

MELİH ÜNAL

Doç. Dr.



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2013 - 2019	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ ANTALYA SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Temassız ön çapraz bağ yırtıklarında anatomik risk faktörlerinin analizi (2019) Tez Danışmanı : (Özkan Köse)
Lisans 2007 - 2013	EGE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2023	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ / CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI
---------------------------------	---

Projelerde Yaptığı Görevler

- 2024-1-TR01-KA220-VET-000245247
Improving Multidisciplinary Management of Polytrauma System and Enhancing Health Professionals Management
Skills: Appropriate Patient, Right Hospital, Multidisciplinary
Treatment, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Proje Koordinatörü, 15/10/2024 - , (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- AO Trauma, Üye, 2023
- Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği, Üye, 2020

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2023-2024

Tıpta Uzmanlık

Metastatik Kemik Tümörlerine yaklaşım

Türkçe

1

2022-2023

Tıpta Uzmanlık

Tibia pilon kırıkları

Türkçe

1

2021-2022

Tıpta Uzmanlık

Kıkırdak Onarımında Yenilikler

Türkçe

1

2020-2021

Tıpta Uzmanlık

Menisküs Yapısı İşlevleri Patolojileri ve Tedavisi

Türkçe

1

2019-2020

Tıpta Uzmanlık

Tibia Plato kırıkları	Türkçe	1
Ortopedik cerrahide perioperatif komplikasyonlar ve önlemleri	Türkçe	1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . AKTAN CEMİL,Koşar Akın,ÜNAL MELİH,KORKMAZ MURAT,KAYA ÖZCAN,AKGÜL TURGUT,GÜLER FERHAT (2025). Reliability of Large Language Model-Based Artificial Intelligence in AIS Assessment: Lenke Classification and Fusion-Level Suggestion. *Diagnostics*, 15(), Doi: 10.3390/diagnostics15243219 (Yayın No : 9893673)
- 2 . ATİLLA HALİS ATIL,AKDOĞAN MUTLU,ÖZTÜRK ALPER,Hayat Muhammet,BARÇA FATİH,Demir Ekin Barış,ÇAKAR ALBERT,ÜNAL MELİH,KÖSE ÖZKAN (2024). Risk factors associated with breakage of tibio-fibular syndesmotc screws. *International Orthopaedics*, 48(8), 2201-2209. , Doi: 10.1007/s00264-024-06217-1 (Yayın No : 9114103)
- 3 . ÜNAL MELİH,KATI YUSUF ALPER,ERGÜN MUHAMMED,Aktan Cemil,Çelik Ömer Faruk,GÜLER FERHAT (2024). Comparison of patient positions without traction table for proximal femoral nailing: Supine, semilithotomy and lateral decubitus positions. *Injury*, 55(4), 111416-. , Doi: 10.1016/j.injury.2024.111416 (Yayın No : 9111271)
- 4 . TAŞATAN ERSİN,KÖSE ÖZKAN,ÜNAL MELİH,Aktan Cemil,Ertan Mehmet Barış (2023). The relationship between hallux valgus and the first metatarsal length; a case-control study. *Fuß & Sprunggelenk*, 21(4), 323-332. , Doi: 10.1016/j.fuspru.2023.03.058 (Yayın No : 9114054)
- 5 . ACAR BAVER, ÜNAL MELİH, MAY HASAN, ÖZTÜRK SERRA, TANRIÖVER GAMZE, SİNDEL MUZAFFER (2023). Distribution of nerve endings in human thumb interphalangeal joint. *JOURNAL OF ANATOMY*, 244(4), 468-475. , Doi: 10.1111/joa.13970 (Yayın No : 8696255)
- 6 . ÜNAL MELİH, KATI YUSUF ALPER, ACAR BAVER, TURAN ADİL, ÖZTÜRK SERRA, YÜKSEL HALİL YALÇIN (2023). Single versus double plate fixation of humeral shaft nonunion. *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 144(2), 693-699. , Doi: 10.1007/s00402-023-05111-6 (Yayın No : 8797878)
- 7 . ÜNAL MELİH,Aktan Cemil,LEVENT ALİ,Çetin Mustafa,KÖSE ÖZKAN,SARIKCIOĞLU LEVENT (2022). Variations of cross-sectional meniscal morphology between similar-sized menisci: implications on donor selection for meniscal allograft transplantation. *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 142(6), 1099-1107. , Doi: 10.1007/s00402-021-03909-w (Yayın No : 9111215)
- 8 . ÜNAL MELİH,Demirayak Engin,Ertan Mehmet Barış,KILIÇASLAN ÖMER FARUK,KÖSE ÖZKAN (2022). Bioabsorbable magnesium screw fixation for tibial tubercle osteotomy; a preliminary study. *Acta Biomedica*, 92(6), 1-11. , Doi: 10.23750/abm.v92i6.11716 (Yayın No : 9113663)
- 9 . MAY HASAN, KAŞTAN ÖZLEM, EMRE TULUHAN YUNUS, Çetin Mustafa, ÜNAL MELİH, KÖSE ÖZKAN (2022). Anterior Tibial Artery and Its Clinical Importance in the Posterolateral Approach to the Tibial Plateau: An Angiographic Study on 219 Lower Limbs. *The journal of knee surgery.*, 35(7), 725-730. , Doi: 10.1055/s-0040-1716849 (Yayın No : 8602106)
- 10 . Sonnow Lena,Ziegler Andreas,Pöhler Gesa Helen,Kirschner Martin H,Richter Maximilian,Çetin Mustafa,ÜNAL MELİH,KÖSE ÖZKAN (2021). Alterations in magnetic resonance imaging characteristics of bioabsorbable magnesium screws over time in humans: a retrospective single center study. *Innovative Surgical Sciences*, 6(3), 105-113. , Doi: 10.1515/iss-2021-0032 (Yayın No : 9111162)
- 11 . YÜKSEL YAVUZ, ERGÜN TARKAN, TORUN EBRU, ÜNAL MELİH, Sonnow Lena, KÖSE ÖZKAN (2021). The relationship between quadriceps fat pad syndrome and patellofemoral morphology: a case-control study. *J Orthop Traumatol* ., 22(17), 1-8. , Doi: 10.1186/s10195-021-00580-0 (Yayın No : 8527162)
- 12 . ÜNAL MELİH, KÖSE ÖZKAN, Aktan Cemil, GÜMÜŞSUYU GÜRKAN, MAY HASAN, KATI YUSUF ALPER (2021). Is There a Role of Meniscal Morphology in the Risk of Noncontact Anterior Cruciate Ligament Rupture? A Case-Control Study. *The journal of knee surgery*, 34(5), 570-580. , Doi: 10.1055/s-0040-1713814 (Yayın No : 8602191)
- 13 . GÜMÜŞSUYU GÜRKAN,Asoğlu Mehmet Melih,ÜNAL MELİH,TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN (2021). Reliability of subluxation and articular involvement measurements during the assessment of bony mallet finger. *Hand Surgery and Rehabilitation*, 40(1), 87-92. , Doi: 10.1016/j.hansur.2020.08.008 (Yayın No : 9110972)
- 14 . KATI YUSUF ALPER,ÖKEN ÖZDAMAR FUAD,YILDIRIM AHMET ÖZGÜR,KÖSE ÖZKAN,ÜNAL MELİH (2020). May minimally invasive plate osteosynthesis be an alternative to intramedullary nailing in selected spiral oblique and spiral wedge tibial shaft fractures?. *Joint Diseases and Related Surgery*, 31(3), 494-501. , Doi: 10.5606/ehc.2020.75052 (Yayın No : 9111062)
- 15 . MAY HASAN, KATI YUSUF ALPER, GÜMÜŞSUYU GÜRKAN, EMRE TULUHAN YUNUS, ÜNAL MELİH, KÖSE ÖZKAN (2020). Bioabsorbable magnesium screw versus conventional titanium screw fixation for medial malleolar fractures. *Journal of Orthopaedics and Traumatology*, 21(9), 1-8. , Doi: 10.1186/s10195-020-00547-7 (Yayın No : 8602321)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 16 . ACAR BAVER,KÖSE ÖZKAN,ÜNAL MELİH,TURAN ADİL,KATI YUSUF ALPER,GÜLER FERHAT (2020). Comparison of magnesium versus titanium screw fixation for biplane chevron medial malleolar osteotomy in the treatment of osteochondral lesions of the talus. European Journal of Orthopaedic Surgery & Traumatology, 30(), 163-173. , Doi: 10.1007/s00590-019-02524-1 (Yayın No : 9110950)
- 17 . ACAR BAVER,KÖSE ÖZKAN,TURAN ADİL,ÜNAL MELİH,KATI YUSUF ALPER,GÜLER FERHAT (2018). Comparison of Bioabsorbable Magnesium versus Titanium Screw Fixation for Modified Distal Chevron Osteotomy in Hallux Valgus. BioMed Research International, 2018(), 1-9. , Doi: 10.1155/2018/5242806 (Yayın No : 9113594)
- 18 . TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN,AKTAN CEMİL,ÜNAL MELİH,ACAR BAVER,SİNDEL MUZAFFER (2018). Radiographic analysis of anatomic risk factors for scaphoid fractures; A case-control study. Clinical Imaging, 51(), 341-346. , Doi: 10.1016/j.clinimag.2018.06.014 (Yayın No : 9109763)
- 19 . KÖSE ÖZKAN,TURAN ADİL,ÜNAL MELİH,ACAR BAVER,GÜLER FERHAT (2018). Fixation of medial malleolar fractures with magnesium bioabsorbable headless compression screws: short-term clinical and radiological outcomes in eleven patients. Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery, 138(8), 1069-1075. , Doi: 10.1007/s00402-018-2941-x (Yayın No : 9109038)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Koval: Kırık ve Çıkıklar El Kitabı, Bölüm adı: (Ayak Bileği Yaralanmaları) (2017). ÜNAL MELİH,Aktan Cemil,YÜKSEL HALİL YALÇIN, Güneş Tıp Kitapevleri, Editör: AKTEKİN CEM NURİ, Basım sayısı: 5, ISBN: 978-975-277-680-7, Türkçe (Kitap Tercümesi), (Yayın No: 9120673)
- 2 . Temel Ortopedik Travma Başvuru Kitabı, Bölüm adı: (Kalkaneus, Talus ve Tarsal Yaralanmalar) (2022). ÜNAL MELİH,KATI YUSUF ALPER, TOTBİD (Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği), Editör: DAĞLAR BÜLENT, CEYHAN ERMAN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-67864-4-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9116158)
- 3 . Ortopedik ve Travmatolojik Aciller, Bölüm adı: (Açık Kırıklara Acil Yaklaşım) (2022). ÜNAL MELİH,KATI YUSUF ALPER,YÜKSEL HALİL YALÇIN, TOTBİD (Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği), Editör: BENLİ İSMET TEOMAN, KALENDERER ÖNDER, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-67864-5-7, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9116164)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . ÜNAL MELİH,MAY HASAN,Bozdemir Ali,ERGÜN MUHAMMED,GÜLER FERHAT (2024). Is an unresected subtalar joint a cause of failure in tibiotalar calcaneal arthrodesis with a nail?. Acta Medica Alanya, 8(2), 99-104. (Kontrol No : 9114256)
- 2 . ÜNAL MELİH,HEKİM HANİFE HALE,Hasoğlan Cemal,MAY HASAN,ACAR BAVER (2024). Hamatometacarpal Fracture-Dislocations: Clinical Evaluation, Treatment Strategies, and Outcomes. European Archives of Medical Research, 40(2), 114-120. (Kontrol No : 9114259)
- 3 . MAY HASAN, ÜNAL MELİH, KATI YUSUF ALPER, GÜMÜŞSUYU GÜRKAN, KÖSE ÖZKAN (2022). Footwear alterations after first metatarsophalangeal joint arthrodesis. The European Research Journal, 8(1), 44-49. (Kontrol No : 8602985)
- 4 . MAY HASAN, ÜNAL MELİH, KILIÇASLAN ÖMER FARUK, KATI YUSUF ALPER (2021). Pediatrik Femur Kırıklarında İnkorpore Pelvipedal Alçılama Sonrası Rezidüel Deformite Sonuçları. Batı Karadeniz Tıp Dergisi, 5(2), 204-209. (Kontrol No : 8603026)
- 5 . ÜNAL MELİH,KÖSE ÖZKAN,ARIK HASAN ONUR,GÜLER FERHAT,ACAR BAVER,YÜKSEL HALİL YALÇIN (2018). Hand grip strength: Age and gender stratified normative data in Anatolian population. Hand and Microsurgery, 7(1), 16-23. (Kontrol No : 9109014)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . ÜNAL MELİH,MUTLUCAN UMUT OGÜN,TÜRK CEZMİ ÇAĞRI,Cioffi Stefano PB,Virdis Francesco,Dominguez Andrea,AKTAŞ CAN,KARAVELİ ARZU,SELVİ FATİH,BEDEL CİHAN,KATI YUSUF ALPER,SÜĞÜN TAHİR SADIK,EREN İLKER,ESEN KOÇ HATİCE,ÖZTÜRK NAZİFE,Campos-Serra Andrea,Mora -López Laura,DEVECİ MEHMET ALİ,Cimbanassi Steffania,Soto Salvador Navarro,Chiara Osvaldo (2025). PolyARM Projesi Kapsamında Türkiye, İtalya ve İspanya'daki Politravma Yönetim Sistemlerinin Karşılaştırmalı Analizi. 34. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:9893877)
- 2 . ÜNAL MELİH (2025). Hastane Öncesi ve Hastane Politravma Skorları. 34. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:9893891)
- 3 . ÜNAL MELİH (2025). Proksimal Ön kol Cerrahi Yaklaşımları. 34. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:9893902)

- 4 . ÜNAL MELİH (2023). DİSTAL TİBİA KIRIKLARINDA İNTRAMEDÜLLER ÇİVİLEME LİMİTLERİ. 32. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9115980)
- 5 . KARACA MUSTAFA ONUR,KINDAN PERİ,ÜNAL MELİH,İŞİK ÖYKÜ,BAŞARIR KEREM,YILDIZ HÜSEYİN YUSUF (2023). Primer intraartiküler sarkomların retrospektif incelenmesi. 32.Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9115999)
- 6 . ÜNAL MELİH (2022). Lag Vidası İçin Optimal Pozisyon. 31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9116010)
- 7 . MAY HASAN,ÜNAL MELİH (2021). İLERİ YAŞ KALÇA KIRIKLARI TEDAVİSİ SONRASI HAYAT KALİTESİ VE MORTALİTE. Kemik Eklem 2021 Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9116037)
- 8 . ÜNAL MELİH (2021). İleri yaş bayanlarda diz osteoartrit şiddeti ile D vitamini ilişkisi. 15. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9116027)
- 9 . ÜNAL MELİH,KÖSE ÖZKAN (2019). Non-kontakt ön çapraz bağ yırtıklarında anatomik risk faktörlerinin analizi. 29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi , 36-37, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9119172)
- 10 . ÜNAL MELİH (2018). TOTBİD - AGUH ÖNÜMÜZDEKİ DÖNEM HEDEFLERİ. 28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9116110)
- 11 . TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN,Aktan Cemil,ÜNAL MELİH,ACAR BAVER,SİNDEL MUZAFFER (2018). Skafoid kırıklarında anatomik risk faktörlerinin radyografik analizi; vaka-kontrol çalışması. 28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9116117)
- 12 . KILIÇASLAN ÖMER FARUK,KÖSE ÖZKAN,Ertan Mehmet Barış,ÜNAL MELİH,KATI YUSUF ALPER,TURAN ADİL (2017). Çocuk suprakondiler humerus kırıklarında fonksiyonel ve kozmetik sonuçları etkileyen faktörler?. 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9145175)
- 13 . TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN,ACAR BAVER,ÜNAL MELİH (2017). Subtibial aksesuar kemikçik nedeniyle oluşan tibialis posterior tendon tuzaklanması: Bir olgu sunumu ve literatürün gözden geçirilmesi. 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9145195)
- 14 . DENİZ GÖKMEN,KÖSE ÖZKAN,ÖZCAN HALUK,ÜNAL MELİH,TURAN ADİL (2017). Ön çapraz bağ tamirlerinde transtibial, modifiye transtibial ve anteromedial portal tekniklerinin karşılaştırılması. 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9116124)
- 15 . ÜNAL MELİH (2017). Aguh'tan Haberler: Aguh'un Asistanlarla İlişkileri. 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9116129)
- 16 . ÜNAL MELİH,ACAR BAVER,GÖKMEN ADİL,GÜLER FERHAT (2016). Nadir görülen bir olgu: Posterior omuz çıkığı ve engaging reverse Hill-sacks. 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9145155)
- 17 . ÜNAL MELİH,ACAR BAVER,GÖKMEN ADİL,KÖSE ÖZKAN (2016). Nadir görülen bir olgu: Hamatometakarpal kırıklı çıkık. 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9145141)
- 18 . ÜNAL MELİH (2016). ASİSTANIN EĞİTİM HAYATI VE AKADEMİK FAALİYETLERE KATILIMI. 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9116139)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, KATI YUSUF ALPER,ÜNAL MELİH,ERGÜN MUHAMMED (2023). Çocuk hasta farklı mı? Kompartman sendromu ve fasyotomi ne zaman, nasıl?. TOTBİD Dergisi (Ulusal), 22 (6) , 567-573. , Doi: 10.5578/totbid.dergisi.2023.85 (Yayın No : 9116167)
- 2 . Vaka Takdimi, KÖSE ÖZKAN,TURAN ADİL,ACAR BAVER,ÜNAL MELİH,MAY HASAN (2019). Avulsion fracture of anterior talofibular ligament from talus: A case report. The Foot Elsevier (Uluslararası), 38, 24-29. , Doi: 10.1016/j.foot.2018.12.002 (Yayın No : 8602738)
- 3 . Vaka Takdimi, ACAR BAVER,ÜNAL MELİH,TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN (2018). Isolated Lateral Malleolar Fracture Treated with a Bioabsorbable Magnesium Compression Screw. Cureus (Uluslararası), 10 (4) , Doi: 10.7759/cureus.2539 (Yayın No : 9113567)
- 4 . Vaka Takdimi, ÜNAL MELİH,Demirayak Engin,ACAR BAVER,KÖSE ÖZKAN (2018). Simultaneous Median and Ulnar Compression Neuropathy Secondary to a Giant Palmar Lipoma: A Case Report and Review of the Literature. Cureus (Uluslararası), 10 (2) , 2198-. , Doi: 10.7759/cureus.2198 (Yayın No : 9113556)
- 5 . Vaka Takdimi, ÜNAL MELİH,KÖSE ÖZKAN,GÜLER FERHAT,EĞERCİ ÖMER FARUK (2018). Posterior interosseous nerve palsy caused by a parosteal lipoma seated over the proximal radius; a case report and review of the literature. Hand and Microsurgery (Ulusal), 7 (3) , 149-159. , Doi: 10.5455/handmicrosurg.271907 (Yayın No : 9109029)

- 6 . Vaka Takdimi, TURAN ADİL,KÖSE ÖZKAN,ACAR BAVER,ÜNAL MELİH (2017). Posterior tibial tendon impingement due to os subtibiale: a case report and up-to-date review. Skeletal Radiology (Uluslararası), 46 (5) , 705-714. , Doi: 10.1007/s00256-017-2601-1 (Yayın No : 9109022)
- 7 . Vaka Takdimi, KÖSE ÖZKAN, MAY HASAN, ACAR BAVER, ÜNAL MELİH (2017). Symptomatic os talus secundarius: a case report and review of the literature. Skeletal radiology (Uluslararası), 47 (4) , 553-562. , Doi: 10.1007/s00256-017-2803-6 (Yayın No : 8602583)

Çalıştay

- 1 . 32. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Katılımcı ve Konuşmacı, Titanic Belek Kongre Merkezi, ANTALYA, Çalıştay, 31/10/2023-05/11/2023, (Ulusal)
- 2 . 31. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Katılımcı ve Konuşmacı, Granada Belek Kongre Merkezi, Antalya, Çalıştay, 25/10/2022-30/10/2022, (Ulusal)
- 3 . 30 Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Katılımcı, Granada Belek Kongre Merkezi, ANTALYA, Çalıştay, 09/11/2021-14/11/2021, (Ulusal)
- 4 . 15. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, Katılımcı, Perissia Otel Kongre Merkezi, Ürgüp/NEVŞEHİR, Çalıştay, 06/10/2021-09/10/2021, (Ulusal)
- 5 . 28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Katılımcı ve Konuşmacı, Sueno Belek Kongre Merkezi, ANTALYA, Çalıştay, 30/10/2018-04/11/2018, (Ulusal)
- 6 . 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Katılımcı, Sueno Belek Kongre Merkezi, ANTALYA, Çalıştay, 24/10/2017-29/10/2017, (Ulusal)
- 7 . 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Kongre Katılımı, Sueno Belek Kongre Merkezi, ANTALYA, Çalıştay, 25/10/2016-30/10/2016, (Ulusal)
- 8 . 24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Kongre Katılımı, Titanic Belek Kongre Merkezi, Antalya, Çalıştay, 12/11/2014-16/11/2014, (Ulusal)

Kurs

- 9 . Kemik ve Eklem Cerrahisi Derneği Alanya Bölgesel Ortopedi ve Travmatoloji Toplantısı, Konuşmacı ve Katılımcı, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Alanya, Kurs, 20/04/2024-20/04/2024, (Ulusal)
- 10 . 3. Ortopedik Travma Kadavra Kursu- Diz Çevresi Kırıkları, Diz çevresi kırıkları kadavra kursu, Ankara, Kurs, 08/04/2023-09/04/2023, (Ulusal)
- 11 . AO Trauma Course - Advanced Principles of Fracture Management, İleri Travma Kursu, İzmir, Türkiye, Kurs, 13/01/2023-15/01/2023, (Uluslararası)
- 12 . XVIII. Ortopedik Onkoloji Bölgesel Eğitim Toplantısı, Ortopedik Onkoloji, Katılımcı, Akdeniz Üniversitesi, Kurs, 26/11/2022-26/11/2022, (Ulusal)
- 13 . XII. Kemik ve Yumuşak Doku Tümörleri Temel Kursu, Ortopedik Onkoloji Kursu, Katılımcı, CP Ankara Hotel, ANKARA, Kurs, 25/03/2022-26/03/2022, (Ulusal)
- 14 . G-Power Uygulamalı Güç ve Örnek Büyüklüğü Hesaplama, İstatistik Eğitimi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Online, Kurs, 12/03/2022-12/03/2022, (Ulusal)
- 15 . Sağlık Bilimlerinde SPSS Uygulamalı İleri Düzey Veri Analizi, İleri Düzey İstatistik Kursu, Katılımcı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Online, Kurs, 05/03/2022-06/03/2022, (Ulusal)
- 16 . Sağlık Bilimlerinde SPSS Uygulamalı Veri Analizi, Temel İstatistik Eğitimi, Katılımcı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Online, Kurs, 26/02/2022-27/02/2022, (Ulusal)
- 17 . XI. Pelvis Asetabulum Kırıkları Cerrahisi Tedavisi Uygulamalı Eğitim Toplantısı, Eğitmen, Ramada Plaza, ANTALYA, Kurs, 15/12/2021-18/12/2021, (Ulusal)
- 18 . 14. İleri Artroplastisi Kursu, Artroplastisi Kursu, Online (Pandemi dönemi), Kurs, 23/04/2021-24/04/2021, (Ulusal)
- 19 . 10. Ortopedi ve Travmatoloji Çekirdek Eğitim Programı Klinik Bilgi Yenileme Kursu, Çekirdek Eğitim Kursu, CP Ankara Otel, ANKARA, Kurs, 13/09/2019-15/09/2019, (Ulusal)

-
- 20 . X. Pelvis-Asetabulum Kırıkları Cerrahi Tedavisi Uygulamalı Eğitim Toplantısı, Pelvis-Asetabulum Kırıkları Kadavra Kursu, Ramada Plaza, ANTALYA, Kurs, 09/05/2019-11/05/2019, (Ulusal)
-
- 21 . Cerrahtan Cerraha Eğitim Kursu, Gezici Kurs , ANKARA (Hacettepe Tıp Fakültesi-İbni Sina Tıp Fakültesi- Ankara Şehir Hastanesi), Kurs, 17/12/2018-20/12/2018, (Ulusal)
-
- 22 . XIV. Temel Artroplasti Kursu, Artroplasti Kursu, Ankara, Crown Plaza Otel, Kurs, 18/05/2018-19/05/2018, (Ulusal)
-
- 23 . Diz ve Ayak Ayak Bileği Cerrahisi Uygulamalı Kadavra Kursu, Katılımcı, Diz ve Ayak Ayak Bileği Cerrahisi Kadavra Kursu, Akdeniz Üniversitesi, Kurs, 29/10/2017-29/10/2017, (Ulusal)
-
- 24 . XV. Temel Bilimler Araştırma Okulu, Katılımcı ve AGUH konuşmacısı, Temel Bilimler Kursu, Hilton Garden Inn, SİVAS, Kurs, 03/03/2017-05/03/2017, (Ulusal)
-
- 25 . 6. Deformite Eğitim Toplantısı, Deformite Kursu, İstanbul Üniversitesi Kongre Kültür Merkezi, Kurs, 02/12/2016-04/12/2016, (Ulusal)
-
- 26 . Diz Eklemi Artroskopisi ve Ayak-Ayak Bileği Cerrahi Girişimleri Uygulamalı Kadavra Kursları, Diz Eklemi Artroskopisi ve Ayak-Ayak Bileği Cerrahi Girişimleri , Akdeniz Üniversitesi, ANTALYA, Kurs, 30/10/2016-30/10/2016, (Ulusal)
-
- 27 . VIII. Uluslararası İntramedüller Çivileme Kursu, İntramedüller Çivileme Kursu, Swiss Otel Büyük Efes, İzmir, Kurs, 31/03/2016-03/04/2016, (Uluslararası)
-
- 28 . XIV. Temel Bilimler Araştırma Okulu, Temel Bilimler Kursu, DENİZLİ, Kurs, 04/03/2016-06/03/2016, (Ulusal)
-
- 29 . II. Spor Travmatolojisinde Dizde İleri Cerrahi Teknikler Uygulamalı Eğitim Toplantısı "Kadavra Diseksiyonu ile Pratik Uygulama", Diz Artroskopisi Kadavra Kursu, Akdeniz Üniversitesi, ANTALYA, Kurs, 27/02/2016-28/02/2016, (Ulusal)
-
- 30 . Üst Ekstremitede Teorik ve Kadavra Uygulamalı Cerrahi Yaklaşımlar Kursu, Üst Ekstremitede Cerrahi Yaklaşımları, Titanic Belek Kongre Merkezi, Akdeniz Üniversitesi ; ANTALYA, Kurs, 30/10/2015-31/10/2015, (Ulusal)
-
- 31 . AO Trauma Basic Principles of Fracture Management Course, Ortopedik travma, İzmir, Kurs, 13/06/2015-16/06/2015, (Uluslararası)
-
- 32 . XI. Temel Ortopedik Travma Eğitim Toplantısı, Ortopedik Travma Kursu, Ankara, Kurs, 12/09/2014-13/09/2014, (Ulusal)

Sertifika

-
- 33 . TEŞEKKÜR BELGESİ, Bahar Kalkanı Harekatı Harekat Bölgesi Al-Mastumah Seyyar İleri Cerrah Hastanesi sağlık hizmeti, Al-Mastumah (Bahar Kalkanı Harekat Bölgesi), SURİYE, Sertifika, 06/08/2022-01/10/2022, (Ulusal)
-
- 34 . Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, A Kategorisi Hayvan Deneyleri Sertifikası, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi (MUDEM-HADYEK), MUĞLA, Sertifika, 24/05/2021-03/06/2021, (Ulusal)
-
- 35 . Türk Ortopedi ve Travmatoloji Eğitim Konseyi, TOTEK Board-2019, Ankara, Sertifika, 22/09/2019-13/10/2019, (Ulusal)