

Prof. BİRKAN SONEL TUR

Personal Information

Email: sonelb@medicine.ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/sonelb>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0798-4554

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-9912-2020

ScopusID: 55934645500

Yoksis Researcher ID: 8316

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2011 - 2011

Expertise In Medicine, Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Turkey 1991 - 1995

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Turkey 1985 - 1991

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2010 - Continues

Associate Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - 2010

Expert, Ankara University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2004

Academic and Administrative Experience

University Executive Board Member, Ankara University, Haymana Meslek Yüksekokulu, Terapi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2015 - 2016

Ankara University, 2014 - 2016

Head of Department, Ankara University, Haymana Meslek Yüksekokulu, Terapi ve Rehabilitasyon Bölümü, 2014 - 2015

Head of Department, Ankara University, Haymana Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri Bölümü, 2014 - 2015

Courses

SEREBRAL PALSİ REHABİLİTASYONU, Associate Degree, 2018 - 2019, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

İnme, SP, travmatik beyin yaralanması, Undergraduate, 2018 - 2019

İNME, SP VE TBY, YAPILANDIRILMIŞ OLGU TARTIŞMASI, Associate Degree, 2018 - 2019

İLETİŞİM BECERİLERİ, Associate Degree, 2018 - 2019

Osteoporoz, osteomalazi, Undergraduate, 2016 - 2017

Akılcı ilaç ve reçete yazımı, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016
İnme, OY, SP, TBY, yapılandırılmış olgu tartışması, Undergraduate, 2016 - 2017
Serebral palside ortezleme, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016
İletişim becerisi, Undergraduate, 2016 - 2017
Ekstremite muayenesi, Undergraduate, 2015 - 2016
Tıbbi rehabilitasyonda temel kavramlar, Undergraduate, 2015 - 2016
İnme, OY, SP ve TBY, yapılandırılmış olgu tartışması, Undergraduate, 2015 - 2016
İletişim becerileri, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Rehabilitasyon hastalarına genel yaklaşım, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Terapotik egzersizler, Undergraduate, 2014 - 2015
Serebral palsi rehabilitasyonu, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Advising Theses

Sonel Tur B., Serebral Palsili Çocuklarda Robot Yardımlı Yürüme Eğitiminin Etkinliği: Randomize Karşılaştırmalı Çalışma, Expertise In Medicine, S.ESRA(Student), 2023
SONEL TUR B., Dejeneratif disk hastalığına bağlı kronik bel ağrısında serum adiponektin, leptin, IL-6, tnf-alfa düzeylerinin ağrı, fonksiyon ve antropometrik ölçümler ile ilişkisi, Expertise In Medicine, N.DURAN(Student), 2020
SONEL TUR B., Lomber disk hernisine bağlı kronik radiküler ağrılı hastalarda pulse elektromanyetik alan tedavisinin ağrı, fonksiyonel durum ve yaşam kalitesi üzerine etkinliği, Expertise In Medicine, M.NASIRI(Student), 2018
SONEL TUR B., Katılım ve otonomi etki anketinin (Ipaq-impact on participation and autonomy questionnaire) Türkçeye adaptasyon, geçerlilik ve güvenilirlik çalışması, Expertise In Medicine, M.KURT(Student), 2014
SONEL TUR B., Fibromiyalji sendromlu hastalarda, aerobik egzersiz tedavisine hipotalamik-hipofiz-adrenal hormonal yanıtın değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, A.GENÇ(Student), 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Rehabilitation in children with home invasive mechanical ventilation
GENÇ A., SONEL TUR B.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Does fear of activity predict exercise capacity in patients with coronary artery disease in both sexes? A cross-sectional multicenter study
Demirsoy N., Taşkıran Ö. Ö., Atan T., Durmuş D., Tur B. S., Fındikoğlu G., Güzel R., Üzümcügil H., Ekşioğlu E., Sarıkaya S., et al.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.70, no.1, pp.73-80, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Pain types and risk factors in post-COVID-19
Ketenci A., Zure M., Akpinar F. M., Ozdemir Y. S., Balbaloglu O., Akaltun M. S., Erden E., Turk A. C., Korkmaz M. D., Okmen B. M., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, no.1, pp.30-38, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Applying the WHO ICF framework to long COVID patients with persistent respiratory symptoms
Koseoglu B. F., SONEL TUR B., Gokkaya N. K. O., Gokmen I. G., Kesiktas F. N., Kaya B. B., Onal R., Tuncay F., GENÇ A., Fındikoğlu G., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, no.4, pp.410-423, 2023 (SCI-Expanded)
- V. Validation of the Pediatric Quality of Life Inventory 3.0 Cerebral Palsy Module (Parent Form) for use in Türkiye
Kutlay S., Tur B. S., Sezgin M., Elhan A. H., Gökmən D., Tennant A., Küçükdeveci A. A.

- Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.69, no.1, pp.52-60, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Why do manuscripts submitted to the Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation get rejected?**
- Yanık B., Evcik D., Külcü D. G., Doğan Ş. K., Bardak A. N., ZATERİ C., SONEL TUR B.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.69, no.4, pp.535-540, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. Are conservative interventions effective for treating urinary incontinence in women? A Cochrane Review summary with commentary**
- SONEL TUR B., Evcik D.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.69, no.4, pp.541-544, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. Evaluation of the physical and emotional effects of the COVID-19 pandemic on patients with fibromyalgia and chronic low back pain: A multicenter cross-sectional controlled study**
- Bagcier F., Kibar S., Evcik D., Ketenci A., Sindel D., SONEL TUR B., uenlue Z., TIKIZ C., Keskin D., ALP A., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.68, pp.464-474, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. COVID-19, cardiac involvement and cardiac rehabilitation: Insights from a rehabilitation perspective - State of the Art**
- SONEL TUR B., Koseoglu B. F., Gokkaya N. K. O., AYTÜR Y., Taskiran O. O., KABAYEL D. D., Kesiktas N., TIKIZ C., ÖZDEMİR H., Alemdaroglu E., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.68, no.3, pp.317-335, 2022 (SCI-Expanded)
- X. Consensus recommendations for botulinum toxin injections in the spasticity management of children with cerebral palsy during COVID-19 outbreak**
- Yalcinkaya E. Y., Karadag Saygi E., Ozyemisci Taskiran O., ÇAPAN N., KUTLAY Ş., SONEL TUR B., Ozlem E. L., Unlu Akyuz E., Tekin S., Ofluoglu D., et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.51, no.2, pp.385-392, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. Oral motor dysfunction after carotid endarterectomy: Challenges in diagnosing marginal mandibular nerve injury and effectiveness of rehabilitation**
- GÜNEŞ S., SONEL TUR B.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.1, pp.107-110, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. Pulmonary rehabilitation principles in SARS-COV-2 infection (COVID-19): The revised guideline for the acute, subacute, and post-COVID-19 rehabilitation**
- AYTÜRK Y., Koseoglu B. F., Taskiran O. O., Ordu-Gokkaya N. K., Delialioglu S. U., SONEL TUR B., SARIKAYA S., Sirzai H., Tiftik T. T., Alemdaroglu E., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.2, pp.129-145, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. Prevalence, etiology, and biopsychosocial risk factors of cervicogenic dizziness in patients with neck pain: A multi-center, cross-sectional study**
- Vural M., KARAN A., Gezer I. A., Caliskan A., Atar S., Aydin F. Y., Benlidayi I. C., Goksen A., Dogan S. K., Karacan G., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.67, no.4, pp.399-408, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. Development and Validation of a Scale to Measure Fear of Activity in Patients With Coronary Artery Disease (Fact-CAD)**
- Ozyemisci-Taskiran O., Demirsoy N., Atan T., YÜKSEL S., COŞKUN Ö., AYTÜR Y., SONEL TUR B., Karakas M., Turak O., TOPAL S.
ARCHIVES OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.101, no.3, pp.479-486, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. Pulmonary rehabilitation principles in SARS-COV-2 infection (COVID-19): A guideline for the acute and subacute rehabilitation**
- AYTÜRK Y., Koseoglu B. F., Taskiran O. O., Ordu-Gokkaya N. K., Delialioglu S. U., SONEL TUR B., SARIKAYA S., Sirzai H., Tiftik T. T., Alemdaroglu E., et al.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.66, no.2, pp.104-120, 2020 (SCI-Expanded)

- Expanded)
- XVI. **What is the benefits flexibility exercise training for adults with fibromyalgia? A Cochrane review summary with commentary**
Ketenci A., Evcik D., SONEL TUR B.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.66, no.4, pp.468-472, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Is Physical Medicine and Rehabilitation needed much more for COVID-19 pandemic?**
SONEL TUR B., Evcik D.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.66, no.2, pp.101-103, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effects of cervical kinesiotaping on neck pain, range of motion, and disability patients following thyroidectomy: a randomized, double-blind, sham-controlled clinical trial**
GENÇ A., Celik S. U., GENÇ V., GÖKMEN D., SONEL TUR B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.49, no.4, pp.1185-1191, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **The importance of evaluating patients with cauda equina syndrome for predicting prognosis**
GÜNEŞ S., SONEL TUR B.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.65, no.4, pp.415-416, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation is now the host of the Cochrane Rehabilitation Corners**
Evcik D., SONEL TUR B., Ketenci A.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.65, no.4, pp.299-300, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Does kinesiotaping affect standing balance in healthy individuals? A pilot, double-blind, randomized-controlled study**
GÖK H., Atar M. O., Ates C., SONEL TUR B.
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.65, no.4, pp.327-334, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **A thermal dysregulation problem after breast cancer surgery; what could be?**
Rustemova D., GENÇ A., Bora G., SONEL TUR B.
MEDICINE, vol.96, no.26, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Demographic and clinical profile and functional outcomes of patients with spinal cord injury after rehabilitation**
GÜNEŞ S., AYTÜR Y., GÖK H., KUTLAY Ş., Gunes N., SONEL TUR B., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.63, no.1, pp.66-71, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Resorption of sequestrated lumbar disc herniation with conventional therapy**
Cizmeci H. O., Soysal M., SONEL TUR B.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.63, no.1, pp.104-105, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Untitled**
Sonel Tur B., Evcik D.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.62, no.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Does aerobic exercise affect the hypothalamic-pituitary-adrenal hormonal response in patients with fibromyalgia syndrome?**
GENÇ A., SONEL TUR B., AYTÜR Y., Oztuna D., ERDOĞAN M. F.
JOURNAL OF PHYSICAL THERAPY SCIENCE, no.7, pp.2225-2231, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Abdominal aortic aneurysm causing lumbar vertebral erosion in Beh double dagger et's disease presenting by low back pain**
Orucu M., Keles D., PEKER E., ÇAKICI M., Shimbori N., Erden I., YAZICIOĞLU L., SONEL TUR B.

- RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.35, no.2, pp.367-370, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Editörden**
Evcik D., SONEL TUR B.
Turkiye Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.61, no.1, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Awareness of Physicians and Allied Health Professionals about Cardiopulmonary Rehabilitation: A Cross-Sectional Survey Study**
SARIKAYA S., SONEL TUR B., Kurtais Y., Karapolat H. U., CİNEVRE SOYUPEK F., Hafiz M., Sarp U., Cakit B. D., Demirsoy N., Taskiran O. O., et al.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLATASYON DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.60, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Does Vitamin D Supplementation Reduce the Risk of Cardiovascular Disease or is This a Myth?**
SONEL TUR B.
TURKİSH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.28, no.3, pp.147-148, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Sacroiliac Joint Injections in Patients with Sacroiliitis: Which is the Right Way?**
SONEL TUR B.
TURKİSH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.27, no.3, pp.149-151, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **What do patients really know about cardiopulmonary rehabilitation: a cross-sectional survey study**
Karapolat H. U., Kurtais Y., SONEL TUR B., Demirsoy N., Taskiran O. O., Sarp U., Hafiz M., Kulcu D. G., Sarikaya S., Soyupek F., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE, vol.48, no.2, pp.223-230, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Evidence-Based Recommendations for the Management of Knee Osteoarthritis: A Consensus Report of the Turkish League Against Rheumatism**
TUNCER T., Cay H. F., KAÇAR C., ALTAN İNCEOĞLU L., Atik O. S., Aydin A. T., Ayhan F. F., Yanık B. C., DURMAZ B., Eskiyurt N., et al.
TURKİSH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.27, no.1, pp.1-17, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Management of Rheumatoid Arthritis: Consensus Recommendations From the Turkish League Against Rheumatism**
ATAMAN Ş., Borman P., Evcik D., Aydog E., Ayhan F., Yildizlar D., Bodur H., ALTAY Z., BİRTANE M., BÜTÜN B., et al.
TURKİSH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.26, no.4, pp.273-294, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Reliability and Validity of Psychological General Well-Being Index in Turkish Population**
Ay S., Koldas Dogan S., Evcik D., GÖK H., SONEL TUR B., GÖKMEN D.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLATASYON DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.56, no.4, pp.161-169, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Cerebral infarct due to meningo-vascular neurobrucellosis: a case report**
Ay S., SONEL TUR B., KUTLAY Ş.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, vol.14, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Comparison of injection methods in myofascial pain syndrome: a randomized controlled trial**
Ay S., Evcik D., SONEL TUR B.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.29, no.1, pp.19-23, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **PSYCHOMETRIC PROPERTIES OF THE RIVERMEAD MOTOR ASSESSMENT: ITS UTILITY IN STROKE**
Kurtais Y., KÜÇÜKDEVECİ A. A., ELHAN A. H., Yilmaz A., Kalli T., SONEL TUR B., Tennant A.
JOURNAL OF REHABILITATION MEDICINE, vol.41, no.13, pp.1055-1061, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Psychometric properties of the WeeFIM in children with cerebral palsy in Turkey**
SONEL TUR B., KÜÇÜKDEVECİ A. A., KUTLAY Ş., Yavuzer G., ELHAN A. H., Tennant A.
DEVELOPMENTAL MEDICINE AND CHILD NEUROLOGY, vol.51, no.9, pp.732-738, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Soluble CD30 Levels in Patients with Rheumatoid Arthritis**
SONEL TUR B., ATAMAN Ş., Suldur N., Duzgun N., Atay M. B.
TURKİSH JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, vol.24, no.3, pp.131-135, 2009 (SCI-Expanded)
- XLI. **Comparison of three different approaches in the treatment of chronic low back pain**
Dogan S. K., SONEL TUR B., Kurtais Y., Atay M. B.

- CLINICAL RHEUMATOLOGY, vol.27, no.7, pp.873-881, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. Evaluation of disability in patients with degenerative and inflammatory arthritis**
 Ay S., SONEL TUR B., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, vol.31, no.2, pp.159-163, 2008 (SSCI)
- XLIII. Does treadmill training improve lower-extremity tasks in Parkinson disease? A randomized controlled trial**
 Kurtais Y., KUTLAY Ş., SONEL TUR B., GÖK H., Akbostancı C.
 CLINICAL JOURNAL OF SPORT MEDICINE, vol.18, no.3, pp.289-291, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. Effect of socio-economic status on bone density in children: comparison of two schools by quantitative ultrasound measurement.**
 Gokce-Kutsal Y., Atalay A., Sonel-Tur B.
 Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM, vol.20, no.1, pp.53-8, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. Does the combination of inhaled steroids with long acting beta₂ agonists decrease the risk for osteoporosis? A 1-year prospective follow-up study.**
 Pasaoglu G., GÖK H., Mungan D., Sonel B., Yalcin P., Misirligil Z.
 Rheumatology international, vol.27, no.2, pp.141-6, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVI. Hypothalamic-pituitary-adrenal hormonal responses to exercise stress test in patients with rheumatoid arthritis compared to healthy controls**
 Kurtais Y., SONEL TUR B., ELHAN A. H., Erdogan M. F., Yalcin P.
 JOURNAL OF RHEUMATOLOGY, no.8, pp.1530-1537, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. Neuromuscular electric stimulation effect on lower-extremity motor recovery and gait kinematics of patients with stroke: a randomized controlled trial.**
 Yavuzer G., Geler-Kulcu D., Sonel-Tur B., Kutlay Ş., Ergin S., Stam H.
 Archives of physical medicine and rehabilitation, vol.87, no.4, pp.536-40, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVIII. Effects of intra-articular hyaluronic acid injections on clinical and biomechanical characteristics of the knee in osteoarthritis.**
 Yavuzer G., Sonel B., Suldur N., Ergin S.
 International journal of rehabilitation research. Internationale Zeitschrift fur Rehabilitationsforschung. Revue internationale de recherches de readaptation, vol.28, no.4, pp.371-4, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. Metastatic vertebral tumor misdiagnosed in magnetic resonance imaging as benign degenerative bone marrow changes: a case report**
 Yanik B., SONEL TUR B., Kutlay Ş.
 RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.25, no.5, pp.384-387, 2005 (SCI-Expanded)
- L. The prevalence of joint hypermobility among high school students**
 Seckin U., SONEL TUR B., Yilmaz O., Yagci I., Bodur H., Arasil T.
 RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.25, no.4, pp.260-263, 2005 (SCI-Expanded)
- LI. Use of gait analysis in the treatment decision-making process of patients with spastic cerebral palsy**
 Yavuzer G., SONEL TUR B., KUTLAY Ş., Ergin S.
 Turkiye Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Dergisi, vol.51, no.1, pp.1-5, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. Comparison of sensory conduction techniques in the diagnosis of mild idiopathic carpal tunnel syndrome: which finger, which test?**
 Demirci S., Sonel B.
 Rheumatology international, vol.24, no.4, pp.217-20, 2004 (SCI-Expanded)
- LIII. Anti-neutrophil cytoplasmic antibodies in patients with rheumatoid arthritis: clinical, biological, and radiological correlations**
 SONEL TUR B., Suldur N., ATAMAN Ş., Tutkak H., Atay M., Duzgun N.
 JOINT BONE SPINE, vol.71, no.3, pp.198-202, 2004 (SCI-Expanded)
- LIV. Brucellar spondylitis: a rare cause of spinal cord compression**
 SONEL TUR B., Suldur N., Ataman Ş., Ozturk E., Bingol A., Atay M.
 SPINAL CORD, vol.42, no.5, pp.321-324, 2004 (SCI-Expanded)
- LV. The peak oxygen uptake of healthy Turkish children with reference to age and sex: a pilot study**

- Gursel Y., Sonel B., GÖK H., Yalcin P.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, no.1, pp.38-43, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Rehabilitation outcome of Turkish stroke patients: in a team approach setting**
SONEL TUR B., Gursel Y., Yavuzer G., KÜÇÜKDEVECİ A. A., Arasil T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF REHABILITATION RESEARCH, no.4, pp.271-277, 2003 (SSCI)
- LVII. **Nerve Conduction in Children Suffering Insulin Dependent Diabetes Mellitus**
Cenesiz F., SONEL TUR B., Tezic T., Gurer Y.
Indian Journal of Pediatrics, vol.70, no.12, pp.945-951, 2003 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Serum levels of IL-1 beta, TNF-alpha, IL-8, and acute phase proteins in seronegative spondyloarthropathies.**
Sonel B., Tutkak H., Duzgun N.
Joint bone spine, vol.69, no.5, pp.463-7, 2002 (SCI-Expanded)
- LIX. **Effectiveness of a home-based exercise therapy and walking program on osteoarthritis of the knee.**
Evcik D., Sonel B.
Rheumatology international, vol.22, no.3, pp.103-6, 2002 (SCI-Expanded)
- LX. **Localization of extrapulmonary tuberculosis in the synovial membrane, skin, and meninges in a patient with systemic lupus erythematosus and IgG deficiency.**
Duzgun N., Peksari Y., Sonel B., Yucesan C., Erekul S., Duman M.
Rheumatology international, vol.22, no.1, pp.41-4, 2002 (SCI-Expanded)
- LXI. **Osteoblastoma of the lumbar spine as a cause of chronic low back pain.**
Sonel B., Yagmurlu B., Tuncer S., Erden H., Us A. K.
Rheumatology international, vol.21, no.6, pp.253-5, 2002 (SCI-Expanded)
- LXII. **Epileptic and non-epileptic cerebral palsy: EEG and cranial imaging findings.**
Senbil N., Sonel B., Aydin O., Gurer Y.
Brain & development, vol.24, no.3, pp.166-9, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Evaluation of risk factors and measurement of calcaneal ultrasound in Turkish women**
Dincer G., Atalay F., Gokce-Kustal Y., Yavuzer G., Sonel B., ELHAN A. H.
OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL, vol.13, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Cavanagh's syndrome (congenital thenar hypoplasia).**
Sonel B., Senbil N., Gurer Y., Evcik D.
Journal of child neurology, vol.17, no.1, pp.51-4, 2002 (SCI-Expanded)
- LXV. **Inmeli Hastalarda Üst Ekstremité ve El Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi**
Yavuzer M. G., Sonel Tur B., Tuncer S., Süldür N.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.47, no.3, 2001 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Adaptation of the Functional Independence Measure for use in Turkey**
KÜÇÜKDEVECİ A. A., Yevuzer G., ELHAN A. H., Sonel B., Tennant A.
CLINICAL REHABILITATION, vol.15, no.3, pp.311-319, 2001 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Butterfly vertebra: a case report.**
Sonel B., Yalcin P., Ozturk E., Bokesoy I.
Clinical imaging, vol.25, no.3, pp.206-8, 2001 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Adaptation of the modified Barthel Index for use in physical medicine and rehabilitation in Turkey.**
KÜÇÜKDEVECİ A. A., Yavuzer G., Tennant A., Suldur N., Sonel B., Arasil T.
Scandinavian journal of rehabilitation medicine, vol.32, no.2, pp.87-92, 2000 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Comparison of median sensory conduction values proximal and distal to wrist segment in mild carpal tunnel syndrome**
DEMİRCİ S., SAVAŞ S., SONEL TUR B.
Journal of Physical Therapy Science, vol.12, no.2, pp.87-89, 2000 (SCI-Expanded)
- LXX. **Systemic amyloidosis and sacroiliitis in a patient with systemic lupus erythematosus**
Duzgun N., Tokgoz G., Olmez U., Aydintug O., Sonel B., SAK S.
Rheumatology International, vol.18, no.4, pp.153-155, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Lupus vulgaris in a patient with systemic lupus erythematosus and persistent IgG deficiency.**

Articles Published in Other Journals

- I. **Akut miyofasikal ağrı sendromunda kinezyoteypleme, tetik nokta enjeksiyonu ve nöral terapinin karşılaştırılması: Randomize kontrollü çalışma Comparison of kinesio taping, trigger point injection, and neural therapy in the treatment of acute myofascial pain syndrome: A randomized controlled study**
Ay S., SONEL TUR B., Karakaş M., GÖKMEN D., Altınbilek T., Evcik D.
Agri : Agri (Algoloji) Dernegi'nin Yayın organıdır = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.35, no.3, pp.134-141, 2023 (Scopus)
- II. **Access of Children with Cerebral Palsy to Rehabilitation and Special Education Services During the COVID-19 Pandemic**
ÖZDEMİR S. E., OSMAN Y. G., TEKEŞ M., SONEL TUR B., KUTLAY S.
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.76, pp.310-315, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **A Case with a History of Cerebrovascular Disease: Recurrent Stroke or a Pseudoneurological Dysorder?**
Aslantaş H. O., SONEL TUR B., ŞENOL Ç., TOGAY IŞIKAY C., DUMAN B., Devrimci Özgüven H., SEVİM KALIN A.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.25, pp.127-132, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **SARS-CoV-2 (COVID-19) Sonrası Pulmoner Rehabilitasyon Prensipleri: Akut ve Subakut Sürecin Yönetimi İçin Rehber**
AYTÜRK Y., KÖSEOĞLU B. F., ÖZYEMİŞÇİ TAŞKIRAN Ö., ORDU GÖKKAYA N. K., ünsal s., SONEL TUR B., SARIKAYA S., ŞİRZAİ H., TEKDEMİR TİFTİK T., alemderoğlu e., et al.
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYONBİLİMLERİ DERGİSİ, vol.23, no.2, pp.111-128, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Demographic and Clinical Characteristics of Ankara Haymana Thermal Center Applicants: A Cross-sectional Case Study**
GENÇ A., TOK ÖZEN A., SONEL TUR B.
Journal of Ankara University Faculty of Medicine, vol.72, no.2, pp.161-166, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Kas iskelet sistemi hastalıklarında sık uygulanan geleneksel ve tamamlayıcı tip uygulamaları**
AY S., SONEL TUR B., EVCİK F. D.
Kocatepe Tıp Dergisi, vol.20, no.3, pp.147-156, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Spondilolistezis: Etyoloji, tanı, klinik özellikler ve tedavi**
MOUSTAFA E., SONEL TUR B.
Ankara Üniversitesi Tıp fakültesi Mecmuası, vol.71, no.3, pp.118-126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Nadir Bir Tortikollis Nedeni Olarak Hemivertebra ve Klippel-Feil Sendromu**
bektaş e. b., YILDIZ A. E., FİTOZ Ö. S., SONEL TUR B.
J PRM SCI, vol.20, no.1, pp.48-51, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Fibromiyalji sendromunda egzersiz tedavisi**
SONEL TUR B.
Türkiye Klinikleri Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Özel Dergisi, vol.8, no.3, pp.45-49, 2015 (Scopus)
- X. **Osteoartrit yaşlanmanın bir sonucu mudur?**
SONEL TUR B.
Türkiye Klinikleri Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Özel Dergisi, vol.1, no.2, pp.7-10, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The effect of cardiac rehabilitation on quality of life, anxiety and depression in patients with congestive heart failure. A randomized controlled trial, short-term results.**
Kulcu D., Kurtais Y., SONEL TUR B., GÜLEÇ H. S., Seckin B.
Europa medicophysica, vol.43, no.4, pp.489-97, 2007 (Scopus)
- XII. **Stres Kırıkları Üç Olgunun Değerlendirilmesi ve Literatür İncelemesi**
burcu ç., ATALAR H., POLAT O., SONEL TUR B.

- Romatizma, vol.22, no.1, pp.31-35, 2007 (Scopus)
- XIII. **Parkinson hastalığında kinematik yürüme analizi ve klinik testler ile ilişkisi**
 GÖK H., KUTLAY Ş., AYTÜR Y., SONEL TUR B., turan b., usar s., AKBOSTANCI M. C.
 Parkinson Hastalığı ve Hareket Bozuklukları Dergisi, vol.7, no.7, pp.7-12, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Bilateral refleks sempatik distrofi sendromu Bir olgu sunumu**
 geler d., SONEL TUR B., KUTLAY Ş.
 Romatizma, vol.18, pp.37-41, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Amyloid arthropathy associated light chain myeloma: A case report**
 SONEL TUR B., KÜÇÜKDEVECİ A. A., Düzgün N., ENSARİ A., Erekul S.
 THOD - Turk Hematoloji-Onkoloji Dergisi, vol.12, no.1, pp.31-35, 2002 (Scopus)
- XVI. **Serum levels of IL-beta, TNF-alpha, IL-8, and acute phase proteins in seronegative spondyloarthropathies Concentrations sériques de IL-bêta, TNF-alpha, IL-8 et protéines de la phase aiguë dans les spondylarthropathies séronégatives**
 SONEL TUR B., Tutkak H., Düzgün N.
 Revue du Rhumatisme (Edition Francaise), vol.69, no.9, pp.892-897, 2002 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **Kardiyopulmoner rehabilitasyonda aerobik egzersiz reçeteleme ve uygulama prensipleri**
 Sonel Tur B., Bilir Kaya B.
 in: Türkiye Klinikleri, Füsün Köseoğlu, Birkan Sonel Tur, Nilüfer Kutay Ordu Gökkaya, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.1-9, 2023
- II. **Serebral palside kinezyolojik bantlama**
 Sonel Tur B.
 in: Kinezyolojik Bantlama, Duygu Geler Külcü, Meltem Vural, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.283-299, 2023
- III. **Çocukluk çağında sık görülen kas iskelet sistemi sorunlarında kinezyolojik bantlama (skolioz, brakiyal pleksus yaralanmaları, konjenital musküler tortikollis)jenital müsküler tortikollis**
 Güneş S., Sonel Tur B.
 in: Kinezyolojik Bantlama, Duygu Geler Külcü, Meltem Vural, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.259-281, 2023
- IV. **Egzersiz testleri**
 SONEL TUR B.
 in: Kardiyopulmoner Rehabilitasyon, Yeşim Kurtaiş Aytür, Füsün Köseoğlu, Nesrin Demirsoy, Özden Özyemişçi Taşkıran, Editor, Us Akademi, İzmir, pp.217-254, 2022
- V. **Osteonekroz**
 ÖRÜCÜ ATAR N. M., SONEL TUR B.
 in: ROMATOLOJİDE TEMEL VE KLİNİK İLKELER, Kınıklı Gülay, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.825-839, 2022
- VI. **Yumuşak doku romatizmaları**
 Örücü N. M., Sonel Tur B.
 in: Kadınlarda sık görülen kas iskelet sistemi hastalıkları, Borman P., Gökçe Kutsal Yeşim, Editor, Bilmedya, İstanbul, pp.79-106, 2022
- VII. **Raynaud Fenomeni**
 Sonel Tur B.
 in: Current Tanı ve Tedavi Romatoloji, Arasıl Tansu, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.236-242, 2022
- VIII. **Kas Iskelet Sisteminin Elemanları**
 ÇİZMECİ H. Ö., SONEL TUR B.
 in: ROMATOLOJİDE TEMEL VE KLİNİK İLKELER, Kınıklı Gülay, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.3-16, 2022
- IX. **Osteoartrit**
 YOLDAŞ ASLAN Ş., SONEL TUR B.
 in: ROMATOLOJİDE TEMEL VE KLİNİK İLKELER, Kınıklı Gülay, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.793-824, 2022
- X. **Postüral Kontrolde Vestibuler Sistemin Rolü**

- SONEL TUR B., EVCİK F. D.
in: Vestibüler Rehabilitasyon, Ayşe Karan, Editor, İstanbul medi, İstanbul, pp.29-44, 2021
- XI. **Konuşma, Dil, Yutma ve İşitme Rehabilitasyonu**
ÖRÜCÜ N. M., SONEL TUR B.
in: Delisa'nın Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon İlkeleri ve Uygulamaları, Tansu Araslı, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.280-304, 2021
- XII. **Covid-19'da kardiyak sorunlar**
SONEL TUR B., ÖRÜCÜ N. M.
in: Türkiye Klinikleri, Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon ve COVID-19 : Sorunlar ve Rehabilitasyonu - 2021, Pınar Borman, Sibel Ünsal Delialioğlu, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.15-22, 2021
- XIII. **Yaşlılığa Çok Yönlü Bakış, Yaşılı Bakımı Kitap Serisi: YAŞLILARDA FİZİKSEL REHABİLTASYON**
Özmete E. (Editor), Sonel Tur B. (Editor)
Hedef Yayıncılık, Ankara, 2018
- XIV. **Bel ağrılarında kinezyobantlama**
EVCİK F. D., KETENCİ A., SONEL TUR B.
in: Kas-İskelet Sistemi Sorunlarında Kinezyobantlama, Pınar Borman, Murat Zinnuroğlu, Editor, Türkiye Klinikleri, pp.149-158, 2018
- XV. **Osteoartrit**
SONEL TUR B.
in: Cecil Essentials of Medicine, , Editor, Güneş, pp.805-808, 2016
- XVI. **Terapotik Egzersiz**
SONEL TUR B.
in: Current Tanı ve Tedavi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Ketenci Aysegül,, Editor, Ema, İstanbul, pp.113-127, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Comparison of the 6-minute walk test and the CPET to determine the 6-minute walk test's suitability for assessing exercise capacity: preliminary results**
Turan B. K., Aytür Y., Kaya M., Başar T. C., Genç A., Sonel Tur B.
17th Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR), Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023, pp.149-150
- II. **Another lesson from the earthquake: transdermal fentanyl dependence in two children victims**
Aslantaş H. O., Kutlay Ş., Gök H., Sonel Tur B., Gökcé S. D.
17th Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR), Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023, pp.50-51
- III. **Effects of Robot Assisted Gait Training on Motor Function and Quality of Life in Children with Cerebral Palsy: A Randomized Comparative Study**
Özdemir S. E., Sonel Tur B., Kutlay Ş.
17th Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR), Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023, pp.86
- IV. **Relationship Between Gross Motor Function Measure-88 And Cardiopulmonary Capacity of Children with Cerebral Palsy**
Özdemir S. E., Sonel Tur B., Kutlay Ş.
17th Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR), Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023, pp.167-168
- V. **DEPREM SONRASI KAS-İSKELET SİSTEMİ YARALANMALARININ BOYUTU: ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ FTR KLİNİĞİ DENEYİMİ**
Özkan S. Y., GÜNEŞ S., GENÇ A., SONEL TUR B., KUTLAY Ş., GÖK H., AYTÜR Y., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
Osteoakademi 2023, Turkey, 12 June 2023
- VI. **İnmeli ve Omurilik Yaralanmalı Hastalarda Nörojenik Barsak Disfonksiyonu: Kliniğimize Ait Sonuçlar**

- DEMİRALAY İ., SONEL TUR B., GÖK H., KUTLAY Ş., Yılmaz Özkan S., AYTÜR Y., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
4. FTR Kurs Günleri Kongresi, 16-19 Mart 2023, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2023, pp.98
- VII. **Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation Dergisi'nden Reddedilen Makalelerin Kaderi Ne Oluyor?**
Geler Külcü D., Evcik D., Yanık B., Koldaş Doğan Ş., Bardak A. N., Zateri C., Sonel Tur B.
4. FTR Kurs Gunleri Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2023, pp.1-2
- VIII. **Tedaviye Dirençli Bir İdiopatik Aşırı Aktif Mesane Olgusu**
ÇAKAN O., SONEL TUR B., GÖK H., GENÇ A., ÖZDEMİR S. E.
4. FTR Kurs Günleri Kongresi, 16-19 Mart 2023, Antalya, Turkey, 16 - 19 March 2023, pp.118
- IX. **İnmeli hastalarda nörojenik barsak disfonksiyonu: Kliniğimize ait sonuçlar**
Demiralay İ., Sonel Tur B., Özkan S., Gök H., Kutlay Ş., Aytür Y., Küçükdeveci A. A.
8. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.91
- X. **Omurilik hasarlı hastalarda nörojenik barsak disfonksiyonu: Kliniğimize ait sonuçlar**
Özkan S., Sonel Tur B., Demiralay İ., Gök H., Kutlay Ş., Küçükdeveci A. A., Aytür Y.
8. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.304
- XI. **COVID-19' da kardiyak tutulum ve rehabilitasyon öncesi değerlendirme**
Sonel Tur B.
8. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 8 - 12 November 2022
- XII. **Uzun ve zorlu bir süreç: Spinal manipülasyon sonrası kauda ekina sendromu gelişen bir olguda rehabilitasyon**
TURAN B. K., SONEL TUR B.
8. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 09 November 2022, pp.192
- XIII. **Covid-19 Pandemi Sürecinde Serebral Palsili Çocukların Rehabilitasyon Ve Tedavi Hizmetlerine Ulaşımlarının Değerlendirilmesi**
ÖZDEMİR S. E., TEKEŞ M., Gyuner Sidzhiml Y., SONEL TUR B., KUTLAY Ş.
8. Tibbi rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 13 November 2022, pp.87
- XIV. **COVID-19 pandemisinin fibromiyalji sendromu olan hastalar üzerinde fiziksel ve duygusal etkisinin değerlendirilmesi: Çok merkezli, kesitsel, kontrollü çalışma,**
BAĞCIER F., KİBAR S., EVCİK F. D., KETENCİ A., SİNDEL D., SONEL TUR B., ÜNLÜ Z., TIKIZ C., KESKİN E. D.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Mayıs 2021, Turkey, 28 May 2021
- XV. **Miyofasikal ağrı sendromunda konvansiyonel, burst ve modüle transkutan elektriksel sinir stimülasyonu (TENS) uygulamalarının ağrı ve disabilite üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması: prospektif, randomize kontrollü, çift kör araştırma**
Sonel Tur B., Gök H., Özge Çizmeci H., Yüzüğüldü S. B., Karacif D., Çat M. S., Ateş C.
7. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 December 2020, pp.162
- XVI. **Osteoporoz rehabilitasyonunda fiziksel aktivite**
SONEL TUR B.
2. Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi, 10 - 12 October 2019
- XVII. **Miyofasyal Ağrı Sendromunda Kinezyolojik Bantlamanın Etkinliği, Prospektif, Randomize Kontrollü, Çok Merkezli Çalışma**
Dinç Yavaş A., ERHAN B., SONEL TUR B., GELER KÜLCÜ D., AYHAN F. F., Bulut G. T., SOYSAL M., Mesci N., Alpoğuz Z., Yazıcıoğlu K., et al.
Uluslararası katılımlı 27. Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XVIII. **KOAH'DA PULMONER REHABİLİTASYON ERS, GOLD, ATS vb. NE DİYOR?**
SONEL TUR B.
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel tip ve Rehabilitasyon Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XIX. **Karotis Endarterektomi Sonrası Oluşan Marjinal Mandibuler Sinir Hasarı: Olgu Sunumu**
GÜNEŞ S., SONEL TUR B.
Uluslararası Katılımlı 27. FTR Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XX. **Miyofasikal Ağrı Sendromunda Hangi Tip TENS Daha Etklidir? Randomize, Kontrollü, Çift Kör Çalışmanın Ön Sonuçları**

- SONEL TUR B., GÖK H., YÜZÜĞÜLDÜ S. B., ÇİZMECİ H. Ö., SOYSAL M., ATEŞ C.
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XXI. **Nörolojik ve Romatizmal Hastalıklarda Katılım ve Sağlıklı Yaşam Kalitesinin Karşılaştırılması**
SONEL TUR B., kurt m., GÖKMEN D., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
Uluslararası Katılımlı 27. FTR Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XXII. **Obezite ile bel ağrısı ne kadar ilişkili?**
SONEL TUR B.
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XXIII. **Lomber Disk Hernisine Bağlı Kronik Radiküler Ağrıları Hastalarda Pulse Elektromanyetik Alan (PEMA) Tedavisinin Ağrı, Fonksiyonel Durum ve Yaşam Kalitesi Üzerine Etkinliği: Prospektif, Randomize, Çift Kör Ve Sham Kontrollü Bir Çalışma**
Alghou M. N., SONEL TUR B.
Uluslararası Katılımlı 27. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, 17 - 21 April 2019
- XXIV. **Tiroidektomi operasyonları sonrası servikal kinezyobantlamanın boyun ağrısı, eklem hareket açılığı ve disabilité üzerine etkisi: çift kör randomize kontrollü klinik araştırma**
GENÇ A., ÇELİK S. U., GÖKMEN D., SONEL TUR B., GENÇ V.
Türk Romatoloji Kongresi 2019, Turkey, 20 - 24 April 2019
- XXV. **Tiroidektomi operasyonları sonrası servikal kinezyo bantlamanın boyun ağrısı, eklem hareket açılığı ve dizabilité üzerine etkisi: randomize kontrollü klinik araştırma**
GENÇ A., ÇELİK S. U., GÖKMEN D., GENÇ V., SONEL TUR B.
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi, 20 - 24 March 2019
- XXVI. **İnme Sonrası Yatarak Rehabilitasyon Programına Alınan Hastaların Demografik ve Klinik Özellikleri ile Rehabilitasyon sonrası Fonksiyonel Sonuçları**
GÜNEŞ S., GENÇ A., MOUSTAFA E., KÜÇÜKDEVECİ A. A., GÖK H., AYTÜR Y., SONEL TUR B., KUTLAY Ş.
6. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 8 - 11 November 2018
- XXVII. **The effects of cervical kinesiotaping on pain, range of motion, and disability in patients following thyroidectomy: A randomized clinical trial, preliminary results**
GENÇ A., GENÇ V., ÇELİK S. U., GÖKMEN D., SONEL TUR B.
International Society of Physical and Rehabilitation Medicine 2018, 08 July 2018 - 12 July 2019
- XXVIII. **The effects of cervical Kinesiotaping on pain, ROM, and disability in patients following thyroidectomy: a randomized clinical trial, preliminary results.**
GENÇ A., GENÇ V., Çelik S. U., GÖKMEN D., SONEL TUR B.
International Society of Physical and Rehabilitation Medicine, 8 - 12 July 2018
- XXIX. **Comparison of participation and health-related quality of life between persons with neurological and rheumatic diseases**
SONEL TUR B., kurt m., GÖKMEN D., KÜÇÜKDEVECİ A. A.
ISPRM, 8 - 12 June 2018
- XXX. **Neral therapy**
AY S., SONEL TUR B., alacaoğlu karakaş m., GÖKMEN D., ALTINBİLEK T., EVCİK F. D.
ISPRM, 8 - 12 June 2018
- XXXI. **RESEARCH ACTIVITIES OF THE DEPARTMENT OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION AT ANKARA UNIVERSITY**
Küçükdeveci A. A., Kutlay Ş., Aytür Y., Sonel Tur B., Gök H., Ataman Ş., Bölükbaşı A., Tuncer S., Yalçın A. P.
ESPRM 2018- 21st European Congress of Physical Rehabilitation Medicine, Vilniaus, Lithuania, 1 - 06 May 2018
- XXXII. **Kinezyo bantlama sağlıklı kişilerde ayakta durma dengesini etkiler mi? Randomize kontrollü pilot çalışma**
GÖK H., ÖRÜCÜ N. M., ATEŞ C., SONEL TUR B.
1. Akdeniz Kinezyo Bantlama Kongresi, 8 - 10 December 2017, vol.2017
- XXXIII. **Does Kinesio taping Affect Balance in healthy individuals? A randomized controlled pilot trial**
GÖK H., SONEL TUR B., ÖRÜCÜ N. M.
1. Uluslararası Akdeniz Kinezyobantlama Kongresi, 8 - 10 December 2017, pp.11

- XXXIV. A thermal dysregulation problem after breast cancer surgery what could be?**
GENÇ A., Rüstemova D., bora g., SONEL TUR B.
Annual Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation, 11th. World Congress (ISPRM 2017),
30 April - 04 May 2017
- XXXV. Boyun Ağrısı ile Başvuran Hastalarda Vertigo Sıklığının ve Nedenlerinin Değerlendirilmesi**
VURAL M., SONEL TUR B., KARAN A.
26.Uluslararası FTR Kongresi, Turkey, 25 - 29 April 2017
- XXXVI. Koroner arter hastalığı olan bireylerde aktivite korkusuna yönelik ölçek geliştirme ve geçerlilik çalışması Aktivite korkusu AKKOR KAH**
Özyemişçi Taşkıran Ö., DEMİRSOY Ü. N., Atan T., YÜKSEL S., Çoşkun Ö., AYTÜR Y., SONEL TUR B., ALACAOĞLU M., Turak O., TOPAL S.
5.Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 November 2016
- XXXVII. Kardiyak Rehabilitasyon Kursu**
AYTÜRK Y., SONEL TUR B., DEMİRSOY Ü. N., Özyemişçi Taşkıran Ö., AYDEMİR K.
5.Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 November 2016
- XXXVIII. Koroner arter hastalığı olan bireylerde aktivite korkusuna aktivite korkusu AKKOR KAH yönelik ölçek geliştirme ve geçerlilik çalışması**
ÖZYEMİŞÇİ TAŞKIRAN Ö., DEMİRSOY Ü. N., ATAN T., YÜKSEL S., SONEL TUR B., TOPAL S., AYTÜR Y., karakaş m., turak o.
5. Tıbbi rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 3 - 06 November 2016
- XXXIX. Applicability of cardiac rehabilitation, our broken wings, empty side of our soul, in an amateur clinic and three-month outcomes: cardiac rehabilitation program after primary percutaneous treatment due to ST elevation myocardial infarction**
BEYDILLİ İ., GÖK G., İLHAN İ., GÜLEÇ H. S., SONEL TUR B., GÖKSÜLKÜ H., TAN KÜRKÜLÜ T. S., ÖZCAN Ö. U., VURGUN V. K., ÖZYÜNCÜ N., et al.
32. Uluslararası katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, 20 - 23 October 2016
- XL. Kardiyak Rehabilitasyon ve Aerobik Egzersizler Kursu**
DEMİRSOY Ü. N., AYTÜR Y., SONEL TUR B., Köseoğlu F., Özyemişçi Taşkıran Ö.
FTR Kurs Günleri', İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2016
- XLI. Adaptation and validation of the impact on participation and autonomy questionnaire for use in Turkey**
KÜÇÜKDEVECİ A. A., kurt m., SONEL TUR B., ÖZTUNA D.
European Congress of the Physical and Rehabilitation Medicine, Lizbon, Portugal, 23 - 28 April 2016
- XLII. Omurilik yaralanmalı hastalarda kapsamlı rehabilitasyon sonrası klinik sonuçlar**
Akpinar S., GÜNEŞ N., GÖK H., SONEL TUR B., KUTLAY Ş., KÜÇÜKDEVECİ A. A., AYTÜR Y.
24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2013, vol.59, pp.426
- XLIII. Serebral Palsili Çocuklarda Pediatrik Yaşam Kalitesi Envanteri PedsQL Ölçeğinin Türkçe Adaptasyon Güvenirlilik ve Geçerlilik Çalışması**
Kutlay Ş., Sezgin M., Elhan A. H., Sonel Tur B., Öztuna D., Koç N., Tennat A.
3. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 15 - 18 November 2012
- XLIV. Demographic and clinical profile and functional outcomes after spinal cord injury rehabilitation in a Turkish setting**
KÜÇÜKDEVECİ A. A., AKPINAR S., GÜNEŞ N., KUTLAY Ş., GÖK H., SONEL TUR B.
18 th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Selanik, Greece, 28 May - 01 June 2012
- XLV. Pulmoner Rehabilitasyon hastalarında aerobik egzersiz temelli rehabilitasyonun etkinliği**
Yılmaz A., GENÇ A., SONEL TUR B., AYTÜR Y.
23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2011
- XLVI. Akciğer hastalarında fiziksel kapasitenin solunum fonksiyonları, semptomlar ve hastalık etkisi ile ilişkisi**
AYTÜRK Y., YILMAZ A., GENÇ A., SONEL TUR B.
23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2011

- XLVII. **Fibromiyalji Sendromlu Hastalarda Hipotalamik-Hipofizer-Adrenal Aksin aerobik egzersiz tedavisine yaniti**
 GENÇ A., SONEL TUR B., AYTÜR Y., GÖKMEN D., ERDOĞAN M. F.
 23.Uluslararası Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2011
- XLVIII. **Pelvic Floor Muscle Training During Pregnancy A Randomized Single Blind Controlled Study on Improvement of Antenatal and Postpartum Lower Urinary Tract Symptoms**
 DÖKMECİ F., BAYRAMOVA S., SONEL TUR B., BAYRAMOV V., SEVAL M. M., GÖK H.
 AUGS 29th Annual Scientific Meeting, Chicago, United States Of America, 4 - 06 September 2008
- XLIX. **Pelvic floor muscle training during pregnancy: a randomized single- blind controlled study on improvement of antenatal and postpartum lower urinary tract symptoms** Dokmeci, F Bayramov, S Tur, BS Bayramov, V Seval, M Gok, H.
 DÖKMECİ F., SONEL TUR B., GÖK H.
 uluslararası ürojinekoloji kongresi, 1 - 02 July 2008, vol.14
- L. **Hypothalamic-pituitary-adrenal hormonal responses to exercise stress test in patients with rheumatoid arthritis**
 Kurtais Y., SONEL TUR B., Yalcin P.
 Annual European Congress of Rheumatology, Vienna, Austria, 8 - 11 June 2005, vol.64, pp.166
- LI. **Computerized gait analysis in Parkinson s disease correlation to clinical rating scales**
 Gök H., KUTLAY Ş., Gürsel Y., Sonel B., AKBOSTANCI M. C., Ergin S.
 13th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, 01 February 2002

Activities in Scientific Journals

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, Committee Member, 2019 - Continues
 Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, Editor, 2015 - Continues
 Türkiye Klinikleri FTR özel sayısı, Special Issue Editor, 2023 - 2023

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Kardiyopulmoner Rehabilitasyon Çalışma Grubu, Co-chairman, 2021 - Continues, Turkey
 Kinezyo taping çalışma grubu, Member, 2019 - Continues, Turkey
 Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Yeterlik Kurulu, Board Member, 2017 - Continues, Turkey
 FTR yeterlik Kurulu kurum akreditasyon kurulu üyesi, Member, 2017 - Continues, Turkey
 FTR İnme Çalışma Grubu, Member, 2010 - Continues, Turkey
 Türkiye FTR Uzman Hekimleri Derneği, Member, 1995 - Continues, Turkey
 Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği, Member, 1995 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

PEDIATRIC NEUROLOGY, SCI Journal, August 2023
 DISABILITY AND REHABILITATION, SCI Journal, May 2023
 TURK OSTEOPOROS DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, National Scientific Refreed Journal, January 2023
 RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, Journal Indexed in SCI-E, January 2023
 Fiziksel Tip ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2022
 Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, Journal Indexed in SCI-E, January 2022

Scientific Consultations

Tasks In Event Organizations

Sonel Tur B., 8. Tıbbi rehabilitasyon Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Kasım 2022

Metrics

Publication: 160

Citation (WoS): 1332

Citation (Scopus): 1534

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 18

Awards

Gök H., Sonel Tur B., Çizmeci H. Ö., Yüzüğündü S. B., Karacif D., Çat M. S., Ateş C., Miyofasikal ağrı sendromunda konvansiyonel, burst ve modüle transkütan elektriksel sinir stimülasyonu (TENS) uygulamalarının ağrı ve disabilitet üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması: prospektif, randomize kontrollü, çift kör araştırma, Türkiye Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon Uzman Hekimleri Derneği , December 2020