

Utku Gürhan, MD

Dr. Öğr. Üyesi · Ortopedi ve Travmatoloji

Girne Üniversitesi Tıp Fakültesi · Dr. Suat Günsel Girne Üniversitesi Hastanesi ·
Girne, KKTC

Utku.gurhan@kyrenia.edu.tr | ORCID 0000-0002-4721-8854 | utkugurhan.com

22 hakemli
makale

2 kitap (editör)

93 atıf

Atıf ve h-indeksi: Google Scholar, Ağustos 2026.

9 SCIE dergilerde

18 makale
hakemliği

5 h-indeksi

PROFİL

Girne Üniversitesi'nde ortopedi ve el cerrahisi. Klinik odağı el cerrahisi ve mikrocerrahi — replantasyon, sinir ve tendon rekonstrüksiyonu, parmak ucu ve yumuşak doku örtümü — ile genel ortopedik travma. Araştırma alanları: üst ekstremité travma sonuçları, ortopedi pratiği ve eğitiminde büyük dil modelleri, bibliyometri ve infodemioloji, toplum düzeyinde kas-iskelet epidemiyolojisi. Türk Ortopedi ve Travmatoloji Eğitim Konseyi (TOTEK) yeterlik belgesi sahibi.

GÖREVLER

2023 –	Yardımcı Doçent (Dr. Öğr. Üyesi), Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı, Girne Üniversitesi Tıp Fakültesi
2021 –	Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı, Dr. Suat Günsel Girne Üniversitesi Hastanesi
2020 – 2021	Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı (devlet hizmet yükümlülüğü), Silopi Devlet Hastanesi, Şırnak
2014 – 2020	Araştırma Görevlisi (uzmanlık öğrencisi), Ankara Numune EAH → SBÜ Ankara Şehir Hastanesi
2013 – 2014	Pratisyen Hekim, Acil Servis, Gaziantep Çocuk Hastanesi

EĞİTİM VE YETERLİK

2020	Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanlığı — SBÜ Ankara Şehir Hastanesi Tez: Proksimal humerus kırıklarının cerrahi tedavisinde lateral deltoid split yaklaşımının aksiller sinir fonksiyonu ve deltoid kas hacmi üzerine etkileri (yayımlandı: J Orthop 2022)
2013	Tıp Doktoru — Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
2021	TOTEK Yeterlik Belgesi — TOTBİD-TOTEK Board sınavı
2018	İngilizce — YÖKDİL 95/100
2009 – 2012	Sosyoloji (lisans, tamamlanmadı) — Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi 5 dönem tamamlandı; 2009-2010 Onur Belgesi

ARAŞTIRMA ALANLARI

El cerrahisi ve mikrocerrahi (replantasyon, kompozit greft, dijital sinir ve fleksör tendon onarımı) · Üst ekstremité travması · Ortopedide yapay zekâ ve büyük dil modelleri · Bibliyometri ve infodemioloji · Kas-iskelet epidemiyolojisi · Ortopedi eğitimi

YAYINLAR

SCI-Expanded dergilerde makaleler (9)

- Kahve Y, Aydın T, **Gürhan U**, Ceyhan E, Öken ÖF. Public information-seeking about orthopedic surgical robotics: a decade-scale infodemiological analysis and forecast through 2030. *J Robot Surg*. 2026;20(1):1035. doi:10.1007/s11701-026-04005-0
- Kahve Y, Aydın T, **Gürhan U**. A bibliometric analysis of pediatric fracture research published in journals indexed in the ULAKBİM TR Index. *Acta Orthop Traumatol Turc*. 2026;60(5). doi:10.5152/j.aott.2026.25680
- Gürhan U**, Kahve Y, Sarı E, Umur FL. Composite graft survival in Allen zone II fingertip amputations: independent predictors of graft failure. *Injury*. 2026;57(10):113587. doi:10.1016/j.injury.2026.113587
- Kahve Y, **Gürhan U**, Ünal KO, Yavuz İA, Intizam M, Akıncı M. Four-corner arthrodesis in SNAC wrist: biomechanical and functional comparison of two fixation techniques. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2025;145(1):387. doi:10.1007/s00402-025-05999-2

5. **Gürhan U**, Kahve Y, Yavuz İA, Varol A, Erler K. Does electrocauterization of the matrix after the wedge resection of the toe-nail affect recurrence in discrete age groups differently? A retrospective analysis. *J Foot Ankle Surg.* 2023;62(2):291-294. doi:10.1053/j.jfas.2022.08.002
6. **Gürhan U**, Kahve Y, Evran M, Bingöl O, Yaşar NE, Erler K. The self-assessment of newly graduated orthopedic surgeons on essential surgical procedures. *Acta Orthop Traumatol Turc.* 2022;56(3):217-221. doi:10.5152/j.aott.2022.22023
7. Ceyhan E, İnci F, Yavuz İA, **Gürhan U**, Yıldırım AÖ, Öken ÖF. Effects of morphological changes in the patellar tendon on the development of anterior knee pain after intramedullary nailing for tibial shaft fractures: a retrospective comparative study. *Acta Orthop Traumatol Turc.* 2020;54(6):634-638. doi:10.5152/j.aott.2020.20232
8. Yavuz İA, Öken ÖF, Yıldırım AÖ, İnci F, Ceyhan E, **Gürhan U**. No effect of vancomycin powder to prevent infection in primary total knee arthroplasty: a retrospective review of 976 cases. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc.* 2020;28(9):3055-3060. doi:10.1007/s00167-019-05778-8
9. Gülçek M, İnci F, Ceyhan E, **Gürhan U**, Kahve Y, Uçaner A. Rate of conversion of reports presented at the Turkish Society of Sports Traumatology, Arthroscopy and Knee Surgery Congress into publication. *Acta Orthop Traumatol Turc.* 2018;52(6):447-451. doi:10.1016/j.aott.2018.08.002

Diğer uluslararası indekslerde makaleler (ESCI / Scopus) (4)

10. Ünal H, Yiğit N, **Gürhan U**, Aydın T, Ceyhan E. Double-button fixation provides superior horizontal stability in acute acromioclavicular joint reconstruction: a comparative radiologic analysis. *J Clin Orthop Trauma.* 2026;77:103427. doi:10.1016/j.jcot.2026.103427
11. Yavuz İA, **Gürhan U**, Ceyhan E, İnci F, Öken ÖF, Yıldırım AÖ, Özkale Yavuz Ö. Influence of direct radiography in decision making during orthopaedic trauma surgery: a prospective study. *J Orthop.* 2022;34:368-372. doi:10.1016/j.jor.2022.10.002
12. **Gürhan U**, Yıldırım AÖ, Yavuz İA, Gül Yurdakul F, Civgin E, Erler K, Ceyhan E, Sivas F. Is there any clinical significance of axillary nerve electrophysiological changes in the deltoid split approach? *J Orthop.* 2022;33:81-86. doi:10.1016/j.jor.2022.07.005
13. Yavuz İA, Gök O, **Gürhan U**, Öken F. Leg length measurement with smartphone application during surgery: useful, easy and reliable method. *Eskisehir Med J.* 2022;3(2):205-211. doi:10.48176/esmj.2022.72

Ulusal indekslerde makaleler (TR Dizin) (7)

14. Yıldız Ş, Kırdı E, **Gürhan U**, İnci F, Topuz S, Bek N, Ceyhan E. Kalkaneus kırıklarında iki farklı cerrahinin ayak fonksiyonu, ağrı, denge ve yürüyüş özelliklerine etkisi. *Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi.* 2023;12(2):256-262. doi:10.53424/balikesirsbd.1096327
15. **Gürhan U**, Kahve Y. Evaluation of information about orthopaedic diseases in YouTube Turkish content: what do Turkish-speaking patients learn from YouTube about rotator cuff surgery? *Acıbadem Üniv Sağlık Bilimleri Dergisi.* 2022;13(3):340-344. doi:10.31067/acusaglik.1026616
16. Altun YM, Öken F, Bek N, Yavuz İA, **Gürhan U**. Comparison of radiological, functional and plantar pressure disturbance results of two different surgical techniques on syndesmosis injuries with malleolus fractures. *Acıbadem Üniv Sağlık Bilimleri Dergisi.* 2022;13(4):498-507. doi:10.31067/acusaglik.1064412
17. İnci F, Yağcı G, **Gürhan U**, Ceyhan E. Do lumbosacral transitional anomalies have any relation with sagittal spinal alignment and coronal spinal asymmetry: a retrospective investigation in army officer candidates. *J Turk Spinal Surg.* 2021;32(1):26-31. doi:10.4274/jtss.galenos.2021.367
18. Ceyhan E, İnci F, Koçak C, Yavuz İA, Tırın H, Harput G, **Gürhan U**. Sol total diz artroplastisi sağ el dominant cerrah için neden daha zordur? Total diz artroplastisinde taraf analizi. *Kırıkkale Üniv Tıp Fak Derg.* 2020;22(3):357-364. doi:10.24938/kutfd.815377
19. Ceyhan E, **Gürhan U**, İnci F, Karaismailoğlu E, Yavuz İA, Koçak C, Yıldırım AÖ, Öken ÖF. Türkçe internet sitelerindeki ortopedik hastalıklar hakkındaki bilgilerin değerlendirilmesi: ön çapraz bağ rüptürü üzerine pilot bir çalışma. *SDÜ Tıp Fak Derg.* 2020;27(3):323-330. doi:10.17343/sdutfd.595351
20. Ceyhan E, İnci F, Koçak C, Yavuz İA, Yıldırım İ, **Gürhan U**. Is the incision length really important in minimally invasive total hip replacement surgery? *J Ankara Univ Fac Med.* 2020;73(2):160-166. doi:10.4274/atfm.galenos.2020.73644

Diğer dergilerde derlemeler (2)

21. Ceyhan E, **Gürhan U**, İnci F, Yavuz İA. Pelvis kırıklarının cerrahi tedavisi. *Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Bülteni.* 2020;(88):23-28.
22. Ceyhan E, **Gürhan U**, Koçak C. Pelvis kırıkları: tanım, sınıflama ve konservatif tedavinin yeri. *Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Bülteni.* 2020;(88):17-22.

Kabul edilmiş, baskıda

Kahve Y, Darben Azarsız Y, Aydın S, Aydın T, **Gürhan U**, Civan Kahve A. Kinesiophobia following ACL reconstruction: a qualitative netnographic study of lived experiences shared on Reddit. *Front Psychol*. Kabul 2026.

KİTAP VE KİTAP BÖLÜMLERİ

- 2026 **Editör. Sık Görülen El Travmalarına Yaklaşım.** Ankara: BİDGE Yayınları; 2026. ISBN 978-625-5474-03-2.
Bölüm yazarı: **Gürhan U**. Parmak ucu, yumuşak doku ve nörovasküler yaralanmalara yaklaşım, s. 64–92.
- 2021 **Editör (beş editörden biri).** Özdemir G, Bingöl O, **Gürhan U**, Kahve Y, Yaşar NE (ed). *Ortopedik Travma Asistan El Kitabı*. Ankara: Akademisyen Kitabevi; 2021. ISBN 978-625-7354-82-0. doi:10.37609/akya.159
Bölümler: Açık Kırıklar; Proksimal Humerus Kırıkları.

HAKEMLİK

- 2026 – **JBJS Reviews** — hakem paneli üyesi
- 2026 – **Orthopedic Surgery and Trauma Journal** (Kare Yayıncılık) — hakem
- 2020 – DergiPark üzerindeki dergilerde **18 makale hakemliği**
Acıbadem Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Journal of Health Sciences and Medicine ve Hitit Medical Journal dahil

BİLİMSEL SUNUMLAR

Uluslararası

- 2021 Does core stabilization in physiotherapy program have superior effects on gait, muscle strength and hip functions for adult patients with developmental hip dysplasia?
22nd EFORT Congress (virtual) · Poster
- 2018 Bridge plating results of open radius metaphyseal–diaphyseal junction fractures.
20th APOA Congress · Sözlü
- 2018 Rate of conversion of reports presented at the Turkish Society of Sports Traumatology Congress into publication.
20th APOA Congress · Sözlü
- 2018 Lapidus procedure for the rheumatoid hallux valgus deformity.
20th APOA Congress · Sözlü
- 2017 *Sözlü sunum*
18th EFORT Congress, Vienna · Sözlü

Ulusal

- 2019 Bugünün ve geleceğin sorusu: Radyolojik değerlendirmede smartphone uygulaması yeterli ve güvenli mi?
Kemik Eklem 2019 Kongresi · Sözlü · tam metin
- 2018 Tibia intramedüller çivilemede diz önu ağrısında patellar tendon hacim artışının etkisi.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Sözlü
- 2017 Posterior malleol fiksasyonu ile ne elde ederiz?
27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Sözlü
- 2017 Türkiye Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Derneği kongrelerinde sunulan bildirilerin makaleye dönüşme oranı.
27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster
- 2016 Kriyoterapi sonrası gelişen parmak amputasyonu: olgu sunumu.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster · tam metin
- 2016 Deltoid kasında nadir olarak görülen bir ancient schwannoma olgusu.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster
- 2016 Adolesan sporcularda spina iliaka anterior inferior ve trokanter minör avulsiyon kırığı: iki olgu sunumu.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster
- 2016 Femur diyafiz kırığı sonrası gelişen posttravmatik gonartroz: olgu sunumu.
26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster

2015	Tırnak batması olgularında yatak revizyonu sonuçlarımız. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster · tam metin
2015	20 yıllık TDP operasyonunu takiben açık periprostetik suprakondiler femur kırığı olgusu. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi · Poster

YÜRÜTÜLEN ARAŞTIRMALAR (SORUMLU ARAŞTIRMACI)

NCT07631585	ORTHO-OP-GPT — ortopedi polikliniğinde muayene öncesi ve sonrası yapay zekâya güven
NCT07547605	UMAY-RCT — üst trapez miyofasyal ağrıda PRP, PRP + betametazon ve betametazon
NCT07558551	VrİSt — PlayStation VR2 ile klasik yöntemin karpal anatomi eğitiminde karşılaştırılması
NCT07620015	A-FORM — Türkçe kültürel uyarlama ve geçerlik (çok merkezli)
NCT07617233	Diz osteoartritte PRP yanıtının inflamatuvar belirtiçerle öngörülmesi
Etik onaylı	Dijital sinir onarımı: primer nörorafi ile ters ven grefti
Etik onaylı	Açık kırıklarda antibiyotik profilaksisi ulusal anketi

EĞİTİM-ÖĞRETİM

Girne Üniversitesi Tıp Fakültesi 3., 5. ve 6. sınıf ortopedi ve travmatoloji dersleri ve klinik uygulamaları; Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü 3. sınıf ortopedi dersleri.

ÖDÜLLER

2016	ortOlimpik 2016 — Birincilik , Ortopedi ve Travmatoloji Bilgi ve Genel Kültür Yarışması, TOTBİD 26. Ulusal Kongresi Ödül: 18. EFORT Kongresi (Viyana, 2017) katılımı
------	--

SEÇİLMİŞ KURSLAR

AOTrauma Temel Kırık Tedavisi Kursu (2016) · TOTBİD XIII. Temel Ortopedik Travma Kursu (2016) · TOTBİD diz ve ayak kadavra kursları (2016) · AOspine Temel Omurga Cerrahisi Kursu (2017) · XII. Gazi Omuz Artroskopisi Kursu (2019) · TOTBİD IX. Kemik ve Yumuşak Doku Tümörleri Kursu (2019) · Dokuz Eylül Temel Diz Artroskopisi, taze kadavra (2019) · TOTEK 10. Çekirdek Eğitim Programı (2019) · TOTBİD X. İleri Travma Kursu (2020) · 4. Gazi Ayak Bileği Artroskopisi Kadavra Kursu (2020)

ÜYELİKLER

Türk Ortopedi ve Travmatoloji Eğitim Konseyi (TOTEK, 2021–) · Kıbrıs Türk Tabipleri Odası (2022–)