

Prof. ELİF AKALIN

Personal Information

Email: elif.akalin@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/elif.akalin>

International Researcher IDs

ORCID: 0009-0008-4489-8349

Publons / Web Of Science ResearcherID: EJL-5361-2022

ScopusID: 35344447500

Yoksis Researcher ID: 138690

Education

Expertise In Medicine, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1990 - 1995

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Turkey 1983 - 1989

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Physics, Astronomy and Astrophysics, Chemistry, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Positions

Professor, Dokuz Eylul University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - Continues

Supervised Theses

AKALIN E., The effect of kinesiophobia on pain, disability, quality of life, emotional state, and spine flexibility in sacroiliac joint dysfunction, Expertise In Medicine, C.ARMAN(Student), 2022

AKALIN E., FİBROMİYALJİ SENDROMLU KADINLARDA AEROBİK VE DİRENÇLİ EGZERSİZLERİN ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, Expertise In Medicine, E.KOLAK(Student), 2021

AKALIN E., Easy measurement volumeter in detection of breast cancer related lymphedema: A validity study, Expertise In Medicine, O.ENGİN(Student), 2018

AKALIN E., Prevalance of fibromyalgia in nurses, Expertise In Medicine, H.MERVE(Student), 2018

AKALIN E., The assessment of neuropathic pain in fibromyalgia syndrome, Expertise In Medicine, M.KÖSEHASANOĞULLARI(Student), 2013

AKALIN E., The effects of isokinetic and proprioceptive exercises in patients with functional ankle instability, Doctorate, F.CANKURTARAN(Student), 2011

AKALIN E., Investigation of the effect of low frequency transcutaneous electrical nerve stimulation on central pain modulation by functional magnetic resonance imaging, Expertise In Medicine, F.KOÇYİĞİT(Student), 2008

AKALIN E., The effect of disease duration on conservative treatment outcomes in patients with disputed neurojenik thoracic outlet syndrome, Expertise In Medicine, E.KESKİN(Student), 2004

AKALIN E., Research of efficacy of conservative treatment in patients with rotator cuff full thickness tears, Expertise In Medicine, M.BAYDAR(Student), 2004

AKALIN E., Searching for clinical effect of continuous passive motion equipment in rehabilitation of total knee arthroplasty, Expertise In Medicine, E.ŞAHİN(Student), 2003

AKALIN E., ALPER S., Isokinetic evertor and invertor muscle performance after lateral ankle ligament injury, Expertise In Medicine, A.KAYA(Student), 2000

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylül Üniversitesi, December, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, October, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylül University, October, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dokuz Eylül University, March, 2022

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Is Continuous Passive Motion Effective in Patients with Lymphedema? A Randomized Controlled Trial**
KIZIL R., DİLEK B., ŞAHİN E., Engin O., Soylu A. C., AKALIN E., Alper S.
LYMPHATIC RESEARCH AND BIOLOGY, vol.16, no.3, pp.263-269, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Shoulder proprioception in patients with subacromial impingement syndrome**
ŞAHİN E., DİLEK B., Baydar M., Gundogdu M., Ergin B., Manisali M., AKALIN E., GÜLBAHAR S.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.30, no.4, pp.857-862, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of participatory ergonomic intervention on the development of upper extremity musculoskeletal disorders and disability in office employees using a computer**
BAYDUR H., Ergor A., DEMİRAL Y., AKALIN E.
JOURNAL OF OCCUPATIONAL HEALTH, vol.58, no.3, pp.297-309, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Efficacy of Proprioceptive Exercises in Patients with Subacromial Impingement Syndrome A Single-Blinded Randomized Controlled Study**
DİLEK B., GÜLBAHAR S., Gundogdu M., Ergin B., Manisali M., Ozkan M. H., AKALIN E.
AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, vol.95, no.3, pp.169-182, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of Anterior Knee Pain on Strength, Functional Tests, Proprioception and Balance After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction**
Gulbahar S., Akgun B., Karasel S., Baydar M., El O., Pinar H., Tatari H., Karaoglan O., Akalin E.
TÜRKİYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.59, no.2, pp.90-96, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Functional Magnetic Resonance Imaging of the Effects of Low-frequency Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation on Central Pain Modulation A Double-blind, Placebo-controlled Trial**
Kocyigit F., AKALIN E., GEZER N. S., Orbay O., Kocyigit A., ADA E.
CLINICAL JOURNAL OF PAIN, vol.28, no.7, pp.581-588, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Anxious personality is a risk factor for developing complex regional pain syndrome type I**
DİLEK B., YEMEZ B., KIZIL R., Kartal E., GÜLBAHAR S., Sari O., AKALIN E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.32, no.4, pp.915-920, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of Bone Mineral Density after Replantation or Revascularization Surgery in the Upper Extremity**
DİLEK B., GÜLBAHAR S., Bacakoglu K., Ozkan M., KIZIL R., Manisali M., AKALIN E.

- TURKIYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.57, no.2, pp.73-79, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. Clinical and functional outcomes and proprioception after a modified accelerated rehabilitation program following anterior cruciate ligament reconstruction with patellar tendon autograft
Karasel S., Akpinar B., GÜLBAHAR S., Baydar M., EL Ö., Pinar H., Tatari H., Karaoglan O., AKALIN E.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.44, no.3, pp.220-228, 2010 (SCI-Expanded)
- X. Rehabilitation Outcomes After Upper Extremity Replantation
DİLEK B., GÜLBAHAR S., Bacakoglu K., Ozkan M., KIZIL R., AKALIN E.
TURKIYE FİZİKSEL TIP VE REHABİLTASYON DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.55, no.3, pp.98-101, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. The efficacy of conservative treatment in patients with full-thickness rotator cuff tears
Baydar M., AKALIN E., EL Ö., GÜLBAHAR S., BİRCAN Ç., Akgul O., Manisali M., Orhan B. T., KIZIL R.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.29, no.6, pp.623-628, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. Ağrısız Seyreden Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu: Olgu Sunumu
DİLEK B., EL Ö., ŞAHİN E., GÜLBAHAR S., BİRCAN Ç., AKALIN E.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. The reliability and validity of the Turkish version of the Western Ontario Rotator Cuff index
El O., Bircan Ç., Gulbahar S., Demiral Y., Sahin E., Baydar M., Kizil R., Griffin S., Akalin E.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, no.12, pp.1101-1108, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. Hypermobility syndrome increases the risk for low bone mass
Gulbahar S., Sahin E., Baydar M., Bircan Ç., Kizil R., Manisali M., Akalin E., Peker O.
CLINICAL RHEUMATOLOGY, no.4, pp.511-514, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. Functional outcome in patients with zone V flexor tendon injuries
Bircan Ç., El O., Akalin E., Bacakoglu A., Gulbahar S., Sahin E., Ozkan M. H., Kizil R.
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, no.6, pp.405-409, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. Regular exercise improves outcome in Droopy shoulder syndrome: A subgroup of thoracic outlet syndrome
Gulbahar S., Akalin E., Baydar M., Sahin E., Manisali M., Kizil R., Gunal H.
JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL PAIN, vol.13, no.4, pp.21-26, 2005 (SCI-Expanded)
- XVII. Task-based learning (TBL) in Dokuz Eylül University Medical School, Turkey
Ozkan H., Degirmenci B., Musal B., Itil O., Akpinar H., Akalin E., Ozkan S., Alici E.
MEDICAL TEACHER, vol.26, no.3, pp.279-280, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. Lung parenchyma changes in ankylosing spondylitis: demonstration with high resolution CT and correlation with disease duration
Senocak O., Manisali M., Ozaksoy D., Sevinc C., Akalin E.
EUROPEAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.45, no.2, pp.117-122, 2003 (SCI-Expanded)
- XIX. Interobserver reliability of articular examination in juvenile idiopathic arthritis
Senocak O., Unsal E., Akalin E., ERGÖR G.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, no.1, pp.29-32, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. Technetium-99m human immunoglobulin scintigraphy in patients with adhesive capsulitis: a correlative study with bone scintigraphy.
Senocak O., Degirmenci B., Ozdogan Ö., Akalin E., Arslan G., Kaner B., Tasci C., Peker O.
Annals of nuclear medicine, vol.16, no.4, pp.243-8, 2002 (SCI-Expanded)
- XXI. Tc-99m human immunoglobulin scintigraphy in patients with adhesive capsulitis: A correlative study with bone scintigraphy.
Degirmenci B., Senocak O., Ozdogan Ö., Akalin E., Arslan G., Kaner B., Tasci C., Peker O.
JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE, vol.43, no.5, 2002 (SCI-Expanded)
- XXII. Efficacy of two forms of electrical stimulation in increasing quadriceps strength: a randomized controlled trial
Bircan Ç., Senocak Z., Peker Z., Kaya A., Tamci S., Gulbahar S., Akalin E.
CLINICAL REHABILITATION, vol.16, no.2, pp.194-199, 2002 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Treatment of carpal tunnel syndrome with nerve and tendon gliding exercises**
 Akalin E., El O., Peker O., Senocak O., Tamci S., Gulbahar S., Cakmur R., Oncel S.
 AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE & REHABILITATION, no.2, pp.108-113, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The droopy shoulder syndrome**
 Akalin E., Gunal I., Cakmur R., Senocak O., Peker O., Gulbahar S.
 ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, no.5, pp.254-256, 2001 (SCI-Expanded)
- XXV. **Dermatomal and mixed nerve somatosensory evoked potentials in the diagnosis of neurogenic thoracic outlet syndrome**
 Cakmur R., Idiman F., Akalin E., Genc A., Yener G., Ozturk V.
 EVOKED POTENTIALS-ELECTROENCEPHALOGRAPHY AND CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY, no.5, pp.423-434, 1998
 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Lenfödemde Fizik Muayene Ölçümler ve Değerlendirme**
AKALIN E.
 Turkiye Klinikleri J PMR, vol.9, no.4, pp.26-30, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Bir Üniversite Hastanesinde Çalışan Hekimlerde Kas İskeler Sistemi Problemleri ve Yaşam Kalitesinin Değerlendirilmesi**
DİLEK B., KORKMAZ F., BAŞ G., DENİZ B., YILMAZ N., DOĞAN S., ADA D., ERGÖR G., AKALIN E.
 Dokuz Eylül Tıp Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.25-30, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Efficacy of Thumb Arthroplasty in Carpometacarpal Joint Osteoarthritis: A Long Term Follow-up**
DİLEK B., MERİÇ G., ERDEM D., UZ G., AKALIN E., BACAKOĞLU A. A.
 International Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.4, no.5, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Tc 99m HIG Scintigraphy in Detection of Active Inflammation in Ankylosing Spondylitis**
ÖZDOĞAN Ö., POLACK B., ŞENOCAK E. Ö., GÜLBAHAR S., ARSLAN G., TAŞCI C., AKALIN E., DURAK H.
 MOLECULAR IMAGING AND RADIONUCLIDE THERAPY, vol.20, no.2, pp.52-58, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Meme Karsinomu Olan Hastalarda Brakial Pleksopati Nedenleri: Dört Olgunun Sunumu**
KOÇYİĞİT F., DİLEK B., BACAKOĞLU A. A., AKALIN E.
 Acta Oncologica Turcica, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Musculoskeletal problems in pathologist**
AKALIN E., EL Ö., Baydar M., Ergör A., YÖRÜKOĞLU K., GÜLBAHAR S., KIZIL R., BİRCAN Ç., Alper S.
 Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.17, no.2, pp.80-84, 2006 (Scopus)
- VII. **Task-based learning programme for clinical years of medical education**
ÖZKAN H., Degirmenci B., MUSAL B., Itil O., AKALIN E., KILINÇ O., Ozkan S., Alici E.
 Education for Health: Change in Learning and Practice, vol.19, no.1, pp.32-42, 2006 (Scopus)
- VIII. **Diz eklem hipermobilitesinin eklem pozisyon hissine etkisi**
Gülbahar S., Torun B., Bircan Ç., El Ö., Akalin E., Demiral Y., Kızıl R., Baydar M., Alper S.
 Romatoloji ve Tibbi Rehabilitasyon Dergisi, vol.16, no.4, pp.279-286, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Osteoporotik erkek hastalarda vertebral kırıklar ve yaşam kalitesi arasındaki ilişki**
El Ö., Gülbahar S., Altay C., Bircan Ç., Köroğlu F., Karıcı S., Manisali M., Akalin E., Peker Ö., Alper S.
 Osteoporoz Dünyasından, vol.11, no.1, pp.18-21, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Generalized joint hypermobility in patients with traumatic anterior shoulder instability**
EL Ö., Yilmaz S., Özkan M., Bacakoğlu A. K., AKALIN E., GÜLBAHAR S., BİRCAN Ç., KIZIL R.
 Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.15, no.4, pp.223-227, 2004 (Scopus)
- XI. **Traumatic spinal cord injury in ankylosing spondylitis: Report of two cases**
Peker M. Ö., El Ö., Bircan Ç., Akçalı Ö., Naderi S., Şenocak E. Ö., Akalin E.
 Journal of Turkish Spinal Surgery, vol.12, no.1-2, pp.25-30, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Osteogenesis İmperfektalı bir Olgular da Femur Başı Osteonekrozu**
EL Ö., Hızlı N., Manisali M., AKALIN E., GÜLBAHAR S., BİRLİK A. M.

Books

- I. **Osteoporoz Patofiziolojisi**
AKALIN E.
in: OSTEOPOROZ, Dilşad Sindel, Ekin İlke Şen, Editor, Ortadoğu Reklam Yayıncılık, Ankara, pp.6-17, 2019
- II. **OMUZ ARTROPLASTİSİ REHABİLİTASYONU**
AKALIN E.
in: ORTOPEDİK REHABİLİTASYON EL KİTABI, ELİF AKALIN, Ö FARUK ŞENDUR, SELMİN GÜLBAHAR, Editor, AKADEMİ YAYINEVİ, İstanbul, pp.95-105, 2016
- III. **DİRSEK BÖLGESİ TRAVMALARINDA REHABİLİTASYON**
AKALIN E.
in: ORTOPEDİK REHABİLİTASYON EL KİTABI, ELİF AKALIN, Ö FARUK ŞENDUR, SELMİN GÜLBAHAR, Editor, AKADEMİ YAYINEVİ, İstanbul, pp.137-145, 2016
- IV. **ÖN ÇAPRAZ BAĞ YARALANMALARI REHABİLİTASYONU**
AKALIN E., GÜLBAHAR S.
in: ORTOPEDİK REHABİLİTASYON EL KİTABI, ELİF AKALIN, Ö FARUK ŞENDUR, SELMİN GÜLBAHAR, Editor, AKADEMİ YAYINEVİ, İstanbul, pp.516-534, 2016
- V. **Ön çapraz bağ yaralanmaları**
AKALIN E., GÜLBAHAR S.
in: Ortopedik Rehabilitasyon El Kitabı, Elif Akalın, Ö. Faruk Şendur, Selmin Gülbahar, Editor, Akademi, İstanbul, pp.516-533, 2016

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Meme ca Tanılı Türk Kadınlarının Bası Giysisi Kullanımı ile İlişkili Gerçek Yaşam Verileri:Pilot Çalışma**
ERDİNÇ GÜNDÜZ N., ŞAHİN E., DİLEK B., ELLİDOKUZ H., AKALIN E.
Uluslararası Katılımlı 1. Lenfödem Kongresi, Turkey, 11 - 13 October 2019, (Full Text)
- II. **Meme Kanserli Hastalarla Osteoporoz Farkındalığı, Bilgi Düzeyi ve Etkili Faktörler: Ön Çalışma Sonuçları**
ERDİNÇ GÜNDÜZ N., ŞAHİN E., DİLEK B., SERTPOYRAZ F. M., DİKİCİ A., AKALIN E.
Osteoporoz Tedavisinde Güncellemeler Sempozyumu, Turkey, 22 - 25 November 2018, (Summary Text)
- III. **Meme Kanserli Hastalarda Osteoporoz Farkindaligi,Bilgi Duzeyi ve Etkili Faktorler:On Calisma**
ERDINC GUNDUZ N., ŞAHİN E., DİLEK B., SERTPOYRAZ F. M., DIKICI A., AKALIN E.
2018 Osteoporosis Essentials Densitometry,Diagnosis and Management Course Osteoporoz Guncellemeye Sempozyumu, Turkey, 22 - 25 November 2018, (Summary Text)
- IV. **Duchenne Muskuler Distrofili Hastalarda Skolyoz ve Ust Extremite Fonksiyon Iliskisi**
ERDINC GUNDUZ N., SERTPOYRAZ F. M., DİLEK B., ŞAHİN E., BAYDAN F., TIFTIKCIOGLU B. I., KESKIN PEHLIVAN E., DİKİCİ A., ZORLU Y., AKALIN E., et al.
6.Tibbi Rehabilitasyon Kongresi 2018, Ankara, Turkey, 8 - 11 November 2018, (Summary Text)
- V. **Awareness and Knowledge Level of Osteoporosis in Patients with Neuromuscular Disease-Multicenter Study**
DİLEK B., ŞAHİN E., SERTPOYRAZ F. M., ERDINC GUNDUZ N., DIKICI A., ENGIN O., YİŞ U., ŞENGÜN İ. Ş., AKALIN E., PEKER M. Ö.
13.Meeting of the Mediterranean Society of Myology ,2.Congress of the Turkish Neuromuscular Society, Nevşehir, Turkey, 27 - 29 June 2018, (Summary Text)
- VI. **Awareness and knowledge level of osteoporosis in patients with neuromuscular diseases-**

- multicentre stduy**
DİLEK B., ŞAHİN E., SERTPOYRAZ F., ERDİNÇ GÜNDÜZ N., DİKİCİ A., ENGİN O., YİŞ U., ŞENGÜN İ. Ş., KESKİN PEHLİVAN E., AKALIN E., et al.
13. Meeting of the Mediterranean Society of Myology, 27 - 29 June 2018, (Summary Text)
- VII. **Meme kanserine baglı lenfodem tedavisinin sellulit atakları üzerine etkisi**
ENGİN O., ŞAHİN E., KARATAŞ G., AKALIN E., ALPER S.
2. Lenfödem Sempozyumu, Turkey, 29 - 30 September 2017, (Summary Text)
- VIII. **Lenfödem Hakkında Opere Meme Knaserli Hastalar Neler Biliyor**
TURAN Y., YILDIRIM T., BORMAN P., AYHAN F. F., EYİGÖR S., AKALIN E., DUYUR ÇAKIT B., GENÇ H., berkit I., SABANCI S., et al.
2. Lenfödem Sempozyumu, Turkey, 29 - 30 September 2017
- IX. **Lenfödem Hakkında Opere Meme Kanserli Hastalar Neler Biliyor**
TURAN Y., YILDIRIM T., BORMAN P., AYHAN F. F., EYİGÖR S., AKALIN E., DUYUR ÇAKIT B., GENÇ H., BERKİT I., SABANCI S., et al.
2. Lenfödem Sempozyumu, Ankara, Turkey, 29 - 30 September 2017, (Summary Text)
- X. **LENFÖDEM HAKKINDA OPERE MEME KANSERLİ HASTALAR NELER BİLİYOR?**
TURAN Y., YILDIRIM T., BORMAN P., AYHAN F. F., EYİGÖR S., AKALIN E., DUYUR ÇAKIT B., GENÇ H., KARATAŞ BERKİT I., SABANCI S., et al.
- ANADOLU LENFÖDEM DERNEĞİ 2. LENFÖDEM SEMPOZYUMU, Ankara, Turkey, 29 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XI. **Meme kanseri tedavisi sonrası Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Anabilim Dalı lenfödem polikliniğine başvuran hastaların klinik özellikleri ve takip sonuçları**
ŞAHİN E., ENGİN O., KARATAŞ G., AKALIN E., ALPER S.
2. Lenfödem Sempozyumu, Turkey, 29 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XII. **Meme kanseri tedavisine ikincil gelişen lenfödemini olan hastalarda üst ekstremitelerde problemleri ve yaşam kalitesinin değerlendirilmesi**
KIZIL R., DİLEK B., ŞAHİN E., ENGİN O., SOYLU A. C., AKALIN E., ALPER S.
2. LENFÖDEM SEMPOZYUMU, Turkey, 29 - 30 September 2017, (Summary Text)
- XIII. **Effect Of Hot Application On Shoulder Proprioception**
ÜNAL A. M., DİLEK B., AKSEKİ D., GÜLBAHAR S., AKALIN E., PINAR İ. H.
- 18 TH EFORT CONGRESS, Vienna, Austria, 30 May - 02 June 2017, (Summary Text)
- XIV. **Subakromial sıkışma sendromu tanısıyla izlediğimiz hastalara ne oluyor?**
DİLEK B., KARATAŞ G., ŞAHİN E., BAŞÇI O., AKALIN E., GÜLBAHAR S.
- . Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Turkey, 15 - 17 December 2016, (Summary Text)
- XV. **Subakromial İmpingement Sendromu Tanısıyla İzlediğimiz Hastalara Ne Oluyor ?**
DİLEK B., KARATAŞ G., ŞAHİN E., BAŞÇI O., AKALIN E., GÜLBAHAR S.
4. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, Turkey, 15 - 17 December 2016, (Summary Text)
- XVI. **Myofasyal Ağrı Sendromunda Kinesiotape Uygulamasına Yönelik Eğitim Alan ve Eğitim Almayan Uygulayıcılar Arasında Fark Var mıdır ?**
DİLEK B., SARIYILDIZ M. A., BATMAZ İ., ŞAHİN E., BULUT D., AKALIN E., ÇEVİK R., NAS K.
5. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2016, vol.19, (Summary Text)
- XVII. **Nöromusküler Hastalığı Olanlarda Activlim Anketinin Türkçe Versiyonunun Güvenilirlik Çalışması**
DİLEK B., ENGİN O., ŞAHİN E., KIZIL R., AKALIN E., PEKER M. Ö., HEKİMOĞLU C., EL Ö.
5. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2016, (Summary Text)
- XVIII. **Reliability of Turkish PedSQL 3.0 Neuromuscular Module in Children with Neuromuscular Diseases Aged 2-4 Years**
TORAMAN F., BİLGİLİSOY FİLİZ M., DİLEK B., TEZEL K., SARI A., AYDENİZ B., AYDIN F., SERTPOYRAZ F., AYDIN A. R., PEKER M. Ö., et al.
5. Tibbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2016, vol.19, (Summary Text)
- XIX. **Turkish Adaptation and Reliability of Individualized Neuromuscular Quality of Life Questionnaire in**

Adults with Neuromuscular Diseases

TORAMAN N. F., BİLGİLİSOY FİLİZ M., ÇAKCI A., ÇEVİKOL A., KARAAHMET Ö., PEKER M. Ö., DİLEK B., AKALIN E., ŞAHİN E., SARI A., et al.

5. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 3 - 06 November 2016, vol.19, (Summary Text)

- XX. **Meme Kanseri Tedavisi Sonrasında Lenfödem Gelişen Hastalarda Çok Kathi Bandajlama Yöntemi İle Kompresyon Giysisi Kullanımının Etkinliklerinin Karşılaştırılması**

TANRIKULU URHAN B., ŞAHİN E., DİLEK B., KIZIL R., AKALIN E., ALPER S.

1. Lenfödem Sempozyumu, Turkey, 30 September - 01 October 2016, (Summary Text)

- XXI. **Meme Kanseri ile İlişkili Lenfödem Tedavisinde Sürekli Pasif Hareket Cihazı ile Yapılan Egzersizin Etkinliği Üzerine Randomize Kontrollü Bir Çalışma**

KIZIL R., DİLEK B., ŞAHİN E., ENGİN O., SOYLU A. C., AKALIN E., ALPER S.

1. Lenfödem Sempozyumu, Turkey, 30 September - 01 October 2016, (Summary Text)

- XXII. **Kurşun Maruziyetine İkincil Osteoporoz gelişen bir olgu**

Dilek B., Coşkun Beyan A., Ertuğrul A., Demiral Y., Çimrin A. H., Akalın E.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, (Summary Text)

- XXIII. **FTR Pratiğinde meslek hastalıkları poliklinik deneyimi İşe bağlı kas iskelet sistemi hastalıkları**

DİLEK B., COŞKUN BEYAN A., ERTUĞRUL A., DEMİRAL Y., ÇIMRİN A. H., AKALIN E.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 26 April 2015

- XXIV. **Ftr Pratiğinde Meslek Hastalıkları Poliklinik Deneyimi: İşe Bağlı Kas Iskelet Sistemi Hastalıkları**

Dilek B., Coşkun Beyan A., Ertuğrul A. V., Demiral Y., Çimrin A. H., Akalın E.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, (Summary Text)

- XXV. **Başparmak Karpometakarpal Eklem Osteoartritin Etkinliği Uzun Dönem Takip**

DİLEK B., MERİÇ G., ERDEM D., UZ G., AKALIN E., BACAKOĞLU A. A.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 26 April 2015, (Summary Text)

- XXVI. **Güçlü Bağlar Projesi Kapsamında Kas Hastalıklarında Ev Ziyareti: Fiziyatrist Bakış Açısı**

AKALIN E., DİLEK B., ŞAHİN E., TUNÇBAY T., ARDIÇ A., PEKER M. Ö.

25. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 22 - 26 April 2015, (Summary Text)

- XXVII. **Hekimlerde Kas Iskelet Problemleri ve Yaşam Kalitesine Etkisi**

KORKMAZ F., BAŞ G., DENİZ B., YILMAZ N., DOĞAN S., ERGÖR G., ADA D., AKALIN E., DİLEK B.

VIII. Özel Çalışma Modülü Sempozyumu, Turkey, 19 September 2014, (Summary Text)

- XXVIII. **Subakromial Sıkışma Sendromu Olan Hastalarda Omuz Proprioepsiyonu**

GÜLBAHAR S., DİLEK B., GÖZÜM M., UZ B., ŞAHİN E., BAYDAR M., MANİSALI M., AKALIN E.

23. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 11 - 15 May 2011, vol.57, (Summary Text)

- XXIX. **Subakromial Sıkışma Sendromu Olan Kişilerde Propriozeptif Egzersizlerin Etkinliği Üzerine Yapılan Randomize Kontrollü Bir Çalışma**

DİLEK B., GÜLBAHAR S., GÖZÜM M., UZ B., AKALIN E., MANİSALI M., ÖZKAN M. H.

2. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2010, (Summary Text)

- XXX. **Gerçek Nörojenik Torasik Çıkış Sendromlu Bir Olgu Sunumu**

DİLEK B., ŞAHİN E., AKALIN E.

2. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2010, (Summary Text)

- XXXI. **Alt Ekstremitede Nadir Görülen Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu: Atipik Bir Olgu**

DİLEK B., AKALIN E., BACAKOĞLU A. A.

2. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 4 - 07 November 2010, (Summary Text)

- XXXII. **Effect of hot application on shoulder proprioception in normal individuals**

ÜNAL A. M., DİLEK B., AKSEKİ D., GÜLBAHAR S., AKALIN E., PINAR İ. H.

Esska Congress, 9 - 12 June 2010, vol.18, pp.1-73, (Summary Text)

- XXXIII. **Investigation of the effect of low frequency TENS on central pain perception with functional magnetic resonance imaging OP 077**

KOÇYİĞİT F., GEZER N. S., ORBAY O., ADA E., KOÇYİĞİT A., AKALIN E.

5th World congress of the international Society of Physical Medicine and Rehabilitation Istanbul, Turkey 13-17

June, 2009., 13 - 17 June 2009, (Summary Text)

- XXXIV. **Clinical and functional outcome following conservatively treated distal radius fractures**
 GÜLBAHAR S., DİLEK B., ŞAHİN E., BACAKOĞLU A. A., ÖZKAN M. H., AKALIN E.
 5. World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine, 13 - 17 June 2009,
 (Summary Text)
- XXXV. **Ağrının algılanmasında FMRG bulguları**
 ORBAY Ö., GEZER N. S., KOÇYİĞİT F., ADA E., AKALIN E.
 30. Ulusal Radyoloji Kongresi - TÜRKRAD 2009, Turkey, 4 - 09 November 2008, (Summary Text)
- XXXVI. **Meme Karsinomu Olan Hastalarda Brakial Pleksopati Nedenleri: Üç Olgunun Sunumu**
 KOÇYİĞİT F., DİLEK B., BACAKOĞLU A. A., AKALIN E.
 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 24 - 29 October 2007, (Summary Text)
- XXXVII. **Replante Elde Rehabilitasyon Sonuçlarımız**
 DİLEK B., GÜLBAHAR S., BACAKOĞLU A. A., ÖZKAN M. H., KIZIL R., AKALIN E.
 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 24 - 29 October 2007, (Summary Text)
- XXXVIII. **Replante Elde Kemik Mineral Yoğunluğunun Değerlendirilmesi**
 DİLEK B., GÜLBAHAR S., BACAKOĞLU A. A., ÖZKAN M. H., KIZIL R., MANİSALI M., AKALIN E.
 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 24 - 29 October 2007, (Summary Text)
- XXXIX. **Radius Distal Uç Kırığı Sonrası Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu Tip 1 Gelişimi: Psikolojik Faktörlerin Rolü**
 DİLEK B., YEMEZ B., KIZIL R., KARTAL E., GÜLBAHAR S., SARI Ö., AKALIN E.
 21. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Turkey, 24 - 29 October 2007, (Summary Text)
- XL. **Kompleks Bölgesel Ağrı Sendromu: Ağrısız Bir Olgu Sunumu**
 Dilek B., El Ö., Şahin E., Gülbahar S., Bircan Ç., Akalin E.
 2. Ulusal Romatizmal Hastalıklar Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 April 2006, pp.113, (Summary Text)
- XLI. **Erkeklerde vertebral kompresyon kırıkları ve yaşam kalitesi arasındaki ilişki**
 El Ö., Gülbahar S., Altay C., Bircan Ç., Köroğlu F., Karcı S., Manisalı M., Akalin E., Peker M. Ö., Alper S.
 Erkek osteoporozu ve osteoporoz tedavisindeki son gelişmeler sempozyumu, İzmir, Turkey, 24 - 27 June 2004,
 vol.11, pp.18-21, (Summary Text)

Funded Projects

Koca B., Küçükgüçlü Ö., Akalin E., Güven H., El Ö., Yener G., Bayram B., Uğur Ö., Akpınar Söylemez B., Mevsim V., et al.,
 Project Supported by Other Official Institutions, İzlenebilir Yaşlı Bakım Projesi (Üniversite Proje No:1368), 2018 - 2021
 AKALIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ ÖĞRENCİ
 LABORATUVARLARININ MİKROSKOP ALT YAPISININ GELİŞTİRİLMESİ, 2009 - 2010
 AKALIN E., Project Supported by Higher Education Institutions, DÜŞÜK FREKANSLI TENS UYGULAMASININ SANTRAL
 AĞRI MODULASYONUNA ETKİSİNİN FONKSİYONEL MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME İLE ARAŞTIRILMASI, 2007 -
 2008

Metrics

Publication: 107
 Citation (WoS): 674
 Citation (Scopus): 733
 H-Index (WoS): 13
 H-Index (Scopus): 14

Congress and Symposium Activities

- 8. Ulusal Osteoporoz Osteoartrit ve Kas İskelet Sistemi Hastalıkları Kongresi s, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2024
- 47.th.congress of european society of lymphology, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2024
- 8.Algoloji Kursu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2023
- 2. lenfödem kongresi , Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022
- osteoakademi 2022, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2022