Doç. Dr. HAKAN KORAY TOSYALI

Kişisel Bilgiler

E-posta: koray.tosyali@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/koray.tosyali

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: Ga4njzsAAAAJ
ORCID: 0000-0002-1624-1912
Publons / Web Of Science ResearcherID: KIA-6104-2024
ScopusID: 57189620270
Yoksis Araştırmacı ID: 174907

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Türkiye 2008 - 2013
Lisans, Ege Üniversitesi, Türkiye 2001 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Torakolomber vertebra kırıklarında posterior stabilizasyon uygulanan hastalarımızda orta dönem sonuçlarımız, 2013

Akademik Ünvanlar / Görevler

Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2018 - 2019
Araştırma Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, 2008 - 2013

Verdiği Dersler

Lisans
El hastalıkları ve deformiteleri, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Yumuşak dokunun bening ve malign tümörleri, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİYE GİRİŞ TERMİNOLOJİ, Lisans, 2023-2024, 2022-2023
Kemiğin Bening ve Malign Tümörleri, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Ayak deformiteleri ve hastalıkları, Spor yaralanmaları, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Üst ve alt ekstremite ,Omurga muayenesi, Lisans, 2023-2024, 2022-2023
Kemik tümörleri ve benzeri oluşumlar, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021
Ortopedi-Patolojı-Radyoloji entegre oturum, Lisans, 2023-2024, 2022-2023, 2021-2022, 2020-2021

Travmatolojıye giriş ve ana prensipler, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
ORTOPEDİYE GİRİŞ,TEMEL KAVRAMLAR VE TERMİNOLOJİ, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Üst ve alt ekstremite muayenesi ,konjenital anomaliler,Kemik enfeksiyonları ,DKÇ, Lisans, 2021-2022, 2020-2021
Fizyoterapide Klinik Kavramlar 1, Lisans, 2020-2021
Fizyoterapide Klinik Kavramlar 1 (ikinci öğrenim), Lisans, 2020-2021
BENING KEMIK TUMORLERINE YAKLASIM, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
SEPTIK ARTIT TANI VE TEDAVİSİ, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
TUZAK NOROPATILER, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
AMPUTASYONLAR, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
BENING YUMUSAK DOKU KITLELERI, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
PATOLOJIK KIRIKLARDA TEDAVI SECENEKLERI, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
ALT EKSTREMITE CERRAHI YAKLASIMLAR, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
MALIGN KEMIK TUMORLERINE YAKLASIM, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
ORTOPEDIK ACILLER, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
ÜSTEKSTREMITE CERRAHI YAKLASIMLAR, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
MALIGN YUMUSAK DOKU KITLELERI, Lisans, 2019-2020, 2018-2019
BIYOLOJIK REKONSTRUKSIYONLAR, Lisans, 2019-2020, 2018-2019

Yönetilen Tezler

TOSYALI H. K., Benign kemik tümörlerinde küretaj sonrası kullanılan greft tiplerinin postoperatif komplikasyonlar ve fonksiyonel sonuçlar üzerine etkileri, Tıpta Uzmanlık, S.ŞEN(Öğrenci), 2024

Makaleler

I. **An automated hip fracture detection, classification system on pelvic radiographs and comparison with 35 clinicians**
Yilmaz A., Gem K., Kalebasi M., Varol R., Gencoglan Z. O., Samoylenko Y., TOSYALI H. K., OKCU G., ÜVET H.
Scientific Reports, cilt.15, sa.1, 2025 (SCI-Expanded, Scopus)

II. **Enchondromas**
Bektaş M., gem k., Yalcin M., Tosyalı H. k.
The European Research Journal, cilt.11, sa.3, ss.574-580, 2025 (TRDizin)

III. **Osteokondrom Tanısında Histopatolojinin Yeri: Seksen Sekiz Olgu ile Deneyimlerimiz**
Erkilinc G., Tosyalı H. k., Mavili H. S., Atmış Ö., Örgüç S., Temiz P.
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.17-28, 2025 (TRDizin)

IV. **Composite Reconstruction With Irradiated Autograft Plus Total Hip Replacement After Type II Pelvic Resections for Tumors Is Feasible but Fraught With Complications**
VAHABİ A., Kaya H., TOSYALI H. K., Keçeci B., Sabah D.
Clinical Orthopaedics and Related Research, cilt.482, sa.10, ss.1825-1835, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

V. **Kemiğe Metastaz Yapan Tümörlerin 13 Yıllık Retrospektif Analizi**
Erkilinc G., Tan A., Tosyalı H. k., Temiz P.
Selçuk Tıp Dergisi, cilt.40, sa.2, ss.49-56, 2024 (TRDizin)

VI. **Management of Chondroblastoma in Pediatric Patients: 21 Years of Single-Center Experience**
TOSYALI H. K., Kaya H., Kececi B., Sabah D.
Children, cilt.11, sa.6, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

VII. **Given the encouraging results of biomechanical studies on femoral neck fractures, are locking plates more safe?**
HANCIOĞLU S., Gem K., TOSYALI H. K., OKCU G.
Acta Orthopaedica Belgica, cilt.90, sa.2, ss.279-285, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

VIII. **Comparison of clinical outcomes and repair integrity after arthroscopic versus mini-open rotator cuff repair: An observational study**
TOSYALI H. K., Kaya H., HANCIOĞLU S., Tamsel I., Orguc S., Tekustun F., Kayikci K., Kucuk L., Ozalp T.
Medicine (United States), cilt.103, sa.22, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

IX. **Which implant is better for the fixation of posterior wall acetabular fractures: A conventional reconstruction plate or a brand-new calcaneal plate?**
TOSYALI H. K., Elibol F. K. E., HANCIOĞLU S., Kacmaz S. E., Caliskan O. I., Tolunay T., Demir T., Oklu G.
INJURY-INTERNATIONAL JOURNAL OF THE CARE OF THE INJURED, cilt.55, sa.4, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

X. **Our Single Center Experience in Osteoid Osteoma Patients Treated with CTGuided Percutaneous Radiofrequency Ablation Treatment and Follow-up**
Düzgün F., TOSYALI H. K., TARHAN S.
Current medical imaging, cilt.20, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XI. **''Penumbra sign'' in knee pain: a case of distal femur osteomyelitis**
TOSYALI H. K., Çakir A.
Brazilian Journal of Medical and Biological Research, cilt.57, 2024 (SCI-Expanded, Scopus)

XII. **Oxytocin mitigates peripheral nerve damage via Nrf2 and irisin pathway**
TOSYALI H. K., Bora E. S., Çinaroğlu O. S., Erbaş O.
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, cilt.27, sa.24, ss.11340-11350, 2023 (SCI-Expanded, Scopus)

XIII. **Clinical and Radiological Outcomes of Trochanteric AO/OTA 31A2 Fractures: Comparison between Helical Blade and Lag Screw - A Retrospective Cohort Study**
HANCIOĞLU S., Gem K., TOSYALI H. K., OKCU G.
ZEITSCHRIFT FUR ORTHOPADIE UND UNFALLCHIRURGIE, sa.03, ss.278-286, 2022 (SCI-Expanded, Scopus)

Kitaplar

I. **Aksiller Sinir Yaralanmalarında Tendon Transferleri**
HANCIOĞLU S., TOSYALI H. K., ÖZALP R. T.
Türkiye Klinikleri , Ortopedi ve Travmatoloji . Üst Ekstremite Periferik Sinir Yaralanmalarında Tendon Transferleri, COŞKUNOL ERHAN, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.18-22, 2021

II. **Klinik Özellikler ve Cerrahi Sınıflama**
TOSYALI H. K., KAYA H., SABAH D.
Türkiye Klinikleri Ortopedi Travmatoloji Özel Konular -İyi Huylu Kemik Tümörleri, SABAH DÜNDAR, Editör, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), ss.1-5, 2020

III. **ARTROSKOPİK PROKSIMAL SIRA KARPEKTOMİSİ**
ÖZALP R. T., TOSYALI H. K.
EL BİLEĞİ ARTROSKOPİSİ, KALELİ HÜSEYİN TUFAN, Editör, MEDYAY KİTAPEVİ, ss.217-225, 2020

IV. **DİSTAL RADIUS KIRIKLARINA EŞLIK EDEN ULNAR TARAF YARALANMALARI VE TEDAVİSİ**
ÖZALP R. T., ORHUN İ. H., TOSYALI H. K.
DİSTAL RADIUS KIRIKLARI GUNCEL YAKLASIMLAR, BAŞCI ONUR, SÜGÜN TAHİR, ÖZKAN MUSTAFA HULUSİ, Editör, US AKADEMİ, ss.101-110, 2018

V. **Osteokondritis Dissekans Lezyonlarının Cerrahi Tedavisi.**
TOSYALI H. K., YERCAN H. S.
Temel Ortopedi İşlemleri Atlası Spor Yaralanmaları, TATARİ MEHMET HASAN, Editör, EMA, ss.85-94, 2018

VI. **Omurga**
ERKAN S., TOSYALI H. K.
Temel Ortopedi İşlemleri Atlası, TATARİ MEHMET HASAN, Editör, EMA Tıp Kitabevi, ss.563-573, 2018

VII. **PATELLOFEMORAL HASTALIKLAR**
YERCAN H. S., TOSYALI H. K., KALE G.
TUSTAD EĞİTİCİ KİTAP SERİSİ, AŞIK MEHMET, Editör, İSTANBUL TIP KİTAPEVİ, ss.125-135, 2016

VIII. **Femoroasetabuler Sıkışmada Tedavi Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
YERCAN H. S., TOSYALI H. K., KALE G.
Türkiye Klinikleri Ortopedi ve TRAVMATOLOJİ ÖZEL, ELMALI NURZAT, TUNCAY İBRAHİM, Editör, TÜRKİYE KLİNİKLERİ, ss.131-136, 2015

IX. **DİZ BİYOMEKANİĞİ VE YÜKSEK TİBİAL OSTEOTOMİ MANTIĞI**
YERCAN H. S., TOSYALI H. K.
YÜKSEK TİBİAL OSTEOTOMİ, SUR NEJAT HAKKI, Editör, TOTBİD, ss.3-10, 2014

X. **PATOJENIK DEĞİŞİKLİKLER :İKİNCİL ABDOMİNAL KOMPARTMAN SENDROMU**
TOSYALI H. K., OKCU G.
POLİTRAVMA HASTASINDA HASAR KONTROL TEDAVİSİ, AKTUĞLU SALİH KEMAL, OKCU GÜVENİR, Editör, PALME YAYINCILIK, ss.45-51, 2013

XI. **FAZ 3:GENEL VE ORTOPEDİK TÜM YARALANMALARIN İKİNCİL CERRAHİ İLE TAMİRİ**
TOSYALI H. K., OKCU G.
POLİTRAVMA HASTASINDA HASAR KONTROL TEDAVİSİ, AKTUĞLU SALİH KEMAL, OKCU GÜVENİR, Editör, PALME YAYINCILIK, ss.211-237, 2013

XII. **POLİTRAVMALI YAŞLI HASTALARDA HASAR KONTROL CERRAHİSİ**
TOSYALI H. K., OKCU G.
POLİTRAVMA HASTASINDA HASAR KONTROL TEDAVİSİ, AKTUĞLU SALİH KEMAL, OKCU GÜVENİR, Editör, PALME YAYINCILIK, ss.357-365, 2013

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Kanülllü vida ile tespit edilmiş pauwels III femur boyun kırıklarında medial buttress plağı etkili mi?**
HANCIOĞLU S., TOSYALI H. K., OKCU G.
32. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 05 Kasım 2023, (Özet Bildiri)

II. **Onkojenik Osteomalazili Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
ALKAN S., AKÇURA C., GÜNEY S. C., ÖZDEMİR N., AKGÜL Ö., ARAS F., TOSYALI H. K., TEMİZ P., ÖRGÜÇ İ. Ş., HEKİMSOY Z.
Endokurs 7 Mezuniyet Sonrasi Eğitim Kursu, Bursa, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2023, ss.14-16, (Tam Metin Bildiri)

III. **İMMATÜR HASTALARDA MEDİAL PATELLAFEMORAL LİGAMAN REKONSTRÜKSİYONUNDA NONANATOMİK FEMORAL TESPİTİN UZUN DÖNEM SONUÇLARI**
Teküstün F., Akın A. E., Tosyalı H. K., Yercan H. S.
TUSYAD 2023, Muğla, Türkiye, 10 - 14 Ekim 2023, (Özet Bildiri)

IV. **Evaluation of bone marrow edema with dual energy CT in patients with appendicular skeleton trauma Örgüç Ş. Faraşat M. H.K.Tosyalı. ESSR Musculoskeletal Radiology**
ÖRGÜÇ İ. Ş., FARAŞAT M., TOSYALI H. K.
ESSR 2023., İspanya, 22 Haziran 2023, (Özet Bildiri)

V. **Functional outcomes and health related quality of life of patients underwent traumatic spino-pelvic dissociation treated with bilateral triangular osteosynthesis**
ERKAN S., ÇETİNARSLAN O., TOSYALI H. K., HANCIOĞLU S., OKCU G.
XV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2023, (Özet Bildiri)

VI. **Dinamik kalça vidası ile tespit edilmiş erişkin femur boyun kırıklarında varus çökmenin değerlendirilmesi**
HANCIOĞLU S., TOSYALI H. K., OKCU G.
31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 30 Ekim 2022, (Özet Bildiri)

VII. **The comparison of functional and radiological outcomes of hybrid method versus two level anterior interbody fusion in treatment of two level cervical disc degeneration**
ERKAN S., TOSYALI H. K., HANCIOĞLU S., TEKÜSTÜN F.
XIV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2022, (Özet Bildiri)

VIII. **The midterm results of insufficiency fractures of the sacrum treated with triangular osteosynthesis**

ERKAN S., TOSYALI H. K., HANCIOĞLU S., OKCU G.
XIV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2022, (Özet Bildiri)

IX. **Surgical Treatment of displaced Radial Neck Fractures in Children with Metaizeau Technique**
OKCU G., TOSYALI H. K., AKTUĞLU S. K.
OSTEOSYNTHESE 2017, Munich, Almanya, 13 - 15 Eylül 2017, cilt.13, ss.554-557, (Özet Bildiri)

X. **Genç hastalarda femur boyun kırıklarının tedavisinde kanüllü vida ve plak kullanımlarının karşılaştırılması**
TOSYALI H. K., HANCIOĞLU S., GEM K., OKCU G.
4. Uluslararası Ortopedik Travma Kampı, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

XI. **Osteoporotik Vertebra Kırıkları Tedavisinde Uygulanan Balon Kifoplasti Sonrası Gelişen Erken Dönem Komşu Segment Kırıklarının Değerlendirmesi**
ERKAN S., TOSYALI H. K., HANCIOĞLU S., GEM K.
4. Uluslararası Ortopedik Travma Kampı, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

XII. **Zorlu Kaynamalar: Kalça Eklemi İnvaze Kemik Tümörlerinde Extrakorporeal İrradiyasyon Uygulanan Otogreft İle Osteosentez**
TOSYALI H. K., KAYA H., ALSİNA A. C., SABAH D.
4. Uluslararası Ortopedik Travma Kampı, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

XIII. **4+5 ECAGREFT FOR SCAPHOID PROXIMAL POLE NONUNIONS**
TOSYALI H. K.
THE 4TH CONGRESS OF APFSRM, Türkiye, 9 - 13 Mayıs 2018, (Özet Bildiri)

XIV. **UNIPEDICULAR VERSUS BIPEDICULAR BALLOON KYPHOPLASTY FOR OSTEOPOROTIC VERTEBRAL COMPRESSION FRACTURES**
ERKAN S., TOSYALI H. K., ÖZALP R. T., YERCAN H. S., OKCU G.
EUROSPİNE 2016, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.25, ss.438-439, (Özet Bildiri)

XV. **Humerus diyafiz kaynamamalarında 3.5 mm çift plak yeterli mi?**
OKCU G., TOSYALI H. K.
25.Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, (Özet Bildiri)

XVI. **Çoklu seviye servikal disk hernili hastalarda iki seviyeli hibrid cerrahi ile füzyonun klinik ve radyografik sonuçlarının karşılaştırması**
ERKAN S., TOSYALI H. K., OKCU G., YERCAN H. S., ÖZALP R. T.
25.Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 27 Ekim - 01 Kasım 2015, (Özet Bildiri)

XVII. **The evaluation of risk factors associated with adjacent segment fracture after percutaneous vertebroplasty**
ERKAN S., TOSYALI H. K., ÖZALP R. T., YERCAN H. S., OKCU G.
German Congress of Orthopaedics and Traumatology (DKOU 2015), Almanya, 20 - 23 Ekim 2015, (Özet Bildiri)

XVIII. **Development of Symptomatic and Radiographical Adjacent-Level Degeneration in Patients with or without Anterior Cervical Plate and Fusion**
ERKAN S., TOSYALI H. K., ÖZALP R. T., YERCAN H. S., OKCU G.
11TH INTERNATIONAL TURKISH SPINE CONGRESS, Türkiye, 29 Nisan - 03 Mayıs 2015, (Özet Bildiri)

XIX. **Şiddetli osteoporozu olan hastalarda genişleyebilir titanyum pedikül vidaların fonksiyonel ve radyografik sonuçlarının değerlendirilmesi**
ERKAN S., TOSYALI H. K., ÖZALP R. T., YERCAN H. S., OKCU G.
24.Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 12 - 16 Kasım 2014, (Özet Bildiri)

XX. **nadir birliktelik, skafoid ve triquetral kırık**
TOSYALI H. K., ÇEVİK E., ACAR Y. A., DEMİRCİ D., ÖZALP R. T., ERKAN S., OKCU G.
24.Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 12 - 16 Kasım 2014, (Özet Bildiri)

XXI. **Dize uygulanan artroskopi girişimi sonrası peroneal sinir hasarı**
TOSYALI H. K., ÇEVİK E., KARAKUŞ YILMAZ B., DEMİRCİ D.
24.Ulusal Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 12 - 16 Kasım 2014, (Özet Bildiri)

XXII. **Tibial plateau fractures: mid-term results of 43 patients**
ŞAHİN S., TOSYALI H. K., OKTA C., ERKAN S., OKCU G.

OSTEOSYNTHESE INTERNATIONAL 2013, Türkiye, 14 Şubat 2013, cilt.44, ss.29-35, (Özet Bildiri)

XXIII. **Pedikül vidası ile lumbosakral tespitte kullanılan mono ve bikortikal yöntemlerin radyografik ve klinik açıdan karşılaştırılması**
ERKAN S., YERCAN H. S., ÖZALP R. T., TOSYALI H. K., OKCU G.
22. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 31 Ekim - 05 Kasım 2011, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

CAN F., TOSYALI H. K., ÖZKOL M., ÖRGÜÇ İ. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Skolyozlu Hastalarda Vertebral Kolonun Düşük Doz Yüksek Çözünürlükte Radyografik Görüntülemesinde Optimal Açı Ölçümleri, 2021 - 2024
OKCU G., TEKÜSTÜN F., HANCIOĞLU S., ÇETİNARSLAN O., TOSYALI H. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Asetabulum Arka Duvar ve Arka Kolan Kırıklarında Kalkaneus Plağının Kullanımı ,Teknik Özellikler ve Ameliyat Sonuçları, 2020 - 2024
TOSYALI H. K., OKCU G., KAÇMAZ S. E., HANCIOĞLU S., Asetabulum Arka Duvar Kırıklarının Tespitinde Konvansiyonel Plaklarla Kalkaneus Plaklarının Biyomekanik Açıdan Karşılaştırılması, 2020 - 2022
ERKAN S., TOSYALI H. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Doktora, Torakolomber Vertebra Kırıklarında Posterior Stabilizasyon Uygulanan Hastalarımızda Geç Dönem Sonuçlarımız, 2012 - 2014

Metrikler

Yayın: 48
Atıf (WoS): 35
Atıf (Scopus): 34
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Akademi Dışı Deneyim

ROYAL ORTHOPAEDIC HOSPITAL NHS BIRMINGHAM, CLINICAL OBSERVER
EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ HASTANESİ, CLİNİCAL FELLOW
GAZİEMİR DEVLET HASTANESİ, UZMAN DOKTOR
BOZYAKA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, UZMAN DOKTOR
VAN ASKER HASTANESİ, Tabip Asteğmen