

Türk Fiziyatristlerinin İndekslenen Ulusal Branş Dergilerinde Araştırma Konularının Dağılımları

Distribution of Research Topics of Turkish Physiatrists in the Indexed National Journals

Salih ÖZGÖÇMEN, Özgür AKGÜL

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Kayseri, Türkiye

Giriş

Son yıllarda Türkiye adresli yayınlarda uluslararası tıp literatüründe belirgin bir artış dikkati çekmektedir. Türk fiziyatristlerinin köklü iki dergisi, saygın bilimsel indeksleme kuruluşlarından olan Web of Science'da (Science Citation Index-Expanded, SCI-E) taranmak üzere kabul edilmiştir. Bu gelişme ulusal dergilerimizde yayınlanan makalelerin uluslararası düzeyde araştırmacılar tarafından fark edilme ve atıf verilme olanağını da arttıracaktır. Burada Türk fiziyatristlerinin öncülüğünde basılan ve resmi dernek yayın organları olan ve SCI-E tarafından taranan dergilerimizde son iki yılda yayınlanan makalelerin başlıca araştırma alanlarını belirlemeyi amaçladık. Bu çalışmayla majör ilgi alanlarının belirlenmesini ve özellikle randomize kontrollü çalışmaları (RKÇ) bildirimde dikkat edilmesi gereken konularda bazı saptamalarımızı aktarmayı amaçladık.

Mart 2011 tarihi itibarıyla 2009 ve 2010 yıllarında Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Dergisi (TFTR) ve Turkish Journal of Rheumatology'de (TJR) yayınlanan yazılar Web of Science veritabanından elde edildi. Bu indeksin sınıflamasına göre yayın sayıları TFTR dergisi için iki yılda toplamda 118 adet olup (2010 yılı son sayısı ve ek sayı 2 hariç) araştırma konularına ait bilgiler Tablo 1'de sunulmaktadır. Bu araştırmalardan 9 tanesi kontrollü çalışmadır (1-9). Türk Romatoloji Dergisi'nde ise 2009 ve 2010 yıllarında SCI-E da toplam 100 adet yayın bulunmakta olup başlıca araştırma konuları Tablo 1'de sunulmuştur. Bu yayınlar çoğunluğu itibarıyla orijinal kesitsel çalışmalar (10-14) olup, aralarında açık etiketli etkinlik çalışmaları da mevcuttur (15, 16). Genel olarak bakıldığında randomizasyonun veya nasıl sağlandığının metodolojik olarak belirtilmesinin, denek sayılarının çoğaltılmasının ve güç analizlerinin makaleler içerisinde belirtilmesinin olumlu etkilerinin olacağı açıktır. Ayrıca sonuçlarda güven aralıklarının verilmesinin ve tedavi ve kontrol kollarında etki büyüklüklerinin belirtilmesinin bundan sonra yayınlanacak araştırmalarda uluslararası literatüre katkıyı artıracığı sonucuna varılmıştır. Bununla birlikte RKÇ sunumlarında CONSORT (Consolidated Standards of Reporting Trials) diyagramlarının (17) kullanılmasının kolaylık sağlayacağını söylemek doğru olacaktır.

Tablo 1. İndekslenen ulusal dergilerde son iki yılda basılan yayınlara göre başlıca araştırma konuları.

Dergi	Başlıca araştırma konuları	
Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Dergisi (TFTR)	Serebral palsi Geriatrik bakım, ilaç kullanımı ve rehabilitasyonu İnmede etiopatogenez ve rehabilitasyon Bel ve boyun ağrıları Kanser rehabilitasyonu Osteoartrit Elektronörofizyoloji Ağrı bilimi Ampute rehabilitasyonu Fizyoterapi modaliteleri Egzersiz bilimi Osteoporoz Kaplıca tedavisi Spinal kord yaralanması ve rehabilitasyonu	Kronik ağrı ve fibromiyalji Genitoüriner rehabilitasyon Sporcu rehabilitasyonu Kas-iskelet ultrasonografisi Yaşam kalitesi Romatoid artrit Ankilozan spondilit Gut Polimiyalji Romatika Miyofasiyal ağrı Temporomandibular eklem bozuklukları Kompleks bölgesel ağrı sendromu Erişkin Still hastalığı
Turkish Journal of Rheumatology (TJR)	İntermitant hidroartroz Romatoid artrit Fibromiyalji Osteoporoz Kompleks bölgesel ağrı sendromu Osteoartrit SLE ve anti-fosfolipid sendromu Farklılaşmamış bağ dokusu hastalıkları Konjenital kas-eklem hastalıkları Bel ve boyun ağrıları Romatizmal hastalıklarda özürüllük ve yaşam kalitesi Ankilozan spondilit ve spondiloartropatiler	Romatizmal hastalıklarda FTR Ağrı bilimi Serolojik testler Kas-iskelet ultrasonografisi Behçet hastalığı Biyolojik ajanlar Multipl skleroz Wegener granülomatozisi Manyetik rezonans görüntüleme Fizik tedavi modaliteleri ve egzersiz Oksidatif stres ve romatizmal hastalıklar Eozinofilik fasiit

Kaynaklar

1. Dogu B, Yilmaz F, Karan A, Ergoz E, Kuran B. Comparative the Effectiveness of Occlusal Splint and TENS Treatments on Clinical Findings and Pain Threshold of Temporomandibular Disorders Secondary to Bruxism. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:1-7. [Abstract]
2. Koca B, Oz B, Olmez N, Memis A. Effect of Lateral-Wedge Shoe Insoles on Pain and Function in Patients with Knee Osteoarthritis. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:158-62. [Full Text]
3. Kulcu DG, Gulsen G. Effect of Physical Therapy Program on Insomnia Severity in a Patient Population with Fibromyalgia Syndrome. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:64-67. [Abstract]
4. Kulcu DG, Yanik B, Gulsen G, Gokmen D. Effect of Neuromuscular Electrical Stimulation on Pain and Functional Parameters in Knee Osteoarthritis. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:111-5. [Abstract]
5. Umay E, Gurcay E, Cevikol A, Noyan S, Yuzer S, Cakci A. Comparison of the Outcomes of Early Versus Late Mobilization in Rehabilitation Following Hand Tendon Injuries. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:147-52. [Abstract] / [Full Text]
6. Yilmaz F, Sahin F, Dogu B, Kuran B. Comparison of the Effects of Alendronate and Calcitonin in Postmenopausal Osteoporosis. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2009;55:102-6. [Abstract]
7. Evcik D, Kuru I, Ay S, Maralcan G. Home-Based Exercise and Patellar Bracig in the Treatment of Patellofemoral Pain Syndrom. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2010;56:100-4. [Abstract] / [Full Text] / [PDF]
8. Karapolat H, Gurgun A, Eyigor S, Ekren PK, Kirazli Y. The Effect of Short-Term Pulmonary Rehabilitation on Pulmonary Function Tests, Blood Gases, Functional Capacity, Dyspnea, Quality of Life and Psychological Symptoms in Chronic Pulmonary Diseases: A Retrospective Study. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2010;56:6-10. [Abstract] / [Full Text] / [PDF]
9. Kitis A, Kayihan H. Comparison of EMG Biofeedback and Johnstone Pressure Splints in Children with Hemiplegic Cerebral Palsy. Turk Fizik Tıp Rehab Derg 2010;56:116-23. [Abstract] / [Full Text] / [PDF]
10. Akbal A, Selcuk B, Gurcan A, Kurtaran A, Ersoz M, Akyuz M. Metabolic Syndrome in Patients with Rheumatoid Arthritis. Turk J Rheumatol 2009;24:202-5. [Abstract] / [Full Text]
11. Aktekin LA, Gozlukeya H, Bodur H, Borman P, Koz Ö. Peripheral Neuropathy in Rheumatoid Arthritis Patients: An Electroneurophysiological Study. Turk J Rheumatol 2009;24:62-6. [Abstract] / [PDF]
12. Durmus D, Altay F, Uzun O, Canturk F. Relation Between Clinical Parameters and Pulmonary Function in Ankylosing Spondylitis. Turk J Rheumatol 2009;24:178-182.
13. Ulusoy H, Bilgici A, Kuru O, Sarica N, Arslan S, Erkorkmaz U. Relationship Between Bone Mineral Density and Disease Activity in Patients with Ankylosing Spondylitis. Turk J Rheumatol 2010;25:24-8. [Abstract] / [Full Text] / [PDF]
14. Kamanli A, Suluhan O, Ozgocmen S, Kaya A, Ciftci I, Ardicoglu O. Measurement of Foot Bone Mineral Density in Rheumatoid Arthritis: Its Application and Clinical Relevance. Turk J Rheumatol 2010;25:56-62. [PDF]
15. Aktekin LA, Eser F, Bodur H, Tutoglu A. Effect of Oral to Subcutaneous Switch of Methotrexate on Disease Activity in Rheumatoid Arthritis Patients. Turk J Rheumatol 2009;24:140-3. [Abstract]
16. Guler H, Turhanoglu AD, Inanoglu K, Inanoglu D, Ozer C. Comparison of Ketoprofen Phonophoresis with Ketoprofen and Lidocaine-Prilocaine Phonophoresis in Patients with Subacromial Impingement Syndrome. Turk J Rheumatol 2009;24:88-93. [Abstract] / [PDF]
17. Moher D, Schulz KF, Altman DG. The CONSORT statement: revised recommendations for improving the quality of reports of parallel-group randomised trials. Lancet 2001;357:1191-4. [Abstract] / [PDF]