

Asst. Prof. Sinem ERTURAN

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/sinem.erturan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3135-5248

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-1274-2021

Yoksis Researcher ID: 264012

Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Istanbul Medipol University, Institute Of Health Sciences, Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Turkey 2014 - 2017

Research Areas

Physical therapy and rehabilitation

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Breaking barriers: exploring physiotherapists' willingness and challenges in embracing telerehabilitation in a developing country**
Erturan S., Burak M., Elbasan B.
IRISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.38148393, no.38148393, pp.1-9, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Rasch analysis, reliability, and validity of the Turkish version of the Lumbar Spine Instability Questionnaire**
Erol E., APAYDIN U., Yildiz R., Yildiz A., Erturan S., GÖKMEN D., Akkoyun Sert Ö., Ünüvar B. S., Gerçek H., ELBASAN B.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.5, pp.1120-1126, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **An investigation of body awareness, fatigue, physical fitness, and musculoskeletal problems in young adults with hypermobility spectrum disorder**
UZUN AKKAYA K., Burak M., ERTURAN S., Yildiz R., Yildiz A., ELBASAN B.
MUSCULOSKELETAL SCIENCE AND PRACTICE, vol.62, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Reliability and validity of the Turkish version of Fullerton Advanced Balance Scale in cerebral palsy**
ERTURAN S., ATALAN EFKERE P., ÇİMEN Y. A., GÖKMEN D., Sert O. A., Yilmaz K., ELBASAN B.
GAIT & POSTURE, vol.96, pp.295-300, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Impact of Disasters on Stress Levels of Caregivers of Children with Special Needs: A Comparative Study**
ERTURAN S., BAŞARAN Z., BURAK M., ELBASAN B.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Investigation of the Effect of A Physiotherapy and Rehabilitation Program in A Case with Congenital Central Hypoventilation Syndrome and Cerebral Palsy: A Case Report.**
Burak M., Erturan S., Elbasan B.
Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.1-20, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Improving Upper Extremity Functionality in Children with Unilateral Cerebral Palsy with Action Observation Therapy**
Erturan S., Burak M., Elbasan B.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.18, pp.1052-1069, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **TÜRKİYE'DE ÖZEL EĞİTİM VE REHABİLİTASYON MERKEZLERİNDE ÇALIŞAN FİZYOTERAPİSTLERİN TÜKENMİŞLİK DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**
ERTURAN S., BAŞARAN Z., ELBASAN B.
Özel Eğitim ve Rehberlik Dergisi, vol.1, no.2, pp.1-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **INVESTIGATION OF BURNOUT LEVELS OF PHYSIOTHERAPISTS : WORKING IN SPECIAL EDUCATION AND REHABILITATION CENTERS IN TURKEY**
Erturan S., Başaran Z., Elbasan B.
Milli Eğitim Özel Eğitim ve Rehberlik Dergisi, vol.1, no.2, pp.1-30, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Unilateral Serebral Palsili Çocuklarda Yeni Bir Nörorehabilitasyon Yaklaşımı: Eylem Gözlem Terapisi**
Erturan S., Elbasan B.
in: Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Özel Konular, Prof. Dr. Ayşe KARADUMAN, Prof. Dr. Özlem ÜLGER, Prof. Dr. Naciye VARDAR YAĞLI, Prof. Dr. Muhammed KILINÇ, Doç. Dr. Selen SEREL ARSLAN, Editor, Vize Yayıncılık, Ankara, pp.1, 2023
- II. **Tortikolliste Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**
Erturan S., Eraslan R., Acar G.
in: Pediatrik Fizyoterapi Rehabilitasyon, Prof. Dr. Bülent ELBASAN, Editor, İstanbul Kitabevi, İstanbul, pp.235-258, 2023
- III. **Motor Hareketin Temelini Duyusal girdiler mi Oluşturuyor?**
ERTURAN S., ATALAN P., ELBASAN B.
in: Fizyoterapi Seminerleri 1, Ayşe Karaduman, Özlem Ülger, Naciye Vardar Yağlı, Muhammed Kılınç, Selen Serel Arslan, Editor, Vize Yayıncılık, Ankara, pp.32-37, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Respiratuar distres sendromu öyküsü olan preterm çocukların, sağlıklı preterm yaşlılarıyla motor performanslarının incelenmesi**
ERASLAN R., ATALAN P., ŞİMŞEK A., YILDIZ R., BURAK M., ERTURAN S., UZUN AKKAYA K., KELEŞ M. N., GÜCÜYENER K., ELBASAN B.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 December 2021
- II. **3-6 aylık riskli bebeklerde 'zenginleştirilmiş çevrede aile işbirliği içerisinde uygulanan duyuşal temelli, aktivite odaklı erken müdahale programı (SAFE)'nın etkinliğinin incelenmesi: Bir pilot çalışma**
YILDIZ R., ŞİMŞEK A., ATALAN P., ERTURAN S., BURAK M., ERASLAN R., KELEŞ M. N., HIRFANOĞLU İ. M., ELBASAN B.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 - 16 December 2021
- III. **Joubert sendromlu bir olguda aile işbirlikçi fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamalarının etkinliği**
ATALAN P., ŞİMŞEK A., YILDIZ R., ERASLAN R., BAŞARAN Z., ERTURAN S., BURAK M., UZUN AKKAYA K., KELEŞ M. N., ELBASAN B.

Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 December 2021

- IV. **Covid-19 pandemisinde serebral palsili çocukların ebeveynlerinin telerehabilitasyon farkındalık durumlarının incelenmesi**
ERTURAN S., BAŞARAN Z., BURAK M., YILDIZ R., ATALAN P., ERASLAN R., KELEŞ M. N., UZUN AKKAYA K., ELBASAN B.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 December 2021
- V. **Covid-19 pozitif vakada gelişen düşük ayak: Olgu sunumu**
BURAK M., UZUN AKKAYA K., ERTURAN S., YILDIZ R., ATALAN P., BAŞARAN Z., ERASLAN R., YILDIZ A., KELEŞ M. N., ELBASAN B.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 December 2021
- VI. **Covid-19 Pandemisinde Serebral Palsili Çocukların Ebeveynlerinin Telerehabilitasyon Farkındalık Durumlarının İncelenmesi**
ERTURAN S., BURAK M., YILDIZ R., ŞİMŞEK A., ATALAN P., ERASLAN R., KELEŞ M. N., UZUN AKKAYA K., ELBASAN B.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 16 December 2021
- VII. **0-3 aylık riskli bebeklerde nörogelişimsel sonuçları iyileştirmek için erken müdahale programının geliştirilmesi: Randomize kontrollü bir çalışma protokolü**
YILDIZ A., YILDIZ R., ATALAN P., ERTURAN S., BURAK M., BAŞARAN Z., ERASLAN R., UZUN AKKAYA K., KELEŞ M. N., HIRFANOĞLU İ. M., et al.
Uluslararası Gazi Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 15 - 17 December 2021
- VIII. **Covid-19 Pandemisinin Özel Gereksinimli Çocuklara Bakım Verenlerin Ruh Sağlığı ve Stres Düzeyleri Üzerindeki Etkisi: Pilot Çalışma**
ERTURAN S., BURAK M., ELBASAN B.
1.ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Ankara, Turkey, 25 November 2021
- IX. **KONJENİTAL SANTRAL HİPOVENTİLASYON SENDROMLU BİR HASTAYA UYGULANAN FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON PROGRAMININ ETKİNLİĞİNİN İNCELENMESİ: VAKA SUNUMU**
BURAK M., ERTURAN S., ELBASAN B.
1.ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Turkey, 25 - 27 November 2021
- X. **UNİLATERAL SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARIN ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN İNCELENMESİ: PİLOT ÇALIŞMA**
BURAK M., ERTURAN S., ELBASAN B.
1.ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Turkey, 25 November 2021
- XI. **UNİLATERAL SEREBRAL PALSİLİ ÇOCUKLARIN ÜST EKSTREMİTE FONKSİYONLARI KOGNİTİF FONKSİYONLARI VE REAKSİYON ZAMANLARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN İNCELENMESİ: PİLOT ÇALIŞMA**
ERTURAN S., BURAK M., ELBASAN B.
1.ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, Turkey, 25 November 2021
- XII. **PRETERM VE ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIĞIYLA DÜNYAYA GELMİŞ NÖRODAVRANIŞSAL BOZUKLUĞUOLAN ÇOCUKLARIN GELİŞİMİ BİZE NE ÖĞRETİYOR?**
ATALAN P., ERTURAN S., ELBASAN B., GÜCÜYENER K., ERGENEKON N. E., SOYSAL ACAR A. Ş., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., hirfanoğlu i. m., et al.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 11 - 14 December 2020
- XIII. **PRETERM VE ÇOK DÜŞÜK DOĞUM AĞIRLIĞIYLA DÜNYAYA GELMİŞ NÖRODAVRANIŞSAL BOZUKLUĞUOLAN ÇOCUKLARIN GELİŞİMİ BİZE NE ÖĞRETİYOR?**
ATALAN P., ERTURAN S., ELBASAN B., GÜCÜYENER K., ERGENEKON N. E., SOYSAL ACAR A. Ş., KOÇ E., TÜRKYILMAZ C., ÖNAL E. E., hirfanoğlu i. m., et al.
28. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Turkey, 11 - 14 December 2020, pp.461
- XIV. **Lomber Disk Hernisi Tanılı Kadınlar İle Sağlıklı Kadınların Ağrı, Yorgunluk Şiddeti, Uyku Ve Yaşam Kalitelerinin Karşılaştırılması**
ERTURAN S., ATILGAN E., ALGUN Z. C.
International Health Science And Life Congress 2018, Turkey, 2 - 05 May 2018

Metrics

Publication: 27

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

Türkiye Fizyoterapistler Derneđi

Özel Erzurum Buhara Hastanesi

Özel Yıldız Çocuk Özel Eğitim ve Rehabilitasyon Merkezi