

## **Assoc. Prof. SEMRA OĞUZ**

### **Personal Information**

**Email:** semra.oguz@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/semtre.oguz>

### **International Researcher IDs**

ScholarID: C7ifDXsAAAAJ&scilu=&scisig=AMD79ooAAAAAXXoWdCOhCOwXk-uq28kxH94tO0r28\_NJ&gmla=AJsN-F7KuGS\_BvFcgaC9pc1Ynemj4aPpAFz\_pYS5aDP5pFPdkYrKrzzkefNx0fID\_IjBJLMFy8l64nPzd3G92Jw2MBNd-FV5yARYs22cZalnb1kwJzAf4yFwvt3pfF36v4iYXGsOkiEF&sciund=1348980376598011450

ORCID: 0000-0002-7148-4562

Yoksis Researcher ID: 207843

### **Education Information**

Doctorate, İstanbul University, Health Sciences Institute, Fizyoterapi Rehabilitasyon (Dr), Turkey 2006 - 2011

Postgraduate, İstanbul University, Akciğer Hastalıkları Ve Tüberküloz Enstitüsü, Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, İstanbul University, Turkey 1993 - 1997

### **Foreign Languages**

English, B2 Upper Intermediate

### **Dissertations**

Doctorate, Parkinsonlu hastalarda solunum kas eğitimi ve yürüme eğitiminin solunum kas kuvveti, solunum fonksiyonları ve egzersiz toleransına etkileri, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Rehabilitasyon (Dr), 2011

Postgraduate, Parkinson hastalığında solunum egzersizlerinin solunum fonksiyonlarına etkisi, İstanbul Üniversitesi, Akciğer Hastalıkları Ve Tüberküloz Enstitüsü, 2001

### **Research Areas**

Health Sciences

### **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2014 - Continues

### **Academic and Administrative Experience**

Erasmus Coordinator, Marmara University, Faculty of Health Sciences, Physiotherapy and Rehabilitation, 2015 - 2019

## Courses

Nörofizyolojik Yaklaşımalar, Undergraduate, 2020 - 2021  
Nöromuskuloskeletal Problemlerde Solunum Fizyoterapisi, Postgraduate, 2020 - 2021  
Nörolojik Fizyoterapi Rehabilitasyon, Undergraduate, 2020 - 2021  
Kardiyopulmoner Klinik Uygulama, Undergraduate, 2020 - 2021  
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Bitirme Projesi, Undergraduate, 2020 - 2021  
Nörorehabilitasyon, Doctorate, 2020 - 2021  
Fonksiyonel Nöroanatomı-Nörofizyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021  
Nöromuskuloskeletal Klinik Uygulama, Undergraduate, 2020 - 2021

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

- I. **The effect of kinesiophobia on physical activity, balance, and fear of falling in patients with Parkinson's disease**  
Öğuz S., Erturk G., Polat M. G., Apaydin H.  
PHYSIOTHERAPY THEORY AND PRACTICE, vol.39, no.4, pp.865-872, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Does kinesiophobia limit physical activity and quality of life in asthmatic patients?**  
Yıldız Özer A., Karaca S., Şenocak E., Öğuz S., Polat M. G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, vol.45, no.3, pp.230-236, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of 2 Different Dual-Task Balance Training Methods on Balance and Gait in Older Adults: A Randomized Controlled Trial.**  
Yuzlu V., Oguz S., Timurtas E., Aykutoglu E., Polat M. G.  
Physical therapy, vol.102, no.3, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Walking training augments the effects of expiratory muscle training in Parkinson's disease**  
OĞUZ S., GÜRSES H. N., ASLAN G. K., DEMİR R., ÖZYILMAZ S., KARANTAY MUTLUAY F., APAYDIN H.  
ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA, vol.145, no.1, pp.79-86, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of different vibration frequencies on spinal cord reflex circuits and thermoalgesic perception.**  
Kumru H., Albu S., Oguz S., Murillo N., Luente G., Valls-Sole J.  
Journal of musculoskeletal & neuronal interactions, vol.21, no.4, pp.533-541, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of two different methods for assessing inspiratory muscle strength in patients with multiple system atrophy: a pilot study**  
Öğuz S., Ünlü B., Polat M. G., Yurdalan S. U., Ertan S., Apaydin H.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.56, no.64, pp.2963, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of pulmonary functions and quality of life in patients with parkinson's disease and multiple system atrophy**  
Öğuz S., Kapışgay B., Ünlü B., Timurtaş E., Polat M. G., Apaydin H.  
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.56, no.64, pp.2887, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of COPD awareness in university students**  
Öğuz S.  
European Respiratory Journal, vol.54, no.63, pp.718, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of two different education programs in patients with asthma.**  
Yıldız Özer A., Ünlü B., Öğuz S., Demirbüken İ., Yurdalan S. U.  
European Respiratory Journal, vol.50, no.61, pp.3941, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **The relationship between objective balance, perceived sense of balance, and fear of falling in stroke patients**  
OĞUZ S., DEMİRBUKEN 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)

- XI. **Cortical Relay Time Shortens in Parkinson's Disease with Apraxia**  
 GÜNDÜZ A., Kızıltan M. E., Kumru H., OĞUZ S., KIZILTAN G., Ertan S., APAYDIN H.  
 JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.34, no.3, pp.215-221, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **Successful treatment of Juvenile parkinsonism with bilateral subthalamic deep brain stimulation in a 14-year-old patient with parkin gene mutation**  
 Genc G., Apaydin H., Gunduz A., Poyraz C., OĞUZ S., Yagci S., Canaz H., Aydin S., Gundogdu-Eken A., BAŞAK A. N., et al.  
 PARKINSONISM & RELATED DISORDERS, vol.24, pp.137-138, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Health related quality of life in patients with epilepsy in Turkey**  
 Mutluay F. K., Gunduz A., Tekeoglu A., OĞUZ S., YENİ S. N.  
 JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, vol.28, no.1, pp.240-245, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **An Unusual Case of Corticobasal Syndrome**  
 Gözübatık Çalık G., Gündüz A., Oğuz S., Kızıltan G., Ertan S.  
 Noropsikiyatri Arsivi-Archives Of Neuropsychiatry, vol.51, pp.410-411, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Quantitative analysis of reduced arm swing frequency in essential tremor**  
 Benbir Şenel G., Özelmekçi S., Oğuz S., Kenangil G., Ertan S., Akalan N. E.  
 European Neurology, vol.63, no.5, pp.302-306, 2010 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Farklı Static Germe Şiddetlerinin Diz Propriosepşyonu Üzerine Akut Etkileri**  
 Hasırcı Y., Oğuz S.  
 Journal of General Health Sciences (JGEHES), Necmettin Erbakan University, vol.4, no.2, pp.152-163, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **VISUAL-MOTOR PERCEPTION INFLUENCE IN SCHOOL-AGE CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY**  
 Oğuz S., Duman Özkan T., Civelek M., Yıldız Özer A., Polat M. G.  
 Gazi Journal of Health Sciences, no.7, pp.19-23, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Comparison of Balance and Proprioception in Individuals with Myopia Compared to Healthy Peers**  
 Oğuz S., Şenocak E., Sarı Z.  
 Archives of Health Science and Research, vol.9, no.1, pp.27-31, 2022 (Scopus)
- IV. **Investigation of The Reasons for The Employee Turnover of Parkinson's Patients**  
 ERTÜRK UZUNOĞLU G., OĞUZ S., POLAT M. G., ERTAN F. S.  
 Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation, vol.33, no.2, pp.96-105, 2022 (ESCI)
- V. **Genç Yetişkinlerde Progresif Gevşeme Egzersizlerinin Stres Düzeyi, Uyku Kalitesi ve Egzersiz Kapasitesi Üzerine Etkisi**  
 OĞUZ S., KESKİN DİLBAŞ N., Çeliktaş E., Balcılar R., POLAT M. G.  
 Sağlık Bilimleri ve Meslekleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.534-544, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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)
- VII. **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., Yozbatiran N.  
 Journal of Exercise Therapy and Rehabilitation, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **An investigation of physical activity and fatique levels of health sciences students.**  
 OĞUZ S., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
 JOHESAM, vol.1, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Parkinson Hastalığında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
 OĞUZ S.  
 Türkiye Klinikleri, vol.4, no.2, pp.21-27, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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)
- XI. **AN INVESTIGATION ON PHYSICAL ACTIVITY AND FATIGUE LEVELS OF HEALTH SCIENCES STUDENTS**  
OĞUZ S., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
JOHESAM, vol.1, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Engelli Sporcularda Fiziksel Aktivite Düzeyi, Günlük Yaşam Aktiviteleri Ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişki: Pilot Çalışma**  
Yıldız Özer A., Oğuz S., Demirbüken İ.  
Ergoterapi ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.5, no.3, pp.250, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Nöromusküler Bozukluklarda Egzersiz**  
OĞUZ S.  
Türkiye Klinikleri, vol.1, no.2, pp.77-81, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Quantitative Analysis of Armswing in Patients with Primary Cervical Dystonia**  
Benbir G., APAYDIN H., ERTAN F. S., KIZILTAN G., KIZILTAN M., OĞUZ S., SİBEL Ö.  
Yeni Symposium, vol.53, no.1, pp.11-15, 2015 (Scopus)
- XV. **Holmes Tremor Bir olgu sunumu**  
GÜNDÜZ A., ABUZAYED B., OĞUZ S., AYDIN S., MUHAMMED R., KIZILTAN G., APAYDIN H., ERTAN F. S.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, vol.14, no.1, pp.21-25, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Hareket bozukluklarında derin beyin uyarımı**  
GÜNDÜZ A., AYDIN S., APAYDIN H., KIZILTAN G., ERTAN F. S., ABUZAYED B., OĞUZ S., YAĞCI S.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, vol.14, no.1, pp.26-41, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Parkinson hastalarında üst ekstremité performansının değerlendirilmesi dokuz delikli peg testi ile birleştirilmiş parkinson hastalığı değerlendirme ölçǖe nin karşılaştırılması**  
OĞUZ S., TEKEOĞLU A., MUTLUAY F., İŞSEVER H., KIZILTAN G., ÖZEKMEKÇİ S., GÜRSES H. N.  
Fizyoterapi Rehabilitasyon, vol.20, no.2, pp.49-55, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Parkinson hastalığında rehabilitasyon**  
OĞUZ S.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ, vol.1, no.3, pp.228-230, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Parkinson hastalarında solunum egzersizlerinin etkinliği**  
OĞUZ S., DEMİR T., İKİTİMUR H., APAYDIN H., ÖZEKMEKÇİ S., UMUT S.  
Türkiye Klinikleri Akciğer Arşivi, vol.4, pp.129-133, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Parkinson hastalığında rehabilitasyon**  
Oğuz S.  
Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, vol.4, no.2, pp.133-136, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Parkinson Hastalığında Klinik Bulguların Yaşam Kalitesine Etkisi / Parkinson Hastalığında Donmanın Yaşam Kalitesine Etkisini Değerlendiren Ölçekler**  
OĞUZ S., MUTLUAY F.  
in: Hareket Bozuklukları E-kitap, Türk Nöroloji Deneği Yayınları – 12-2023 Klinik Çalışmalarla Hastalık Değerleme ve Yaşam Kalitesi Ölçekleri, Karşıdağ Sibel, Tokçaer Ayşe Bora, Editor, Bayçınar Tıbbi Yayıncılık, pp.31-36, 2023
- II. **Parkinson's Disease**  
Oğuz S.  
in: Physical Activity and Exercise in Non-Contagious Diseases, Fatma Karantay Mutluay,Tülay Çevik Saldırıan,Gökşen Kuran Aslan,Rengin Demir, Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.329-344, 2021
- III. **Spastisite ve Fizyoterapisi**  
DEMİRBUKEN İ., OĞUZ S.  
in: Nörolojik Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Mutluay Fatma, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.52-57, 2018

- IV. Parkinson Hastalığında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
OĞUZ S.  
in: Nörolojik Hastalıklarda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon, Mutluay Fatma, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.21-27, 2018
- V. Kardiyak Problemi olan NÖROLOJİK hastalıklarda Kardiyak Rehabilitasyon**  
OĞUZ S.  
in: Kardiyak Rehabilitasyon, Harutoğlu Hülya, Editor, Hipokrat, pp.241-252, 2018

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. Multipl Skleroz HAstalarında İspiratuar KAs Eğitiminin Denge ve Gövde Kontrolü Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
DUMAN ÖZKAN T., OĞUZ S., ÜNAL E., EMİR C., POLAT M. G.  
13 th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Turkey, 26 August 2023, pp.98-99
- II. Multipl Skleroz Hastalarında İspiratuar Kas Eğitiminin Denge ve Gövde Kontrolü Üzerine Etkisinin İncelenmesi**  
Oğuz S.  
13 TH INTERNATIONAL MEDICINE AND HEALTH SCIENCES RESEARCHES CONGRESS, Ankara, Turkey, 26 - 27 August 2023, pp.98-99
- III. Investigation of fatigue, musculoskeletal system health status and quality of life in young individuals who do and do not do yoga**  
Oğuz S., Duman Özkan T., Şenbağ Y., Yıldız Özer A.  
INTERNATIONAL MALDIA HEALTH SCIENCES CONGRESS, 14 - 16 October 2022, pp.35-41
- IV. GERİATRİK BİREYLERDE KİNEYOFİBİ İLE DENGE, DÜŞME KORKUSU VE MOBİLİTENİN İLİŞKİSİ**  
Oğuz S., Duman Özkan T., Aksoy F., Yıldız Özer A., Polat M. G.  
INTERNATIONAL MALDIA HEALTH SCIENCES CONGRESS, 14 - 16 October 2022, pp.42-48
- V. Kadınlarda pelvik taban rahatsızlıklarını ile pelvik taban farkındalık ilişkisi**  
OĞUZ S., DUMAN ÖZKAN T., ARIKAN A., İSKENDER A., AÇAR D., YILDIZ ÖZER A.  
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 - 17 December 2021
- VI. COVID-19 TANILI OLGUDA TEK SEANSLIK SENKRON TELEREHABİLİTASYON PROGRAMININ DİSPNE VE OKSİJEN GEREKSİNİMİNE ETKİSİ**  
Kılıç T., Timurtaş E., Oğuz S.  
I. Uluslararası Tıp, Sağlık ve İletişim Bilimleri Kongresi, Trabzon, Turkey, 9 - 12 December 2021, pp.146-155
- VII. Okul çağı dönemindeki Serebral Palsi'li çocuklarda görsel-motor algı etkilenimi**  
OĞUZ S., DUMAN ÖZKAN T., CİVELEK M., YILDIZ ÖZER A., POLAT M. G.  
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 - 17 December 2021
- VIII. The Effect of Scapular Dyskinesia on The Upper Extremity Reaction Time**  
Yücel S., Oğuz S., Keskin Dilbay N., Coşkunsu D., Erkan Oğul Ö.  
International Harran Health Sciences Congress-II , Şanlıurfa, Turkey, 6 - 08 May 2021, pp.504-505
- IX. The relationship between motor symptoms, exercise capacity and respiratory muscle strength in patients with Parkinson's disease**  
Oğuz S., Kurancı Aslan G., Apaydın H., Gürses H. N.  
8. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 09 May 2021, pp.107
- X. THE VALIDITY AND RELIABILITY OF THE SEVEN-DAY PHYSICAL ACTIVITY RECALL QUESTIONNAIRE IN TURKISH POPULATION**  
KARTAL G., OĞUZ S., TİMURTAŞ E., DEMİRBUKEN İ., POLAT M. G.  
4th International Health Science and Life Congress, Burdur, Turkey, 08 April 2021
- XI. Comparison of pulmonary functions and quality of life in patients with parkinson's disease and multiple system atrophy**  
OĞUZ S., KAPŞİGAY B., ÜNLÜ B., TİMURTAŞ E., POLAT M. G., APAYDIN H.

- European Respiratory Society ERS International Congress Virtuel 2020, 7 - 09 September 2020, vol.56
- XII. **Comparison of two different methods for assessing inspiratory muscle strength in patients with multiple system atrophy: a pilot study**  
OĞUZ S., ÜNLÜ B., POLAT M. G., YURDALAN S. U., ERTAN S., APAYDIN H.  
European Respiratory Society ERS International Congress Virtuel 2020, 7 - 09 September 2020, vol.56
- XIII. **The effect of different dual-task training on balance and fear of falling in geriatric individuals**  
Yüzlü V., OĞUZ S., Aykutoğlu E., POLAT M. G.  
4 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Turkey, 25 September 2020
- XIV. **The effect of different of different dualtask training on balance and fear of falling in geriatric individuals.**  
Oğuz S.  
4 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences., Antalya, Turkey, 25 - 26 September 2020, pp.497-499
- XV. **Parkinson Hastalarında Kinezyofobinin Denge, Düşme Korkusu ve Fiziksel Aktivite İle İlişkisi**  
OĞUZ S., ERTÜRK G., POLAT M. G., APAYDIN H.  
55.Uluslararası Nöroloji Kongresi, Turkey, 15 - 21 November 2019
- XVI. **Acute Effects of Static Stretching Intensity and Duration on Muscle Viscoelastic Properties and Proprioception**  
Hasırcı Y., Oğuz S., Keskin Dilbay N., Aydoğdu O., Polat M. G.  
International Congress of Athletic Performance Health In Sports, İstanbul, Turkey, 24 - 27 October 2019, vol.5, pp.201
- XVII. **Evaluation of COPD awareness in university students**  
ÜNLÜ B., OĞUZ S., METE E., YILDIZ A., POLAT M. G.  
ERS INTERNATIONAL CONGRESS, Madrid, Spain, 28 September - 02 October 2019, vol.54
- XVIII. **The effect of Parkinson's disease**  
Ertürk G., Oğuz S., Ertan S.  
4th International Health Science and Family Medicine Congress, İzmir, Turkey, 7 - 09 February 2019
- XIX. **Engelli çocuklar ve ailelerinde günlük yaşam aktiviteleri, omurga problemleri ve psikolojik durumun araştırılması**  
YILDIZ A., ERDOĞAN R. U., OĞUZ S., YURDALAN S. U.  
3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 29 November - 01 December 2018
- XX. **Parkinsonlu Hastalarda Solunum Kas Eğitiminin Yaşam Kalitesine Etkisi**  
OĞUZ S., GÜRSES H. N., KURAN ASLAN G., ÖZYILMAZ S., DEMİR R., MUTLUAY F., APAYDIN H.  
54. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 30 November - 06 December 2018
- XXI. **KOAH'TA SOLUNUM KAS KUVVETİ İLE YORGUNLUK, DENGE VE FONKSİYONEL KAPASİTE ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
OĞUZ S., ÜNLÜ B., YILDIZ R., POLAT M. G.  
TÜSAD 40. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2018
- XXII. **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., Yozbatiran N.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ONPHYSIOTECHNOTHERAPY(ICPTT), 9 - 13 May 2018, vol.5
- XXIII. **LOW BACK PAIN LEAD TO LOSS IN PROPRIOECEPTION SENSE OF TRUNK IN YOUNG INDIVIDUALS**  
TİMURTAŞ E., DEMİRBUKEN İ., Beycan E., OĞUZ S., SARI Z., POLAT M. G.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ONPHYSIOTECHNOTHERAPY(ICPTT), 9 - 13 May 2018, vol.5
- XXIV. **COMPARISON OF MUSCLE ACTIVATION LEVEL, MECHANICAL PROPERTIES OF LOWER LIMB MUSCLES ANDVERTICAL JUMP PERFORMANCE BETWEEN PHYSICALLY ACTIVE AND SEDENTARY YOUNG INDIVIDUALS**  
KESKİN DİLBAY N., AYDOĞDU O., ÖZTÜRK O., OĞUZ S., POLAT M. G.  
1ST INTERNATIONAL CONGRESS ONPHYSIOTECHNOTHERAPY(ICPTT), 9 - 13 May 2018, vol.5
- XXV. **Parkinson hastalarında fiziksel aktivite düzeyi ve yaşam kalitesi arasındaki ilişki**  
OĞUZ S., ERTÜRK G., YILDIZ A., APAYDIN H.

- 1.st International Congress on Healthy Life, 12 - 13 April 2018, pp.95-96
- XXVI. **The effects of two different education programs in patients with asthma**  
YILDIZ A., ÜNLÜ B., YURDALAN S. U., DEMİRBUKEN İ., OĞUZ S.  
EUROPEAN RESPIRATORY SOCIETY ERS INTERNATIONAL CONGRESS 2017, Milan, Italy, 9 - 13 September 2017,  
vol.50
- XXVII. **İnmeli Hastalarda Etkilenmemiş Taraf Üst Ekstremité Kuvveti ile Sağlıklı Bireylerin Üst Ekstremité Kuvvetinin Karşılaştırılması**  
OĞUZ S., MİDİ İ., KAVLAK B., Dal Ş., POLAT M. G.  
53. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 24 - 30 November 2017
- XXVIII. **The Effect of Respiratory Muscle Strength on Motor Performance and Physical Activity Level in Healthy Subjects**  
OĞUZ S., METE E., ÜNLÜ B., YILDIZ A., POLAT M. G.  
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XXIX. **The Effect of Physical Activity on The Quality of Life in Individuals With Chronic Obstructive Pulmonary Disease**  
OĞUZ S., ÜNLÜ B., DEMİRBUKEN İ., OĞUR E., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XXX. **The relationship between physical activity and anxiety-depression in individuals with chronic obstructive pulmonary disease**  
ÜNLÜ B., OĞUZ S., ÖZTÜRK M., OĞUR E., YURDALAN S. U.  
International Meeting on Education and Research in Health Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XXXI. **increasing exercise awareness among smoking and nonsmoking individuals**  
HÜZMELİ İ., kurdere c., YÜCEKAYA B., OĞUZ S.  
First mediterranean Natural Sciences and engineering, 19 - 21 October 2017
- XXXII. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olan Bireylerde Fiziksel Aktivite ile Anksiyete ve Depresyon Arasındaki İlişki**  
ÜNLÜ B., OĞUZ S., ÖZTÜRK M., OĞUR E., YURDALAN S. U.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 39. Ulusal Kongresi Solunum 2017, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XXXIII. **Kronik Obstrüktif Akciğer Hastalığı Olan Bireylerde Fiziksel Aktivitenin Yaşam Kalitesine Etkisi**  
ÜNLÜ B., ERDOĞAN R. U., OĞUZ S., OĞUR E., YURDALAN S. U.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 39. Ulusal Kongresi Solunum 2017, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2017
- XXXIV. **Engelli Sporcularda Fiziksel Aktivite Düzeyi, Günlük Yaşam Aktiviteleri Ve Yaşam Kalitesi Arasındaki İlişki: Pilot Çalışma**  
YILDIZ A., OĞUZ S., DEMİRBUKEN 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
- XXXV. **PARKİNSON HASTALIĞINDA AEROBİK EGZERSİZ VE NÖROPROTEKTİF ETKİSİ**  
OĞUZ S.  
5. NÖROLOJİK FİZYOTERAPİ SEMPOZYUMU, Turkey, 13 - 14 April 2017, vol.3, pp.31-35
- XXXVI. **Multiple Sklerozlu Hastalarda Solunum Kas Gücünün EDSS Skoru, Motor Performans ve Yorgunluk İle İlkisi**  
OĞUZ S., ÜNAL E., GÜNEY YAZICI C., BOLCU EMİR C., YILDIZ A., YURDALAN S. U.  
52. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 25 November - 01 December 2016
- XXXVII. **Üniversite Öğrencilerinde uyku kalitesi fonksiyonel kapasite ve psikolojik durum arasındaki ilişki**  
YILDIZ A., OĞUZ S., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 38. Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2016
- XXXVIII. **Postop erken dönem öksürük etkinliği iki farklı kalp cerrahisi tekniğinin karşılaştırılması**  
OĞUZ S., Baltacı Y., YILDIZ A., Erkanlı K., POLAT M. G.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 38. Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2016
- XXXIX. **Üniversite Öğrencilerinde Uyku Kalitesi Fonksiyonel Kapasite ve Psikolojik Durum Arasındaki İlişki**  
YILDIZ A., OĞUZ S., YURDALAN S. U., POLAT M. G.

- XL. **Face and color recognition after subthalamic nucleus stimulation in Parkinson's disease**  
Oğuz S.  
Twentieth International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders., Berlin, Germany, 19 - 23 June 2016, vol.31, pp.15-16
- XLI. **To investigate on physical activity and fatigue level of students in health sciences**  
OĞUZ S., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
3 rd World Conference on Health Sciences 2016, Kuşadası / Aydın, Turkey, 01 June 2016
- XLII. **Physical Activity Level and Obesity in Physiotherapy Students**  
YILDIZ A., OĞUZ S., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
3rd World Conference On Health Sciences (HSCI-2016), 28 - 30 April 2016
- XLIII. **To Investigate on Physical Activity and Fatigue Level of Students in Health Sciences**  
OĞUZ S., YILDIZ A., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
3rd World Conference On Health Sciences (HSCI-2016), 28 - 30 April 2016
- XLIV. **İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi ile Yürüme Performansı Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
OĞUZ S., DEMİRBUKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 27 November - 03 December 2015
- XLV. **PARKINSON HASTALARINDA DEPRESYON VE UYKU PROBLEMLERİNİN YAŞAM KALİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ**  
OĞUZ S., UZUNOĞLU A., ERTÜRK G., YILMAZ M., APAYDIN H.  
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 November - 03 December 2015
- XLVI. **İnme Geçirmiş Olgularda Algılanan Denge Hissi ile**  
OĞUZ S., DEMİRBUKEN İ., ÖZGÜL B., KAVLAK B., YURDALAN S. U., POLAT M. G.  
51. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 27 November - 03 December 2015
- XLVII. **Parkinsonlu hastalarda solunum kas eğitiminin solunum kas gücü ve egzersiz kapasitesine etkisi**  
OĞUZ S., YILDIZ A., ÖZYILMAZ S., DEMİR R., MUTLUAY F., APAYDIN H., YURDALAN S. U., GÜRSES H. N.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 37. Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2015
- XLVIII. **ETP10 Parkin Mutasyonlu Bir Hastada Derin Beyin Stimülasyonunun Uzun Dönem Olumlu Etkileri**  
GENÇ G., AYDIN S., GÜNDÜZ A., POYRAZ Ç., YAĞCI S., OĞUZ S., APAYDIN H., ERTAN F. S.  
11. Ulusal Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, Antalya, Turkey, 15 - 19 April 2015
- XLIX. **Parkinson hastalığında derin beyin uyarımı sonrası fonksiyonel son durum Bir merkezin tecrübeleri**  
OĞUZ S., GÜNDÜZ A., POYRAZ Ç., AYDIN S., APAYDIN H., ERTAN F. S., KIZILTAN G.  
50. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 27 November 2014
- L. **Epilepsy reduces the quality of life**  
MUTLUAY F., TEKEOĞLU A., OĞUZ S., YENİ S. N.  
16th Congress of the European Federation of Neurological Societies-EFNS, European Journal of Neurology, Stockholm, Sweden, 08 September 2012 - 11 November 2014
- LI. **Parkinsonlu Hastalarda Egzersiz Kapasitesinin Yaşam Kalitesine Etkisi**  
OĞUZ S., GÜRSES H. N., KURAN ASLAN G., DEMİR R., ÖZYILMAZ S., MUTLUAY F., APAYDIN H.  
TÜSAD 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 19 October 2014
- LII. **Etiology in adult onset subacute chronic ataxia**  
GÜNDÜZ A., UYGUNOĞLU U., OĞUZ S., ERTAN F. S., APAYDIN H., KIZILTAN G., SAİP S.  
Movement Disorders, International Parkinson and Movement Disorder Society, Stockholm, Sweden, 8 - 12 June 2014
- LIII. **Türkiye de hareket bozuklukları cerrahisi için yönlendirilen hastalar Bir merkezin tecrübeleri**  
ALTAN N., GÜNDÜZ A., AYDIN S., ERTAN F. S., APAYDIN H., HANAĞASI H. A., POYRAZ B. Ç., YAĞCI S., OĞUZ S., KIZILTAN G.  
48. ULUSAL NÖTOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 22 November 2012
- LIV. **MS li hastalarda Pulmoner Rehabilitasyon Solunum Problemleri ve Fizyoterapisi**  
OĞUZ S.

- Multiple Sklerozda Fizyoterapi Günleri; Her yönüyle Multiple Skleroz, İstanbul, Turkey, 17 - 18 May 2012
- LV. **Kas Hastalıkları KOAH Dışı Hastalıklarda Pulmoner Rehabilitasyon Paneli**  
OĞUZ S.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 33. Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2011
- LVI. **Serebrovasküler Hastalıklarda Solunum Nörolojik Hastalıklarda Pulmoner Rehabilitasyon Paneli**  
OĞUZ S.  
3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 May 2011
- LVII. **Parkinsonlu hastalarda solunum fonksiyonları ve solunum kas gücünün egzersiz kapasitesine etkisi**  
OĞUZ S., KURAN ASLAN G., ÖZYILMAZ S., DEMİR R., İŞSEVER H., APAYDIN H., ÖZEKMEKÇİ S., GÜRSES H. N.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 32. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 October 2010
- LVIII. **Parkinson hastalarında üst ekstremité performansının değerlendirilmesi hastalık süre ve evresi hastanın eğitim durumuyla ilişkisinin araştırılması**  
OĞUZ S., GÜRSES H. N., TEKEOĞLU A., MUTLUAY F., İŞSEVER H., KIZILTAN G., ÖZEKMEKÇİ S.  
43. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 10 - 15 November 2007, vol.20, pp.49-55
- LIX. **Parkinson hastalarında solunum fonksiyonlarının ve solunum kas kuvvetinin değerlendirilmesi**  
OĞUZ S., KURAN ASLAN G., DEMİR T., APAYDIN H., İŞSEVER H., GÜRSES H. N., ÖZEKMEKÇİ S., UMUT S.  
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 30. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 26 October - 30 June 2008
- LX. **A controlled study- of quantitative analysis of arm swing in essential tremor.**  
Oğuz S.  
12th International Congress of Parkinson's Diseases and Movement Disorders, Illinois, United States Of America, 22 - 26 June 2008, pp.394-395
- LXI. **Parkinson hastalarında yaşam kalitesini etkileyen faktörler**  
OĞUZ S., BENBİR G., MUTLUAY F., ÖZEKMEKÇİ S., ERTAN F. S.  
42. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 17 November 2006
- LXII. **Parkinson hastalarının bakıcılarında yaşam kalitesini etkileyen faktörler**  
OĞUZ S., BENBİR G., MUTLUAY F., ERTAN F. S., ÖZEKMEKÇİ S.  
42. Ulusal Nöroloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 14 November 2006
- LXIII. **Parkinson Hastalığında Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**  
OĞUZ S.  
Parkinson Hastalığı Derneği Dünya Parkinson Günü Etkinliği, İstanbul, Turkey, 16 April 2006
- LXIV. **The effect of respiratory exercises on pulmonary functions in Parkinson s disease**  
OĞUZ S., APAYDIN H., ERTAN F. S., ÖZEKMEKÇİ S., DEMİR T., UMUT S.  
5th Multi-disciplinary Conference, LİZBON, Portugal, 6 - 09 May 2004
- LXV. **Parkinson hastalarında solunum egzersizlerinin etkinliği**  
OĞUZ S., DEMİR T., İKİTİMUR H., APAYDIN H., ÖZEKMEKÇİ S., UMUT S.  
Toraks Derneği 6. Yıllık Kongresi, Turkey, 23 - 26 April 2003, vol.4, pp.129-133
- LXVI. **Clinical Experiences with Patients of Parkinson s Disease in Turkey**  
OĞUZ S.  
Care for Parkinson's Disease Patients (Physiotherapy and Treatment) Workshop, SOFYA, Bulgaria, 6 - 07 September 2003
- LXVII. **Parkinson hastalığında yapılacak egzersizler**  
OĞUZ S.  
Parkinson Hastalığı Hemşireliği Kursu, İstanbul, Turkey, 7 - 08 December 2000
- LXVIII. **Parkinson hastalığı tedavisinde fizyoterapinin önemi**  
OĞUZ S., BİLÇİLER Ş., APAYDIN H., ERTAN F. S., ÖZEKMEKÇİ S.  
Türk Nöroloji Dergisi, İstanbul, Turkey, 2 - 05 November 2000

## Scientific Refereeing

Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, Other Journals, May 2021

Journal of Health Sciences and Management (JOHESAM), Other Journals, October 2020

SAĞLIK BİLİMLERİ VE MESLEKLERİ DERGİSİ /JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND PROFESSIONS, National Scientific Refreed Journal, February 2019

SAĞLIK BİLİMLERİ VE MESLEKLERİ DERGİSİ /JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND PROFESSIONS, National Scientific Refreed Journal, June 2015

## Tasks In Event Organizations

Oğuz S., Demirbüken İ., Ayberk B., Akgün İ., Erdoğan R. U., Karabacak N., Polat M. G., Nöroplastisiteye Multidisipliner Bakış, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Nisan 2019

## Metrics

Publication: 108

Citation (WoS): 26

Citation (Scopus): 26

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

## Invited Talks

1. İstanbul PArkinson Okulu / Parkinson HAstalığında Fizyoterapi Uygulamaları, Conference, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Turkey, December 2021

Nöroplastisite ve aerobik egzersiz eğitimi, Seminar, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Turkey, November 2021

Nöroplastisiteye Multidisipliner Bakış / Nöroplastisitede Egzersiz Yaklaşımları, Conference, Marmara Üniversitesi, Turkey, April 2019

Nörorehabilitasyon Sempozyumu / Parkinson hastalarında rehabilitasyon uygulamaları ve dual-task, Conference, Türk Nöroloji Derneği, Turkey, December 2018

Parkinson hastalığında aerobik egzersiz ve nöropprotektif etkisi, Seminar, Bezmiâlem Vakıf Üniversitesi, Turkey, November 2018

Ön Çapraz Bağı Tartışıyoruz Fizyoterapi Sempozyumu / ÖÇB rekonstrüksiyonunda nöroplastisite, Conference, Türkiye Spor Yaralarınmaları Artroskopî ve Diz Cerrahisi Derneği, Turkey, November 2017

53. Ulusal Nöroloji Kongresi / Nörolojik hastalıklarda rehabilitasyon yaklaşımı, Conference, Türk Nöroloji Derneği, Turkey, November 2017

5. Nörolojik Fizyoterapi Sempozyumu / Parkinson hastalığında aerobik egzersiz ve nöropprotektif etkisi, Conference, Türkiye Fizyoterapistler Derneği, Nörolojik Fizyoterapi Çalışma Grubu, Turkey, April 2017

TUSAD 33. Ulusal Kongresi / KOAh dışı hastalıklarda pulmoner rehabilitasyon: Kas hastalıkları, Conference, Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, Turkey, October 2011

3. Ulusal Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Kongresi / Serebrovasküler hastalıklarda solunum, Conference, Türkiye Fizyoterapistler Derneği, Turkey, April 2011

Dünya Parkinson Günü Etkinliği / Parkinson hastalığında fizyoterapi ve rehabilitasyon, Seminar, Parkinson HAstalığı Derneği, Turkey, April 2006

## Non Academic Experience

Hospital, Institut Guttmann, Neurorehabilitation

Institut Guttmann - Neurorehabilitation

University, McGill University, School of Physical and Occupational Therapy

McGill University / School of Physical and Occupational Therapy

İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroloji Anabilim Dalı

İSTANBUL GÖZTEPE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

YD Çocuk Merkezi