods**  
KAYA H., ALCAN V., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K., ÇOBAN S., DOLGUN M., DENİZ S.  
7th International Conference on Advanced Technologies(ICAT'18), Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.547-553
- IV. **Passive torque estimation using exopinch - a hand exoskeleton for robotic mirror therapy.**  
rahimi s., golmohammazadeh h., ZİNNUROĞLU M., GÜNENDİ Z., CENGİZ B., TURGUT A. E., ARIKAN K. B.  
1st International Conference on Robotic Technology and Rehabilitation (ICRAR 2018), 9 - 11 Nisan 2018

- V. **Tıbbi Veri Ambarı Kullanarak Veri Madenciliği Sınıflandırma Algoritmalarının Karşılaştırılması**  
TALAN M. İ., CANAL M. R., ZİNNUROĞLU M., ALCAN V.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017, ss.136-141
- VI. **TIBBİ VERİ AMBARI KULLANARAK VERİ MADENCİLİĞİ SINIFLANDIRMA ALGORİTMALARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
Talan M. İ., CANAL M. R., ZİNNUROĞLU M., ALCAN V.  
1.İnternational Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Aralık 2017
- VII. **COMPARING DATA MINING CLASSIFICATION ALGORITHMS USING MEDICAL DATA WAREHOUSES**  
Talan M. İ., CANAL M. R., ZİNNUROĞLU M., Alcan V.  
1st International Turkish World Engineering and Science Congress, 7 - 10 Aralık 2017, ss.136-141
- VIII. **El için Robotik Ayna Terapi Sisteminin Geliştirilmesi**  
Golmohammadzadeh H., Bayer G., Ceylan I., GÜNENDİ Z., ZİNNUROĞLU M., CENGİZ B., TURGUT A. E., ARIKAN K. B.  
TOK 2017, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.490-495
- IX. **Pediatric Neuroanesthesia: Retrospective analysis of 631 cases, a single institution experience.**  
EMMEZ G., PAMPAL H. K., İNAN G., BÖRCEK A. Ö., ZİNNUROĞLU M.  
17th World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 Ağustos 2017
- X. **Pediatric Neuroanesthesia:Retrospective Analyses of 631 cases, a single institution experience**  
PAMPAL H. K., İNAN G., BÖRCEK A. Ö., ZİNNUROĞLU M., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z.  
XVI World Congress of Neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017
- XI. **Ayna Nöronlar (Da) Yanılır.**  
YAVUZER H. E., ZİNNUROĞLU M., CENGİZ B.  
33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi., Türkiye, 22 Nisan 2017
- XII. **Monoton Uyarı Sırasında EEG (Mü) Ritim Deseknronizasyonu.**  
Bayer G., Golmohammadzadeh H., VURALLI D., ZİNNUROĞLU M., GÜNENDİ Z., TURGUT A. E., ARIKAN K. B., Kutsal T.  
33. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi., Türkiye, 22 - 26 Nisan 2017
- XIII. **Deneysel Tavşan Modelinde Albumin Plateletten Fakir Plazma İle Botulinum A Toksini Sulandırılmasının Biyoyararlanım Üzerine Etkisi**  
Sibar S., FINDIKÇIOĞLU K., ZİNNUROĞLU M., Çetenoglu S.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 38. Ulusal Kurultayı, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2016
- XIV. **Evaluation of the compound muscle action potential in diagnosis of the mild carpal tunnel syndrome**  
Alcan V., Zinnuroğlu M., Karataş G. K., Canal M. R.  
ICAT'16, Konya, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016, ss.1327-1331
- XV. **Radial sinir scwhannomu**  
KARAER T., ZİNNUROĞLU M., KARATAŞ G. K., ÖZÇAKAR L.  
TURK-MUS-I Multidisipliner Ultrasonografi Sempozyumu, Türkiye, 18 - 20 Şubat 2016
- XVI. **Total diz artroplastisi sonrası gelişen common peroneal sinir hasarı**  
Metin Ş., Zinnuroğlu M., Karataş G. K.  
25. Ulusal Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.456
- XVII. **Dart atma hareketinin video analize ve harekette serebellumun rolü üzerine bir çalışma**  
CENGİZ B., BORAN H. E., ARIKAN K. B., İRFANOĞLU B., ZİNNUROĞLU M.  
31. ULUSAL KLİNİK NÖROFİZYOLOJİ EEG-EMG KONGRESİ, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2015
- XVIII. **Dart Atma Hareketinin Video Analizi ve Harekette Serebellumun Rolü Üzerine Bir Çalışma**  
CENGİZ B., GÜREL C., Boran E., İRFANOĞLU B., ZİNNUROĞLU M.  
31. Ulusal Klinik Nörofizyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2015
- XIX. **An Evaluation of Tibialis Anterior Muscle Activity In Patients With Spasticity Using Electrophysiological Methods**  
Alcan V., Canal M. R., ZİNNUROĞLU M.  
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.309-312
- XX. **Siyatik sinir bloğunda ilginç ve çözümlenememiş bir soru Parasakral yaklaşımlı siyatik sinir**

### **bloğunda obturator sinir de bloke edilebilir mi**

GÜNGÖR İ., TEZER T., ERDEN Z., ZİNNUROĞLU M., KAYA K., BEYAZOVA M.  
TARK 2013, Türkiye, 20 - 24 Kasım 2013, ss.443

### **XXI. Trombositten Zengin Plazmanın Toksin Üzerindeki İnhibitor Etkisi**

BULAN H., AYHAN M. S., SEZGİN KIZILOK B., ZİNNUROĞLU M., KONAÇ E., VAROL N., FINDIKÇIOĞLU K., TUNCER S., ÇENETOĞLU İ. S.  
"2nd EURAPS Research Council, 22 - 23 Mayıs 2013

### **XXII. Transkraniyal doğru akım uyarısının (tDCS) kortikal motor ünite ateşlemesi üzerine etkisinin tek motor ünite kayıt yöntemiyle araştırılması**

AKYOL GÜRSES A., BORAN H. E., KARAKUŞ A., ZİNNUROĞLU M., CENGİZ B.  
29. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG-EMG Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 07 Nisan 2013

### **XXIII. BRAKİAL PLEKSUSUN MALİGN TRİTON TÜMÖRÜ**

AYTEKİN ÇELİK İ., SAYAN M., KURT G., ZİNNUROĞLU M., AKYÜREK N., TAŞTEPE A. İ.  
6. ULUSAL GÖĞÜS CERRAHİSİ KONGRESİ, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2011

### **XXIV. MOTOR EVOKED POTENTIALS MAY BE AFFECTED IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS WITHOUT ATLANTOAXIAL SUBLUXATION**

ZİNNUROĞLU M., Erden Z., Gogus F. N.  
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2011, cilt.50

### **XXV. ULTRASONOGRAPHIC EVALUATION OF MEDIAN NERVE DURING REVERSE PHALEN TEST AND AT NEUTRAL POSITION OF THE WRIST**

GÜNENDİ Z., Erden Z., ZİNNUROĞLU M., Gogus F. N.  
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2011, cilt.50

### **XXVI. Effectiveness of Intraoperative Neurophysiological Monitoring in Untethering of Filum Terminale**

ZİNNUROĞLU M., KALE A., EMMEZ Ö. H., YAŞAR B., BÖRCEK A. Ö., BEYAZOVA M., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z., BAYKANER K.  
22nd Congress of European Society for Pediatric Neurosurgery, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Nisan 2010

### **XXVII. Omurilik Tümörlerinin Cerrahisinde İntraoperatif Nörofizyolojik Monitörizasyon**

BEYAZOVA M., ÇEVİKER N., ZİNNUROĞLU M., KAYA K., KURT G., ÖZKÖSE ŞATIRLAR Z., EMMEZ Ö. H., DOĞULU F. H., ORUÇOĞLU N., ERDEN Z.  
26. Ulusal Klinik Nörofizyoloji EEG - EMG Kongresi (2010), Türkiye, 31 Mart - 04 Nisan 2010

## **Desteklenen Projeler**

ZİNNUROĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnmeli olgularda periferik aksonal eksitabilite, 2010 - 2013  
ZİNNUROĞLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Santral ve periferik kaynaklı ağrı sendromlarında aksonal eksitabilite, 2009 - 2013

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Türkiye Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Dergisi-Turkish Journal Of Physical Medicine And Rehabilitation, Yayın Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - 2023

## **Bilimsel Hakemlikler**

Neurological Sciences and Neurophysiology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020



## Metrikler

Yayın: 104

Atf (WoS): 367

Atf (Scopus): 382

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 29. Ulusal FTR Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
- 8. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022
- 8. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Moderatör, Ankara, Türkiye, 2022
- 38. Ulusal Klinik Nörofizyoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2022
- 29. Ulusal FTR Kongresi, Panelist, Antalya, Türkiye, 2022

## Ödüller

- Şibar D., Şibar S., Bağrıaçık E. Ü., Özkoçer S. E., Zinnuroğlu M., Uyanıkgil Y., Güler S., 2023 Doğan Bilim Ödülü, Türk Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Derneği, Ekim 2023
- Ayhan M. S., Zinnuroğlu M., Konaç E., Varol N., Tuncer S., Fındıkçioğlu K., Çenetoğlu İ. S., Trombositten Zengin Plazmanın Botulinum Toksini Tip-A Üzerindeki İnhibitör Etkisi: Tavşanlarda Deneysel Bir Çalışma, Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Derneği-35. Ulusal Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Kurultayı , Ekim 2013

## Akademi Dışı Deneyim

- Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi FTR AD
- Bursa Asker Hastanesi
- Kopenhag Üniversitesi Tıp Fakültesi
- Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi FTR AD
- Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi FTR AD