

Assoc. Prof. TOYGUN KAĞAN EREN

Personal Information

Email: toygunkaganeren@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/toygunkaganeren>

International Researcher IDs

ScholarID: Ou3IHGEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4526-4216

Publons / Web Of Science ResearcherID: JFS-2077-2023

ScopusID: 57117600900

Yoksis Researcher ID: 134888

Education Information

Expertise In Medicine, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, Turkey 2011 - 2017

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Turkey 2003 - 2010

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Research Areas

Orthopedics and Traumatology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2024 - Continues

Assistant Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2024 - Continues

Research Assistant, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2011 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Comparison of fusion, arthroplasty and hybrid surgery outcomes in patients with two-level cervical disc disease**
Tabanlı A., EREN T. K.
JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.35, no.3, pp.596-602, 2024 (SCI-Expanded)
- Lesion prevalence and patient outcome comparison between primary and recurrent anterior shoulder instability**
Eren T. K., Kaptan A. Y., Bircan R., Tosun M. F., Kanatlı U.
JOURNAL OF SHOULDER AND ELBOW SURGERY, vol.32, no.9, pp.1812-1818, 2023 (SCI-Expanded)
- How reliable are the synovial cell count and blood parameters in the diagnosis of septic arthritis?**
Eren T. K., Aktekin C. N.

JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.34, pp.724-730, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **Predictivity of International Hip Dysplasia Institute classification in Pavlik harness treatment and correlation with Graf ultrasonographic classification**
Bozkurt C., Bekin Sarikaya P. Z., Kaptan A. Y., Eren T. K., Sarikaya B.
JOURNAL OF PEDIATRIC ORTHOPAEDICS-PART B, vol.31, no.3, pp.232-236, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Is arthroscopic surgery as succesful as open approach in the treatment of lateral ankle instability?**
Ulucakoy C., Kaptan A. Y., Eren T. K., Eren A., ÖLMEZ S. B., ATAÖĞLU M. B., KANATLI U.
ARCHIVES OF ORTHOPAEDIC AND TRAUMA SURGERY, vol.141, no.9, pp.1551-1557, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Recurrent anterior shoulder instability in patients 40-60 years old. Accompanying injuries and patient outcomes of arthroscopic repair**
Eren T. K., Aktas E., Kaptan A. Y., Ayanoglu T., Ulucakoy C., KANATLI U.
JOURNAL OF ORTHOPAEDIC SCIENCE, vol.26, no.4, pp.584-588, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Validity and Reliability of the Turkish Version of Western Ontario Osteoarthritis of the Shoulder Index**
ÖZAL Ş., GÜZEL N. A., Kaptan A. Y., Eren T. K., KAFA N.
JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.32, no.2, pp.497-503, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Midterm outcomes after arthroscopic repair of partial rotator cuff tears: A retrospective study of correlation between partial tear types and surgical technique**
KANATLI U., Ayanoglu T., ATAÖĞLU M. B., ÖZER M., Cetinkaya M., Eren T. K.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.54, no.2, pp.196-201, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of arthroscopic microfracture and cell-free scaffold implantation techniques in the treatment of talar osteochondral lesions**
Eren T. K., ATAÖĞLU M. B., Eren A., Geylan D. E., ÖNER A. Y., KANATLI U.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.30, no.2, pp.97-105, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Bilateral congenital dislocation of the patella associated with synostosis of proximal tibiofibular and proximal radioulnar joints: A case report**
Ilyas G., Eren T. K., Kaptan A. Y., Ulucakoy C., KANATLI U.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.29, no.2, pp.123-127, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Single-Step Arthroscopic Repair With Cell-Free Polymer-Based Scaffold in Osteochondral Lesions of the Talus: Clinical and Radiological Results**
KANATLI U., Eren A., Eren T. K., Vural A., Geylan D. E., ÖNER A. Y.
ARTHROSCOPY-THE JOURNAL OF ARTHROSCOPIC AND RELATED SURGERY, vol.33, no.9, pp.1718-1726, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **METABOLIC DISORDERS AND RELATED FACTORS SEEN IN THE FIRST TWENTY FOUR HOURS, IN PATIENTS WITH PRIMARY TOTAL KNEE ARTHROPLASTY**
Seno M. S., Ztrk A. M., Can F. I., Eren T. K., Guven A. E.
OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL, vol.28, no.1, pp.438-439, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Less invasive surgery using external fixator for the treatment of subtrochanteric femur fracture in a high-risk geriatric patient**
Atik O. S., Can F. I., Senol S., Eren T. K.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.27, no.2, pp.100-102, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Atypical femoral fracture following zoledronic acid treatment**
ATAÖĞLU M. B., Kaptan A. Y., Eren T. K., Yapar A. E., Berkay A. F.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.27, no.1, pp.54-57, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **PRİMER ANTERİOR OMUZ ÇIKIĞINDA KONSERVATİF TEDAVİ YETERİ KADAR BAŞARILI MI?**
Eren T. K., Erdoğan A., Aktekin C. N.
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.56, no.2, pp.80-83, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Askerlik Çağında Ayak Deformiteleri ve Omurga Anomalileri Prevelansı: Kesitsel Çalışma**
Eren T. K., Ceritoğlu K. U., Yolaçan H., Aktekin C. N.
ANKARA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ TIP DERGİSİ, vol.56, no.1, pp.22-24, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Patellofemoral instability treatment algorithm in adults**
Aktekin C. N., Eren T. K., Akkuş A. E.
TOTBİD Dergisi, vol.21, no.4, pp.398-494, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **How did the Covid-19 pandemic affect surgically treated fractures?**
AYANOĞLU T., KURTBOĞAN M., EREN T. K., ÜNAL H. A., ÖZDEMİR Ç., TURHAN M. T.
Abant Tıp Dergisi, vol.11, no.1, pp.71-76, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A rare disease of the pediatric pelvis: Van Neck-Odelberg disease**
Korkmazer S., Eren T. K., Kaptan A. Y., Sepetçi Ö., Tekpınar İ., Tıraş H. M.
Joint Diseases and Related Surgery Case Reports, vol.1, no.1, pp.15-18, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Erişkinlerde Tırnak Batmasının Matriksektomisiz Cerrahi Tedavisi**
Kaptan A. Y., Korkmazer S., Eren T. K., Kaya İ., Çiçeklidağ M., Bal T., Orhan Ö.
Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.353-356, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Comparison of The Clinical Results of Two Accelerated Ponseti Techniques for Patients with Clubfoot**
KAPTAN A. Y., KORKMAZER S., EREN T. K.
Selçuk Tıp Dergisi, vol.37, no.1, pp.1-4, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Kemik iliği ödemi ve osteonekroz**
EREN T. K., AKTEKİN C. N.
TOTBİD Dergisi, vol.19, no.6, pp.855-859, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Treatment of Osteochondral Lesions of the Talus With Cell-free Polymer-based Scaffold in Single-Step Arthroscopic Surgery**
KANATLI U., Eren A., Eren T. K., Vural A.
ARTHROSCOPY TECHNIQUES, vol.6, no.5, 2017 (ESCI)
- X. **Effect of Long Term Oral Warfarin Sodium Treatment on Bone Mineral Density Scores and Spinal Sagittal Alignment**
Eyvazov K., ATAĞLU M. B., Ayanoglu T., Aydemir O., Eyvazov B., Eren T. K.
TURK OSTEOPOROZ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF OSTEOPOROSIS, vol.22, no.1, pp.29-34, 2016 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Positioning in Shoulder Arthroscopic Surgery**
EREN T. K., BOZKURT H. H., SONGÜR M.
in: A Guide for Shoulder Arthroscopy, Kanatlı Ulunay, Editor, US Akademi, İzmir, pp.57-60, 2023
- II. **Parsiyel Ön Çapraz Bağ Rekonstrüksiyonu**
EREN T. K., AKTEKİN C. N.
in: Ön Çapraz Bağ Cerrahisi: Güncel Bilgiler ve Teknikler, Aşık Mehmet, Polat Gökhan, Kızılkurt Taha, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.36-41, 2022
- III. **HALLUKS VALGUS REVİZYON CERRAHİSİ**
ORHAN Ö., EREN T. K., OSMANLI E.
in: HALLUKS VALGUS, KANATLI ULUNAY, Editor, US AKADEMİ, İzmir, pp.105-109, 2022
- IV. **Diz Sorunlarında Destekleyici Tedavilerin Yeri**
EREN T. K., ŞENOL M. S., KANATLI U.
in: Diz Artroskopisi, KANATLI ULUNAY, Editor, US Akademi, İzmir, pp.333-336, 2021
- V. **Diğer Kıkırdak Tamir Teknikleri**

EREN T. K., SAVLIK S., ATAÖĞLU M. B., KANATLI U.

in: Diz Artroskopisi, KANATLI ULUNAY, Editor, US Akademi, İzmir, pp.177-189, 2021

- VI. **Subskapularis Yırtıkları**
EREN T. K.
in: Omuz Artroskopisi, Aktekin Cem Nuri, Ceritoğlu Kubilay Uğurcan, Editor, Dogan Tıp Kitapevi, Antalya, pp.305-321, 2020
- VII. **Bursal yüz, İntratendinöz, Tam Kat Rotator Manşet Yırtıklarının Artroskopik Değerlendirmesi ve SCOI sıra tekniğiyle tedavisi**
EREN T. K.
in: Omuz Artroskopisi, Aktekin Cem Nuri, Ceritoğlu Kubilay Uğurcan, Editor, Dogan Tıp Kitapevi, Antalya, pp.277-303, 2020
- VIII. **Talus Osteokondral Lezyonları**
KANATLI U., EREN A., EREN T. K.
in: Ayak Bileği Artroskopisi, KANATLI ULUNAY, Editor, US Akademi, İzmir, pp.177-193, 2019
- IX. **Omuz Artroskopisinde Temel Teknikler**
KANATLI U., EREN T. K., ÇETİNKAYA M.
in: Omuz Artroskopisi, Ulunay Kanatlı, Editor, US AKADEMİ, İzmir, pp.177-185, 2019
- X. **Hasta Hikayesinin Omuz Patolojilerinin Tanısında Önemi**
KANATLI U., EREN T. K., KAPTAN A. Y.
in: Klinik Ortopedik Rehabilitasyon, Nevin A. Güzel, Seyit Çıtaker, Editor, Hipokrat, Ankara, pp.100-109, 2019
- XI. **Displastik Zeminde Kalça Artroplastisi**
TOKGÖZ M. A., EREN T. K., ATAÖĞLU M. B., ATALAR H., TURANLI S.
in: Eklem Hastalıkları Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar , Atik, Osman Şahap, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.44-50, 2019
- XII. **Total Omuz Artroplastisi**
EREN T. K., ORHAN Ö., KANATLI U.
in: Omuz Artroplastisi, Ulunay Kanatlı, Editor, US AKADEMİ, İzmir, pp.97-110, 2018
- XIII. **Talar Osteokondral Lezyonlarda Kıkırdak Tamiri**
EREN T. K., EREN A., KANATLI U.
in: Eklem Hastalıkları ve Cerrahisine Güncel Yaklaşımlar, Osman Şahap Atik, Editor, Bilmedya, İstanbul, pp.55-62, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EL VE EL BİLEĞİ GANGLİON KİSTLERİNİN ÖZELLİKLERİ VE LİGAMENTÖZ HASARLARLA İLİŞKİLERİNİN, MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
EREN T. K., ASLAN Y.
18. Ulusal El ve Üst Ekstremitte Cerrahisi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 24 - 27 May 2023
- II. **Gartland Tip 2 Suprakondiler Humerus Kırıklarında, Konservatif ve Cerrahi Tedavi Sonuçlarının Karşılaştırılması**
EREN T. K., AKSOY K.
7. Ulusal Çocuk Ortopedi Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 20 May 2023
- III. **AYAK BİLEĞİ AĞRISIYLA BAŞVURAN HASTALARDA LEZYON SIKLIKLARI VE YAKIN DÖNEM TRAVMA ÖYKÜSÜ İLE İLİŞKİLERİ**
EREN T. K., AKKUŞ A. E., AKTEKİN C. N.
31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 30 October 2022
- IV. **NADİR BİR VAKA; TRANSTIBIAL AMPUTE OLAN BİR HASTADA DISTAL FEMUR KIRIĞI**
YAŞ S., KAPTAN A. Y., EREN T. K.
Kemik Eklem 2022 Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 28 September - 01 October 2022, pp.206
- V. **İhmal Edilmiş Aşil Tendon Yaralanması Olan 7 Yaşındaki Hastada Fhl İle Rekonstruksiyon**

KAPTAN A. Y., ÇETİN B. V., ORHAN Ö., EREN T. K., ALTAY M. A.

Kemik Eklem 2022 Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 28 September - 01 October 2022, pp.97

- VI. **DONUK OMUZ HASTALIĞINDA MEVSİMSSEL DAĞILIM**
YAŞ S., OKLAZ E. B., EREN T. K., ATAĞLU M. B., DÜZGÜN R., TOSUN M. F., KANATLI U.
Kemik Eklem 2022 Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 28 September - 01 October 2022, pp.48
- VII. **KOMBİNE ANTERİOR VE POSTERİOR LABRAL LEZYONLARI OLAN OMUZ İNSTABİLİTESİ HASTALARINDA ARTROSKOPİK TEDAVİ SONUÇLARI**
EREN T. K., KAPTAN A. Y., BİRCAN R., TOSUN M. F., KANATLI U.
Kemik Eklem 2021 Kongresi, Muğla, Turkey, 13 - 16 October 2021
- VIII. **Total diz protezinde turnike kullanımının kanama ve ağrıya etkisi**
CERİTOĞLU K. U., EREN T. K., GÜNEŞ Z.
Kemik Eklem 2021 Çevrimiçi Kongresi, Turkey, 1 - 04 April 2021
- IX. **IS ATHROSCOPIC SURGERY AS SUCCEFUL AS OPEN APPROACH IN THE TREATMENT OF LATERAL ANKLE INSTABILITY ?**
ULUCAKÖY C., KAPTAN A. Y., EREN T. K., ÖLMEZ S. B., ATAĞLU M. B., KANATLI U.
Europan Orthopedic Research Society 28th Annual Meeting, 17 - 18 September 2020
- X. **Çocuklarda ve Adolesanlarda Matriksektomisiz Tırnak Batması Cerrahi Tedavisi Sonuçları**
KAPTAN A. Y., Korkmazer S., EREN T. K.
3. Ulusal Çocuk Ortopedi Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2020
- XI. **Nadir Görülen Bir olgu: Van-Neck Odelberg Hastalığı**
KORKMAZER S., KAPTAN A. Y., EREN T. K.
29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Turkey, 22 - 27 October 2019
- XII. **Hartofilakidis tip C kalçada şiş kebab osteotomi yöntemi ile femoral deformitenin düzeltilerek TKA uygulanması**
KAPTAN A. Y., ODLUYURT M., EREN T. K., ATALAR H.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 04 November 2018
- XIII. **Varus derotasyon osteotomisi sonrası femur boyunda uzama: Olgu sunumu**
EREN A., EREN T. K., YAPAR A., ATALAR H., TURANLI S.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 30 October - 04 November 2018
- XIV. **Treatment Of Chronic Lateral Ankle Instability With Ahlgren LarssonMethod: Clinical Results**
KANATLI U., EREN T. K., eren a., KAPTAN A. Y., ULUCAKÖY C.
19th EFORT CONGRESS, BARCELONA, Spain, 30 May - 01 June 2018
- XV. **Talus osteokondral lezyonları artroskopik tedavilerinden, mikrokırık ve hücresiz çatı implantı uygulaması sonuçlarının klinik ve MR görüntüleme ile karşılaştırılması**
EREN T. K., ATAĞLU M. B., EREN A., ÖNER A. Y., GEYLAN D. E., KANATLI U.
27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- XVI. **Artroskopik olarak biceps tenodezi ve tenotomisi uygulanan hastaların postoperatif klinik ve radyolojik olarak değerlendirilmesi**
NECEFOV E., BÖLÜKBAŞI S., KANATLI U., KAPTAN A. Y., AYANOĞLU T., ÖZER M., EREN T. K.
27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- XVII. **Metabolic Disorders and Related Factors Seen in the First Twenty Four Hours, in Patients with Primary Total Knee Arthroplasty**
ŞENOL M. S., ÖZTÜRK A. M., CAN F. İ., EREN T. K., GÜVEN A. E.
WCO-IOF-ESCEO World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases, FLORANSA, Italy, 23 - 26 March 2017
- XVIII. **Single Step Arthroscopic Repair With Cell-Free Polymer-Based Scaffold In Osteochondral Lesions Of The Talus: Surgical Technique And Results**
KANATLI U., EREN A., EREN T. K., GEYLAN DURGUN D. E., VURAL A., ÖNER A. Y.
18th EFORT Congress, Viyana, Austria, 31 May - 02 June 2017
- XIX. **KISMİ ROTATOR MANŞET YIRTIK TİPİNİN POSTOPERATİF KLİNİK SONUÇLARA ETKİSİ**
AYANOĞLU T., EREN T. K., ATAĞLU M. B., KANATLI U., ÖZER M., ÇETİNKAYA M.

KEMİK EKLEM 2017 KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 April - 01 May 2017

- XX. **Korakoplasti Kararı Korakohumeral Aralık Ölçümüne Göre Alınabilir Mi**
ÇETİNKAYA M., ATAĞLU M. B., ÖZER M., CAN F. İ., AYANOĞLU T., EREN T. K., KANATLI U.
9. TÜRK OMUZ VE DİRSEK CERRAHİSİ KONGRESİ, Adana, Turkey, 23 - 26 March 2016
- XXI. **İzole Posterior Malleol Kırığı: İki olgu sunumu**
ÖZER M., KAYIPMAZ M., ATAĞLU M. B., ÇETİNKAYA M., EREN T. K.
25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 27 October - 01 November 2015
- XXII. **Üç planlı (triplane) ayak bileği kırığı: Olgu sunumu**
ÖZER M., ATAĞLU M. B., ÇETİNKAYA M., ERGİŞİ Y., EREN T. K.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014
- XXIII. **Total kalça protezi sonrası femoral komponent boyun kırığı: Olgu Sunumu**
ATAĞLU M. B., ÖZER M., EREN T. K., ERGİŞİ Y., ESEN E.
24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 November 2014

Activities in Scientific Journals

Joint Diseases and Related Surgery, Committee Member, 2019 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi Derneği, Board Member, 2021 - 2023, Turkey

Scientific Refereeing

- Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, December 2023
Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, August 2023
Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, May 2023
Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, March 2023
Joint Diseases and Related Surgery, Journal Indexed in SCI-E, January 2023

Metrics

- Publication: 60
Citation (WoS): 28
Citation (Scopus): 71
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

32. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ , Session Moderator, Antalya, Turkey, 2023
3.Gazi Diz Artroskopisi Kursu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
6.Gazi Ayak Bileği Artroskopisi Kursu, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2023
15. Türkiye Spor Yaralanmaları, Artroskopisi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, Session Moderator, Nevşehir, Turkey, 2021

Invited Talks

"Halluks Valgus Tanı ve Tedavisinde Yeni Ne Var?" 31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Conference, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birlięi Derneği (TOTBİD), Turkey, October 2022

"Talus Osteokondral Lezyonlarında Artroskopik Yaklaşım, Talus Osteokondral Lezyonlarında Artroskopik Yaklaşım"
Kemik Eklem 2022 Kongresi Girne, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti, Conference, Kemik Eklem Cerrahisi Derneği , Turkey, September 2022