

Asst. Prof. Fatih BAYGUTALP



Personal Information

Mobile Phone: [+90 530 543 5377](tel:+905305435377)

Office Phone: [+90 442 344 7031](tel:+904423447031)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/fatihbaygutalp>



Education Information

Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon, Turkey 2005 - 2010

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Turkey 1988 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Hemiplejik hastalarda üst ekstremitte rehabilitasyonunda yalnız fizik tedavi modaliteleri ile NMES ve fizik tedavi modalitelerinin birlikte uygulanmasının etkilerinin karşılaştırılması , Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fiziksel Tıp Ve Rehabilitasyon, 2010

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Physical Medicine and Rehabilitation

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

Courses

Kas İskelet Sistemi Hastalıkları, Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon, Undergraduate, 2019 - 2020, 2020 - 2021

FİZİKSEL TIP VE REHABİLİTASYON, Undergraduate, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Fizik Tedavi Rehabilitasyon Yöntemleri, Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Fizyoterapide Temel Ölçme ve Değerlendirme, Associate Degree, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Yaşlılarda Romatolojik Hastalıklar ve Fiziksel Rehabilitasyon, Associate Degree, 2019 - 2020

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Increased Serum Concentrations of Homocysteine and Lipoprotein (a) in Familial Mediterranean Fever**
KARATAY S., YILDIRIM K., UYANIK A., UZKESER H., KIZILTUNÇ A., UĞUR M., BAYGUTALP F., ACEMOĞLU H.
Annals Of Clinical And Laboratory Science, vol.40, pp.10-14, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Elevated serum interleukin-23 levels in ankylosing spondylitis patients and the relationship with disease activity**
Ugur M., BAYGUTALP N. K. , Melikoglu M., BAYGUTALP F., ALTAS E. U. , SEFEROGLU B.
NAGOYA JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, vol.77, no.4, pp.621-627, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- III. **EFFECT OF NEUROMUSCULAR ELECTRICAL STIMULATION IN HEMIPLEGIC UPPER EXTREMITY REHABILITATION**
BAYGUTALP F., ŞENEL K.
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.17, no.1, pp.50-56, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Circulating vascular endothelial growth factor concentrations in patients with postmenopausal osteoporosis**
Senel K., Baykal T., Seferoglu B., Altas E. U. , Baygutalp F., Ugur M., KIZILTUNÇ A.
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.9, no.4, pp.709-712, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Melatonin levels in premenopausal women with fibromyalgia syndrome**
ŞENEL K., Baygutalp F., BAYKAL T., ERDAL A., Ugur M.
RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL, vol.33, no.6, pp.1609-1610, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Effectiveness of mouthguards on tooth pain and mobility in cervical traction treatment**
DEMİR T., Canakci V., ELTAŞ A., ŞENEL K., ÇANAKÇI C. F. , ARABACI T., BAYGUTALP F., DAĞSUYU I. M. , Kara C.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.21, no.2, pp.91-98, 2008 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Serum Melatonin Levels in Patients with Behcet's Disease**
Kul A., Öztürk N., Arslan Y., Baygutalp F.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.26, no.2, pp.104-109, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Serum Melatonin Levels in Patients with Family Mediterranean Fever**
Kul A., Öztürk N., Sarihan K., Baygutalp F.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.26, no.2, pp.92-97, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- III. **Frequency of Anaemia in Patients with Musculoskeletal Pain**
BAYGUTALP F., KUL A.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.26, no.2, pp.98-103, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Effect of Early Orthopedic Rehabilitation on Development of Complex Regional Pain Syndrome Type 1**
BAYGUTALP F., KUL A.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.52, no.2, pp.110-114, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Frequency of iron deficiency and iron deficiency anemia in fibromyalgia syndrome**
BAYGUTALP F., ALTINTAŞ D., KUL A.
SDÜ Tıp Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.113-118, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Postural Stability and Fall Risk in Adult Familial Mediterranean Fever Patients**
Kul A., Uzkeser H., Sarihan K., Baygutalp F., Kaşali K.
Van Tıp Dergisi, vol.27, no.2, pp.125-133, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Balance disorders and hypothyroidism: A rare cause worth remembering**
KUL A., BİLEN A., BİLGE N., SARIHAN K., UZKESER H., DAYANAN R., BAYGUTALP F.

ENT Updates, 2019 (Journal Indexed in ESCI)

- VIII. **Assessment of the Relationship Between Vitamin D Level and Non-specific Musculoskeletal System Pain: A Multicenter Retrospective Study (Stroke Study Group)**
KARAHAN A. Y. , HÜNER B., Kuran B., SEZER N., Celik C., SALBAŞ E., ORDAHAN B., KARACA G., YILMAZ H., GÜNDÜZ B., et al.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.23, no.2, pp.61-66, 2017 (Journal Indexed in ESCI)
- IX. **Evaluation of circulating nitric oxide levels in patients with complex regional pain syndrome type 1**
BAYGUTALP F., KILIÇ BAYGUTALP N., ÖZTÜRK N., UĞUR M., BAYKAL T., SEFEROĞLU B., AŞKIN S.
International Journal of Medicine and Pharmacy, vol.3, pp.33-40, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Multiple Sklerozlu Hastada Spastisite ile Karışabilecek Femur Başı Avasküler Nekrozu: Olgu Sunumu**
BAYGUTALP F., IŞIK I., ŞENEL K.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.20, pp.29-33, 2014 (Journal Indexed in ESCI)
- XI. **The relation between serum vitamin D levels and clinical findings of fibromyalgiasyndromeSerum vitamin D seviyelerinin fibromiyalji sendromunun klinik bulguları ile ilişkisi**
KILIÇ BAYGUTALP N., BAYGUTALP F., SEFEROĞLU B., BAKAN E.
Dicle Medical Journal, vol.41, pp.446-450, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XII. **Lomber Faset Sendromu**
BAYGUTALP F., ŞENEL K.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.19, pp.90-94, 2013 (Journal Indexed in ESCI)
- XIII. **Elevated levels of vascular endothelial growth factor in the patients with active ankylosing spondylitis**
Şenel K., Baykal T., BAYGUTALP F., ALKAN MELİKOĞLU M., KIZILTUNÇ A., Uğur M.
Journal of Rheumatology and Medical Rehabilitation, vol.22, no.2, pp.33-36, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIV. **Serum 25-Hydroxy Vitamin D Levels in Patients with Complex Regional Pain Syndrome**
ŞENEL K., BAYKAL T., BAYGUTALP F., SEFEROĞLU B., ERDAL A., UĞUR M.
Romatoloji ve Tıbbi Rehabilitasyon Dergisi, vol.21, pp.59-61, 2010 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Kronik Ağrı**
Baygutalp F.
in: DeLisa'nın Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon İlkeleri ve Uygulamaları , Tansu Arasıl, Editor, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, pp.891-925, 2021
- II. **34. PERİFERİK DAMAR HASTALIKLARININ REHABİLİTASYONU**
Baygutalp F.
in: REHABİLİTASYONA GÜNCEL BAKIŞ, Aysun Özlü,Dilek Özge Zincir Erçin, Editor, Akademisyen, İstanbul, pp.347-358, 2020
- III. **Lomber Faset Sendromu**
BAYGUTALP F., ŞENEL K.
in: Ortopedik Rehabilitasyon, Turgut Göksoy, Kazım Şenel, Editor, Bilimsel Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.245-256, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Huzursuz Bacak Sendromu Hastalarında Serum Ferritin Düzeylerinin Araştırılması**

Baygutalp F., Kul A.

Geleneksel 16. FTR Uludağ Sempozyumu, Bursa, Turkey, 5 - 08 March 2020, pp.2

- II. **Spinal Kord Hasarı Olan Hastalarda Nöropatik Ağrı Sıklığının Araştırılması**
BAYGUTALP F., KUL A., AKINCI M. M.
3. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Günleri, İstanbul, Turkey, 03 December 2019
- III. **B12 VİTAMİNİ EKSİKLİĞİNDE POSTURAL STABİLİTE VE DÜŞME RİSKİ**
KUL A., BİLGE N., UZKESER H., SARIHAN K., ALKAN MELİKOĞLU M., BAYGUTALP F.
55.ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019
- IV. **Iron Deficiency and Iron Deficiency Anemia Frequency inFibromyalgia Syndrome**
BAYGUTALP F., KUL A.
5th International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition,Healthy Life Sport', Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019
- V. **KAS-İSKELET SİSTEMİ AĞRISI OLAN HASTALARDA DEMİR EKSİKLİĞİ VE DEMİR EKSİKLİĞİ ANEMİSİ GÖRÜLME SIKLIĞI**
BAYGUTALP F., KUL A.
ULUSLARARASI KBUD KONGRE-LAB EXPO 2019, Sakarya, Turkey, 2 - 05 October 2019
- VI. **Obstrüktif Uyku Apne Sendromlu Postmenapozal Kadınlarda Oksijen Saturasyonlari ile Kemik Mineral Yoğunluğu Arasındaki İlişki**
KUL A., BAYGUTALP F., ARAZ Ö.
10. Solunum zirvesi, Turkey, 3 - 05 October 2019
- VII. **Diz Osteoartrit ile Osteoporoz Arasındaki İlişki**
KUL A., BAYGUTALP F.
2.INTERNATIONAL HIPPOCRATES CONGRESS ON MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, İstanbul, Turkey, 28 - 30 June 2019
- VIII. **ERZURUM İLİNDE YAYGIN KAS- İSKELET SİSTEMİ AĞRISI OLAN HASTALARIN D VİTAMİNİ DÜZEYLERİ**
BAYGUTALP F., KUL A., SARIHAN K.
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESSON MATHEMATICS ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V, Erzurum, Turkey, 2 - 05 May 2019
- IX. **Vitamin D levels of patients with widespread musculoskeletal pain**
BAYGUTALP F., KUL A., SARIHAN K.
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL MEDICAL SCIENCES-V, 2 - 05 May 2019
- X. **Bilgisayar Kullanıcılarında Artan Servikal Lordoz Düzleşmesinin Önlenmesinde ErgonomiGirişimlerinin Etkinliği: Olgular Eşliğinde Güncel Bilgiler**
BAYGUTALP F., KUL A.
3. ULUSLARARASI MESLEKSEL VE ÇEVRESEL HASTALIKLAR KONGRESİ, 3 - 07 March 2019
- XI. **Evaluation of circulating nitricoxide levels in patients with complex regional pain syndrome type 1**
BAYKAL T., ŞENEL K., BAYGUTALP F., SEFEROĞLU B., UĞUR M., AŞKIN S.
18 th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, 28 May - 01 June 2012
- XII. **Is there a relationship between complex regional pain syndrome and serum vitamin C concentrations?**
SENEL K., SEFEROĞLU B., BAYKAL T., BAYGUTALP F., AŞKIN S., ALKAN MELİKOĞLU M., UĞUR M.
18. European Congres of Physical and rehabilitation Medicine, Thessaloniki, Greece, 28 May - 01 June 2012, pp.189
- XIII. **Is there a relationship between complex regional pain syndrome and serum vitamin C concentrations?**
SENEL K., SEFEROĞLU B., BAYKAL T., BAYGUTALP F., AŞKIN S., ALKAN MELİKOĞLU M., UĞUR M.
18. European Congres of Physical and rehabilitation Medicine, Thessaloniki, Greece, 28 May - 01 June 2012, pp.189
- XIV. **ELEVATED LEVELS OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR IN PATIENTS WITH ACTIVE ANKYLOSING SPONDYLITIS**
Senel K., Baykal T., BAYGUTALP F., KIZILTUNÇ A., UĞUR M.
Conference on Excellence in Rheumatology, İstanbul, Turkey, 17 - 19 February 2011, vol.50

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Romatizma Araştırma ve Savaş Derneği Erzurum Şubesi, Board Member, 2015 - Continues, Turkey
Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Uzman Hekimleri Derneği, Member, 2014 - Continues, Turkey
Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Uzman Hekimleri Derneği Erzurum Şubesi, Board Member, 2014 - Continues, Turkey
Türkiye Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Derneği, Member, 2011 - Continues, Turkey
Türkiye Romatizma Araştırma ve Savaş Derneği, Member, 2010 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

The Eurasian Journal of Medicine , Journal Indexed in ESCI, October 2020
EGE TIP DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, October 2020
the eurasian journal of medicine, Journal Indexed in ESCI, September 2020

Edit Congress and Symposium Activities

Kas İskelet Hastalıkları 2020, Attendee, Ankara, Turkey, 2020
Enjeksiyon Kampı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
Yeni Nesil Tamamlayıcı Tıp Ligi Online, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
7. Tıbbi Rehabilitasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2020
Uluslararası Katılımlı Türk Romatoloji Kongresi 2020, Attendee, Ankara, Turkey, 2020
OSTEOAKADEMİ2020 -ONLİNE, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
GENÇ TRASD E-OKUL, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
Karadeniz Rader Romatoloji Dijital 2020, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
7. Sivas Romatoloji Günleri, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2020
Geleneksel 16. FTR Uludağ Sempozyumu, Attendee, Bursa, Turkey, 2020
XII. ULUSAL ATABAT ÖĞRENCİ KONGRESİ, Invited Speaker, Erzurum, Turkey, 2020
TRAVMA SONRASI OLUŞAN DEFORMİTELERİN YÖNETİMİ, Invited Speaker, Erzurum, Turkey, 2020
25. Ulusal FTR Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
11.Türk Romatoloji Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2015
5.Ulusal Osteoporoz Kongresi, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2014

Citations

Total Citations (WOS):44
h-index (WOS):3

Non Academic Experience

Private Hospital, Buhara Hastanesi, Fiziksel Tıp Rehabilitasyon Bölümü
Public Hospital, Sağlık Bilimleri Üniversitesi Erzurum Bölge Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Fiziksel Tıp Rehabilitasyon Kliniği
Public Corporation, Bolu İl Sağlık Müdürlüğü, Sağlık ocağı, şube müdürü, il sağlık müd. yrd