

Prof. MEHMET BAHADDİN GÜZEL

Personal Information

Office Phone: [+90 312 508 4374](tel:+903125084374)

Email: guzel@medicine.ankara.edu.tr

Other Email: bahaddinguzel@gmail.com

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

Address: A.Ü Tıp Fakültesi İbni Sina Hastanesi akademik yerleşke k blok 1. kat Ortopedi ve Travmatoloji AD SAMANPAZARI-ANKARA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8072-7389

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-7773-2020

ScopusID: 14019268100

Yoksis Researcher ID: 7696

Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1985 - 1990

Undergraduate, Ankara University, Tıp Fakültesi, Turkey 1976 - 1982

Research Areas

Orthopedics and Traumatology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1985 - Continues

Academic and Administrative Experience

Vice Rector, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2014 - 2020

Surgeon General, Ankara University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2020

Supervised Theses

GÜZEL M. B., Total diz protezi yapılan hastaların mizaç özelliklerinin ve ağrı duyarlılığının hasta memnuniyetine etkisi, Expertise In Medicine, O.NAZIM(Student), 2018

GÜZEL M. B., BAŞARIR K., PREDICTIVE FACTORS AFFECTING 1-YEAR MORTALITY, COMPLICATION AND LENGTH OF STAY HOSPİTAL IN REVISION ARTHROPLASTY PATİENTS., Expertise In Medicine, M.KAVAK(Student), 2017

GÜZEL M. B., Total diz artroplastisi yapılan hastalarda turnike kullanımı ve traneksamik asit uygulamasının ameliyat sonrası kanama kontrolü ve eritrosit süspansiyonu kullanımı üzerine etkisi, Expertise In Medicine, M.ONUR(Student), 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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, vol.42, no.1, pp.1-9, 2008 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.20, no.8, pp.1021-1028, 2005 (SCI-Expanded)
- III. **Clinical importance of the minimal cancellous diameter of lower thoracic and lumbar vertebral pedicles**
Islam C., GÜZEL M. B., Sakul B. U.
Clinical Anatomy, vol.9, no.3, pp.151-154, 1996 (SCI-Expanded)
- IV. **Real minimal diameter of the lower thoracic and lumbar vertebral pedicles**
İslam C., Şakul B. U., GÜZEL M. B.
Clinical Anatomy, vol.7, no.5, pp.271-274, 1994 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A retrospective investigation of the effect of tranexamic acid application and tourniquet duration on postoperative bleeding amount in patients undergoing total knee arthroplasty**
KARACA M. O., MERTER A., BAŞARIR K., GÜZEL M. B.
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, vol.8, no.1, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **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, vol.40, no.4, pp.301-306, 2006 (Scopus)
- III. **Treatment of femoral fractures associated with stem loosening following total hip arthroplasty**
ERDEMLİ B. A., Gurkan I., GÜZEL M. B., Cetin I.
HIP International, vol.8, no.3, pp.138-144, 1998 (Scopus)
- IV. **The location and the number of nutrient foramina on the shafts of the lower limb bones.**
ŞAKUL B., GÜZEL M. B., Islam C.
Kaibogaku zasshi. Journal of anatomy, vol.69, no.4, pp.410-411, 1994 (Scopus)
- V. **Spontaneous regression of aneurysmal bone cyst - A case report**
Sağhk Y., Kapicioğlu M., Güzel B.
Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery, vol.112, no.4, pp.203-204, 1993 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Total Diz Artroplastisi Uygulanan Hastalarda Traneksamik Asit Uygulaması ve Turnike Süresinin Postoperatif Kanama Miktarı Üzerine Etkisinin Retrospektif Olarak İncelenmesi**
KARACA M. O., MERTER A., BAŞARIR K., GÜZEL M. B.
9. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, İstanbul, Turkey, 1 - 02 April 2022
- II. **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, Turkey, 27 September - 01 October 2015, vol.49, pp.11
- III. **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, Turkey, 29 October - 03 November 2013, vol.47, pp.45
- IV. **Clinical Importance of the Minimal Cancellous Diameter of Thoracic and Lumbar Vertebral Pedicles**
islam c., GÜZEL M. B., ŞAKUL B. U.

4th Inter. Cong. On Spine Surgery, 26 - 30 May 1996, pp.177

- V. **Real Minimal Diameter of the Lower Thoracic on Lumbar Vertebral Pedicles**
islam c., ŞAKUL B. U., GÜZEL M. B.
Second Joint Meeting of the AACA and the BACA. Minnesota, 11 - 12 November 1995
- VI. **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 September - 04 October 1995, pp.155-156
- VII. **Surgical Management of the Condylar Fractures in Children**
ÖĞÜN T. C., GÜRKAN İ., GÜZEL M. B.
Sicot Reg. And XIV. Turkish Nat. Cong. Of Ortho surg. And Trau., 29 September - 04 October 1995, pp.190-11
- VIII. **Morphometry of Lower Thoracic and Lumbar Vertebrae.**
ŞAKUL B. U., GÜZEL M. B., islam c., KÖSE S. K.
III.İnternational Congress on Spine Surgery., 2 - 06 October 1994, pp.135
- IX. **Real Minimal Diameter of the Lower Thoracic and Lumbar Vertebrae Pedicles.**
islam c., ŞAKUL B. U., GÜZEL M. B.
III. İnternational Congress on spine surgery, 2 - 06 October 1994, pp.28
- X. **A New Method fot Differentiation of Human Lumbar Vertebrae**
GÜZEL M. B., ŞAKUL B. U., islam c., KÖSE S. K.
III. İnternational Congress on Spine Surgery, 2 - 06 October 1994, pp.134
- XI. **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 June 1994, pp.27
- XII. **Total diz protezi komplikasyonları**
ÇETİN İ., YILDIZ H. Y., GÜZEL M. B.
5th Congress of the İnternational Circle of Frşends of T.S.O.T., 12 - 15 May 1994, pp.144

Supported Projects

Güzel M. B., Elhan A. H., Azap A., Aral A., Project Supported by Other Official Institutions, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İbni Sina ve Cebeci Hastanelerinin Mevcut Hastane Bilgi Yönetim Sistemi HBYS Yazılımlarının ve İlgili Veritabanının İyileştirilmesi ve Güncellenmesi, 2016 - 2019

ELHAN A. H., KIR K. M., GÜZEL M. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İbni Sina ve Cebeci Hastanelerinin Mevcut Radyoloji Bilgi Sistemi(RBS) ile Görüntü Arşivleme ve İletişim Sistemi (PACS) Yazılım Güncellenmesi ve Sistem Odasının İyileştirilmesi Projesi, 2017 - 2018

ELHAN A. H., GÜZEL M. B., Project Supported by Other Official Institutions, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Kablolulu ve Kablosuz Ağ İyileştirme Projesi Altyapı Projesi, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 21

Citation (WoS): 70

Citation (Scopus): 105

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 4