

Prof. BERAT MERYEM ALKAN

Personal Information

Email: bmalkan@aybu.edu.tr

Other Email: berataalkan73@gmail.com

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/bmalkan>

International Researcher IDs

ScholarID: uOd3ECIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4461-0711

Publons / Web Of Science ResearcherID: HJZ-0848-2023

ScopusID: 41261118700

Yoksis Researcher ID: 214408

Biography

Berat Meryem ALKAN, 1998 yılında Selçuk Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun olan Dr. Berat Meryem Alkan, 2004 yılında Sağlık Bakanlığı, Ankara Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nden Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon alanında uzmanlığını aldı. 2016 yılında Sağlık Bakanlığı Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Doçent, 2018 yılında da Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesinde Öğretim Üyesi olmuştur. İlgi alanları; Pediatrik rehabilitasyon, elektronöromiyografi, travmatik el rehabilitasyonu, romatolojik ve kas-iskelet sistemi hastalıklarıdır. Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği ve TRASD üyesidir. Halen Ankara Şehir Hastanesi Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bölümü'nde akademik olarak çalışmaktadır.

Education

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Turkey 2001 - 2004

Undergraduate, Selcuk University, School Of Medicine, Turkey 1992 - 1998

Research Areas

Health Sciences

Academic Positions

Expert, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Atatürk Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, 2005 - Continues

Supervised Theses

ALKAN B. M., Validity and Reliability of the Duruo Hand Index in Patients with Lateral Epicondylitis, Expertise In Medicine, İ.TAKA(Student), 2020

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The frequency of spontaneous vertebral fracture in geriatric patients and the relationship of vertebral fractures with age: A retrospective study**
Kiliç Z., ALKAN B. M.
Turk Osteoporoz Dergisi, vol.27, no.2, pp.90-95, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Artcure Diffusional Patch application on pain and functional status in lumbar disc herniation patients: a prospective randomized controlled study**
UĞURLU M., AKSEKİLİ M. A. E., Alkan B. M., KARA H., Caglar C.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.3, pp.874-882, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Laboratory findings in a large population of inflammatory arthritis patients: a retrospective cohort analysis**
Maras Y., Alkan B. M., Yildiz F. F., Atalay S. G., Yamcici S. E., Bozkurt S., Sezer N.
BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, vol.28, no.1, pp.41-45, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Dynamic Thiol/Disulphide Homeostasis in Patients With Fibromyalgia**
Fidan F., Alkan B. M., Ugurlu F. G., Bozkurt S., Sezer N., BİÇER C., EREL Ö., Ardicoglu O., AKKUŞ S.
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.32, no.2, pp.112-117, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Deep venous thrombosis in a patient presenting with severe left inguinal and hip pain: a case report**
FİDAN F., Alkan B. M., TOSUN A., ARDIÇOĞLU Ö.
BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS, vol.26, no.5, pp.572-573, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Age, Sex, and Seasonal Variations in the Serum Vitamin D3 Levels in a Local Turkish Population**
Bozkurt S., Alkan B. M., Yildiz F., Gumus S., SEZER N., Ardicoglu O., AKKUŞ S.
ARCHIVES OF RHEUMATOLOGY, vol.29, no.1, pp.14-19, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Joint Hypermobility and Quality of Life in Female Patients with Fibromyalgia Syndrome**
Şimşek E., ARDIÇOĞLU Ö., F., ALKAN B. M., TAKA İ.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.26, no.1, pp.48-54, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **FİBROMİYALJİ SENDROMLU KADIN HASTALARDA EKLEM HİPERMOBİLİTESİ VE YAŞAM KALİTESİ**
ŞİMŞEK ÜRER E., ARDIÇOĞLU Ö., FİDAN F., ALKAN B. M., TAKA İ.
FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.26, pp.48-54, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Neuropathic Pain in Females with Fibromyalgia Syndrome: The Role of Obesity**
YENER MANKIR M., ARDIÇOĞLU Ö., ALKAN B. M., FİDAN F.
Turk J Osteoporos, vol.29, pp.10-16, 2023 (Scopus)
- IV. **The Mediterranean Fever Gene Mutations and Its Association with HRQoL, Depression and Fatigue in Patients with Familial Mediterranean Fever Associated Spondyloarthropathies**
GÜMÜŞ ATALAY S., ALKAN B. M., FİDAN F., ERTEN Ş., GÜLEÇ CEYLAN G.
TURK OSTEOPOROS DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.28, pp.206-212, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The efficiency of Coban bandage on acute phase edema among patients undergoing a flexor tendon repair**
Kapan M., Vergili Ö., ALKAN B. M., Kapan N.
Journal of Health Sciences and Medicine, vol.5, no.2, pp.248-254, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effect of Pain Belief of the Elderly People with Chronic Low Back Pain on Quality of Life and Disability**
Kılıç Z., ALKAN B. M.
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Bilimleri Dergisi, vol.24, pp.1-7, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fizik Tedavi Programına Alınan Hastaların Tedaviye İlişkin Yararlanma, Tedaviye Uyum, Farkındalık ve Beklenti Düzeyleri**
Kılıç Z., Bilgisoy Filiz M., ALKAN B. M.
Türk Osteoporoz Dergisi, vol.3, no.25, pp.78-82, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **FİZİK TEDAVİ PROGRAMINA ALINAN HASTALARIN TEDAVİYE İLİŞKİN YARARLANMA, TEDAVİYE UYUM, FARKINDALIK VE BEKLENTİ DÜZEYLERİ**
KILIÇ Z., BİLGİLİSOY FİLİZ M., ALKAN B. M.
TURK OSTEOPOROSIS DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.25, no.3, pp.78-82, 2019 (Scopus)
- IX. **The Effect of Bolus Vitamin D Supplementation**
BOZKURT S., ALKAN B. M., URAL F. G., AKSEKİLİ H., FİDAN F., SEZER N., AKTEKİN L., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
Ankara Medical Journal, vol.19, no.2, pp.288-297, 2019 (Scopus)
- X. **The Effect of Bolus Vitamin D Supplementation**
BOZKURT S., ALKAN B. M., URAL F. G., AKSEKİLİ H., FİDAN F., SEZER N., AKTEKİN L., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
Ankara Med J, vol.1, pp.288-297, 2019 (Scopus)
- XI. **Effect of Illness Perception on the Quality of Life in Ankylosing Spondylitis**
Bozkurt S., AKTEKİN AKBULUT L., MERYEM ALKAN B. M., URAL F. G., SEZER N., AKKUŞ S.
Ankara Medical Journal, vol.18, no.1, pp.94-102, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effect of Illness Perception on the Quality of Life in Ankylosing Spondylitis**
BOZKURT S., AKTEKİN L., ALKAN B. M., URAL F. G., SEZER N., AKKUŞ S.
Ankara Medical Journal, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Sağlık Çalışanlarında kas-iskelet sorunları, yaşam kalitesi ve depresyon**
Alkan B. M., FİDAN F., TOSUN A., Atalay S., Bozkurt S., Aksekili H., Uğurlu G., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
Ege Tıp Dergisi, vol.56, no.1, pp.24-28, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Musculoskeletal disorders, quality of life and depression in healthcare workers.**
ALKAN B. M., FİDAN F., TOSUN A., GÜMÜŞ ATALAY S., BOZKURT S., Aksekili H., URAL F. G., ARDIÇOĞLU Ö.
Ege Journal of Medicine, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Musculoskeletal disorders, quality of life and depression in healthcare workers Sağlık çalışanlarında kas-iskelet sorunları, yaşam kalitesi ve depresyon**
ALKAN B. M., FİDAN F., TOSUN A., GÜMÜŞ ATALAY S., BOZKURT S., AKSEKİLİ H., URAL F. G., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
Ege Journal of Medicine, vol.56, no.1, pp.24-28, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Quality of Life in Knee Osteoarthritis Correlation with Clinical Measures and the Knee Injury and Osteoarthritis Outcome Score.**
AKSEKİLİ M. A. E., FİDAN F., ALKAN B. M., ALEMDAR A., AKSEKİLİ H., ARDIÇOĞLU Ö.
Acta Medica Anatolia, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Vitamin D Deficiency in Adults with Musculoskeletal Pain**
Atalay S. G., Atalay R., Alkan B. M., Fidan F., Bozkurt S., Aksekili H., Ardicoglu O.
TURK OSTEOPOROSIS DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.21, no.3, pp.101-104, 2015 (ESCI)
- XVIII. **KATATER UYGULAMASI SONRASI GELİŞEN BİR KOMPLEKS BÖLGESEL AĞRI SENDROMU OLGUSU**
YAMÇICI S. E., ALKAN B. M., GÜMÜŞ ATALAY S., ALEMDAR A., ARDIÇOĞLU Ö.
Türk Tıp Dergisi, vol.7, no.1, pp.131-133, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Distal Interphalangeal Joint Gouty Arthritis in a Patient with Nodal Osteoarthritis: A Case Report and Review of Literature**
BOZKURT S., FİDAN F., ALKAN B. M., TOSUN A., ARDIÇOĞLU Ö.
British Journal of Medicine & Medical Research, vol.5, no.7, pp.966-970, 2015 (Scopus)
- XX. **Assessment of Fatigue in Undifferentiated Spondyloarthritis (USpA)**
ALKAN B. M., FİDANYILDIZ F., GÜMÜŞ ATALAY S., ERTEN Ş., BOZKURT S., ARDIÇOĞLU Ö.
Open Journal of Rheumatology and Autoimmune Diseases, vol.4, no.4, pp.153-161, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Femoroasetabular Sıkışma Sendromu: Olgu Sunumu**
DEMİRCİOĞLU Ö., ALKAN B. M., FİDAN F., BOZKURT S.
TURK OSTEOPOROSIS DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.20, no.3, pp.137-139, 2014 (Scopus)
- XXII. **The Effects of the Aerobics Exercise Program on the Cardiopulmoner Capacity and Disease Symptoms of the Patients with Primary Fibromialgia Syndrome**
ALKAN B. M., ÖZEL S., TOMRUK SÜTBİYAZ S., ÇULHA C.
Open Journal of Rheumatology and Autoimmune Diseases, vol.3, no.04, pp.202-208, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Comparison of the Results of Early and Delayed Inpatient Stroke Rehabilitation**
ALKAN B. M., ÇULHA C., ÇAĞLAR YAĞCI H.
Turkish Journal of Physical Medicine and Rehabilitation, vol.59, no.1, pp.7-12, 2013 (Scopus)
- XXIV. **Osteoartrite Güncel Yaklaşım**
GÜMÜŞ ATALAY S., ALKAN B. M., AYTEKİN M. N.
Ankara Medical Journal, vol.13, no.1, pp.26-32, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Beyin sapı İnmeli Hastaların Demografik, Klinik Özellikleri ve Rehabilitasyon Sonuçları**
ÇULHA C., ÜNSAL DELİALIOĞLU S., ÇAĞLAR YAĞCI H., ALKAN B. M., TUNÇ H., ÖZEL S.
Romatoloji ve Tıbbi Rehabilitasyon Dergisi, vol.18, no.3, pp.112-115, 2007 (Scopus)

Books

- I. **Kas İskelet Problemlerinde Kullanılan Hazır Ortotik Destekler ve Yürümeye Yardımcı Cihazlar**
FİDAN F., ALKAN B. M.
Mattek Matbaacılık Basım Yayın Tan.Tic.San.Ltd.Şti., 2015
- II. **Kas İskelet Sistemi Problemlerinde Kullanılan Hazır Ortotik Destekler ve Yürümeye Yardımcı Araçlar**
FİDAN F., ALKAN B. M.
Mattek matbaa, Tansan limited, 2014

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **Evaluation of the monocyte to HDL ratio in patients with fibromyalgia syndrome**
URAL F. G., AYDIN ÖZARSLAN E., BOZKURT S., ALKAN B. M., AKTEKİN L., SEZER N., AKKUŞ S.
26.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 25 April 2017, (Summary Text)
- II. **Artcure Difüzyonel Yakının Lumbar Disk Herni Hastalarının Tedavisinde Arı Derecesi ve Fonksiyonlarına Etkisi**
AKSEKİLİ M. A. E., UĞURLU M., ALKAN B. M., KARA H., ÇAĞLAR C.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 25 - 30 Ekim 2016, Turkey, 29 December 2016, (Summary Text)
- III. **Dynamic Thiol Disulphide Homeostasis In Patients With Fibromyalgia**
FİDAN F., ALKAN B. M., UĞURLU F. G., BOZKURT S., SEZER N., KOCA C., EREL Ö., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
7. TÜRK ROMATOLOJİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Turkey, 23 - 27 March 2016
- IV. **Atypical presentation of hemanjioma with unresolved neck pain: a case report**
URAL F. G., SEZER N., BOZKURT S., ALKAN B. M., ALTINKAYNAK D., FİDAN F., YENER MANKIR M., AKKUŞ S.
SİVAS ROMATOLOJİ GÜNLERİ, Turkey, 19 September 2014, (Summary Text)
- V. **Musculoskeletal syymtoms, professional quality of life scale (PROQOL) and depression in healthcare professionals**
ALKAN B. M., FİDAN F., TOSUN A., GÜMÜŞ ATALAY S., BOZKURT S., URAL F. G., AKSEKİLİ H., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
8 TH WORLD COGRESS FOR WORLD NEROREHABILITATION, Turkey, 08 April 2014, (Summary Text)
- VI. **Recurrent hemarthrosis in a patient on warfarin sodium treatment**
FİDAN F., ALKAN B. M., TOSUN A., DEMİRCİOĞLU Ö., BOZKURT S., URAL F. G., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
8 TH WORLD COGRESS FOR WORLD NEROREHABILITATION, Turkey, 08 April 2014, (Summary Text)
- VII. **Tiroid follicular cancer presenting with hip pain**
URAL F. G., ALKAN B. M., FİDAN F., BOZKURT S., DEMİRCİOĞLU Ö., TOSUN A., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
6. ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK ROMATOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 25 March 2014, (Summary Text)
- VIII. **Sınıflandırılmayan spondiloartritlerde (USpA) yorgunluğun değerlendirilmesi**
ALKAN B. M., FİDAN F., GÜMÜŞ ATALAY S., ERTEN Ş., BOZKURT S., ARDIÇOĞLU Ö.
24.ULUSAL FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 27 March 2013, (Summary Text)

- IX. **The Prevalence of Vitamin D Insufficiency Among The Patients Admitted to the Outpatient Clinic**
GÜMÜŞ ATALAY S., FİDAN F., ALKAN B. M., BOZKURT S., AKSEKİLİ H., AYTEKİN M. N., ATALAY R., AKKUŞ S.
24. Ulusal Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 March 2013, (Summary Text)
- X. **Mevsimsel Değişikliğin D vitamini üzerine etkisi**
BOZKURT S., ALKAN B. M., FİDAN F., SEZER N., ARDIÇOĞLU Ö., AKKUŞ S.
3. TIBBİ REHABİLİTASYON KONGRESİ, Turkey, 15 November 2012, (Summary Text)

Metrics

Publication: 43
Citation (WoS): 9
Citation (Scopus): 96
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Uzman Doktor
Polatlı Devlet Hastanesi, Uzman Doktor