

## Assoc. Prof. AKIN ÜZÜMCÜGİL

### Personal Information

**Email:** akinu@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/akinu>

### Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe University, Kastamonu Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1998 - 2003

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Orthopedics and Traumatology, Hand Surgery

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1998 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (İngilizce), 2009 - 2011

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Early pain findings in infants with brachial plexus birth injury: Relationship with function and comorbidities, and cut-off point for fractures**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZTÜRK E., KEREM GÜNEL M.  
EARLY HUMAN DEVELOPMENT, vol.199, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Cut-off values of internal rotation in the glenohumeral joint for functional tasks in children with brachial plexus birth injury**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZTÜRK E., Bıyık K. S., ÖZAL C., KEREM GÜNEL M.  
Journal of Hand Surgery: European Volume, vol.48, no.8, pp.738-746, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Examination of Upper Extremity Length Discrepancy in Patients with Obstetric Brachial Plexus Paralysis**  
Danisman M., Emet A., Kocyigit I. A., Hassa E., ÜZÜMCÜGİL A.  
Children, vol.10, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Interrater reliability of face-to-face, tele- and video-based assessments with the modified Mallet classification in brachial plexus birth injuries**  
DELİOĞLU K., ÜNEŞ S., TUNÇDEMİR M., ÖZAL C., Bıyık K. S., ÜZÜMCÜGİL A.  
Journal of Hand Surgery: European Volume, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **"How Well" and "How Often" questions for birth brachial plexus injury: a validity and reliability of the pediatric upper extremity motor activity log-revised**  
DELİOĞLU K., SEYHAN BİYİK K., ÜZÜMCÜGİL A., KEREM GÜNEL M.

DISABILITY AND REHABILITATION, vol.45, no.13, pp.2192-2198, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Value of shoulder US compared to MRI in infants with obstetric brachial plexus paralysis**  
Gunes A., GÜMELER E., Akgoz A., ÜZÜMCÜGİL A., ERGEN F. B.  
DIAGNOSTIC AND INTERVENTIONAL RADIOLOGY, vol.27, no.3, pp.450-457, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Relative importance of factors affecting activity and upper extremity function in children with Narakas Group 2 brachial plexus birth palsy**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZTÜRK E., KEREM GÜNEL M.  
JOURNAL OF HAND SURGERY-EUROPEAN VOLUME, vol.46, no.3, pp.239-246, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **The results of decompression of the musculocutaneous nerve entrapment in children with obstetric brachial plexus palsy**  
FIRAT T., DELİOĞLU K., TUNÇ Y., ÜZÜMCÜGİL A., Yorubulut M., Leblebicioglu G.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.36, no.11, pp.2815-2823, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Recovery of upper extremity function following endoscopically assisted contralateral C7 transfer for obstetrical brachial plexus injury.**  
Leblebicioglu G., Ayhan C., Firat T., Uzumcugil A., YORUBULUT M., Doral M. N.  
The Journal of hand surgery, European volume, vol.41, pp.863-74, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **An alternative endoscopic portal for suprascapular nerve approach: an anatomic study**  
Huri G., ÜZÜMCÜGİL A., BİÇER Ö. S., Ozturk H., McFarland E. G., DORAL M. N.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.23, no.5, pp.1511-1517, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Can standing knee radiographs predict chondral lesions in young- and middle-aged population?**  
ÜZÜMCÜGİL A., Bekmez S., Kaya D., Atay A. O., DORAL M. N.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.22, no.6, pp.1370-1375, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **The epidemiology and cost analysis of patients presented to Emergency Department following traffic accidents**  
AKGÜL KARADANA G., METİN AKSU N., AKKAŞ M., Akman C., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZMEN M. M.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.19, pp.1125-1130, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Treatment of osteochondral lesions of the talus with microfracture technique and postoperative hyaluronan injection**  
Doral M. N., Bilge O., Batmaz G., DÖNMEZ G., Turhan E., Demirel M., ATAY Ö. A., ÜZÜMCÜGİL A., Atesok K., Kaya D.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.20, no.7, pp.1398-1403, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **Kırıkdak Tamirinde Güncel Cerrahi Yaklaşımlar**  
DORAL M. N., ATAY Ö. A., BİLGE O., DÖNMEZ G., ÜZÜMCÜGİL A., OLGUN D., AYVAZ M., KAYA D.  
Turk Geriatri Dergisi-Turkish Journal Of Geriatrics, vol.14, pp.95-100, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **The effects of the synovium on chondrocyte growth: an experimental study**  
Bilge O., Doral M. N., Atesok K., ATAY Ö. A., DÖNMEZ G., Turhan E., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBICIOGLU G., KAYA D., Bilgili H., et al.  
KNEE SURGERY SPORTS TRAUMATOLOGY ARTHROSCOPY, vol.19, no.7, pp.1214-1223, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **CURRENT SURGICAL TREATMENT OPTIONS FOR CARTILAGE REPAIR**  
DORAL M. N., ATAY Ö. A., Bilge O., DÖNMEZ G., ÜZÜMCÜGİL A., Olgun D., Ayvav M., Kaya D.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICALS-TURK GERIATRI DERGISI, vol.14, pp.95-100, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Percutaneous suturing of the ruptured Achilles tendon with endoscopic control**  
Doral M. N., Bozkurt M., Turhan E., AYVAZ M., Atay O. A., ÜZÜMCÜGİL A., Leblebicioglu G., Kaya D., Aydog T.  
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, vol.129, no.8, pp.1093-1101, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Long-Term Outcomes of First Metacarpal Extension Osteotomy in the Treatment of Carpometacarpal Osteoarthritis**  
Uzumcugil A.  
JOURNAL OF HAND SURGERY-AMERICAN VOLUME, no.6, pp.1156, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Osteoid osteoma in a 16-year-old boy presenting with atrophy of the left thigh: diagnostic difficulties**  
AKGÜL S., ÜZÜMCÜGİL A., BOZKURT M. F., TOPÇU M.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.50, no.4, pp.373-376, 2008 (SCI-Expanded)

- XX. **Intraneural hemangioma of digital nerve diagnosed with MR imaging**  
KERİMOĞLU U., Uzumcugil A., Yilmaz G., Ayvaz M., Leblebicioglu G., Altinok G.  
SKELETAL RADIOLOGY, vol.36, no.2, pp.157-160, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Pigmented villonodular synovitis associated with congenital dislocation of the hip**  
ATİLLA B., ÜZÜMCÜGİL A., AYDINGÖZ Ü., Gedikoglu G.  
HIP International, vol.13, no.3, pp.189-192, 2003 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Activity-based hand-function profile in preschool children with obstetric brachial plexus palsy Profil fonksiyonel de la main basé sur l'activité chez les enfants d'âge préscolaire atteints de paralysie obstétricale du plexus brachial**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., KEREM GÜNEL M.  
Hand Surgery and Rehabilitation, vol.41, no.4, pp.487-493, 2022 (Scopus)
- II. **ACTIVITY AND PARTICIPATION IN PRESCHOOL CHILDREN WITH DIFFERENT INJURY TYPES OF OBSTETRIC BRACHIAL PLEXUS PARALYSIS**  
DELİOĞLU K., ÜZÜMCÜGİL A., ÖZTÜRK E., Kerem Gunel M.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-TURK FIZYOTERAPI VE REHABILITASYON DERGISI, vol.32, no.1, pp.51-59, 2021 (ESCI)
- III. **Magnetic Resonance Imaging (MRI) of Snapping Scapula in a 10-Year-Old Boy**  
GÜNEŞ A., FIRAT T., ÜZÜMCÜGİL A., AYDINGÖZ Ü.  
POLISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.82, pp.685-687, 2017 (ESCI)
- IV. **Minimal Invasive Acute Medial Collateral Ligament Stabilization with Partial Anterior Cruciate Ligament Deficiency**  
DORAL M. N., KAYA D., HURİ G., TURHAN E., DÖNMEZ G., BİLGE O., ÜZÜMCÜGİL A., ATAY Ö. A., NYLAND J.  
Clin Exp Med Sci, vol.1, pp.69-81, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Rehabilitation after endoscopically percutaneous intramuscular splintage for vastus medialis partial rupture A case report**  
KAYA D., DORAL M. N., GÜNEY H., KARANFİL Y., YILDIRIM M., BURKAY U., ALKAN E., ÜZÜMCÜGİL A.  
Muscle Ligaments and Tendons Journal, vol.2, no.4, pp.302-304, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A functional splint design for trapeziometacarpal osteoarthritis: preliminary results**  
AYHAN Ç., Gur G., BEK N., ÜZÜMCÜGİL A., KIRDI N., Uygur F.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.23, no.3, pp.144-150, 2012 (ESCI)
- VII. **Trapeziometakarpal eklem osteoartritinde fonksiyonel splint tasarımı ilk sonuçlar**  
AYHAN Ç., GÜR G., BEK N., ÜZÜMCÜGİL A., KIRDI N., UYGUR F.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSIOTHERAPY REHABILITATION-FIZYOTERAPI REHABILITASYON, vol.23, no.3, pp.144-150, 2012 (Scopus)
- VIII. **Sinovyal Dokunun Hyalin Kıkırdak Oluşumuna Etkisi**  
BİLGE O., DORAL M. N., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G., KAYA D., BİLGİLİ H., SARGON M. F.  
Turkiye Klinikleri J Orthop Traumatol-Special Topics, vol.4, pp.87-94, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Minimal Invasive Technique in Capitellum Fracture Treatment**  
Huri G., DORAL M. N., Leblebicioglu G., Atay A. O., ÜZÜMCÜGİL A., Kaya D., Whipple T. L.  
TECHNIQUES IN SHOULDER AND ELBOW SURGERY, vol.12, no.1, pp.18-20, 2011 (ESCI)
- X. **Meniscectomy**  
DORAL M. N., TURHAN E., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., ÜZÜMCÜGİL A., AYVAZ M., KAYA D., BOZKURT M.  
Tech Knee Surg, vol.9, pp.150-158, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Sporcularda Stres Kırıkları**  
DORAL M. N., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., DİLİÇİKİK U., MERMERKAYA M. U., KAYA D., ÜZÜMCÜGİL A.

Turkiye Klinikleri J Orthop Traumatol-Special Topics, vol.3, pp.29-36, 2010 (Non Peer-Reviewed Journal)

**XII. Dejeneratif Eklem Hastalıkları**

DORAL M. N., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., BOZKURT M., LEBLEBİCİOĞLU A. G., ÜZÜMCÜGİL A., AYDOĞ S. T.  
TOTBID Dergisi, vol.6, pp.56-65, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)

**XIII. Medial Malleol Kırıklarının Artroskopik Kontrol Altında Fiksasyonu**

DORAL M. N., BOZKURT M., ATAY Ö. A., DÖNMEZ G., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G., TETİK O.  
Turkiye Klinikleri J Surg Med Sci, vol.3, pp.68-71, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)

**XIV. Deri ve Tırnak Yatağında Glomus Tümörü: 3 Olgu**

TABANLIOĞLU D., LEBLEBİCİOĞLU G., ELÇİN G., ÜZÜMCÜGİL A., ERKİN G., AYHAN M., RAKHSHANFAR M., GÖKÖZ Ö., GEDİKOĞLU M. G.  
TURKIYE KLINIKLERI DERMATOLOJI, vol.15, no.4, pp.200-204, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

**XV. Glomus Tumor of the skin and Nailed: 3 cases**

ONAN D., leblebicioğlu g., ÜZÜMCÜGİL A., ERKİN ÖZAYGEN G., AYHAN ORAL M., rakshanfar m., GÖKÖZ Ö., GEDİKOĞLU M. G.  
TURKIYE KLINIKLERI DERMATOLOJI, vol.15, no.4, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

**XVI. Wrist injuries in children and adolescent athletes: macrotrauma and overuse Çocukluk ve ergenlik döneminde el bileği yaralanmaları: Makrotravma ve aşırı kullanım.**

Leblebicioğlu G., DORAL M. N., ATAY Ö. A., Tetik O., ÜZÜMCÜGİL A., Yakut E.  
Acta orthopaedica et traumatologica turcica, vol.38 Suppl 1, pp.81-87, 2004 (Scopus)

## Books & Book Chapters

**I. ÇOCUKLARDA ÜST EKSTREMİTENİN NÖROLOJİK MUAYENESİ**

ARIK H. O., COŞKUN T., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G.

in: ÇOCUKLARDA ORTOPEDİ MUAYENESİ, ÖNDER KALENDERER, Editor, TOTBİD-BAYT BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR BASIN YAYINVE TANITIM LTD. ŞTİ., Ankara, pp.55-63, 2018

**II. Sporcularda Yumuşak Doku ve Eklem Travmaları**

DORAL M. N., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., AYVAZ M., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G., KAYA D.

in: Temel Cerrahi, İskender Sayek, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.446-452, 2013

**III. Arthroscopic Patellar Instability Surgery**

DORAL M. N., TURHAN E., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., ÜZÜMCÜGİL A., AYVAZ M., ELMALI N., KAYA D.

in: Sports Injuries: Prevention, Diagnosis, Treatment and Rehabilitation, MN Doral, Editor, Springer-Verlag, pp.597-603, 2011

**IV. Low Back Pain FAQs Turkish Edition**

DORAL M. N., ÜZÜMCÜGİL A., AYVAZ M., DÖNMEZ G., DİLİÇİK U.

BC Decker Inc Hamilton, 2007

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Obstetrik brakyal pleksus paralizili çocuklarda omuz ultrasonografisinin klinik ve MRG bulguları ile korelasyonu**

GÜNEŞ A., YILDIZ A. E., ÜZÜMCÜGİL A.

Türk Manyetik Rezonans Derneği Uluslararası Katılımlı 23. Yıllık Bilimsel Toplantısı, Turkey, 10 - 12 May 2018

**II. Akut Ön Çapraz Bağ Tam Kat Yırtıklarında Tendon Ototrefti ile Kuvvetlendirme**

DEDE Ö., DORAL M. N., TURHAN E., ÜZÜMCÜGİL A., KAYA D., DÖNMEZ G.

23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 29 October - 03 November 2013

**III. Perkütan Aşıl Tamiri Sonrası Erken Dönem Bolt Alçı Kullanılarak Tam Ağırlık Vererek Yürüme ve Rehabilitasyonun Erken Dönem Sonuçlara Etkisi**

DORAL M. N., KAYA D., TURHAN E., GÜNEY H., ALKAN E., YILGÖR İ. Ç., DÖNMEZ G., ÜZÜMCÜGİL A., ATAY Ö. A.

11. Türkiye Spor Yaralanmaları, Diz Cerrahisi ve Artroskopi Derneği Kongresi, Turkey, 2 - 06 October 2012
- IV. **Perkütan Aşıl Tendon Tamiri Sonrası Erken Dönem Bot/Alçı Kullanmadan Tam Ağırlık Vererek Yürüme ve Fonksiyonel Rehabilitasyonun Klinik Sonuçlara Etkisi**  
DORAL M. N., KAYA D., TURHAN E., GÜNEY DENİZ H., ALKAN E., YILGÖR İ. Ç., DÖNMEZ G., ÜZÜMCÜGİL A., ATAY Ö. A.
11. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 October 2012
- V. **Profesyonel basketbol oyuncularında propriyosepsiyon kas kuvveti ve serbest atış yüzdesi arasındaki ilişki**  
KAYA D., DÖNMEZ G., DİLİÇİKİK U., BURKAY U., GÜNEY H., ÜZÜMCÜGİL A., ATAY Ö. A., DORAL M. N.
10. Türkiye Spor Yaralanmaları, Diz Cerrahisi ve Artroskopi Derneği Kongresi, Turkey, 12 - 16 October 2010
- VI. **Diz Eklemde Aşırı Kullanım Sendromları ve Sinovyal Patolojiler**  
DORAL M. N., DÖNMEZ G., KAYA D., AYVAZ M., ÜZÜMCÜGİL A.  
TOTBİD-TOTEK Ortopedi ve Travmatoloji Çekirdek Eğitim Programı Klinik Gözden Geçirme Kursu, Turkey, 30 September - 02 October 2010
- VII. **Future Prospects in ACL Reconstructions**  
DORAL M. N., DÖNMEZ G., ATAY Ö. A., BİLGE O., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G.  
5th EFOT Congress, 26 - 30 November 2008
- VIII. **Infrapatellar Tendinosis and Achilles Tendon Pathologies Endoscopic Views**  
DORAL M. N., DÖNMEZ G., DİLİÇİKİK U., DOĞAN S., BİLGE O., BAŞARAN T., ATAY Ö. A., LEBLEBİCİOĞLU A. G., ÜZÜMCÜGİL A., DEMİREL A. H., et al.  
1ère Journée de Traumatologie de Médecine de Sport de Kairouan, Tunisia, 28 June 2008, pp.14-16
- IX. **Adolesan hentbolcudaki spina iliaca anterior superior avulsiyon kırığı**  
DORAL M. N., DİLİÇİKİK U., BİLGE O., BAŞARAN T., AKBULUT G. T., ATAY Ö. A., ÜZÜMCÜGİL A., LEBLEBİCİOĞLU A. G., DEMİREL A. H., AYDOĞ S. T., et al.  
11. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, Turkey, 6 - 09 December 2007

## Metrics

Publication: 50

Citation (WoS): 140

Citation (Scopus): 160

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

Columbia University New York