

## **Prof. ERBİL DURSUN**

### **Personal Information**

**Email:** erbild@kocaeli.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kocaeli.edu.tr/erbild>

### **International Researcher IDs**

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-1574-2018

Yoksis Researcher ID: 155933

### **Education Information**

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1980 - 1986

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Research Areas**

Physical therapy and rehabilitation

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 1995 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1999 - 2011

Kocaeli Üniversitesi, Yahya Kaptan Meslek Yüksekokulu, Sağlık Programları Bölümü, 1999 - 2011

### **Advising Theses**

DURSUN E., Fibromiyalji sendromunda transkraniyal doğru akım stimülasyon tedavisi, Expertise In Medicine, A.GÜN(Student), 2014

DURSUN E., İnmeli hastalarda EMG Bio-geribildirim ve plastisite, Expertise In Medicine, Y.SAVAŞ(Student), 2010

DURSUN E., Fibromiyalji sendromlu hastalarda nörogeribildirim uygulaması, Expertise In Medicine, S.KAYIRAN(Student), 2009

### **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. Cerebral palsy and executive functions: Inhibitory control and cognitive flexibility skills

ÇAPA TAYYARE B., Gerçek E., DURSUN E., AKÇİN F. N.

Psychology in the Schools, vol.60, no.10, pp.3947-3960, 2023 (SSCI)

- II. **Efficacy of Kinesio® tapes in obstetrical brachial plexus injury: a randomized controlled trial**  
**Efficacité des bandes Kinesio® dans le plexus brachial obstetrical: essai contrôlé randomisé**  
ÇEKMECE Ç., SADE S. I., İNANIR M., Selçuk B., GÖKBEL T., Demir O., DURSUN E., DURSUN N.  
Hand Surgery and Rehabilitation, vol.42, no.3, pp.214-219, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Attitudes of patients with spondylarthritis or rheumatoid arthritis regarding biological treatment during COVID-19 pandemic: A multi-center, phone-based, cross-sectional study**  
Zateri C., Birtane M., Aktaş İ., Sarıkaya S., Rezvani A., Altan L., Dursun N., Dursun E., Taştekin N., Çeliker R., et al.  
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.36, no.4, pp.473-481, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Intermittent serial casting for wrist flexion deformity in children with spastic cerebral palsy: a randomized controlled trial**  
Dursun N., Gökbel T., Akarsu M., Bonikowski M., Pyrzanowska W., Dursun E.  
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, vol.63, no.6, pp.743-747, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of Whole Body Vibration Treatment on Balance and Gait in Patients with Stroke**  
Sade S. I., Çekmece Ç., İnanır M., Selçuk B., Dursun N., Dursun E.  
Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, vol.57, pp.308-311, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **SWITCHING FROM ONABOTULINUMTOXIN-A TO ABOBOTULINUMTOXIN-A IN CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY TREATED FOR SPASTICITY: A RETROSPECTIVE SAFETY AND EFFICACY EVALUATION**  
DURSUN N., Akarsu M., GÖKBEL T., Akyuz M., KARACAN Ç., DURSUN E.  
JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE, vol.51, no.5, pp.390-394, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Randomized Controlled Trial on Effectiveness of Intermittent Serial Casting on Spastic Equinus Foot in Children with Cerebral Palsy after Botulinum Toxin-A Treatment**  
Dursun N., Gökbel T., Akarsu M., Dursun E.  
American Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.96, pp.221-225, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Reliability and validity of the turkish version of the fibromyalgia rapid screening tool (First)**  
Celiker R., Altan L., Rezvani A., Aktas I., Tastekin N., DURSUN E., DURSUN N., Sarıkaya S., Ozdolap S., Akgun K., et al.  
Journal of Physical Therapy Science, vol.29, no.2, pp.340-344, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Transkraniyal Doğru Akım Stimülasyonu: İnmeli Hastalarda Plejik Üst Ekstremitte Motor Fonksiyon Üzerine Etkileri**  
ŞIK Y. B., Dursun N., DURSUN E., Sade I., ŞAHİN E.  
Journal of Neurological Sciences (Turkish), vol.32, no.2, pp.320-334, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Risk of falls in patients with ankylosing spondylitis**  
DURSUN N., Sarıkaya S., Ozdolap S., DURSUN E., ZATERİ C., Altan L., Birtane M., Akgun K., Revzani A., Aktas I., et al.  
Journal of Clinical Rheumatology, vol.21, no.2, pp.76-80, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Transcranial direct current stimulation: The effects on plegic upper extremity motor function of patients with stroke**  
**Transkraniyal doğru akım stimülasyonu: İnmeli hastalarda plejik üst ekstremitte motor fonksiyon üzerine etkileri**  
Şik B. Y., DURSUN N., DURSUN E., Sade I., ŞahİN E.  
Journal of Neurological Sciences, vol.32, no.2, pp.320-334, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Transcranial Direct Current Stimulation: The Effects on Plegic Upper Extremity Motor Function of Patients With Stroke**  
Sik B. Y., DURSUN N., DURSUN E., Sade I., Sahin E.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.32, no.2, pp.320-334, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **COMPARISON OF RADIAL EXTRACORPOREAL SHOCK WAVE THERAPY AND LOCAL STEROID INJECTION TREATMENT IN MYOFASCIAL PAIN SYNDROME**  
Savas K., Savas Y., DURSUN E., Kayiran S., Sade I., Binbir I., İNANIR M., DURSUN N.  
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol.72, pp.722-723, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **RISK OF FALLS IN PATIENTS WITH ANKYLOSING SPONDYLITIS**  
DURSUN N., Sarıkaya S., Ozdolap S., DURSUN E., ZATERİ C., Altan L., Birtane M., Akgun K., Revzani A., Aktas I., et al.

ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, vol.72, pp.662, 2013 (SCI-Expanded)

- XV. **Is hypotherapy beneficial for rehabilitation of children with cerebral palsy? Hipoterapi serebral palsili çocukların rehabilitasyonunda yararlı mıdır?**  
Yıldırım Şik B., ÇEKMECE Ç., DURSUN N., DURSUN E., BALIKÇI E., ALTUNKANAT Z., GÜLCÜ M. A.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.32, no.3, pp.601-608, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Neurofeedback intervention in fibromyalgia syndrome; A randomized, controlled, rater blind clinical trial**  
Kayıran S., DURSUN E., DURSUN N., Ermutlu N., Karamürsel S.  
Applied Psychophysiology Biofeedback, vol.35, no.4, pp.293-302, 2010 (SSCI)
- XVII. **Constraint induced movement therapy: efficacy in a Turkish stroke patient population and evaluation by a new outcome measurement tool**  
DURSUN N., DURSUN E., Sade I., ÇEKMECE Ç.  
EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE, vol.45, no.2, pp.165-170, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Neurofeedback in fibromyalgia syndrome**  
Kayıran S., DURSUN E., Ermutlu N., DURSUN N., Karamürsel S.  
Agri, vol.19, no.3, pp.47-52, 2007 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of hippotherapy on upper extremity functions in children with cerebral palsy**  
Demir O. B. r., Yılmaz F. T., Kablanoglu S., Balık E., DURSUN E.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, vol.49, no.1, pp.12-20, 2024 (ESCI)
- II. **Improved Sitting Balance in Children with Cerebral Palsy: Body Functions to Activity and Participation**  
Akyuz M., DURSUN N., GÖKBEL T., ÇEKMECE Ç., DURSUN E.  
JOURNAL OF PEDIATRIC NEUROLOGY, vol.20, no.06, pp.386-391, 2022 (ESCI)
- III. **The Effect of Kinesiologic Taping on Hand Function in Children With Cerebral Palsy**  
ÇEKMECE Ç., SADE S. I., İNANIR M., DURSUN N., SELÇUK B., DURSUN E.  
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, pp.144-148, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **GMFCS level improvement in children with cerebral palsy treated with repeat botulinum toxin injections and intensive rehabilitation: A retrospective study**  
DURSUN N., Akyuz M., GÖKBEL T., Akarsu M., YILMAZ E., Karacan C., DURSUN E.  
JOURNAL OF PEDIATRIC REHABILITATION MEDICINE, vol.15, no.1, pp.107-112, 2022 (ESCI)
- V. **Isotretinoin Treatment-Induced Sacroiliitis**  
GÖKBEL T., GÖZPINAR G., DURSUN N., DURSUN E.  
Turkiye Klinikleri Journal of Case Reports, vol.29, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İNME Lİ HASTALARDA OMUZ VE SKAPULA ÇEVRESİ KASLARINA YÖNELİK KİNEZYOLOJİK BANT UYGULAMASININ (THE KINESIO TAPING® TECHNIQUE) ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARI VE YÜRÜME ÜZERİNE OLAN ETKİSİ**  
Demir O., DURSUN E., BAYDEMİR C.  
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.5, no.3, pp.113-120, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türkiye’de Nörolojik Rehabilitasyon Kapsamında Bir Müzik Terapi Projesinin Geliştirilmesi**  
Dursun B. M., Akyel S., Şen S., Karacan Ç., Çapa Tayyare B., Gökbel T., Taşören Y., Dursun E.  
INTERNATIONAL EDUCATION STUDIES, vol.11, no.8, pp.119-126, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of dance therapy effects on gait pattern in patients with previous cerebrovascular events: Randomized study results from a single center**  
Dursun E., Yalçın S., Gökbel T., Karacan Ç., Dursun B. M., Akarsu M., Dursun N.  
Edorium Journal of Disability and Rehabilitation, vol.2, pp.124-130, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Upper Extremity Functions in Spina Bifida**

ÇEKMECE Ç., DURSUN N., SADE S. I., İNANIR M., DURSUN E.

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ, no.16, pp.43-49, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **İNME Lİ HASTALARDA KISMİ VÜCUT AĞIRLIĞI DESTEKLİ YÜRÜME BANDI EĞİTİMİ**  
ÜÇKARDEŞ Z., DURSUN N., SADE S. I., DURSUN E.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ NÖROLOJİ DERGİSİ, vol.4, no.3, pp.106-116, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The effect of surgical spinal stabilisations on neurological-functional improvement and radiological correction in spinal cord injured patients Medulla spinalis yaralanmalı hastalarda spinal stabilizasyon operasyonlarının nörolojik-fonksiyonel iyileşme ve radyolojik düzelme üzerine etkisi**  
Kurtaran Z., DURSUN N., DURSUN E., Çakci A., Biçmoğlu A.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.15, no.1, pp.34-44, 2004 (Scopus)
- XII. **Acitretin treatment in psoriatic arthritis: Report of four cases Psoriatik artritte asitretin tedavisi: Dört olgu sunumu**  
Uçkan F., DURSUN N., DURSUN E., Bilen N.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.14, no.3, pp.159-165, 2003 (Scopus)
- XIII. **Clinical characteristics of our traumatic hand injured patients Travmatik el yaralanmalı hastalarımızda klinik özellikler**  
Ergüner H., İNANIR M., DURSUN N., DURSUN E., Gündes H.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.13, no.4, pp.243-251, 2002 (Scopus)
- XIV. **Osteoporosis in patients with rheumatoid arthritis Romatoid artritli hastalarda osteoporoz**  
Uçkan F., DURSUN E., DURSUN N., Şen Berk F.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.13, no.4, pp.212-218, 2002 (Scopus)
- XV. **Evaluation of the efficacy and tolerability of intra-articular sodium hyaluronate treatment in patients with gonarthrosis Gonartrozlu hastalarda intra artiküler sodyum hyaluronat tedavisinin etkinlik ve tolerabilitesi nin değerlendirilmesi**  
Alican D., DURSUN E., DURSUN N.  
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.11, no.3, pp.198-202, 2000 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **NÖROJENİK MESANE VE BARSAK FONKSİYON BOZUKLUKLARI**  
SADE S. I., DURSUN E.  
in: TIBBİ REHABİLİTASYON, HASAN OĞUZ, HAŞİM ÇAKIRBAY, BURCU YANIK, Editor, NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, pp.575-602, 2015
- II. **Treating Chronic Pain Disorders**  
DURSUN E., DURSUN N.  
in: Clinical Neurotherapy, David S. Cantor, Editor, Elsevier, pp.253-260, 2013

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Improved Sitting Balance in Children with Cerebral Palsy: Body Functions to Activity and Participation**  
Akyuz M., GÖKBEL T., DURSUN N., AKARSU M., KARACAN Ç., DURSUN E.  
32nd European Academy of Childhood Disability Annual Meeting 2020, Poznan, Poland, 25 - 28 November 2020
- II. **Botulinum Toxin A in the Management of Children with Brachial Plexus Injury: Case Presentation**  
Gökbel T., Dursun N., Çekmece Ç., Akarsu M., Dursun E.  
74th AACPD Annual Meeting, New Jersey, United States Of America, 23 - 26 September 2020
- III. **Improved Sitting Balance in Children with Cerebral Calsy: Body Functions to Activity and Participation.**  
Akyuz M., DURSUN N., GÖKBEL T., ÇEKMECE Ç., DURSUN E.

AACPDM 74th Annual Meeting, New Orleans, United States Of America, 23 - 26 September 2020

- IV. **Management of Upper Extremity with Botulinum Toxin A and Occupational Therapy: Factors Influencing Treatment Outcome in Children with Cerebral Palsy**  
Dursun N., Çekmece Ç., Gökbel T., Dursun E.  
74th AACPDM Annual Meeting, New Jersey, United States Of America, 23 - 26 September 2020
- V. **A randomized controlled trial in patients with cerebral palsy treated by botulinum toxin type A for spastic pronation deformity: Home exercise program versus combined treatment with twister and home exercise program**  
AKYÜZ M., Melike A., KARACAN Ç., DURSUN E., GÖKBEL T., DURSUN N.  
Combined AACPDM 73rd and IAACD 2ndT Meeting, 18 - 21 September 2019
- VI. **Treating adductor hypertonia with botulinum toxin A in children with cerebral palsy: Improvement in OGS**  
GÖKBEL T., AKARSU M., AKYÜZ M., DURSUN N., DURSUN E.  
Combined AACPDM 73rd IAACD 2nd Meeting, 18 - 21 September 2019
- VII. **A randomized controlled trial in patients with cerebral palsy treated by botulinum toxin type A for spastic pronation deformity: Home exercise program versus combined treatment with twister and home exercise program.**  
Akyüz M., Karacan Ç., Akarsu M., Dursun E., Gökbel T., Dursun N.  
Combined AACPDM 73rd and IAACD 2ndT Meeting, California, United States Of America, 18 - 21 September 2019
- VIII. **Long term improvement on GMFCS level of patients with cerebral palsy treated by an integrated approach of repeated botulinumtoxin A injections**  
Dursun N., Akyüz M., Gökbel T., Akarsu M., Karacan Ç., Dursun E.  
Combined AACPDM 73rd and IAACD 2ndT Meeting, California, United States Of America, 18 - 21 September 2019, pp.170
- IX. **İnmeli Hastalarda Tüm Vücut Vibrasyon Denge ve Yürüme Üzerine Etkisi**  
Çekmece Ç., Sade S. I., Dursun N., Selçuk B., İnanır M., Dursun E.  
26.Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 April 2017
- X. **Serebral palsili çocukların spastisite tedavisinde onabotulinumtoxinA'dan abobotulinumtoxinA'ya geçiş: retrospektif güvenilirlik ve etkinlik değerlendirmesi**  
AKARSU M., AKYÜZ M., KARACAN Ç., DURSUN E., GÖKBEL T., DURSUN N.  
27. Ulusal FTR kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- XI. **Spastik pronasyondeformitesine yönelik botulinumtoxin-A enjeksiyonu uygulanan serebralpalsili hastalarda randomize kontrollü çalışma: Tvister ve ev egzersiz programı**  
AKARSU M., AKYÜZ M., KARACAN Ç., DURSUN E., GÖKBEL T., DURSUN N.  
27. Ulusal FTR kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2019
- XII. **Long term improvement on GMFCS level of patients with cerebral palsy treated by an integrated approach of repeated botulinum toxin type A injections.**  
Dursun N., Akyüz M., Gökbel T., Melike A., Yılmaz E., Karacan Ç., Dursun E.  
Toxins, Copenhagen., Kobenhavn, Denmark, 13 - 16 January 2019, pp.27
- XIII. **İş Ve Uğraşı Terapisi Teknikerlerinin İş Bulma Vemesleklerini Uygulama Konusunda Yaşadıkları Güçlükler: KOÜ Yahya Kaptan MYO Örneği**  
ŞEN S., ÇAPA TAYYARE B., ÇEKMECE Ç., DURSUN E.  
International Congress on Academic Andapplied Sciences, Targovishte, Bulgaria, 26 - 28 November 2018
- XIV. **İş ve Uğraşı Terapisi Teknikerlerinin Aldıkları Eğitimin İş Hayatlarına Katkısı: Kocaeli Üniversitesi Örneği**  
ÇAPA TAYYARE B., ŞEN S., ÇEKMECE Ç., DURSUN E.  
International Conference on Academic and Applied Sciences, 26 - 28 October 2018
- XV. **Switching from onabotulinumtoxinA to abobotulinumtoxinA in children with cerebral palsy treated for spasticity: A retrospective safety evaluation**  
DURSUN N., AKARSU M., Akyuz M., GÖKBEL T., KARACAN Ç., DURSUN E.  
72nd AACPDM Annual Meeting, United States Of America, 9 - 13 October 2018

- XVI. **Long term improvement on GMFCS level of patients with cerebral palsy treated by an integrated approach of repeated botulinum toxinA injections.**  
DURSUN N., AKYÜZ M., Gökbel T., Melike A., KARACAN Ç., DURSUN E.  
Combined AACPD 73rd and IAACD 2nd Meeting, 18 September 2019 - 21 September 2018
- XVII. **Kocaeli Üniversitesi Yahya Kaptan MYO İş ve Uğraşı Terapisi Programı Öğrencilerinin Mezuniyet Sonrası Yaşadıkları Sorunlar**  
ÇAPA TAYYARE B., ÇEKMECE Ç., ŞEN S., DURSUN E.  
1. Ulusal Mesleki Eğitim "Sağlık" Kongresi", Turkey, 17 - 18 May 2018
- XVIII. **Sağlık Eğitiminde Disiplinler Arası Eğitim: Kocaeli Üniversitesi Yahya Kaptan MYO Örneği**  
ÇEKMECE Ç., ÇAPA TAYYARE B., ŞEN S., DURSUN E.  
1. Ulusal Mesleki Eğitim "Sağlık" Kongresi", Turkey, 17 - 18 May 2018
- XIX. **Switching from onabotulinumtoxinA to abobotulinumtoxinA in children with cerebral palsy treated for spasticity: A retrospective safety evaluation**  
DURSUN N., AKARSU M., Akyuz M., GÖKBEL T., KARACAN Ç., DURSUN E.  
12 th ISPRM World Congress, Paris, France, 8 - 12 July 2018, vol.61, pp.317
- XX. **Serebrovasküler olay geçirmiş hemiplejik hastalarda step egzersizinin etkinliği**  
Karacan Ç., Dursun N., Çekmece Ç., Gökbel T., Akyüz M., Akarsu M., Bahadır O., Dursun E.  
15. Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017
- XXI. **Sporcularda omurga yaralanmaları ve rehabilitasyonu**  
DURSUN E.  
Sporcularda omurga yaralanmaları ve rehabilitasyonu, Turkey, 21 September 2017
- XXII. **Integrated management with brain stimulation and hybrid training enhances functional gains in children with unilateral cerebral palsy treated by Botulinum Toxin-A**  
Dursun N., Çekmece Ç., Akyüz M., Çapa Tayyare B., Dursun E.  
71st AACPD, Quebec, Canada, 13 - 16 September 2017
- XXIII. **Effectiveness of intermittent serial casting on spastic wrist flexion deformity in children with cerebral palsy treated by Botulinum Toxin-A,**  
DURSUN N., AKARSU M., BONIKOWSKI M., PYRZANOSKA W., DURSUN E.  
71st AACPD, 13 - 16 September 2017
- XXIV. **II. Ulusal Hipoterapi Kongresi**  
DURSUN E.  
II. Ulusal Hipoterapi Kongresi, Turkey, 23 - 25 August 2017
- XXV. **İNME Lİ HASTALARDA TÜM VÜCUT VİBRASYON TEDAVİSİNİN DENGE VE YÜRÜME ÜZERİNE ETKİSİ**  
Çekmece Ç., Sade S. I., Dursun N., Selçuk B., İnanır M., Dursun E.  
26. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 25 April 2017
- XXVI. **İnmeli Hastalarda Tüm Vücut Vibrasyon Tedavisinin Denge ve Yürüme Üzerine Etkisi**  
ÇEKMECE Ç., SADE S. I., DURSUN N., SELÇUK B., İNANIR M., DURSUN E.  
Ulusal FTR Kongresi, Turkey, 25 - 29 April 2017
- XXVII. **Inme sonrası fokal spastisite ile krakterize kol semptomları ve serebral palsi tedavisinde: Abobotulinum toksin A uygulamaları ve yeni gelişmeler**  
DURSUN E.  
26. Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 25 - 29 April 2017
- XXVIII. **Multiple Skleroz Rehabilitasyonu**  
DURSUN E.  
26. Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 25 - 29 April 2017
- XXIX. **Serebrovasküler olay geçirmiş hemiplejik hastalarda step egzersizinin etkinliği,**  
KARACAN Ç., DURSUN N., ÇEKMECE Ç., GÖKBEL T., Akyuz M., AKARSU M., OGUZHAN BAHADIR D., DURSUN E.  
26. Ulusal Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 27 April 2017
- XXX. **Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi**  
DURSUN E.  
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, Turkey, 22 - 26 March 2017

- XXXI. **Serebral Palsi Abobotulinum Toksin A Uygulamaları ve Yeni Gelişmeler**  
DURSUN E.  
5. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 3 - 06 December 2016
- XXXII. **Türkiye’de Nörolojik Rehabilitasyon Kapsamında Bir Müzik Terapi Projesinin Geliştirilmesi**  
DURSUN B. M., AKYEL S., ŞEN S., KARACAN Ç., ÇAPA TAYYARE B., GÖKBEL T., TAŞÖREN Y., DURSUN E.  
6th International Conference on “Innovations in Learning for the Future” 2016: Next Generation, 24 - 26 October 2016
- XXXIII. **Effects of intermittent serial casting on spastic wrist flexion deformity in children with cerebral Palsy Treated by Botulinum Toxin A**  
DURSUN N., AKARSU M., GÖKBEL T., DURSUN E., BONIKOWSKI M., PYRZANOWSKA V.  
25th ESMAC Annual Meeting, 28 September - 01 October 2016
- XXXIV. **Child Spasticity Workshop**  
DURSUN N., DURSUN E., NENE A.  
ISNEREM Summer School, 04 June 2016
- XXXV. **Katodal Transkraniyal Stimulasyonunun Hemiplejik Ve Serebral Palsili Çocukların Dikkat Ve El Fonksiyonları Etkisi**  
ÇAPA TAYYARE B., ÇEKMECE Ç., ŞEN S., AKYÜZ M., DURSUN N., DURSUN E.  
ULUSLARARASI KOGNİTİF NÖROBİLİM KONGRESİ, 19 - 22 May 2016
- XXXVI. **RELIABILITY AND VALIDITY OF TURKISH VERSION OF THE FIBROMYALGIA RAPID SCREENING TOOL (FIRST)**  
Celiker R., Altan L., Rezvani A., Aktas I., Tastekin N., DURSUN E., DURSUN N., Sarıkaya S., Ozdolap S., Akgun K., et al.  
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), London, Canada, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.393
- XXXVII. **Effect of Cathodal Transcranial Direct Current Stimulation on Attention and Hand Function in Children With Hemiplegic Cerebral Palsy**  
tayyare b., ÇEKMECE Ç., sen s., akyuz m., DURSUN N., DURSUN E.  
Cognitive XIII, International Cognitive Neuroscience Meetin, 19 - 22 May 2016
- XXXVIII. **Katodal Transkraniyal Doğru Akım Stimülasyonunun Hemiplejik Tip Serebral Palsili Çocukların Dikkat ve El Fonksiyonlarına Etkisi**  
ÇAPA TAYYARE B., ÇEKMECE Ç., ŞEN S., AKYÜZ M., DURSUN N., DURSUN E.  
Cognitive XIII, İstanbul, Turkey, 19 - 22 May 2016
- XXXIX. **Olgular Eşliğinde Fibromyalji**  
DURSUN E.  
TRASD 6. Türk Romatoloji Kongresi, Turkey, 25 March 2016
- XL. **Omurilik Yaralanmalarında Robotik Yürüme**  
DURSUN E.  
Geleneksel 14. FTR Uludağ Sempozyumu, Turkey, 4 - 06 March 2016
- XLI. **Effects of intermittent serial casting on children with cerebral palsy**  
DURSUN N., GÖKBEL T., AKARSU M., KARALI D. G., DURSUN E.  
American Academy of Cerebral Palsy and Developmental Medicine, Austin, 21 - 24 October 2015
- XLII. **Developmental of a Music Therapy Project in a Neurological Rehabilitation Setting in Turkey**  
DURSUN B. M., TAŞÖREN Y., AKYEL S., ŞEN S., KARACAN Ç., ÇAPA TAYYARE B., GÖKBEL T., ALVER T., DURSUN E.  
International Neurology and Rehabilitation Meeting, 4 - 06 June 2015
- XLIII. **Development of a Music Therapy Project in a Neurological Rehabilitation Setting in Turkey**  
DURSUN B. M., TAŞÖREN Y., AKYEL S., ŞEN S., KARACAN Ç., ÇAPA TAYYARE B., GÖKBEL T., KARADENİZ E., ALVER T., DURSUN E.  
International Neurology and Rehabilitation Meeting (INEREM), 4 - 06 June 2015
- XLIV. **THE EFFECT OF WHOLE BODY VIBRATION ON BALANCE AND GAIT IN PATIENTS WITH STROKE**  
ÇEKMECE Ç., SADE S. I., SELÇUK B., DURSUN N., İNANIR M., DURSUN E.  
INTERNATIONAL NEUROLOGY AND REHABILITATION MEETING (INeReM) 2015, İstanbul, Turkey, 04 June 2015
- XLV. **Karpal Tunel Sendromunda Karşılaştırmalı Elektrofizyolojik Testlerin Değerlendirilmesi**  
FİDANCI S., SELÇUK B., İNANIR M., SADE S. I., KOCAOĞLU M., DURSUN E., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

XLVI. **Omurilik yaralanmalı Çocuk Hastada Skolyoz operasyonu Sonrası İkincil Omurilik Yaralanması**  
SADE S. I., SELÇUK B., İNANIR M., FİDANCI S., SÖNMEZ R., DURSUN E., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

XLVII. **GONARTROZ HASTALARINDA PLATELET ZENGİN PLAZMA (PRP) VE KORTİKOSTEROİD (KS) İNTRAARTİKÜLER (İA) ENJEKSİYONUNUN KISA DÖNEM SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI: RANDOMİZE, KONTROLLÜ, AÇIK ETİKETLİ ÇALIŞMA**

KOCAOĞLU M., İNANIR M., ÖZDEMİR B., GÜN A., SELÇUK B., SADE S. I., DURSUN E.

25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April - 26 June 2015

XLVIII. **Fındık Toplayıcısı Paralizisi Olgu sunumu**

İNANIR M., SELÇUK B., SADE S. I., KOCAOĞLU M., DURSUN E., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

XLIX. **İNME Lİ HASTALARDA OMUZ VE SKAPULA ÇEVRESİ KASLARA KİNEZYOLOJİK BANT UYGULAMASININ ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARI VE YÜRÜME ÜZERİNE OLAN ETKİSİ**

DEMİR O. B., DURSUN E., SADE S. I., İNANIR M., ÇEKMECE Ç., SELÇUK B., DURSUN N.

25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

L. **Kalça ve Bacak Ağrısının Nadir bir Nedeni Femoral Sinir Nörofibromatozisi Olgu Sunumu**

SADE S. I., SELÇUK B., FİDANCI S., İNANIR M., DURSUN E., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

LI. **Sırt ve Omurilik Ağrısının Nadir bir Nedeni Vertebra Brown Tümörü Olgu Sunumu**

İNANIR M., FİDANCI S., KARALI D. G., SELÇUK B., SADE S. I., DURSUN E., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

LII. **KALÇA VE BACAK AĞRISININ NADİR BİR NEDENİ: FEMORAL SİNİR NÖROFİBROMATOZİSİ: OLGU SUNUMU**

SADE S. I., SELÇUK B., FİDANCI S., İNANIR M., DURSUN E., DURSUN N.

25. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LIII. **SIRT AĞRISI VE OMURİLİK HASARININ NADİR BİR NEDENİ: VERTEBRA BROWN TÜMÖRÜ; OLGU SUNUMU**

İNANIR M., FİDANCI S., KARAALI G. D., SELÇUK B., SADE S. I., DURSUN E., DURSUN N.

25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LIV. **İnmeli Hastalarda Omuz ve Skapula Çevresi Kaslara Kinezyolojik Bant Uygulamasının Üst Ekstremitte Fonksiyonları ve Yürüme Üzerine Olan Etkisi**

DEMİR O., DURSUN E., SADE S. I., İNANIR M., ÇEKMECE Ç., SELÇUK B., DURSUN N.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015

LV. **FINDIK TOPLAYICISI PARALİZİSİ: OLGU SUNUMU**

İNANIR M., SELÇUK B., SADE S. I., KOCAOĞLU M., DURSUN E., DURSUN N.

25. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LVI. **İNME Lİ HASTALARDA OMUZ VE SKAPULA ÇEVRESİ KASLARA KİNEZYOLOJİK BANT UYGULAMASININ ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARI VE YÜRÜME ÜZERİNE OLAN ETKİSİ**

DEMİR O. B., DURSUN E., SADE S. I., İNANIR M., ÇEKMECE Ç., SELÇUK B., DURSUN N.

25. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LVII. **KARPAL TÜNEL SENDROMUNDA KARŞILAŞTIRMALI ELEKTROFİZYOLOJİK TESTLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

FİDANCI S., SELÇUK B., İNANIR M., SADE S. I., KOCAOĞLU M., DURSUN E., DURSUN N.

25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LVIII. **OMURİLİK YARALANMALI ÇOCUK HASTADA SKOLYOZ OPERASYONU SONRASI İKİNCİL OMURİLİK YARALANMASI**

SADE S. I., SELÇUK B., İNANIR M., FİDANCI S., SÖNMEZ R., DURSUN E., DURSUN N.

25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

LIX. **GONARTROZ HASTALARINDA PLATELET ZENGİN PLAZMA (PRP) VE KORTİKOSTEROİD İNTRAARTİKÜLER ENJEKSİYONUN KISA DÖNEM SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI: RANDOMİZE**



## **KONTROLLÜ AÇIK ETİKETLİ ÇALIŞMA**

KOCAOĞLU M., DURSUN N., İNANIR M., ÖZDEMİR B., GÜN A., SELÇUK B., SADE S. I., DURSUN E.  
25.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 April 2015

- LX. **TRANSKRANİYAL DOĞRU AKIM STİMÜLASYON TEDAVİSİ: İNMELİ HASTALARDA ÜST EKSTREMİTE MOTOR FONKSİYONLARI ÜZERİNE ETKİLERİ**  
YILDIRIM ŞIK B., DURSUN N., DURSUN E., SADE S. I., ŞAHİN E.  
3. TIBBİ REHABİLİTASYON KONGRESİ, Ankara, Turkey, 15 November 2012
- LXI. **FRACTURES IN CHILDREN WITH SPINA BIFIDA**  
İNANIR M., SADE S. I., SELÇUK B., FİDANCI S., DURSUN E., DURSUN N.  
8th. WORLD CONGRESS FOR NEUROREHABILITATION, İstanbul, Turkey, 08 April 2014
- LXII. **COMPARISON OF RADIAL EXTRACORPOREAL SHOCK WAVE THERAPY AND LOCAL STEROID INJECTION TREATMENT IN MYOFASCIAL PAIN SYNDROME**  
SAVAŞ K., DURSUN E., KAYIRAN S., SADE S. I., BİNBİR İ., İNANIR M., DURSUN N.  
ANNUAL EUROPEAN CONGRESS OF RHEUMATOLOGY EULAR, Madrid, Spain, 12 June 2013
- LXIII. **SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARDA KİNEZYO BANTLAMA UYGULAMALARININ ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONELLİĞİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
ÇEKMECE Ç., SADE S. I., DURSUN N., DURSUN E.  
3. TIBBİ REHABİLİTASYON KONGRESİ, Ankara, Turkey, 15 November 2012
- LXIV. **EFFECTIVENESS OF COMBINED TREATMENT OF BOTULINUM TOXIN-A AND CONSTRAINT INDUCED MOVEMENT THERAPY IN PATIENTS WITH STROKE: 3 CASE REPORTS**  
DURSUN N., SADE S. I., DURSUN E.  
4th. WORLD CONGRESS OF ISPRM 2007, Seoul, South Korea, 10 June 2007
- LXV. **EFFICACY OF CONSTRAINT INDUCED MOVEMENT THERAPY EVALUATED BY A NEW OUTCOME MEASUREMENT TOOL IN STROKE PATIENTS**  
DURSUN N., DURSUN E., SADE S. I., ÇEKMECE Ç.  
3rd. WORLD CONGRESS OF THE ISPRM, Sao-Paulo, Brazil, 10 April 2005
- LXVI. **INFLUENCE OF TOTAL BREAST-FEEDING TIME ON BONE MINERAL DENSITY IN A TURKISH POPULATION**  
DURSUN N., AKIN S., DURSUN E., SADE S. I., KORKUSUZ F.  
5th. MEDITERRANEAN CONGRESS OF PHYSICAL REHABILITATION MEDICINE, Antalya, Turkey, 30 September 2004
- LXVII. **ROMATOİD ARTRİTLİ HASTALARDA LEFLUNOMİD TEDAVİSİ**  
SADE S. I., DURSUN N., DURSUN E.  
19. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2003
- LXVIII. **HEMİPLEJİK HASTALARDA YENİ BİR TEDAVİ SEÇENEĞİ: ZORUNLU KULLANIM TEDAVİSİ (CONSTRAINT INDUCED MOVEMENT THERAPY)**  
Dursun N., Stone G., Dursun E., Sade S. I., Çekmece Ç.  
19. ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2003, pp.25

## **Supported Projects**

DURSUN E., DEMİR O. B., Project Supported by Higher Education Institutions, İNMELİ HASTALARDA SANAL GERÇEKLİK TEMELLİ HAREKET TEDAVİSİNİN ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARI, GÜNLÜK YAŞAM AKTİVİTELERİ VE KOGNİTİF FONKSİYONLARI ÜZERİNE OLAN ETKİLERİ, 2018 - 2020

DURSUN E., Project Supported by Higher Education Institutions, İNME REHABİLİTASYONUNDA ACTION OBSERVATION THERAPY (AOT) YÖNTEMİNİN ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARINA ETKİSİ, 2018 - 2019

## **Metrics**

Publication: 106

Citation (WoS): 131

Citation (Scopus): 196

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6