

# Prof. Dr. BÜLENT ABDURRAHMAN ERDEMLİ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 508 2321](tel:+903125082321)

Diğer E-posta: bulenterdemli64@gmail.com

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

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3403-5140

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-9047-2020

ScopusID: 6603082135

Yoksis Araştırmacı ID: 9044

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1987 - 1993

Lisans, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1981 - 1987

## Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, ÇİMENTOSUZ TOTAL KALÇA PROTEZLERİNİN ERKEN SONUÇLARI, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1993

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1987 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

DEVELOPMENTAL DYSPLASIA AND DISLOCATION, Lisans, 2022 - 2023

OSTEOARTRİT RADYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023

TOTAL KALÇA PROTEZİ SONRASI KOMPLİKASYONLAR, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023

## Yönetilen Tezler

ERDEMLİ B. A., Periprostetik enfeksiyon etkenleri arasında biyofilm yapısının farklılıkları, Tıpta Uzmanlık, M.BATU(Öğrenci), 2020

ERDEMLİ B. A., Primer total kalça protezi hastalarında kalça rotasyon merkezindeki sapmanın ameliyat sonrası erken ve orta dönem klinik ve radyolojik durum üzerine olan etkisi, Tıpta Uzmanlık, S.TAGHIYEV(Öğrenci), 2016

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Proinflammatory biomarkers' level and functional genetic polymorphisms in periprosthetic joint infection**  
ERDEMLİ B. A., ÖZBEK E. A., BAŞARIR K., KARAHAN Z. C., ÖCAL D., Biriken D.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.52, sa.2, ss.143-147, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Adult acetabulo - pelvic parameters in Turkish society: A descriptive radiological study**  
Aydin M., Kircil C., POLAT O., ARIKAN Ş. M., ERDEMLİ B. A.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.50, sa.6, ss.623-627, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **COST ANALYSIS OF VENOUS THROMBOEMBOLISM PROPHYLAXIS AFTER TOTAL KNEE REPLACEMENT AND TOTAL HIP REPLACEMENT**  
Marmarali B., Altintas F., Bal K., Bozkurt K., Demir M., ERDEMLİ B. A., İNCE F. B., Ongen G., Deger C., Parali E., et al.  
VALUE IN HEALTH, cilt.15, sa.4, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Venous thromboembolism prophylaxis in major orthopaedic surgery: A multicenter, prospective, observational study**  
Altintas F., Gurbuz H., ERDEMLİ B. A., ATILLA B., Ustaoglu R. G., Ozic U., Savk O., Bayram H., Memik R., Akgun I., et al.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.42, sa.5, ss.322-327, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **The safe distance for the superior gluteal nerve in direct lateral approach to the hip and its relation with the femoral length: a cadaver study**  
Basarir K., Ozsoy M. H., ERDEMLİ B. A., BAYRAMOĞLU A., TÜCCAR E., Dincel V. E.  
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, cilt.128, sa.7, ss.645-650, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **Midterm results of total knee arthroplasty in degenerative knee joint diseases with severe deformity**  
Gueclue B., Guezel B., Basarir K., ERDEMLİ B. A., Cetin I.  
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, cilt.42, sa.1, ss.1-9, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **Risk of superior gluteal nerve and gluteus medius muscle injury during femoral nail insertion**  
Ozsoy M. H., Basarir K., BAYRAMOĞLU A., ERDEMLİ B. A., TÜCCAR E., Eksioglu M. F.  
JOURNAL OF BONE AND JOINT SURGERY-AMERICAN VOLUME, cilt.89A, sa.4, ss.829-834, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Safe zone for the descending genicular artery in the midvastus approach to the knee**  
Basarir K., ERDEMLİ B. A., TÜCCAR E., ESMER A. F.  
CLINICAL ORTHOPAEDICS AND RELATED RESEARCH, sa.451, ss.96-100, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **Total hip arthroplasty in developmental high dislocation of the hip**  
ERDEMLİ B. A., Yilmaz C., Atalar H., GÜZEL M. B., Cetin I.  
JOURNAL OF ARTHROPLASTY, cilt.20, sa.8, ss.1021-1028, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **A new approach to the treatment of osteoporosis**  
ERDEMLİ B. A., Serin-Kilicoglu S., Erdemli E.  
ORTHOPEDICS, cilt.28, sa.1, ss.59-62, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **The contribution of vitamin C to healing of experimental fractures**  
Yimaz C., Erdemli E., Selek H., KINIK H. H., ARIKAN Ş. M., ERDEMLİ B. A.  
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, cilt.121, sa.7, ss.426-428, 2001 (SCI-Expanded)
- XII. **Anterior instrumentation for the treatment of spinal tuberculosis - Reply**  
Yilmaz C., Selek H., Gurkan I., ERDEMLİ B. A., Korkusuz Z.  
JOURNAL OF BONE AND JOINT SURGERY-AMERICAN VOLUME, cilt.83A, sa.3, ss.463-464, 2001 (SCI-Expanded)
- XIII. **Anterior instrumentation for the treatment of spinal tuberculosis**  
Yilmaz C., Selek H., Gurkan I., ERDEMLİ B. A., Korkusuz Z.  
JOURNAL OF BONE AND JOINT SURGERY-AMERICAN VOLUME, cilt.81A, sa.9, ss.1261-1267, 1999 (SCI-Expanded)

- XIV. **Surgical management of Lisfranc injuries**  
KINIK H. H., ERDEMLİ B. A., Gürkan I., Arıkan M., Mergen E.  
Foot and Ankle Surgery, cilt.5, sa.2, ss.105-108, 1999 (SCI-Expanded)
- XV. **Three dimensional measurements of pelvic tilt in trans-tibial amputations: the effects of pelvic tilt on trunk muscles strength and characteristics of gait**  
Alsancak S., Sener G., ERDEMLİ B. A., Ogun T.  
PROSTHETICS AND ORTHOTICS INTERNATIONAL, cilt.22, sa.1, ss.17-24, 1998 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect on knee disarticulation on bone growth in immature rabbits**  
Alsancak S., ERDEMLİ B. A., Korkusuz Z.  
PROSTHETICS AND ORTHOTICS INTERNATIONAL, cilt.21, sa.3, ss.189-194, 1997 (SCI-Expanded)
- XVII. **MEDIAL APPROACH OPEN REDUCTION FOR CONGENITAL DISLOCATION OF THE HIP USING THE FERGUSON PROCEDURE - A REVIEW OF 31 HIPS**  
MERGEN E., ADYAMAN S., OMEROGU H., ERDEMLİ B. A., ISIKLAR U.  
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, cilt.110, sa.3, ss.169-172, 1991 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cost-Effectiveness and Budget Impact of Comprehensive Anemia Management, The First Pillar of Patient Blood Management, on the Turkish Healthcare System**  
Tatar M., ALKIŞ N., YILDIRIM GÜÇLÜ Ç., Bermede O., Erdemli B., Gunaydin S.  
CLINICOECONOMICS AND OUTCOMES RESEARCH, cilt.14, ss.415-426, 2022 (ESCI)
- II. **Orthopaedics and Traumatology in COVID-19 Pandemic**  
KARACA M. O., KALEM M., ÖZYILDIRAN M., BAŞARIR K., ARMANGİL M., KOCAOĞLU H., MERTER A., AKMEŞE R., ÖZBEK E. A., ERDEMLİ B. A., et al.  
Journal of Ankara University Faculty of Medicine, cilt.74, sa.1, ss.118-124, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Total kalça protezinde çimentolu ve çimentosuz tespit yöntemlerinin başarısı arasında fark var mıdır?**  
ÖZBEK E. A., ERDEMLİ B. A.  
TOTBID Dergisi, cilt.18, ss.278-282, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **Effect of Tourniquet Inflated for All the Surgery Versus Tourniquet Inflated Only at the Time of Cementation on Early Blood Loss at Total Knee Arthroplasty**  
KOCAOĞLU H., KALEM M., ÖZBEK E. A., BAŞARIR K., ERDEMLİ B. A.  
Journal of Ankara University Faculty of Medicine, cilt.71, sa.2, ss.158-161, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Midterm results of total hip replacement in osteonecrosis of the hip joint Kalça osteonekrozunda total kalça artroplastisinin orta dönem sonuçları.**  
Cebesoy O., ERDEMLİ B. A., Köse K. C., GÜZEL M. B., Cetin I.  
Acta orthopaedica et traumatologica turcica, cilt.40, sa.4, ss.301-306, 2006 (Scopus)
- VI. **Treatment of a case with l5-s1 spondyloptosis by the gaires procedure**  
Dinçer D., ERDEMLİ B. A., Gürkan I.  
Journal of Musculoskeletal Research, cilt.3, sa.4, ss.317-324, 1999 (Scopus)
- VII. **Treatment of femoral fractures associated with stem loosening following total hip arthroplasty**  
ERDEMLİ B. A., Gurkan I., GÜZEL M. B., Cetin I.  
HIP International, cilt.8, sa.3, ss.138-144, 1998 (Scopus)

## Kitaplar

- I. **TOTAL KALÇA ARTROPLASTİSİ VE ALT EKSTREMİTE UZUNLUK FARKI**  
Erdemli B. A., Kocaoğlu H.  
PRİMER TOTAL KALÇA ARTROPLASTİSİ, A.MÜMTAZ ALPASLAN, Editör, BAYT BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR BASIN

**II. Gelişimsel Kalça Displazileri ve Tedavisinde Uygulanan Kalça Artroplastisinde Temel Prensipler**  
ÖZBEK E. A., ERDEMLİ B. A.

Türkiye Klinikleri Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Özel Konular FARKLI KALÇA PATOLOJİLERİNDE TIBBİ TEDAVİ VE REHABİLİTASYON YAKLAŞIMLARI, Filiz CAN, Editör, Türkiye Klinikleri, İstanbul, ss.79-86, 2021

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Histological evaluation of the effectiveness of different microorganism types forming infections in the abscess formation**  
Ertan M. B., İnanç İ., Ayduğan M. Y., Evren E., Erdemli E., Erdemli B. A.  
International Congress of Future Medical Pioneers , 8 - 09 Mayıs 2021, ss.65-66
- II. **Primer artroplastide diabet erken dönem yara yeri sorununa yol açar mı? Vaka kontrol çalışması**  
KOCAOĞLU H., MERTER A., Erdemli B.  
23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Ekim 2019, cilt.53, ss.122
- III. **Genetik polimorfizm periprostetik eklem enfeksiyonu için risk faktörü müdür?**  
ERDEMLİ B. A., ÖZBEK E. A., BAŞARIR K., ÖCAL D., BİRİKEN D.  
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 30 Ekim 2016, cilt.50, ss.15
- IV. **The Level Of Proinflammatory Cytokines And Their Functional Genetic Polymorphisms In Periprosthetic Joint Infection**  
ERDEMLİ B. A., ÖZBEK E. A., BAŞARIR K., ÖCAL D., KARAHAN Z. C., BİRİKEN D.  
17th EFORT Annual Congress Geneva, Geneva, İsviçre, 1 - 03 Haziran 2016
- V. **Periprostetik eklem enfeksiyonu tanısında proinflatuvar sitokinlerin lokal ve sistemik düzeyleri**  
ERDEMLİ B. A., ÖZBEK E. A., BAŞARIR K., ÖCAL D., KARAHAN Z. C., BİRİKEN D.  
9. ULUSAL ARTROPLASTİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 31 Mart - 03 Nisan 2016, ss.5
- VI. **Total diz artroplastisi yapılan hastalarda turnike kullanımı ve traneksamik asit uygulamasının ameliyat sonrası kanama kontrolü ve eritrosit süspansiyonu kullanımı üzerine etkisi**  
KARACA M. O., ERCAN N., MERTER A., BAŞARIR K., Erdemli B., DİNÇER M. D., GÜZEL M. B.  
25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Eylül - 01 Ekim 2015, cilt.49, ss.11
- VII. **Revizyon kalça artroplastisi girişiminde son 15 yıllık dönemde değişim**  
Chavush M., MERTER A., KOCAOĞLU H., BAŞARIR K., Erdemli B., GÜZEL M. B.  
23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 03 Kasım 2013, cilt.47, ss.45
- VIII. **Impacts of Decreasing Recharge Rates on Sustainable Groundwater Management**  
YAZICIGİL H., YILMAZ K. K., ERDEMLİ B. A., YAĞBASAN Ö.  
NATO Advanced Research Workshop on Effect of Climate Change on Water Resources - Issues of National and Global Security, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.43-44
- IX. **Simvastatin in tavşan artoplasti modelinde kemik osseo integrasyonuna etkisi.**  
BAŞARIR K., ERDEMLİ B. A., CAN A., ERDEMLİ E.  
XX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica Supplementum – III, s. 41, 2007., Türkiye, 04 Ocak 2007
- X. **Kırık İyileşmesinde C Vitamininin Etkisi**  
ERDEMLİ E., ERDEMLİ B. A., Yılmaz C., Selek H., ERGENECİ D.  
IV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 8 - 11 Eylül 1998
- XI. **Lomber disk hernisi ve spondilolistezisin kombine tedavisi Combined treatment of lomber disc hernia and spondylolisthesis**  
ÇAĞLAR Y. Ş., BERK Ç., ARASIL E., ERDEMLİ B. A., ÇETİN İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 10. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 24 - 29 Mayıs 1996
- XII. **Torakal ventral kompresyonu olan olgularda posterolateral torakotomi ile yaklaşım Posterolateral approach of cases of thoracal ventral compression**  
ÇAĞLAR Y. Ş., DEDA H., ERDEM A., ERDOĞAN A., DİNÇER C., ÇETİN İ., YAZAR T., ERDEMLİ B. A., GÜNGÖR A., KUTLAY

H., et al.

Türk Nöroşirürji Derneği 10. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 24 - 29 Mayıs 1996

**XIII. Exeter Çimentolu Total Kalça Protezi Uygulamalarımız**

ERDEMLİ B. A., BAYRAKÇI K., GÜZEL M. B.

SICOT Böl. Ve XIV. Milli Türk Ort. Ve Trav. Kong., 29 Eylül - 04 Ekim 1995, ss.155-156

**XIV. Total hip Arthroplasty for congenital subluxation and dislocation of the Hip.**

ÇETİN İ., GÜZEL M. B., ERDEMLİ B. A.

European Hip Society First Domestic Meeting, 3 - 04 Haziran 1994, ss.27

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2016 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

AMERICAN ASSOCIATION OF HIP AND KNEE SURGEONS, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

AMERICAN ACADEMY OF ORTHOPAEDIC SURGEONS, Üye, 1999 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ BİRLİĞİ DERNEĞİ, Üye, 1993 - Devam Ediyor , Türkiye

Türk Tabipler Birliği, Üye, 1987 - Devam Ediyor , Türkiye

## **Bilimsel Hakemlikler**

JOURNAL OF ARTHROPLASTY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009

## **Metrikler**

Yayın: 41

Atıf (WoS): 369

Atıf (Scopus): 449

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9

## **Ödüller**

, Erdemli B. A., Özbek E. A., Başarır K., Karahan Z. C., Öcal D., Biriken D., Is genetic polymorphism a risk factor for periprosthetic joint infection? The best oral presentation category of the 26th Orthopedics and Traumatology Congress, 26. Ortopedi Ve Travmatoloji Kongresi , Ekim 2016