

Prof. İLKŞAN DEMİRBÜKEN

Personal Information

Fax Phone: [+90 216 777 5701](tel:+902167775701)

Email: ilksan.demirbuken@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ilksan.demirbuken>

International Researcher IDs

ScholarID: uUwyWfYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0566-5784

Yoksis Researcher ID: 143635

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (Dr), Turkey 2006 - 2010

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü, Turkey 1999 - 2003

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Introductory Musculoskeletal Ultrasound, European Society of Musculoskeletal Radiology, 2018

Dissertations

Doctorate, Bacak sertliğinin kadın ve erkek olgularda farklı zıplama koşullarına adaptasyonu, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (Dr), 2010

Postgraduate, Farkli zıplama koşullarının kadın ve erkek bacak sertliği üzerine etkisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon (YI) (Tezli), 2006

Research Areas

Physical therapy and rehabilitation

Academic Titles / Tasks

Professor, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2023 - Continues

Associate Professor, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2017 - 2023

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2012 - 2017
Research Assistant, Dokuz Eylul University, Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, 2006 - 2012

Academic and Administrative Experience

Ethics Committee Member, Marmara University, Institute of Health Sciences, 2016 - 2021
Assistant Director of the Institute, Marmara University, Institute of Health Sciences, 2018 - 2019
Deputy Head of Department, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2015 - 2018

Advising Theses

Demirbükten İ., Fonksiyonel kalça eklem merkezi metodunun serebral palsili çocuklarda değerlendirilmesi, Doctorate, O.ÖZTÜRK(Student), 2021
Demirbükten İ., Motor gelişim problemi olan çocuklarda ayakkabı modifikasyonunun postüral dizilim üzerine etkisi, Postgraduate, O.Aşkar(Student), 2019
Demirbükten İ., Atalet Sensörleri İle Çalışacak Denge Değerlendirme Sistemi Geliştirilmesi ve Geçerlilik ve Güvenilirliğinin Araştırılması, Postgraduate, A.ÖMER(Student), 2019
Demirbükten İ., Robotik Rehabilitasyonun İnmeli Hastalarda Üst Ekstremitte Fonksiyonları ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkisi, Postgraduate, İ.AKGÜN(Student), 2019
Demirbükten İ., Omuz impingement sendromu tanısı alan bireylerde tetik nokta tedavi yaklaşımının etkinliği, Postgraduate, Y.ERSİN(Student), 2018
Demirbükten İ., Serebral palsili çocuklarda uyku kalitesinin fiziksel aktivite üzerine etkisi, Postgraduate, B.SERT(Student), 2018
Demirbükten İ., Skapular diskinezisi olan ile olmayan profesyonel voleybol ve hentbolcuların fiziksel uygunluk değerlerinin karşılaştırılması, Postgraduate, B.TÜRKER(Student), 2017
Demirbükten İ., Ankilozan spondilit hastalarında fiziksel aktivite düzeyi ve etkileyen faktörlerin belirlenmesi, Postgraduate, G.TOSUN(Student), 2016
Demirbükten İ., Meme kanserli hastalarda kemoterapi sürecinin postural denge üzerine etkisinin incelenmesi, Postgraduate, U.BAHÇACI(Student), 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Extracorporeal Shockwave Therapy versus Low-Level Laser Therapy in the Treatment of Plantar Fasciitis: A Randomized Controlled Trial**
TİMURTAŞ E., Çınar E., SELÇUK H., AVCI E. E., Batar S., DEMİRBUKTEEN İ., POLAT M. G.
Journal of the American Podiatric Medical Association, vol.114, no.4, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Synchronous and asynchronous telerehabilitation methods produce similar benefits in individuals with non-specific neck pain**
TİMURTAŞ E., SELÇUK H., Uğur Canöz E., Inceer M., Batar S., DEMİRBUKTEEN İ., POLAT M. G.
Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery, vol.144, no.2, pp.559-566, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Exoskeleton-assisted upper limb rehabilitation after stroke: a randomized controlled trial**
AKGÜN İ., DEMİRBUKTEEN İ., TİMURTAŞ E., Pehlivan M. K., Pehlivan A. U., POLAT M. G., Francisco G. E., Yozbatıran N.
Neurological Research, vol.46, no.11, pp.1074-1082, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Impact of prior knee surgery on change in knee pain, quality of life, and walking speed following supervised education and exercise therapy: an analysis of 30,545 people with knee osteoarthritis**
Grønne D. T., Sari D. M., Skou S. T., Roos E. M., DEMİRBUKTEEN İ., Thorlund J. B.
Clinical Rheumatology, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **A mobile application tool for standing posture analysis: development, validity, and reliability.**
Timurtaş E., Avcı E. E., Mate K., Karabacak N., Polat M. G., Demirbükten İ.
Irish journal of medical science, vol.191, no.5, pp.2123-2131, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **IMPACT OF PRIOR KNEE SURGERY ON KNEE PAIN, QUALITY OF LIFE, AND WALKING SPEED FOLLOWING 8-WEEK EDUCATION AND SUPERVISED EXERCISE THERAPY: ANALYSIS OF 17,262 MEN AND WOMEN WITH KNEE OSTEOARTHRITIS**
Sari D., Gronne D. T., Skou S. T., Roos E. M., Demirbükten I., Thorlund J. B.
OSTEOARTHRITIS AND CARTILAGE, vol.30, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Functional hip joint centre determination in children with cerebral palsy**
Oeztuerk O., Salami F., Musagara A. R., Demirbueken İ., Polat M. G., Wolf S., Goetze M.
GAIT & POSTURE, vol.90, pp.185-189, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Response to: Comment on "a Better Way to Decrease Knee Swelling in Patients with Knee Osteoarthritis: A Single-Blind Randomised Controlled Trial"**
SARI Z., AYDOĞDU O., DEMİR BÜKEN İ., Yurdalan S. U., POLAT M. G.
Pain Research and Management, vol.2020, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **A Better Way to Decrease Knee Swelling in Patients with Knee Osteoarthritis: A Single-Blind Randomised Controlled Trial.**
Sari Z., Aydoğdu O., Demirbükten İ., Yurdalan S. U., Polat M. G.
Pain research & management, vol.2019, pp.8514808, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Plantar pressure distributions in patients with chronic obstructive pulmonary disease**
Yıldız A., Yıldırım E., Öztürk O., Demirbükten İ., Ozturk M., Polat M. G.
Gait & Posture, vol.65, pp.473-474, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Does ultrasound imaging predict soleus activity during squat? A pilot study**
Demirbükten İ., Timurtaş E., Kapsigay B., Sarı Z., Polat M. G.
Gait & Posture, vol.65, pp.442, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of low back pain on lower extremity alignment during squat**
TİMURTAŞ E., DEMİR BÜKEN İ., YILDIZ A., POLAT M. G.
Gait & Posture, vol.65, pp.465, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Relationships between pain on functionality, quality of life, and kinesiophobia in patients with ankylosing spondylitis**
Aydin G. T., Demirbükten I., Mutlu E. K.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.47, pp.19-20, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effects of therapeutic exercises on pain, muscle strength, functional capacity, balance and hemodynamic parameters in knee osteoarthritis patients: a randomized controlled study of supervised versus home exercises**
KURU ÇOLAK T., Kavlak B., AYDOĞDU O., Sahin E., ACAR G., DEMİR BÜKEN İ., SARI Z., Colak I., Bulut G., Polat M. G.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.37, no.3, pp.399-407, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **The relationship between objective balance, perceived sense of balance, and fear of falling in stroke patients**
OĞUZ S., DEMİR BÜKEN İ., Kavlak B., ACAR G., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
TOPICS IN STROKE REHABILITATION, vol.24, no.7, pp.527-532, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **The immediate effect of patellar tendon strap on weight-bearing asymmetry during squatting in patients with unilateral knee osteoarthritis: A pilot study**
DEMİR BÜKEN İ., Ozyurek S., ANGIN S.
PROSTHETICS AND ORTHOTICS INTERNATIONAL, vol.40, no.6, pp.682-688, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Muskuloskeletal omuz problemlerinde omuz ve boyunpozisyon hissi ile fonksiyonellik arasındaki ilişkinin araştırılması**
ÖZGÜL B., ULUS E., AYDOĞMUŞ H., TİMURTAŞ E., DEMİR BÜKEN İ., POLAT M. G.
Acta Orthopaedica Et Traumatologica Turcica, vol.50, pp.228, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Sağlıklı genç erişkinlerde ayak postürünün ağrı fonksiyonellik ve yaşam kalitesi üzerine etkisinin araştırılması**

- TİMURTAŞ E., ÇİFTÇİ H. N., ÖZGÜL B., KAVLAK B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., POLAT M. G.
Acta Orthopaedica Et Traumatologica Turcica, vol.50, pp.228, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Kırık geçirmiş olgularda kinezyofobi düzeyi ile ağrı ve yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin araştırılması**
ÖZGÜL B., SIKICI S., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., ULUS E., POLAT M. G.
Acta Orthopaedica Et Traumatologica Turcica, vol.50, pp.248, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **The relation between knee pain and static dynamic foot posture in individuals with osteoarthritis A pilot study**
KAVLAK B., SARI Z., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Gait & Posture, vol.49, pp.138, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Dynamic pedobarography in evaluation of prone and neutral foot in adolescent**
ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Gait & Posture, vol.49, pp.179, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Does static foot posture reflect dynamic foot function in individuals with osteoarthritis**
ÖZGÜL B., POLAT M. G., TİMURTAŞ E., KAVLAK B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z.
Gait & Posture, vol.49, pp.137, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The Relation between Foot Posture and Chronic Low Back Pain Intensity**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., ALİOĞLU A., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
Annals Of The Rheumatic Diseases, vol.75, pp.1279, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Short Time Effects of Kinesiotaping on Hallux Valgus Degree Pain Intensity and Plantar Pressure Distribution in Rheumatoid Foot A Pilot Study**
TONGA E., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., ŞEN N., TEZCAN M., POLAT M. G.
Annals Of The Rheumatic Diseases, vol.75, pp.1277, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Kinesiophobia Affects Range of Knee Flexion at Early Stage Following Anterior Cruciate Ligament Reconstruction**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., ARIKAN E., TONGA E., POLAT M. G.
Annals Of The Rheumatic Diseases, vol.75, pp.1279, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Kinesiophobia in relation to physical activity in chronic neck pain**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KURU ÇOLAK T., AYDOĞDU O., SARI Z., YURDALAN S. U.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.29, no.1, pp.41-47, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Association between the physical activity level and the quality of life of patients with type 2 diabetes mellitus**
Çolak T., Acar G., Dereli E., Özgül B., Demirbükten İ., Alkaç Ç., Polat M. G.
JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.28, no.1, pp.142-147, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Beliefs towards mental illness in Turkish physiotherapy students**
Yıldırım M., DEMİRBÜKEN İ., BALCI B., Yurdalan U.
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, vol.31, no.7, pp.461-465, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Is hypertension a risk factor for poor balance control in elderly adults?**
Acar S., DEMİRBÜKEN İ., Algun C., Malkoc M., Tekin N.
JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.27, no.3, pp.901-904, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. **Altered movement strategies in sit-to-stand task in persons with transtibial amputation**
Ozyurek S., DEMİRBÜKEN İ., ANGIN S.
PROSTHETICS AND ORTHOTICS INTERNATIONAL, vol.38, no.4, pp.303-309, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Unilateral upper extremity lymphedema deteriorates the postural stability in breast cancer survivors.**
Angin S., Karadibak D., Yavuzşen T., Demirbükten İ.
Contemporary oncology (Poznan, Poland), vol.18, pp.279-84, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The effect of metatarsophalangeal joint arthrodesis on static and dynamic balance in rheumatoid arthritis patients**
Mutlu E. K., Demirbükten İ., Angin S., Ozdinciler A. R.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.41, pp.54-55, 2012 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Evaluation of static and dynamic postural balance in rheumatoid arthritis**
Mutlu E. K., Demirbükten I., Angin S., Ozdincler A. R.
SCANDINAVIAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.41, pp.55, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Gender specific strategies in demanding hopping conditions**
DEMİR BÜKEN İ., YURDALAN S. U., Hans S., Kenneth M.
Journal Of Sports Science And Medicine, vol.8, pp.265-270, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Gender specific strategies in demanding hopping conditions.**
Demirbükten İ., Yurdalan S. U., Savelberg H., Meijer K.
Journal of sports science & medicine, vol.8, pp.265-70, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **THE EFFECT OF DIFFERENT BODY MASS INDEX LEVELS ON STATIC AND DYNAMIC POSTURAL BALANCE PERFORMANCE IN ADULTS**
TİMURTAŞ E., SELÇUK H., Canoz E. U., Kortelli O. S., DEMİR BÜKEN İ., POLAT M. G.
JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.1, pp.131-138, 2023 (ESCI)
- II. **Health Behavior and Health Needs of First-Year Medical and Health Sciences Students**
Gür K., Erol S., Güneş F. E., Çifçili S. S., Çalık K. B., Yıldız Özer A., Demirbükten İ., Polat M. G., Apaydın Kaya M. Ç.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.36, pp.113-123, 2023 (ESCI)
- III. **Custom Finger Orthosis Production and User Satisfaction for Swan Neck Deformity with Three-Dimensional Printer**
TİMURTAŞ E., AKGÜN G., AVCI E. E., KARABACAK N., KARTAL G., POLAT M. G., DEMİR BÜKEN İ.
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.340-345, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Talus Osteokondral Lezyon Cerrahisi Sonrası Uygulanan Kısmi Ağırlık Aktarma Protokolünün Anlık Geri Bildirim ile Takibinin Erken Dönem Ağrı, Kinezyofobi ve Fonksiyon Üzerine Etkisi**
AVCI E. E., AKGÜN G., TİMURTAŞ E., UYGUR M. E., POLAT M. G., DEMİR BÜKEN İ.
Journal of Health Sciences and Management, vol.2, no.3, pp.60-67, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Rekabetçi ve Rekreatif Motokros Sporcularında Spora Bağlı Yaralanmaların İncelenmesi**
AYBERK B., Kılıç B., TİMURTAŞ E., DEMİR BÜKEN İ., POLAT M. G.
İzmir Katip Çelebi University Faculty of Health Science Journal, vol.7, no.2, pp.239-244, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Personal, social, and environmental correlates of physical activity and sport participation in an adolescent Turkish population**
TİMURTAŞ E., SELÇUK H., Cınar E., DEMİR BÜKEN İ., SERTBAŞ Y., POLAT M. G.
Bulletin of Faculty of Physical Therapy, vol.27, no.1, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Covid-19 Pandemisi Sırasında Üniversite Öğrencilerinin Fiziksel Aktivite, Depresyon, Stres, Uyku ve Yaşam Kalitesi Düzeylerinin İncelenmesi**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., AYBERK B., DEMİR BÜKEN İ., POLAT M. G.
Ergoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.10, no.1, pp.17-26, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effects of Functional Hip Calibration Movements on the Kinematic Data of Gait Analysis in Children with Cerebral Palsy**
ÖZTÜRK O., DEMİR BÜKEN İ., POLAT M. G., WOLF S.
İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, vol.6, no.3, pp.109-114, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **THE RELATIONSHIP BETWEEN FAT TISSUE & LEAN BODY MASS AND SIT TO STAND TASK IN OBESE INDIVIDUALS**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., DEMİR BÜKEN İ., AKGÜN İ., SERTBAŞ Y., POLAT M. G.
Clinical and Experimental Health Sciences, vol.11, pp.291-295, 2021 (ESCI)
- X. **Açık Alan Spor Parkı Kullanan Bireylerin Profilinin, Alışkanlıklarının ve İhtiyaçlarının Belirlenmesi: İstanbul İli Örneği**

AVCI E. E., AKGÜN İ., ÖZTÜRK O., YILDIZ ÖZER A., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.

Journal of General Health Sciences (JGEHES), Necmettin Erbakan University, vol.3, no.2, pp.112-123, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Menstrual Döngü Boyunca Tahmin Edilen Östrojen Değişikliklerinin Plantar Basınç Dağılımı ve Denge Kontrolü Üzerindeki Etkisi**
AVCI E. E., ŞENOCAK E., AKGÜN İ., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Journal of Health Sciences and Management, vol.1, pp.75-81, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Exercise Program for COVID-19 Survivors: A Telerehabilitation Framework**
TİMURTAŞ E., YILDIZ ÖZER A., AVCI E. E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Clinical and Experimental Health Sciences, vol.11, pp.367-370, 2021 (ESCI)
- XIII. **Association of Physical Fitness Indicators with Health Profile and Lifestyle of Children**
TİMURTAŞ E., Cinar E., Karabacak N., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.11, no.2, pp.263-268, 2021 (ESCI)
- XIV. **Aile sağlığı merkezlerinde fizyoterapist istihdamı: İstanbulilinde fizibilite araştırması**
Timurtaş E., Avci E. E., Demirbüken İ., Yıldız Özer A., Öztürk O., Tarım M., Polat M. G.
Sağlık Akademisyenleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.8-13, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Menstrual Döngü Boyunca Tahmin Edilen Östrojen Değişikliklerinin Plantar Basınç Dağılımı ve Denge Kontrolü Üzerindeki Etkisi**
AVCI E. E., ŞENOCAK E., AKGÜN İ., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Journal of Health Sciences and Management, vol.1, no.2, pp.7-13, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Elit Tekerlekli Sandalye Basketbol Oyuncularında Spor Yaralanmaları ve Yaralanmanın Bölgesel Dağılımı**
Timurtaş E., Avci E. E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Journal of Health Sciences and Management, vol.2021, no.1, pp.45-53, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Robot-Assisted Therapy for Upper Extremity Rehabilitation in Brachial Plexus Injury: A Case Report**
AKGÜN İ., AVCI E. E., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Brakiyal Pleksus Yaralanmasında Robot Destekli Üst Ekstremitte Rehabilitasyonu: Olgu Sunumu**
AKGÜN İ., AVCI E. E., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
İzmir Katip Çelebi University Faculty of Health Science Journal, vol.6, no.1, pp.167-170, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Does Kinesiophobia Effect One Day Physical Activity Behaviour and Functionality of Young People with Ankylosing Spondylitis?**
Aydın G., DEMİRBÜKEN İ., KAYA MUTLU E., POLAT M. G.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.10, no.1, pp.27-32, 2020 (ESCI)
- XX. **Investigation of The Relationship Between Temporomandibular Joint Dysfunction and Factors Triggering Dysfunction in Health Science Students**
TANHAN A., YILDIZ A., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Sakarya University Journal Of Science, vol.9, no.2, pp.258-265, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **DESIGN, DEVELOPMENT, RELIABILITY AND VALIDITY OF SMARTPHONE MOBİL APLICATION FOR POSTUREANALYSIS**
TİMURTAŞ E., ruken i., neslihan k., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.5, pp.98, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Validity and reability of the marvajed protocol in the evaluation of shoulder propriocetion**
Sarı Z., Karakoç Z. B., Akduman V., Demirbüken İ., Aydoğdu O.
Journal of Exercise and Therapy Rehabilitation, vol.111111, no.111111, pp.1111-1112, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **VALIDITY AND RELIABILITY OF THE MARVAJED PROTOCOL IN THE EVALUATION OF SHOULDERPROPRIOCEPTION**
SARI Z., KARAKOÇ Z. B., AKDUMAN V., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIV. **Does sleep quality affect physical activity of children with cerebral palsy?**
Yeşil B., DEMİRBUKEN İ.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Effect of shoe modification on postural alignment in children with motor development problem**
Aşkar O., DEMİRBUKEN İ., TİMURTAŞ E.
Journal of Exercise Therapy and Science, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **An exoskeleton robotic device for upper limb training after stroke: Pilot case series**
DEMİRBUKEN İ., OĞUZ S., TİMURTAŞ E., Pehlivan M. K., Pehlivan A. U., Yozbatran N.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **The relationship between pulmonary function and plantar pressure distribution in patients with chronic obstructive pulmonary disease**
YILDIZ A., ÖZTÜRK O., Öztürk M., DEMİRBUKEN İ., yıldırım e., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Science, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Is ischemic compression on active trigger points effective by means of functional and physical parameters in shoulder impingement syndrome?**
Ersin Y., DEMİRBUKEN İ.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Low back pain lead to loss in proprioception sense of trunk in young individuals**
TİMURTAŞ E., DEMİRBUKEN İ., Beycan E., OĞUZ S., SARI Z., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **The relationship between pulmonary functions and plantar pressure distributions in patients with chronic obstructive pulmonary disease.**
YILDIZ A., ÖZTÜRK O., ÖZTÜRK M., DEMİRBUKEN İ., YILDIRIM E., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **DEVELOPMENT OF TURKISH MOBILE APPLICATION FOR SIX MINUTE WALK AND SHUTTLE WALK TESTS AND INVESTIGATION OF USABILITY**
karabacak n., TİMURTAŞ E., YILDIZ A., DEMİRBUKEN İ., ÖZGÜL B., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.5, pp.70, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Development of turkish mobile application for six minute walk and shuttle walk tests and investigation of usability**
Karabacak N., TİMURTAŞ E., YILDIZ A., DEMİRBUKEN İ., ÖZGÜL B., POLAT M. G.
Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Spastisite ve Fizyoterapisi**
DEMİRBUKEN İ., OĞUZ S.
Türkiye Klinikleri Fizyoterapi ve Rehabilitasyon - Özel Konular, vol.4, no.2, pp.52-57, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Geriatric Bireylerde Ai Chi Egzersizlerinin Denge Üzerine Etkileri**
GÜRPINAR B., DEMİRBUKEN İ., Keleş K. İ., İLÇİN N.
Geriatric Bilimler Dergisi, vol.1, no.3, pp.113-118, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Diz osteoartritli kişilerde tek seans transkutanöz elektriksel sinir stimülasyonunun çömelme sırasında ağırlık aktarma asimetrisine etkisi**
ÖZYÜREK S., DEMİRBUKEN İ., ANGIN S.
SDÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.8, no.1, pp.55-59, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **The Effect of a Single Session of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation on Weight Bearing Asymmetry during Squatting in People with Knee Osteoarthritis**
ÖZYÜREK S., DEMİRBUKEN İ., ANGIN S.
SDÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.1, pp.1-5, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Hamilelik sürecinde görülen ayak problemlerine yaklaşım**
DEMİRBUKEN İ., ÖZYÜREK S., ANGIN S.
Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, no.3, pp.37-41, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **MarVAJED Propriyosepsiyon Protokolünün Geçerliliğinin ve Güvenilirliğinin Değerlendirilmesi Pilot**

Çalışma

Sarı Z., Demirbükten İ., Aydoğdu O., Şişman A., Yurdalan S. U.

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON DERGİSİ, vol.1, no.1, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XXXIX. Farklı Fiziksel Ortamlarda Egzersizin Etkileri

DEMİRBUKTEK İ.

Türkiye Klinikleri J Physiother Rehabil-Special Topics, vol.2, no.1, pp.18-23, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XL. Plantar pressure distribution patterns during gait in patients with liver cirrhosis

YILDIRIM M., GELECEK N., DEMİRBUKTEK İ., AKARSU M.

Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.3, no.2, pp.53-59, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XLI. Fatigue and Physical Activity Levels of Smoking and Non-smoking Healthy Sedentary Individuals

Ergin C., YURDALAN S. U., DEMİRBUKTEK İ., ZENGİN O.

CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.6, no.2, pp.51-55, 2016 (ESCI)

XLII. Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Ayak Ayak Bileği Problemlerinde Kullanılan Klinik ve Teknolojik

Değerlendirmeler

DEMİRBUKTEK İ., ÖZGÜL B.

Turkiye Klinikleri Journal of Physiotherapy and Rehabilitation-Special Topics, vol.1, pp.54-62, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XLIII. Kronik boyunağrılı bireylerde akupunktur transkutanöz elektriksel sinir stimülasyonunun ağrı ve üst ekstremite reaksiyon zamanı üzerine etkisi

DEMİRBUKTEK İ., AYDOĞDU O., SARI Z., ÖZGÜL B., ACAR G., POLAT M. G., YURDALAN S. U.

Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, vol.1, pp.55-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XLIV. Gebelik sürecinde zaman mesafe parametreleri ve plantar basınç dağılımı

ÖZYÜREK S., DEMİRBUKTEK İ., ÇELİKER TOSUN Ö., OKYAY R. E., ANGIN S.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPİ REHABILITASYON, vol.24, no.1, pp.71-79, 2013 (Scopus)

XLV. Yaşlılıkta Rehabilitasyon

DEMİRBUKTEK İ.

Türkiye Klinikleri Aile Hekimliği Özel Dergisi, vol.3, no.6, pp.69-75, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XLVI. The effect of type 2 diabetes mellitus on the motor behaviour of elderly individuals during sit to stand activity

DEMİRBUKTEK İ., İLÇİN N., GÜRPINAR B., ALGUN Z. C.

Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.2, no.2, pp.72-77, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XLVII. Investigation of motor strategies of sit to stand activity in elderly population

DEMİRBUKTEK İ., ALGUN Z. C., Tekin N., İLÇİN N.

TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPİ REHABILITASYON, vol.22, no.2, pp.86-92, 2011 (ESCI)

XLVIII. Dominant el ve parmak kavrama kuvvetinin önkol antropometrik ölçümlerle ilişkisi

NARİN S., DEMİRBUKTEK İ., ÖZYÜREK S., ERASLAN U.

Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.81-89, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XLIX. Ritmik Jimnastikçilerde Spor Yaralanmalarının Bölgesel Dağılımı

KUTLAY E., DEMİRBUKTEK İ., ÖZYÜREK S., ANGIN S.

Spor Hekimliği Dergisi, vol.43, no.4, pp.121-127, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

L. Modern ve Latin Dansçıların Denge Kontrollerinin İncelenmesi

KUTLAY E., DEMİRBUKTEK İ., ANGIN S.

Spor Hekimliği Dergisi, vol.41, no.2, pp.53-60, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Aktif Yaşlanma Kavramı

POLAT M. G., DEMİRBUKTEK İ., TİMURTAŞ E.

in: GERİATRİDE FİZİYOTERAPİ ve REHABİLİTASYONUN PRENSİPLERİ, Nuray Kırdı, Filiz Can, Nursen İlçin, Ayşe Abit Kocaman, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.215-228, 2022

II. Aktif Yaşlanma Kavramı

POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ., TİMURTAŞ E.

in: Geriatriye Fizyoterapi ve Rehabilitasyonun Prensipleri, Nuray Kırdı, Filiz Can, Nursen İlçin, Ayşe Abit Kocaman, Editor, Hipokrat Yayınevi, Ankara, pp.1-14, 2022

III. Metabolik Romatizmal Hastalıklar

Demirbükten İ.

in: Bulaşıcı Olmayan Hastalıklarda Fiziksel Aktivite ve Egzersiz, Fatma Karantay Mutluay, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.410-424, 2021

IV. Halk Sağlığında Toplum Temelli Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

DEMİRBÜKEN İ., TİMURTAŞ E.

in: FİZİYOTERAPİ VE REHABİLİTASYONA GİRİŞ, HÜLYA HARUTOĞLU, Editor, HİPOKRAT YAYINCILIK, Ankara, pp.291-297, 2021

V. Ankle and foot complex

ANGIN S., DEMİRBÜKEN İ.

in: Comparative Kinesiology of the Human Body, Salih Angın, İbrahim Engin Şimşek, Editor, Elsevier, Londrina, pp.411-439, 2020

VI. Spastisite ve Fizyoterapisi

DEMİRBÜKEN İ., OĞUZ S.

in: Nörolojik Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Mutluay Fatma, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.52-57, 2018

VII. Cryotherapy

DEMİRBÜKEN İ.

in: Isı Işık ve Hidroterapi Sayfa 167 177, Hülya Harutoğlu, Başar Öztürk, Yonca Zenginler, Editor, Hipokrat Kitabevi, Ankara, pp.167-177, 2016

VIII. Temporomandibular Bölgenin Muayenesi

DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B.

in: Nöromuskuloskeletal Muayene ve Değerlendirme, Nicola J Petty, Murat Dalkılıç, Bülent Elbasan, İlkin Çıtak Karakaya, Saadet Ufuk Yurdalan, Editor, hipertıp, pp.169-187, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Ayak Postürüne Göre Ayak Bileği Çevresi Kas Yapısının İncelenmesi

ÖZGÜL B., AYGÜN N. B., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

Protez & Ortez de İnovasyon Sempozyumu, Ankara, Turkey, 09 December 2022, vol.2022, pp.15

II. The Effects of Online Yoga Program on Body Balance And Psychosocial Factors in University Students

ÖZGÜL B., DEMİRBÜKEN İ., ABDOLALIZADEH KHASLOUEI L., POLAT M. G.

Union of Thrace Universities V. International Health Sciences Congress 2022, Turkey, 01 December 2022

III. Newly Developed Smart Insole System with Mobile Application for Monitoring Remotely the Weight Bearing Compliance of Post-Operative Orthopedic Patients: Validity and Reliability

AVCI E. E., AKGÜN G., UYGUR M. E., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.

7. International Health Sciences and Management Conference, İstanbul, Turkey, 16 - 19 June 2022

IV. Attitudes and Behaviors of Physiotherapists Working in Turkey Toward Robot-Assisted Therapy Approaches

TİMURTAŞ E., AKGÜN İ., AVCI E. E., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.

7. International Health Sciences and Management Conference, İstanbul, Turkey, 16 June 2022

V. Acceptability of Virtual Exercise Program in Healthy Adolescents

TİMURTAŞ E., Çınar E., KARABACAK N., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

European Academy Of Childhood Disability (EACD) 34th Annual Meeting, Spain, 18 May 2022

- VI. **Fizyoterapi Uygulamalarında Bilgi, Beceri ve Yetkinlik Değerlendirme Formu'nun (APP-TR) Türkçe Adaptasyonu, Geçerlilik ve Güvenilirliğinin İncelenmesi**
ÇAKIR F., TİMURTAŞ E., ŞİŞLİ H., POLAT M. G., DEMİRBÜKEN İ.
I. FİZİYOTERAPİ ve REHABİLİTASYON EĞİTİM KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 22 October 2021, pp.14
- VII. **COVID-19 Pandemisinde Uygulanan Sokağa Çıkma Yasağının Fiziksel Aktivite Üzerine Etkisi**
TİMURTAŞ E., İnceer M. T., KARTAL G., Karabacak N., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, 8 - 09 May 2021
- VIII. **The effect of the curfew due to the COVID-19 Pandemic on physical activity in adults**
TİMURTAŞ E., İnceer M. T., KARTAL G., Karabacak N., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 08 May 2021
- IX. **OBEZİTE SINIFLAMASINA GÖRE EGZERSİZ BARIYERLERİ VE FASILİTATÖRLERİNİN İNCELENMESİ: NİTEL ARAŞTIRMA**
TİMURTAŞ E., AVCI E. E., KARTAL G., SERTBAŞ Y., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
IV .International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 8 - 10 April 2021, pp.434-441
- X. **THE VALIDITY AND RELIABILITY OF THE SEVEN-DAY PHYSICAL ACTIVITY RECALL QUESTIONNAIRE IN TURKISH POPULATION**
KARTAL G., OĞUZ S., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
4th International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 08 April 2021
- XI. **The relationship between ankle eversion to inversion strength ratio and postural balance control in healthy individuals**
Avcı E. E., Şenocak E., Akgün İ., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Denmark, 14 - 19 September 2020, vol.81, pp.17
- XII. **The relationship between sit-to-stand task and fat tissue & lean body mass**
Timurtaş E., Demirbüken İ., Avcı E. E., Akgün İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Denmark, 14 - 19 September 2020, vol.81, pp.364
- XIII. **Robot-assisted therapy for upper extremity rehabilitation in Erb-Duchenne palsy: A case report**
Akgün İ., Avcı E. E., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Denmark, 14 - 19 September 2020, vol.81, pp.8
- XIV. **The influence of estrogen levels across the menstrual cycle on plantar loading and dynamic postural control in healthy females**
Avcı E. E., Şenocak E., Akgün İ., Timurtaş E., Demirbüken İ., Polat M. G.
Virtual Esmac 2020, Odense, Denmark, 14 - 19 September 2020, vol.81, pp.18-19
- XV. **Estimation of the hip joint centre in children with cerebral palsy**
ÖZTÜRK O., Salami F., Götze M., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G., Wolf S.
ESMAC 2020, Denmark, 17 September 2020, vol.81, pp.251-252
- XVI. **Postural stability during quiet standing in obese and non-obese adults with type 2 diabetes mellitus**
TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., AVCI E. E., AKGÜN İ., POLAT M. G.
The European Society for Movement Analysis in Adults and Children Congress, Odense, Denmark, 14 September 2020, vol.81, pp.363
- XVII. **The effects of two different supervised exercise trainings on aerobic capacity and pulmonary functions in type 2 diabetes**
ŞENOCAK E., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., SERTBAŞ Y., POLAT M. G.
The European Society for Movement Analysis in Adults and Children Congress, Odense, Denmark, 14 September 2020, vol.81, pp.337
- XVIII. **ATALET SENSÖRLERİ İLE ÇALIŞACAK DENGİ DEĞERLENDİRME SİSTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE GEÇERLİLİK VE GÜVENİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
ACAR A. Ö., SARI Z., DEMİRBÜKEN İ.
1. İstanbul Sağlık Bilimleri Kongresi, 21 - 22 June 2019
- XIX. **Accute Effects of Proprioceptive Neuromuscular Facilitation and Static Streching Technique to Upper Extremity Power in Volleyball Players with Glenohumeral Internal Rotation Deficit**

demir ç., ÖZTÜRK O., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018

- XX. **Diz osteoartriti olan hastalarda terapötik egzersizlerin ağrı, kas kuvveti, fonksiyonel kapasite, denge ve hemodinamik parametreler üzerine etkisi**
KURU ÇOLAK T., KAVLAK B., AYDOĞDU O., ŞAHİN E., ACAR G., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., Çolak İ., BULUT G., POLAT M. G.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 30 October - 04 November 2018
- XXI. **Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olan hastalarda plantar basınç dağılımları**
ÖZTÜRK O., YILDIZ A., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
TÜSAD 40. Ulusal Kongresi, Turkey, 13 - 16 October 2018
- XXII. **The relationship between pulmonary functions and plantar pressure distributions in patients with chronic obstructive pulmonary disease**
Yıldız A., Öztürk O., Öztürk M., Demirbüken İ., Yıldırım E., Polat M. G.
1st International Congress on Physiothernotherapy, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 May 2018
- XXIII. **AN EXOSKELETON ROBOTIC DEVICE FOR UPPER LIMB TRAINING AFTER STROKE: PILOT CASE SERIES**
DEMİRBÜKEN İ., OĞUZ S., TİMURTAŞ E., Pehlivan M. K., Pehlivan A. U., Yozbatran N.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ONPHYSIOTECHNOTHERAPY(ICPTT), 9 - 13 May 2018, vol.5
- XXIV. **LOW BACK PAIN LEAD TO LOSS IN PROPRIOCEPTION SENSE OF TRUNK IN YOUNG INDIVIDUALS**
TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., Beycan E., OĞUZ S., SARI Z., POLAT M. G.
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ONPHYSIOTECHNOTHERAPY(ICPTT), 9 - 13 May 2018, vol.5
- XXV. **Effects of heel lifts on postural alignment in children with the motor development problem**
Aşkar O., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ.
ESMAC, 27 - 29 September 2018
- XXVI. **Capability of Interactive Floor Technology in Rehabilitation Process.**
ÖZTÜRK O., KESKİN DİLBAY N., ERDOĞAN R. U., AYDOĞDU O., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
International Conference of Physiothernotherapy (ICPTT), SARAYBOSNA, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 May 2018
- XXVII. **VALIDITY AND RELIABILITY OF THE MARVAJED PROTOCOL IN THE EVALUATION OF SHOULDER PROPRIOCEPTION**
SARI Z., KARAKOÇ Z. B., AKDUMAN V., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O.
1st International Congress On Physiothernotherapy (ICPTT), 09 May 2018
- XXVIII. **DESIGN, DEVELOPMENT, RELIABILITY ANDVALIDITY OF SMARTPHONE MOBIL APLICATION FORPOSTURE ANALYSIS**
TİMURTAŞ E., İÇEN R., KARABACAK N., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
1st International Congress on Physiothernotherapy (ICPTT), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 May 2018
- XXIX. **DEVELOPMENT OF TURKISH MOBILE APPLICATIONFOR SIX MINUTE WALK AND SHUTTLE WALK TESTS ANDINVESTIGATION OF USABILITY**
TİMURTAŞ E., KARABACAK N., ÖZGÜL B., YILDIZ A., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
1st International Congress on Physiothernotherapy (ICPTT), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 May 2018
- XXX. **Development Of Turkish Mobile Application For Six Minute Walk And Shuttle Walk Tests And İnvestigation Of Usability.**
KARABACAK N., TİMURTAŞ E., YILDIZ ÖZER A., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., POLAT M. G.
1st International Congress On Physiothernotherapy (ICPTT), 09 May 2018
- XXXI. **The effects of two different education programs in patients with asthma**
YILDIZ A., ÜNLÜ B., OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., YURDALAN S. U.
European Respiratory Society 27th International Congress 2017, Milan, Italy, 9 September - 13 November 2017, vol.50, pp.750
- XXXII. **The effects of two different education programs in patients with asthma**
YILDIZ A., ÜNLÜ B., YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ., OĞUZ S.
EUROPEAN RESPIRATORY SOCIETY ERS INTERNATIONAL CONGRESS 2017, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017, vol.50

- XXXIII. **The Effects of Pulmonary Rehabilitation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients With Different Body Mass Indexes**
ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XXXIV. **The Effect of Physical Activity on The Quality of Life in Individuals With Chronic Obstructive Pulmonary Disease**
OĞUZ S., ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., OĞUR E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XXXV. **Comprasion of physical fitness values of professional volleyball and handball players with and without scapular dyskinesis**
TÜRKER B., DEMİRBÜKEN İ.
International Meeting on Education and Research in Health Science, 3 - 05 November 2017
- XXXVI. **The Relation Between Kinesiophobia and Pain Quality of Life in Individuals with History of Fracture**
ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.21
- XXXVII. **The Effect of Prone Foot Posture on Pain, Functionality and Quality of Life in Young Adults**
TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017, pp.19
- XXXVIII. **The Effects of Pulmonary Rehabilitation in Chronic Obstructive Pulmonary Disease Patients With Different Body Mass Indexes**
ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
International Meeting on Education and Research in Health Sciences (IMER-HS), 6 - 05 November 2017
- XXXIX. **Relationship with colorectal cancer and microbiata**
AKDUMAN V., METE E., TANHAN A., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z.
25th World Cancer Conference, Roma, Italy, 19 - 21 October 2017, vol.9, pp.63
- XL. **Genç Bireylerde Fiziksel Aktivite ve Uyku Arasındaki İlişki**
ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., YILDIZ A., YURDALAN S. U.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 39. Ulusal Kongresi Solunum 2017, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XLI. **RELATIONSHIP BETWEEN CORE STABILIZATION AND LOW BACK PAIN IN YOUNG PEOPLE**
Mete E., Akduman V., Demirbuken I, Ogren G.
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, Spain, 14 - 17 June 2017, vol.76, pp.997
- XLII. **A BETTER WAY TO DECREASE KNEE SWELLING IN PATIENTS WITH KNEE OSTEOARTHRITIS: INTERMITTENT PNEUMATIC COMPRESSION - A RANDOMIZED CONTROLLED CLINICAL TRIAL**
Sari Z., Aydogdu O., Demirbuken I, Yurdalan U. S., Polat G. M.
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, Spain, 14 - 17 June 2017, vol.76, pp.1509
- XLIII. **IS THE LEVEL OF PHYSICAL ACTIVITY AN IMPORTANT FACTOR FOR LOW BACK PAIN AMONG STUDENTS OF UNIVERSITY?**
Akduman V., Mete E., Demirbuken I, Ogren G.
Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, Spain, 14 - 17 June 2017, vol.76, pp.1003
- XLIV. **Engelli Sporcularda Fiziksel Aktivite Düzeyi, Günlük Yaşam Aktiviteleri Ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişki: Pilot Çalışma**
YILDIZ A., OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ.
Engelli Bireylerin İstihdam Edilebilirliğinin Artırılması için Teknik Yardım Projesi Europe Aid/136449/IH/SER/TR. Uluslararası Kapanış Kongresi "Ergoterapi ve Rehabilitasyon", 31 May - 02 June 2017
- XLV. **INTER-RATER AND INTRA-RATER RELIABILITY AND VALIDITY OF MARVAJED TECHNOLOGICAL SYSTEM FOR MEASURING KNEE JOINT POSITION SENSE**
SARI Z., AYDOĞDU O., DEMİRBÜKEN İ., ÜNLÜ B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
International Conference on Engineering Technology and Innovation (ICETI), SARAYBOSNA, Bosnia And Herzegovina, 22 - 26 March 2017

- XLVI. **EXAMINIG OF RELIABILITY AND VALIDITY OF MarVAJED PRORIOCEPTION PROTOCOL**
AYDOĞDU O., SARI Z., DEMİRBÜKEN İ., ÜNLÜ B., ŞİŞMAN A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
CBU INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIONS IN SCIENCE AND EDUCATION, PRAG, Czech Republic, 22 - 24 March 2017
- XLVII. **MarVAJED Propriyosepsiyon Protokolünün Geçerlilik ve Güvenilirliğinin Değerlendirilmesi Pilot Çalışma**
SARI Z., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., ŞİŞMAN A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
2. ULUSAL ROMATOLOJİK REHABİLİTASYON KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016, vol.27, pp.86-87
- XLVIII. **Ankilozan spondilit hastalarında fonksiyonellik ve kineziyofobinin fiziksel aktivite düzeyi ile ilişkisinin değerlendirilmesi**
TOSUN G., DEMİRBÜKEN İ., KAYA MUTLU E., POLAT M. G.
2. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 13 - 15 October 2016
- XLIX. **Acetabular Labral Lezyonlar Ameliyat sonrası rehabilitasyon ve spora dönüş**
DEMİRBÜKEN İ.
XIII. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, İstanbul, Turkey, 22 - 26 November 2016
- L. **Sağlıklı genç erişkinlerde ayak postürünün ağrı fonksiyonellik ve yaşam kalitesi üzerine etkisinin araştırılması**
TİMURTAŞ E., ÇİFTÇİ H. N., ÖZGÜL B., KAVLAK B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., POLAT M. G.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.228
- LI. **Eren Timurtaş Hatice Nur Çiftçi Bahar Özgül Bahar Kavlak İlkşan Demirbüken Zübeyir Sarı Mine Gülden Polat Sağlıklı genç erişkinlerde ayak postürünün ağrı fonksiyonellik ve yaşam kalitesi üzerine etkisinin araştırılması**
TİMURTAŞ E., çifti h. n., ÖZGÜL B., KAVLAK B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., POLAT M. G.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 3. Fizyoterapi-Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2016
- LII. **Muskuloskeletal omuz problemlerinde omuz ve boyun pozisyon hissi ile fonksiyonellik arasındaki ilişkinin araştırılması**
ÖZGÜL B., ULUS E., AYDOĞMUŞ H., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.228
- LIII. **Kırık Geçirmiş Olgularda Kineziyofobi Düzeyi ile Ağrı ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
ÖZGÜL B., sıkıcı s., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., ulus e., POLAT M. G.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 25 - 30 October 2016
- LIV. **Kırık geçirmiş olgularda kineziyofobi düzeyi ile ağrı veya yaşam kalitesi arasındaki ilişkinin araştırılması**
ÖZGÜL B., SIKICI S., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., ULUS E., POLAT M. G.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi3. Fizyoterapi - Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016, vol.50, pp.248
- LV. **Muskuloskeletal Omuz Problemlerinde Omuz ve Boyun Pozisyon Hissi ve Fonksiyonellik Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi**
ÖZGÜL B., ulus e., aydoğmuş h., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
228. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 25 - 30 October 2016
- LVI. **Ankilozan spondilit hastalarında hastalık aktivitesinin fiziksel aktivite düzeyine etkisinin değerlendirilmesi**
TOSUN G., DEMİRBÜKEN İ., KAYA MUTLU E., POLAT M. G.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 3. Fizyoterapi-Ortopedi ve Travmatoloji Ortak Sempozyumu, Turkey, 25 - 30 October 2016
- LVII. **Farklı beden kitle indeksine sahip KOAH hastalarında pulmoner rehabilitasyonun egzersiz kapasitesi üzerine etkisi 15 19 Ekim 2016**

ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

TÜSAD 38. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 19 October 2016

LVIII. Farklı Beden Kitle İndeksine Sahip KOAH Hastalarında Pulmoner Rehabilitasyonun Egzersiz Kapasitesi Üzerine Etkisi

ÜNLÜ B., DEMİRBÜKEN İ., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 38. Ulusal Kongresi-Solunum 2016, Turkey, 15 - 19 October 2016

LIX. Ankilozan Spondilit Hastalarında Kinezyofobi ve Fonksiyonelliğin Fiziksel Aktivite Düzeyine Etkisinin Değerlendirilmesi

AYDIN G., DEMİRBÜKEN İ., KAYA MUTLU E., POLAT M. G.

2. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016

LX. MarVAJED Propriosepsiyon Protokolünün Geçerlilik ve Güvenirliğinin Değerlendirilmesi Pilot Çalışma

SARI Z., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., ŞİŞMAN A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

2. Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016

LXI. The relation between knee pain and static dynamic foot posture in individuals with osteoarthritis A pilot study

KAVLAK B., SARI Z., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

ESMAC 2016 International Congress, Spain, 26 September - 01 October 2016

LXII. Does static foot posture reflect dynamic foot function in individuals with osteoarthritis

ÖZGÜL B., POLAT M. G., TİMURTAŞ E., KAVLAK B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z.

ESMAC 2016 International Congress, Spain, 26 September - 01 October 2016

LXIII. Dynamic pedobarography in evaluation of prone and neutral foot in adolescent

ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

ESMAC 2016 International Congress, Spain, 26 September - 01 October 2016

LXIV. MARVAJED Propriosepsiyonprotokolünün geçerlilik ve güvenilirliğinin değerlendirilmesi Pilot çalışma

SARI Z., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., ŞİŞMAN A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

2.Ulusal Romatolojik Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 13 - 15 October 2016

LXV. The relation between knee pain and static dynamic foot posture in individuals with osteoarthritis

KAVLAK B., SARI Z., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

ESMAC Congress, Sevilla, Spain, 26 September - 01 October 2016, vol.49, pp.138

LXVI. The relationship between knee pain and static dynamic foot posture in individuals with osteoarthritis A pilot study

KAVLAK B., SARI Z., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

ESMAC, 29 September - 01 October 2016, vol.49, pp.138

LXVII. Dynamic pedbarography in evaluation of prone and neutral foot in adolescent

ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

ESMAC, 29 September - 01 October 2016, vol.49, pp.179

LXVIII. Kinesiophobia Affects Range of Knee Flexion at Early Stage Following Anterior Cruciate Ligament Reconstruction

DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., ARIKAN E., TONGA E., POLAT M. G.

Annual European Congress of Rheumatology 2016, United Kingdom, 8 - 11 June 2016

LXIX. The short time effects of kinesiotaping on hallux valgus degree pain intensity and plantar pressure distribution in rheumatoid foot

TONGA E., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., şen n., tezcan M., POLAT M. G.

EULAR Congress, Londrina, Brazil, 8 - 11 June 2016

LXX. The Relationship Between Foot Posture And Chronic Low Back Pain Intensity

DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

EULAR Congress, Londrina, Brazil, 8 - 11 June 2016

LXXI. The Relation between Foot Posture and Chronic Low Back Pain Intensity

DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., ALİOĞLU A., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

Annual European Congress of Rheumatology 2016, United Kingdom, 8 - 11 June 2016

- LXXII. **The Short Time Effects of Kinesiotaping on Hallux Valgus Degree Pain Intensity and Plantar Pressure Distribution in Rheumatoid Foot A Pilot Study**
TONGA E., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., ŞEN N., TEZCAN M., POLAT M. G.
Annual European Congress of Rheumatology 2016, 8 - 11 June 2016
- LXXIII. **The Short Time Effects Of Kinesiotaping On Hallux Valgus Degree Pain Intensity And Plantar Pressure Distribution In Rheumatoid Arthritis**
TONGA E., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., şen n., tezcan m. e.
The European League Against Rheumatism Congress, 8 - 11 June 2016
- LXXIV. **Kinesiophobia affects range of knee flexion at early stage following anterior cruciate ligament reconstruction**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., arıkan e., TONGA E., POLAT M. G.
The European League Against Rheumatism Congress, 8 - 11 June 2016
- LXXV. **THE RELATION BETWEEN FOOT POSTURE AND CHRONIC LOW BACK PAIN INTENSITY**
Demirbuken I., Ozgul B., Alioglu A., Timurtas E., Yurdalan S. U., Polat M. G.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), London, Canada, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1279
- LXXVI. **Kinesiophobia affects range of knee flexion at early stage following anterior cruciate ligament reconstruction**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., Arıkan E., TONGA E., POLAT M. G.
EULAR, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1279
- LXXVII. **The relation between foot posture and chronic low back pain intensity**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., Alioğlu A., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
EULAR, Londrina, Brazil, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1279
- LXXVIII. **The relation between foot posture and chronic low back pain intensity**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., Alioğlu A., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.
EULAR, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1279
- LXXIX. **The shot time effects of kinesiotaping on hallux valgus degree pain intensity and plantar pressure distribution in rheumatoid foot A pilot study**
TONGA E., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., DEMİRBÜKEN İ., Şen N., Tezcan M., POLAT M. G.
EULAR, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1277
- LXXX. **KINESIOPHOBIA AFFECTS RANGE OF KNEE FLEXION AT EARLY STAGE FOLLOWING ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT RECONSTRUCTION**
Demirbuken I., Ozgul B., Arıkan E., Tonga E., Polat M. G.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), London, Canada, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1279
- LXXXI. **THE SHORT-TIME EFFECTS OF KINESIOTAPING ON HALLUX VALGUS DEGREE, PAIN INTENSITY AND PLANTAR PRESSURE DISTRIBUTION IN RHEUMATOID FOOT: A PILOT STUDY**
Tonga E., Ozgul B., Timurtas E., Demirbuken I., Sen N., Tezcan M. E., Polat M. G.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), London, Canada, 8 - 11 June 2016, vol.75, pp.1277
- LXXXII. **Nasıl germe yapalım Statik Germe**
DEMİRBÜKEN İ.
1. Ortopedik Rehabilitasyon Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 14 - 15 May 2016
- LXXXIII. **El rehabilitasyonunda sıcak ve soğuk ajanların kullanımı Soğuk Ajanlar**
DEMİRBÜKEN İ.
15. Ulusal Türk El ve Üst Ekstremitte Cerrahisi Kongresi.4. Ulusal El Rehabilitasyonu Kongresi, fethiye, Muğla, Turkey, 11 - 15 May 2016
- LXXXIV. **Down Sendromlu Çocuklarda Pes Planus Derecesinin ve Ayak Postürünün Denge Üzerine Etkisi**
ACAR G., ÖZGÜL B., Kaya G., ALKAN Ü., DEMİRBÜKEN İ., YURDALAN S. U.
3.Pediyatrik Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 11 October 2015, vol.26
- LXXXV. **The immediate effect of patellar tendon strap on weight bearing asymmetry during squatting in patients with unilateral knee osteoarthritis a pilot study**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZYÜREK S., ANGIN S.

1st Clinical Movement Analysis World Conference, Roma, Italy, 29 September - 04 October 2014, vol.42, pp.6

LXXXVI. İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi ile Yürüme Performansı Arasındaki İlişkinin Araştırılması

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 27 November - 03 December 2015

LXXXVII. İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi ile

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 27 November - 03 December 2015

LXXXVIII. İnme geçirmiş olgularda algılanan denge hissi ile yürüme performansı arasındaki ilişkinin araştırılması

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 03 December 2015

LXXXIX. İnme geçirmiş Hastalarda Objektif Denge Algılanan Denge Hissi ve Düşme Korkusu Arasındaki İlişki

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., KAVLAK B., ACAR G., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 27 November - 03 December 2015

XC. İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi İle Yürüme Performansı Arasındaki İlişkinin Araştırılması

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 03 December 2015

XCI. İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi İle Yürüme Performansı Arasındaki İlişkinin Araştırılması

OĞUZ S., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 03 December 2015

XCII. Gender effect on adaptation strategies of leg and joint stiffness across different hopping conditions

DEMİRBÜKEN İ., ANGIN S., YURDALAN S. U., Kenneth M., Paul W.

1st Clinical Movement Analysis World Conference, 29 September - 04 October 2014, vol.42, pp.10-11

XCIII. Adölesan Dönem Erkek Basketbolcularda Antrenman Sonrası Soğuk Uygulamanın Kavrama Kuvveti Üzerine Etkisi

MERT T., DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

VIII. ULUSAL SPOR FİZYOTERAPİSTLERİ KONGRESİ, Turkey, 6 - 08 November 2015

XCIV. İstanbul Adölesan Çağı Kız Basketbol Oyuncularında Bölgesel Yaralanma Sıklığı Ve Yaralanma Tipi

DEMİRBÜKEN İ., YORGUN E., TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., POLAT M. G., YURDALAN S. U.

VIII. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2015

XCIV. Sporcularda sık görülen alt ekstremitte problemlerinde rehabilitasyon

DEMİRBÜKEN İ.

VIII. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 6 - 08 November 2015

XCVI. Adölesan Çağı Kız Basketbol Oyuncularında Bölgesel Yaralanma Sıklığı Ve Yaralanma Tipi

DEMİRBÜKEN İ., ERTAN Y., TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., POLAT M. G., YURDALAN S. U.

8. Ulusal Spor Fizyoterapistleri Kongresi, İstanbul, Turkey, 6 - 08 November 2015

XCVII. Üniversite Öğrencilerinde Sınav Haftalarının Uyku Kalitesi Fiziksel Aktivite ve Yorgunluk Üzerine Etkisi

ÜNLÜ B., YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ., ZENGİN O., ERKOL F. N.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 37. Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2015

XCVIII. Diz osteoartritli hastalarda uygulanan postürel denge eğitiminin vital bulgular egzersiz kapasitesi ve fiziksel aktivite düzeyleri üzerine etkileri pilot çalışma

KURU ÇOLAK T., AYDOĞDU O., KAVLAK B., ŞAHİN E., DEMİRBÜKEN İ., ACAR G., Çolak İ.

37. TUSAD Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2015

XCIX. Gelişimsel Koordinasyon Bozukluğu Şüphesi olan Çocuklarda Duyu Profili Değerlendirilmesi

ACAR G., TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., Altunalan T., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.

3. Pediatrik Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 9 - 11 October 2015

C. Down Semdromlu Çocuklarda Pes Planus Derecesinin ve Ayak Postürünün Denge Üzerine Etkisi

ACAR G., ÖZGÜL B., KAYA G., ALKAN Ü., DEMİRBÜKEN İ., YURDALAN S. U.

3.Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 11 October 2015

- CI. Gelişimsel Koordinasyon Bozukluğu Şüphesi Olan Çocuklarda Motor Fonksiyonların Değerlendirilmesi**
Acar Ö., TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., TURGAY A., DEMİRBÜKEN İ., POLAT M. G.
3.Pediatric Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 11 October 2015
- CII. Soğuk tedavinin fizyoterapide kullanımı**
DEMİRBÜKEN İ.
24.Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi-2. Fizyoterapi Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 12 - 16 November 2014
- CIII. Genç erişkin bireylerde kinezyolojik bantlamanın omuz eklem pozisyon hissine ve enduransına etkisi**
TİMURTAŞ E., Atan G., ÖZGÜL B., KURU ÇOLAK T., DEMİRBÜKEN İ.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi-2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.48, pp.344
- CIV. Adölesanlarda demografik özelliklerin ve cinsiyetin postür üzerine etkisi**
TİMURTAŞ E., Atan G., ÖZGÜL B., KURU ÇOLAK T., DEMİRBÜKEN İ.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi-2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Sempozyumu, Turkey, 12 - 16 November 2014, vol.48, pp.338
- CV. Adölesanlarda demografik özelliklerin ve cinsiyetin postür üzerine etkileri**
TİMURTAŞ E., ÖZGÜL B., POLAT M. G., ŞAHİN E., YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ.
24 th National Turkish Orthopedics and Traumatology Congress- 2. Fizyoterapi-Ortopedi Ortak Kongresi, Belek Antalya, Turkey, 12 November 2014, vol.48
- CVI. Kronik boyun ağrılı bireylerde akupunktur transkutanöz elektriksel sinir stimülasyonunun üst ekstremitte reaksiyon zamanı üzerine etkisi Pilot Çalışma**
ÖZGÜL B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., AYDOĞDU O., ACAR G., POLAT M. G., YURDALAN S. U.
24th National Turkish Orthopedics and Traumatology Congress- 2. Fizyoterapi- Ortopedi Ortak Sempozyumu, Belek Antalya, Turkey, 12 November 2014, vol.48, pp.322
- CVII. Sigara içicisi olan ve olmayan sağlıklı bireylerde yorgunluk seviyesi ve fiziksel aktivite düzeyinin karşılaştırılması**
Ergin Ç., YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ., ZENGİN O.
TÜSAD 36.Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2014
- CVIII. Kinezyolojik bantlama ve statik germe egzersizinin alt gövde esnekliği üzerine akut etkisinin incelenmesi**
Erensayın S., ÖZGÜL B., DEMİRBÜKEN İ.
XV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 8 - 12 October 2014, vol.25
- CIX. The gender effect on plantar pressure distribution of adolescents**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZGÜL B., TİMURTAŞ E., POLAT M. G., ŞAHİN E., ÇEKİN M. D., YURDALAN S. U.
1st Clinical Movement Analysis World Conference, Roma, Italy, 29 September - 04 October 2014
- CX. The effect of kinesiophobia on physical activity in individuals with chronic neck pain**
DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., KURU ÇOLAK T., ÖZGÜL B., SARI Z., YURDALAN S. U.
Annual European Congress of the Rheumatology, 11 - 15 June 2014, vol.73, pp.1202-1203
- CXI. The effect of acupuncture like transcutaneous electrical nerve stimulation on reaction time of upper extremity in individuals with chronic neck pain A pilot study**
ÖZGÜL B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., AYDOĞDU O., ACAR G., POLAT M. G., YURDALAN S. U.
Annual European Congress of Rheumatology, Paris, France, 11 - 14 June 2014, vol.73
- CXII. THE EFFECT OF KINESIOPHOBIA ON PHYSICAL ACTIVITY IN INDIVIDUALS WITH CHRONIC NECK PAIN**
DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., KURU ÇOLAK T., ÖZGÜL B., SARI Z., YURDALAN S. U.
15th Annual European Congress of Rheumatology (EULAR), Paris, France, 11 - 14 June 2014, vol.73, pp.1202-1203
- CXIII. Serebral Palsi li çocuklarda basit bir ergonomik düzenlemenin üst ekstremitte beceri kalitesi üzerine**

etkisi

ACAR G., DAĞTEKİN O., ÖZGÜL B., AYDOĞDU O., DEMİRBÜKEN İ., KURU ÇOLAK T.

XV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2014

CXIV. Serebral Palsi li Çocuklarda Yaşam Kalitesini Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi

ACAR G., AMASYALI M., ŞAHİN E., DEMİRBÜKEN İ., KURU ÇOLAK T.

XV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2014

CXV. Serebral Palsili Çocuklarda Bağımsızlık Düzeyi ile Anne Koruyuculuğu Fonksiyonel Sınıflandırma ve El Becerileri Arasındaki İlişki

ACAR G., CAVAK M., AYDOĞDU O., DEMİRBÜKEN İ., KURU ÇOLAK T.

XV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 10 - 12 April 2014

CXVI. Ofis çalışanlarının fiziksel aktivite düzeylerinin bel ağrısı yaşam kalitesi depresyon ve anksiyete seviyesi üzerine etkisi

AKMAN A. O., AYDOĞDU O., KARAKOÇ Z. B., DEMİRBÜKEN İ., SARI Z., KURU ÇOLAK T., ACAR G., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

VII. Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 7 - 09 November 2013

CXVII. Ön Çapraz Bağ rekonstrüksiyonu geçiren profesyonel sporcularda kinezyofobinin post operatif erken dönemde diz eklem hareket açıklığı üzerine etkisi

ARIKAN E., DEMİRBÜKEN İ., AYDOĞDU O., KURU ÇOLAK T., SARI Z., ACAR G.

VII. Spor Fizyoterapistleri Kongresi, Turkey, 7 - 09 November 2013

CXVIII. Koroner Arter Bypass Cerrahisi Uygulanan Hastalarda Pre operatif Fizyoterapinin Eğitiminin Post operatif Dönemde Solunum Fonksiyonları ve Anksiyete Seviyesi Üzerine Etkisi

Kıncır B., DEMİRBÜKEN İ., ÖZKAL Ö., KURU ÇOLAK T., ACAR G., YURDALAN S. U.

TÜSAD 35.Ulusal Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2013

CXIX. Koroner Arter Bypass Cerrahisi Uygulanan Hastalarda Pre operatif Fizyoterapinin Eğitiminin Post operatif Dönemde Solunum Fonksiyonları ve Anksiyete Seviyesi Üzerine Etkisi

Betül K., DEMİRBÜKEN İ., Özkal Ö., KURU ÇOLAK T., ACAR G., YURDALAN S. U.

Türkiye Solunum araştırmaları Derneği 35. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 06 October 2013

CXX. Koroner Revaskülarizasyon Uygulanan Olgularda Nikotin Bağımlılık Seviyesinin Erken Postoperatif Dönemde Solunum Parametrelerine Etkisi

Azim D., YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ., ÖZKAL Ö., İŞÇİ E.

TÜSAD 35.Ulusal Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2013

CXXI. Yaşam Boyu Egzersiz

DEMİRBÜKEN İ.

İstanbul Halk Sağlığı Müdürlüğü Obezite Farkındalık Eğitimi, Turkey, 17 - 22 June 2013

CXXII. Stifness özelliğinin motor performansa etkilerinin teknolojik analizi

DEMİRBÜKEN İ.

4. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 9 - 11 May 2013

CXXIII. Yaşlı Bireylerde Ai Chi Egzersizlerinin Denge ve Mobilite Düzeyi Üzerine Etkisi

İLÇİN N., GÜRPINAR B., DEMİRBÜKEN İ., Keleş Er İ.

Uluslararası Katılımlı Yaşlı Bakım Modelleri ve Rehabilitasyon Turizmi ile III. Ulusal Geriatrik Fizyoterapi, Turkey, 21 - 23 November 2012

CXXIV. Evaluation of static and dynamic postural balance in rheumatoid arthritis

KAYA MUTLU E., DEMİRBÜKEN İ., ANGIN S., ÖZDİNÇLER A.

34th Scandinavian Congress of Rheumatology, 2 - 05 September 2012, vol.41, pp.55

CXXV. The effect of metatarsophalangeal joint arthrodesis on static and dynamic balance in rheumatoid arthritis patients

KAYA MUTLU E., DEMİRBÜKEN İ., ANGIN S., ÖZDİNÇLER A.

34th Scandinavian Congress of Rheumatology, 2 - 05 September 2012, vol.41, pp.54-55

CXXVI. Ayak bileği tendinopatilerinde egzersiz eğitimi

DEMİRBÜKEN İ.

Türkiye Futbol Federasyonu Sağlık Eğitim Programı, Turkey, 22 - 23 May 2012

- CXXVII. **Hamilelik sürecinin yürüme biyomekaniği ve plantar basınç dağılımına etkisi**
DEMİRBUKEN İ.
XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 26 - 28 April 2012, vol.23, pp.71
- CXXVIII. **Hamilelerde yürüme ve aktivite analizi**
DEMİRBUKEN İ.
XIV. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 26 - 28 April 2012
- CXXIX. **Regional Dispersal of Dance Sports Injuries in Latin Dancers**
KUTLAY E., DEMİRBUKEN İ., ÖZYÜREK S., ANGIN S.
International Seminar 1st Meeting Daci Portugal Discover Dance / Discovering Through Dance, Portugal, 10 - 13 November 2011
- CXXX. **Yaşlılarda iki farklı fonksiyonel egzersiz kapasitesi değerlendirme yönteminin karşılaştırılması**
İLÇİN N., DEMİRBUKEN İ., Çalık İ., ALGUN Z. C., Tekin N.
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2011, vol.22, pp.129
- CXXXI. **Telerehabilitasyon**
DEMİRBUKEN İ.
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2011
- CXXXII. **Romatizmal Hastalıklarda thalassoterapinin fonksiyonel düzey üzerine etkisi**
İLÇİN N., DEMİRBUKEN İ., Çalık İ., ALGUN Z. C., Tekin N.
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 14 - 16 May 2011, vol.22, pp.129
- CXXXIII. **Effectiveness of Postgraduate education in Dokuz Eylül University School of Physical Therapy**
YILDIRIM M., DEMİRBUKEN İ., ANGIN S., MALKOÇ M.
6th ORPHEUS (Organization for PhD Education in Biomedicine and Health Sciences in the European System) 2011, 27 - 30 April 2011
- CXXXIV. **Yaşlı bireylerde su içi grup egzersizlerinin motor fonksiyonlar üzerine etkileri**
İLÇİN N., DEMİRBUKEN İ., Çalık İ., ALGUN Z. C., Tekin N.
XIII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 7 - 09 October 2010, vol.21, pp.173
- CXXXV. **Şizofrenide üç boyutlu yürüme analizi**
YILDIRIM M., DEMİRBUKEN İ., YILDIRIM Y., Tunca Z.
XIII. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 7 - 09 October 2010, vol.21, pp.204
- CXXXVI. **Yürüyüş analizi**
DEMİRBUKEN İ.
Spor Fizyoterapistleri Derneği Bahar Sempozyumu- Ayak Ayak Bileği, Turkey, 08 May 2010
- CXXXVII. **Yaşlılarda cinsiyetin dinamik denge üzerine etkisi**
ALGUN Z. C., YEŞİLYAPRAK S. S., Tekin N., DEMİRBUKEN İ.
II. Geriatrik Fizyoterapi Kongresi, Turkey, 11 - 13 November 2009
- CXXXVIII. **Yaşlılarda denge algısı ile postural salınım değerlendirmesi**
ALGUN Z. C., YEŞİLYAPRAK S. S., Tekin N., DEMİRBUKEN İ.
II. Geriatrik Fizyoterapi Kongresi, Turkey, 11 - 13 November 2009
- CXXXIX. **Gender Differences in Balance Ability of Elderly People Aged over 75 Years**
ALGUN Z. C., DEMİRBUKEN İ., ANGIN S., Keleş Er İ., Tekin N.
International Multidisciplinary Women's Congress Change and Empowerment, İzmir, Turkey, 13 - 16 October 2009
- CXL. **Relationship between balance control and footprint parameters**
ANGIN S., BAKIRHAN S., DEMİRBUKEN İ., ÖZYÜREK S.
1st International Foot and Ankle Biomechanics Congress, Bologna, Italy, 4 - 06 September 2008
- CXLI. **The assessment of ankle strategy in professional dancers**
ANGIN S., DEMİRBUKEN İ., ÖZYÜREK S., KUTLAY E.
1st International Foot and Ankle Biomechanics Congress, Bologna, Italy, 4 - 06 September 2008
- CXLII. **Effect of lumbosacral corset on position sense of trunk performance and balance of Parkinson s disease patients**
KARA B., GENÇ A., DEMİRBUKEN İ., BALCI B., Çolakoğlu B., ÇAKMUR R.
Twelfth International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Chicago, United States Of

America, 22 - 26 June 2008, vol.23, pp.214

- CXLIII. **Elit ritmik cimnastikçiler ile profesyonel olmayan sporcuların denge yeteneklerinin karşılaştırılması**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZYÜREK S., KUTLAY E., ANGIN S.
VII. Rehabilitasyon Günleri, Girne, Cyprus (Kkct), 11 - 13 April 2008
- CXLIV. **Ritmik cimnastikçiler ile artistik cimnastikçilerin denge kontrollerinin karşılaştırılması Pilot çalışma**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZYÜREK S., KUTLAY E., ANGIN S.
VII. Rehabilitasyon Günleri, Girne, Cyprus (Kkct), 11 - 13 April 2008
- CXLV. **Ağrı şiddeti Basınç ağrı eşiği Eşik TENS şiddeti arasındaki ilişki Eşik TENS Şiddeti Ağrıyı Gösterir mi**
DEMİRBÜKEN İ., ÖZYÜREK S., NARİN S., ANGIN S.
VII. Rehabilitasyon Günleri, Girne, Cyprus (Kkct), 11 - 13 April 2008
- CXLVI. **Pulmonary gain after home based cardiopulmonary rehabilitation program in children with asthma**
YURDALAN S. U., DEMİRBÜKEN İ., ÜLKÜ D., KARAMAN Ö.
World Asthma Meeting 2007, İstanbul, Turkey, 22 - 25 June 2007
- CXLVII. **A Close Up to Balance Control of Modern and Latin Dancers**
KUTLAY E., DEMİRBÜKEN İ., ANGIN S.
1st European Congress on Dance Research, Nevşehir, Turkey, 28 May - 01 June 2007
- CXLVIII. **Footprint parametreleri ile denge arasındaki ilişkinin incelenmesi**
ANGIN S., BAKIRHAN S., DEMİRBÜKEN İ.
1. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2007, vol.18, pp.123
- CXLIX. **Farklı zıplama koşullarının kadın ve erkek bacak sertliği üzerine etkisi**
DEMİRBÜKEN İ., YURDALAN S. U., KENNETH M., SAVELBERG H.
XI. Fizyoterapide Gelişmeler Kongresi, Turkey, 17 - 19 November 2006, vol.17, pp.169

Supported Projects

Demirbükten İ., Ucuzoğlu M. E., Avcı E. E., Akgün G., Emergency R&D Project of Group A, Dijital Tabanlı Simülasyon Eğitiminin Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Öğrencilerinde Özyeterlik ve Klinik Akıl Yürütme Becerileri Üzerine Etkisi, 2024 - 2025

Gür K., Apaydın Kaya M. Ç., Karaca S., Yıldız Özer A., Demirbükten İ., Güneş F. E., Çalık K. B., Uzuner A., Polat M. G., Kadioğlu H., Project Supported by Higher Education Institutions, Beginning a healthy life in a health campus. Project by MARFamMed EPRC., 2019 - 2024

Demirbükten İ., Avcı E. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Alt ekstremite cerrahisi sonrası uygulanan ağırlık aktarma protokollerinin basınç sensörü ve mobil uygulama ile takibinin klinik iyileşme üzerine etkisi, 2020 - 2023

Tonga E., Ünlü B., Erdoğan R. U., Ayberk B., Sarı Z., Yurdalan S. U., Polat M. G., Demirbükten İ., Yıldız Özer A., Project Supported by Higher Education Institutions, Sanal Gerçeklik Programları, Yürüyüş Bandı ve Bisiklet ile Yapılan Aerobik Egzersizin Genç Erişkin Sedanter Bireylerde Fiziksel Uygunluk ve Aerobik Kapasite Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2021

Sarı Z., Polat M. G., Demirbükten İ., Aydoğdu O., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Kas Kuvvetlendirme Tekniklerinin Kas Hacmine ve Kuvveti Üzerine Etkileri, 2014 - 2019

Demirbükten İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Motor gelişim problemi olan çocuklarda 'topuk yükseltme' yaklaşımının postüral dizilim üzerine etkisi, 2016 - 2018

Polat M. G., Sarı Z., Demirbükten İ., TUBITAK Project, Görsel ve İşitsel Uyaranlı Eklem Eğitim Cihazı ve Yazılımının Geliştirilmesi, 2015 - 2017

Demirbükten İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hastalarda Kemoterapi Sürecinin Postüral Denge Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2015 - 2017

Kuru Çolak T., Sarı Z., Acar G., Demirbükten İ., Bulut G., Çolak İ., Aydoğdu O., Kavlak B., Şahin E., Project Supported by Higher Education Institutions, Diz Osteoartritli Hastalarda Postural Denge Eğitiminin Kardiyovasküler Fitness Seviyesine Etkisi, 2013 - 2016

Demirbükten İ., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul İli Kartal İlçesi Okul Çağı Çocuklarında Ayak ve Postür Taraması, 2012 - 2016

Patent

Avcı E. E., Demirbükten İ., Polat M. G., Timurtaş E., Alt Ekstremitte Üzerine Aktarılan Ağırlık Miktarının Uzaktan Erişimle Takibine İmkân Veren Geri-Bildirimli Mobil İzlem Sistemi, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Registration Number: 2020-GE-264660 , Standard Registration, 2024

Activities in Scientific Journals

Journal of Health Sciences and Management, Assistant Editor/Section Editor, 2020 - Continues

Journal of Exercise Therapy and Science, Assistant Editor/Section Editor, 2015 - Continues

Clinical and Experimental Health Sciences, Assistant Editor/Section Editor, 2018 - 2021

Metrics

Publication: 257

Citation (WoS): 189

Citation (Scopus): 272

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 11

Scholarships

Yurt dışı doktora araştırma bursu, YOK, 2009 - 2009

Erasmus, Other Government Agencies, 2005 - 2005

Non Academic Experience

İzmir Özel Kent Hastanesi