

## Assoc. Prof. ÖZGÜR KAYA

### Personal Information

**Email:** ozgur.kaya@lokmanhekim.edu.tr

**Web:** <https://avesis.lokmanhekim.edu.tr/ozgur.kaya>

### International Researcher IDs

ScholarID: Zp2x-QsAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2033-9020

Publons / Web Of Science ResearcherID: HPC-0802-2023

Yoksis Researcher ID: 376237

### Education Information

Expertise In Medicine, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), T.C. Sağlık Bakanlığı Ankara Numune Eğitim Araştırma Hastanesi, Ortopedi ve Travmatoloji, Turkey 2011 - 2016

Undergraduate, Gazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 2003 - 2010

### Research Areas

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

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Lokman Hekim University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

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

- I. **Extra Lateral Pin or Less Radiation? A Comparison of Two Different Pin Configurations in the Treatment of Supracondylar Humerus Fracture**  
Kaya Ö., Gencer B., Çulcu A., Doğan Ö.  
CHILDREN (BASEL), vol.10, no.3, pp.550-558, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Does measuring the medial gap before bone resection in total knee arthroplasty provide optimum gap adjustment and prevent bone recutting?**  
Tiftikçi U., Serbest S., Kaya Ö., Kesinkiliç S., Kiliç C., Fırat A.  
Acta Orthopaedica Belgica, vol.89, no.3, pp.463-468, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Which design tolerates rotational mismatch better in unicompartmental knee arthroplasty: fixed or mobile bearing?**  
Emre F., Kiliç E., Kaya Ö., Uysal Ö. S., Çay N., Erşen Ö., Bozkurt M.  
Acta orthopaedica Belgica, vol.88, no.4, pp.797-804, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Effectiveness of client-centered intervention delivered with face-to-face and telerehabilitation method after total knee arthroplasty-A pilot randomized control trial**  
Torpil B., Kaya Ö.  
BRITISH JOURNAL OF OCCUPATIONAL THERAPY, vol.85, no.6, pp.392-399, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Low-Degree Tibial Slope Angle Prevents Component Overhang by Enlarging the Lateral Plateau**

### **Surface Area in Total Knee Arthroplasty**

Simsek M. E., AKKAYA M., GÜRSOY S., Kaya Ö., Bozkurt M.

Journal of Knee Surgery, vol.35, no.7, pp.757-766, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **The Effectiveness of Client-Centered Intervention With Telerehabilitation Method After Total Knee Arthroplasty**  
Torpil B., Kaya Ö.  
OTJR-OCCUPATION PARTICIPATION AND HEALTH, vol.42, no.1, pp.40-49, 2022 (SSCI)
- VII. **Local curvature mismatch may worsen the midterm functional outcomes of osteochondral allograft transplantation**  
GÜRSOY S., Simsek M. E., AKKAYA M., Kaya Ö., Bozkurt M.  
Knee Surgery, Sports Traumatology, Arthroscopy, vol.29, no.9, pp.2948-2957, 2021 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Is There a Relationship Between Perceived Activity Performance-Satisfaction Level and Quality of Life in Activities of Daily Living in Adults with Plantar Fasciitis?**  
TORPİL B., GÜNEY YILMAZ G., ÖNAL G., KAYA Ö.  
Sağlık bilimlerinde değer (Online), vol.13, no.1, pp.15-21, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Is arthroplasty necessary for three and four-part proximal humerus fractures in elderly?**  
DEMİRTAŞ Y., KAYA Ö., EMET A.  
Journal of Surgery and Medicine, vol.6, no.12, pp.971-976, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Lateral Epikondilit Hastalarında Günlük Yaşam Aktivite Problemlerinin Belirlenmesi ve Ağrı ile Algılanan Aktivite Performansı ve Memnuniyet İlişkisinin İncelenmesi**  
TORPİL B., KAYA Ö.  
Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.55, no.2, pp.89-93, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A New Concept of Mosaicplasty: Autologous Osteoperiosteal Cylinder Graft Covered With Cellularized Scaffold**  
BOZKURT M. C., UYSAL O., KILIC E., EMRE F., KAYA Ö.  
Arthroscopy Techniques, vol.11, no.4, 2022 (ESCI)
- V. **Kalkaneal Spur Topuk Ağrısında Etken midir?**  
KAYA Ö., DEMİRTAŞ Y.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.13, no.47, pp.281-285, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **RETROSPECTIVE ANALYSIS OF 32,749 PATIENTS: A PILOT ORTHOPEDIC TRAUMA REGISTRY STUDY IN ANKARA PROVINCE**  
San I., AKKAYA M., Bekoz B., ŞİMŞEK M. E., GURSOY S., Kaya Ö.  
Ankara Medical Journal, vol.22, no.2, pp.204-214, 2022 (Scopus)
- VII. **Investigation Of The Relationship Between Pelvic Ring Pain And Interpubic Distance**  
Terzi E., Kaya Ö.  
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY AND STRATEGIC HEALTH RESEARCH, vol.5, no.1, pp.71-77, 2021 (Scopus)
- VIII. **Macroscopic footprint of the glenoid labrum**  
ŞİMŞEK M. E., AKKAYA M., GÜRSOY S., KAYA Ö., APAYDIN N., BOZKURT M.  
Anatomy, vol.13, no.3, pp.168-173, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of growth hormone and somatomedin-C axis on fracture healing**  
KAYA Ö., DOĞAN Ö., ÇALIŞKAN E., GENCER B., KOCAOĞLU H., BİÇİMOĞLU A.  
Journal of Surgery and Medicine, vol.3, no.9, pp.672-675, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

### **Books & Book Chapters**

- I. **Çocukluk Çağı Özel Kırıkları: Monteggia ve Galeazzi**

ERDOĞAN E., KAYA Ö.

in: Ortopedik Aciller Tanı ve Tedavi Kılavuzu, Doğan Özgür, Gencer Batuhan, Editor, akademisyen yayınevi, Ankara, pp.197-207, 2022

**II. Pediatrik Ortopedik Yaralanmalarda Genel Tedavi Prensipleri**

KAYA Ö.

in: Ortopedik Aciller Tanı ve Tedavi Kılavuzu, Doğan Özgür, Gencer Batuhan, Editor, akademisyen yayınevi, Ankara, pp.183-195, 2022

**III. Patient Position and Setup**

ŞİMŞEK M. E., KAYA Ö.

in: Clinical Anatomy of the Knee, BOZKURT MURAT, ACAR HALİL İBRAHİM, Editor, SPRINGER, pp.97-106, 2021

**IV. Arthroscopic Anatomy of the Knee**

BOZKURT M., AKKAYA M., TAHTA M., KAYA Ö., AÇAR H. İ.

in: Clinical Anatomy of the Knee, Bozkurt Murat, Açar Halil İbrahim, Editor, springer, Cham, pp.59-64, 2021

**V. Patient Position and Setup**

KAYA Ö., ŞİMŞEK M. E.

in: Clinical Anatomy of the Knee, Bozkurt Murat, Açar Halil İbrahim, Editor, springer, Cham, pp.97-106, 2021

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. Does BMAC Administration Affect Functional Outcomes in Knee Osteoarthritis?**

KAYA Ö.

The Proceedings of the 26th International Biomedical Science and Technology Symposium, Ankara, Turkey, 25 - 27 November 2022

**II. ARTROSKOPİK ROTATOR KILIF TAMİRİNDE İ.V. TRANEKSAMİK ASİT UYGULANMASI CERRAHİ SÜREYİ ETKİLER Mİ?**

KAYA Ö., DEMİRTAŞ Y., karasoy i.

Kemik Eklem 2022 (Uluslararası Katılımlı), Girne, Cyprus (Kktc), 28 September - 01 October 2022

**III. ARE THE VIDEOS ON YOUTUBE ON CERVICAL FUSION RELIABLE FOR PATIENTS?**

DEMİRTAŞ Y., EMET A., KAYA Ö.

9. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 May 2022

**IV. LATERAL EPIKONDİLİTLİ BİREYLERDE KİŞİ-MERKEZLİ MÜDAHALENİN AĞRI İLE GÜNLÜK YAŞAM AKTİVİTELERİNDE ALGILANAN AKTİVİTE PERFORMANSI VE MEMNUNİYETİ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ-RANDOMİZE KONTROLLÜ ÇALIŞMA**

TORPİL B., KAYA Ö.

12. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi & Fizyoterapi Ortak Sempozyumu, İzmir, Turkey, 13 - 17 April 2022

**V. Akromioklavikular eklem çıkıklarında iki farklı tedavi yönteminin karşılaştırılması**

KAYA Ö., DEMİRTAŞ Y., ÇAKMAK G., karasoy i.

30. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 14 November 2021, vol.55, pp.79-80

**VI. The Effect of Bone Marrow Aspirate Concentrate on Clinical Results Used with Open Wedge High Tibial Osteotomy**

KAYA Ö., emre f., uysal ö. s., KILIÇ E., BOZKURT M.

DKG International Knee Day 2021, Berlin, Germany, 18 - 19 March 2021, vol.9

**VII. KALÇA AVASKÜLER NEKROZ TEDAVİSİNDE KOR DEKOMPRESYON AMELİYATI SONRASI YAPILAN HİPERBARİK OKSİJEN TEDAVİSİ SONUÇLARI ETKİLİYOR MU?**

DEMİRTAŞ Y., ERDOĞAN E., KAYA Ö.

Pandemi Günlerinde Ortopedi, Ankara, Turkey, 1 - 04 April 2021

**VIII. Ayak Bileği Otolog Kondrosit Transplantasyonu Sonrası Venöz Sinüs Trombozu Olgu Sunumu**

KAYA Ö.

3. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 6 - 07 March 2020

**IX. Sosis Parmak Osteomyelit için bir risk midir?**

POLAT DÜZGÜN A., asiltürk m., DİNÇ T., tırn h., GÜNDOĞDU S. B., KAYA Ö., uçaner a.  
9. Ulusal Yara Bakım Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 November 2014

### **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

asia pacific orthopedic association, Member, 2022 - Continues, Malaysia

türk ortopedi ve travmatoloji birliđi derneđi, Member, 2018 - Continues, Turkey