

# MUSTAFA ÇAĞLAR KIR

Prof. Dr.

mustafacaglar.kir@sbu.edu.tr



## Öđrenim Bilgisi

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tıpta Uzmanlık<br>2002 - 2007 | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ<br>İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI<br>Tez Adı : Labrum yırtıklarının kalça artroskopisi yöntemi ile teşhis ve tedavisi (2007) Tez Danışmanı : (YUNUS VEHBİ SÖZEN) |
| Lisans<br>1996 - 2002         | EGE ÜNİVERSİTESİ<br>TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.   |

## Görevler

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| DOKTOR ÖğRETİM ÜYESİ<br>2014 - 2016 | MANİSA CELÂL BAYAR ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI |
|-------------------------------------|---|

## Yönetilen Tezler

### Tıpta Uzmanlık

2022

- 1 . GÜZEL SÖZDAR,(2022). Sıçan modelinde kronik bankart oluşturulması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL PROF. DR. CEMİL TAŞÇIOĞLU ŞEHİR HASTANESİ -> ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI

## Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Parathormonun sürekli ve aralıklı uygulamalarının programlanabilir monosit kökenli hücreler üzerine osteojenik etkisi, Yükseköđretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 05/03/2015 - 15/06/2017, (ULUSAL)

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ BİRLİĞİ DERNEĞİ, Üye, 2017
- 2 . TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ EĞTİM KONSEYİ, Üye, 2017

## Dersler \*

### 2017-2018

Tıpta Uzmanlık

|   | Öđrenim Dili | Ders Saati |
|---|--------------|------------|
| Diyabetik Ayak Tanı ve Tedavisi                         | Türkçe       | 1          |
| Pes Ekinovarus Tanı ve Tedavisi                         | Türkçe       | 1          |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları     | Türkçe       | 1          |
| Kronik Çıkıklarda Tedavi Seçenekleri ve Komplikasyonlar | Türkçe       | 1          |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları     | Türkçe       | 1          |
| Pelvis Kırıkları Tanı ve Tedavisi                       | Türkçe       | 1          |
| Asetabulum Kırıkları Tanı ve Tedavisi                   | Türkçe       | 1          |

|   |        |   |
|---|--------|---|
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları | Türkçe | 1 |
| Omurga Enfeksiyonları Tanı ve Tedavisi              | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları | Türkçe | 1 |
| DKÇ Bakım Komplikasyonlar                           | Türkçe | 1 |
| DKÇ Açık Redüksiyon/ Tavan Cerrahisi                | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları | Türkçe | 1 |
| Üst Ekstremitte Amputasyonları Teknik               | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları | Türkçe | 1 |

## 2016-2017

### Tıpta Uzmanlık

|  |        |   |
|--|--------|---|
| Akromiyoklaviküler Eklem Anatomisi ve Çıkkıkları             | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Ortopedi de PRP Kullanım Prensipleri                         | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Biyopsi Alırken Dikkat Edilecek Hususlar                     | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Lomber Diskopatiler  | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Ekstraskletal Osteosarkomların Tanı ve Tedavisi              | Türkçe | 1 |
| RMR Konservatif Tedavi Seçenekleri Ne zaman Konservatif ?    | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması ve Olgu Sunumları        | Türkçe | 1 |
| Yumuşak Doku Rekonstruksiyonu ve Yara İyileşmesi Prensipleri | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Miyositis Ossifikans Tanı ve Tedavisi                        | Türkçe | 1 |
| Literatür eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |
| Çocuk Femur Kırıklarında Konservatif/Cerrahi Tedavi          | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması-Olgu Sunumları           | Türkçe | 1 |
| Literatür Eşliğinde Vaka Tartışması- Olgu Sunumları          | Türkçe | 1 |

### Eserler

#### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . SAYGILI MEHMET SELÇUK, TEKİN ALİ ÇAĞRI, BAYRAKTAR MEHMET KÜRŞAD, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, AYAZ MUSTAFA BUĞRA, KANYILMAZ TURGUT SELCEN (2023). Evaluation and Management of Idiopathic Unilateral Foot Drop. American Podiatric Medical Association, 113(4), Doi: 10.7547/22-080 (Yayın No : 8526137)
- 2 . BAYRAKTAR MEHMET KÜRŞAD, TEKİN ALİ ÇAĞRI, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, AYAZ MUSTAFA BUĞRA, OCAK OLCAYTO, MIHLAYANLAR FETHİ EREN (2023). Nail breakage in patients with hypertrophic pseudoarthrosis after subtrochanteric femur fracture: treatment with exchanging nail and decortication. Acta Orthopaedica Belgica, 89(1), 59-64. , Doi: 10.52628/89.1.10592 (Yayın No : 8433157)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 3 . BÜYÜKKURT CEM DİNÇAY, YERLİ MUSTAFA, DEDEOĞLU SÜLEYMAN SEMİH, İMREN YUNUS, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, TEKİN ALİ ÇAĞRI (2020). The Effect of Surgical Timing on the Outcomes of Pediatric Gartland Type III Supracondylar Humeral Fractures. *European Archives of Medical Research*, 36(3), 178-182. , (Yayın No : 6459109)
- 4 . ÇABUK HALUK, İMREN YUNUS, DEDEOĞLU SÜLEYMAN SEMİH, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, GÜRBÜZ SERHAT, GÜRBÜZ HAKAN (2019). The epiphyseal scar joint line distance and age are important factors in determining the optimal screw length for medial malleoli fractures. *Injury* Doi: 10.1016/j.injury.2019.03.006 (Yayın No : 4979340)
- 5 . KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, ÖZDEMİR MEHMET TANER (2018). Uzun Atlama Sırasında Görülen Diz Çevresi Yaralanmalarının Retrospektif Olarak Değerlendirmesi. *JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE*, 8(3), 161-166. , Doi: 10.5152/jarem.2018.2062 (Yayın No : 4424946)
- 6 . KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, AYANOĞLU SEMİH, Çabuk Haluk, Dedeoğlu Süleyman Semih, Imren Yunus, Karslıoğlu Bülent, Yüce Ali, GÜRBÜZ HAKAN (2018). Mini-plate fixation via sinus tarsi approach is superior to cannulated screw in intra-articular calcaneal fractures: A prospective randomized study. *Journal of Orthopaedic Surgery*, 26(3), 1-7. , Doi: 10.1177/2309499018792742 (Yayın No : 4347960)
- 7 . KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, Kır Gülay (2018). Ankle Nerve Block Adjuvant to General Anesthesia Reduces Postsurgical Pain and Improves Functional Outcomes in Hallux Valgus Surgery. *Medical Principles and Practice*, 27(3), 236-240. , Doi: 10.1159/000488321 (Yayın No : 4347444)
- 8 . Çabuk Haluk, ÇELEBİ FİLİZ, Imren Yunus, Dedeoğlu Süleyman Semih, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, Uyanık Abdullah Faruk, GÜRBÜZ HAKAN (2018). Compatibility of Lauge-Hansen Classification Between Plain Radiographs and Magnetic Resonance Imaging in Ankle Fractures. *The Journal of Foot and Ankle Surgery*, 57(4), 712-715. , Doi: 10.1053/j.jfas.2017.12.009 (Yayın No : 4347886)
- 9 . Özger Harzem, ALPAN BUĞRA, Aycan Osman Emre, Valiev Natig, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, AĞAOĞLU FULYA (2018). Management of primary malignant bone and soft tissue tumors of foot and ankle: Is it worth salvaging?. *Journal of Surgical Oncology*, 117(2), 307-320. , Doi: 10.1002/jso.24817 (Yayın No : 4347917)
- 10 . DEDEOĞLU SÜLEYMAN SEMİH, İMREN YUNUS, ÇABUK HALUK, TEKİN ALİ ÇAĞRI, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, GÜRBÜZ HAKAN (2017). Arthroscopy-assisted versus standard intramedullary nail fixation in diaphyseal fractures of the humerus. *Journal of Orthopaedic Surgery*, 25(3), Doi: 10.1177/2309499017727949 (Yayın No : 4346629)
- 11 . GÖÇER HASAN, ÖNGER MEHMET EMİN, KUYUBAŞI SABİT NUMAN, ÇIRAKLI ALPER, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2016). The effect of teicoplanin on fracture healing: an experimental study. *Joint Diseases and Related Surgery*, 27(1), 16-21. , Doi: 10.5606/ehc.2016.04 (Yayın No : 8197096)
- 12 . GÖÇER HASAN, ÖNGER MEHMET EMİN, Kuyubaşı Numan, ÇIRAKLI ALPER, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2016). The effect of teicoplanin on fracture healing: an experimental study. *Joint Diseases and Related Surgery*, 27(1), 16-21. , Doi: 10.5606/ehc.2016.04 (Yayın No : 4348022)
- 13 . Imren Yunus, Sofu Hakan, Dedeoğlu Süleyman Semih, Desteli Engin Eren, Çabuk Haluk, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2016). Predictive value of different radiographic parameters evaluating the proximal femoral geometry for hip fracture in the elderly: what is the role of the true moment arm?. *Archives of Medical Science - Civilization Diseases*, 1(), 58-62. , Doi: 10.5114/amscd.2016.60904 (Yayın No : 4348586)
- 14 . ÖZDEMİR MEHMET TANER, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2011). Repair of long bone defects with demineralized bone matrix and autogenous bone composite. *Indian Journal of Orthopaedics*, 45(3), 226-230. , Doi: 10.4103/0019-5413.80040 (Yayın No : 4347421)
- 15 . KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, ÖZDEMİR MEHMET TANER, Uşyılmaz Serdar, ERLER KAAN ABDULLAH (2011). A Comparison of Deep Cervical Plexus Block and Combined Superficial Cervical / Interscalene Brachial Plexus Block for Surgery of Shoulder Girdle. *Journal of Orthopaedics*, 8(1), (Yayın No : 4348964)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . Özel Deniz, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2018). EVALUATION OF CORRELATION BETWEEN THE CLINICAL AND MRI FINDINGS OF PATELLAR CHONDROMALACIA: INITIAL RESULTS. *Turkish Society of Magnetic Resonance. 23rd Annual Meeting.*, (Özet bildiri) (Yayın No:4351373)
- 2 . KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, ÖZGÜL MELİKE, TÜRKÖZ ULUER ELGİN, ULMAN CEVVAL, İNAN VİSSUN SEVİNÇ (2017). The osteogenic effects of parathormone on programmable cells of monocytic origin (PCMO) derived from peripheral blood. *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (IHC2017)*, (Özet bildiri) (Yayın No:3855180)
- 3 . ÖZGÜL MELİKE, TÜRKÖZ ULUER ELGİN, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, İNAN VİSSUN SEVİNÇ (2017). Programmable Cells of Monocytic Origin. *3rd International Stem Cell Symposium. New Approaches to Stem Cell Application in Patient-Based Therapy.*, (Özet bildiri) (Yayın No:3855644)

4. ÖZGER HARZEM,ERALP İBRAHİM LEVENT,ÖZDEN VAHİT EMRE,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2004). Complications Encountered Following Wide Tumor Resections in the Infantile and Juvenile Age Group. 5th APMSTS (ASIAPASIFIC MUSCULOSKELETAL TUMOR SOCIETY) Meeting, (Özet bildiri) (Yayın No:3766680)

## C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. TÜRKİYE KLİNİKLERİ -ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ- ÖZEL-KAS İSKELET SİSTEMİ ENGELLİLİĞİ: DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ VE UYGULAMA ESASLARI / MUSCULOSKELETAL IMPAIRMENT: RATING AND DISABILITY EVALUATION, Bölüm adı: (Ayak ve Ayak Bileği Kayıpları / Foot and Ankle Impairment Rating) (2022). ,YÜCE ALİ, TAŞATAN ERSİN, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş., Editör: GÖKÇAY Emin İrfan, BAYRAKTAR Mehmet Kürşad, YERLİ Mustafa, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-401-816-9, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8243770)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. ÖZEL DENİZ,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,ÖNCÜ MEHMET (2020). Evaluation of correlation between clinical and magnetic resonance imaging findings of patellar chondromalacia. Haydarpasa Numune Training and Research Hospital Medical Journal, 60(3), 221-225. (Kontrol No : 6218814)
2. KIR GÜLAY,BÜGET MEHMET İLKE,KOLTKA AHMET KEMALETTİN,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,PEMBEÇİ KAMİL (2020). The Impact of Timing of Surgery and the Anesthesia Technique in Hip Fracture Surgery on In-hospital Mortality and Length of Hospital Stay. JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, 10(1), 82-87. (Kontrol No : 6342698)
3. KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,Çabuk Haluk,SÖZEN YUNUS VEHBİ (2018). Diagnosis and Treatment of Labrum Tears by Hip Arthroscopy. European Archives of Medical Research, 34(4), 221-223. (Kontrol No : 4423463)
4. KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2018). Evaluation of the Effectiveness of Local Teicoplanin in Diabetic Tibia Plafond Fractures. European Archives of Medical Research, 34(4), 217-220. (Kontrol No : 4423423)
5. GÜRBÜZ HAKAN,Dedeoğlu Süleyman Semih,Imren Yunus,Tekin Ali Çağrı,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,Güler Yasin (2017). Effects of simple section of transverse carpal ligament on intercarpal stability in carpal tunnel surgery. Medicine Science International Medical Journal, 6(3), 410-414. (Kontrol No : 4348713)

## E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. TEKİN ALİ ÇAĞRI, BAYRAKTAR MEHMET KÜRŞAD, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, AYAZ MUSTAFA BUĞRA, Özkan Can Burak, Gürbüz Serhat, GÜRBÜZ HAKAN, AKDAŞ TEKİN ESRA (2023). Ayak 2. Parmak Uzunluğunda Midphalangeal Parmak Artrodezi - Başsız Kanule Vida ile Başarılı Tespit. Kemik Eklem 2023, (Özet bildiri) (Yayın No:8541292)
2. YERLİ MUSTAFA, OCAK OLCAYTO, YÜCE ALİ, Bayraktar Tahsin Olgun, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR, GÜRBÜZ HAKAN (2021). PEDİATRİK PROKSİMAL FEMUR KIRIKLARININ RETROSPEKTİF ANALİZİ: 5 YILIK TAKİP SONUÇLARI. 2021 Kemik Eklem Çevrimiçi Kongresi , 143-143, (Özet bildiri) (Yayın No:7760359)
3. KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2018). Diz Kondral Lezyonlarında Artroskopik Mikrokirik Yöntemine İlave Edilen Plateletten Zengin Plazma'nın Etkinliğinin Değerlendirilmesi. 14. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4374042)
4. KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2018). Sert Parmak. 7. Baltalimanı Ortopedi Günleri, (Özet bildiri) (Yayın No:4349674)
5. Imren Yunus,Dedeoğlu Süleyman Semih,Çabuk Haluk,Pehlivan Ali Tufan,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,GÜRBÜZ HAKAN (2017). 60 Yaş Üstü 3 ve 4 Parçalı Proksimal Humerus Kırığı Olan Hastalarda Ters Omuz Artroplastisi Erken Dönem Sonuçları. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Ortopedi ve Travmatoloji Günleri, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4349102)
6. Dedeoğlu Süleyman Semih,Imren Yunus,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,Çabuk Haluk,Türe Yunus Çağlar,GÜRBÜZ HAKAN (2015). Minimal İnvaziv Plak Osteosentez AO-OTA Tip B Klavikula Orta Şaft Kırıklarının Tedavisinde Uygun Bir Yaklaşımımızdır?. Kemik Eklem 2017 Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4349121)
7. KÖMÜR BARAN HEVAL,YILMAZ BARIŞ,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,LUSTİĞ SEBASTİEN,SERVIEN ELVIR,DEMEY GUİLLAUME,NEYRET PHILIPPHE (2013). Posttravmatik Lateral Osteoartrozda Unikompartmental Artroplastisi UKA Sonuçları. 23. ULUSAL ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:2785102)
8. YILMAZ BARIŞ,KÖMÜR BARAN HEVAL,ŞİRİN EVRİM,AKTAŞ ERDEM,YILMAZ CEVAT,HEYBELİ NURETTİN,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2013). İnternal fiksasyon amacı ile kullanılan plaklar kırık iyileşmesi süresince metal yapı ve özelliklerini ne ölçüde koruyabiliyor. 23. ULUSAL ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ, (Poster) (Yayın No:2785310)

## Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Vaka Takdimi, KIR Mustafa Çağlar, KARSLIOĞLU Bülent (2019). A rare location for osteoid osteoma on the foot: A case report. Journal of Surgery and Medicine (Ulusal), 3 (6) , 459-461. , Doi: 10.28982/josam.525961 (Yayın No : 6953102)

- 2 . Vaka Takdimi, KIR MUSTAFA ÇAĞLAR,ÖZDEMİR MEHMET TANER (2011). Myositis ossificans around shoulder following military training programme. Indian Journal of Orthopaedics (Uluslararası), 45 (6) , 573-575. , Doi: 10.4103/0019-5413.87142 (Yayın No : 4347604)
- 3 . Derleme Makale, AŞIK MEHMET,KIR MUSTAFA ÇAĞLAR (2009). Kalça Artroskopisi. Tur ki ye Kli nik le ri J Orthop Traumatol-Special Topics (Ulusal), 2 (3) , 52-56. (Yayın No : 4348667)

## Üniversite Dışı Deneyim

|             |              |   |
|-------------|--------------|---|
| 2013 - 2014 | Uzman Doktor | Özel Hospitalium Şişli Hastanesi , Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı , ( )  |
| 2013 - 2013 | Uzman Doktor | Özel Safa Hastanesi Bağcılar , Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı , ( )  |
| 2012 - 2013 | Uzman Doktor | Başakşehir Tıp Merkezi , Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı , ( )  |
| 2011 - 2011 | Uzman Doktor | BAHAT HASTANESİ , Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı , ( )   |
| 2009 - 2011 | Uzman Doktor | Sağlık Bilimleri Üniversitesi Mehmet Akif Ersoy Göğüs Kalp Ve Damar Cerrahisi Eğitim Ve Araştırma Hastanesi , Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı , ( ) |

## Kurs

- 1 . XIV. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi (TUSYAD) Kongresi, 2-6 Ekim 2018 tarihleri arasında gerçekleştirilen 'XIV. Türk Spor Yaralanmaları Artroskopisi ve Diz Cerrahisi Kongresi'ne katılmıştır., Gloria Kongre Merkezi, Belek- Antalya, Kurs, 02/10/2018-06/10/2018, (Ulusal)
- 2 . 'Ortopedi ve Travmatolojide Zor Olgular', 22-23 Haziran 2018 tarihleri arasında İstanbul'xxda düzenlenen '7. Baltalimanı Ortopedi Günleri'ne katılmıştır., T.C. Sağlık Bakanlığı İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü Sağlık Bilimleri Üniversitesi Metin Sabancı Baltalimanı Kemik Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Kurs, 22/06/2018-23/06/2018, (Ulusal)
- 3 . 7. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması 2018, 3-5 Mayıs 2018 tarihleri arasında WOW Kongre Merkezinde düzenlenen '7. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması'na katılmıştır., WOW Kongre Merkezi, Kurs, 03/05/2018-05/05/2018, (Ulusal)
- 4 . 2nd World Arthroplasty Congress, Ergife Palaca Hotel Roma'da düzenlenen 2. Dünya Artroplastik Kongresine katılmıştır., Ergife Palace Hotel, Kurs, 19/04/2018-21/04/2018, (Uluslararası)
- 5 . American Academy of Orthopaedic Surgeons Annual Meeting 2018, Morial Convention Center'da düzenlenmiş olan 'American Academy of Orthopaedic Surgeons Annual Meeting 2018'e katılım gerçekleştirmiştir., Morial Convention Center, New Orleans, Kurs, 06/03/2018-10/03/2018, (Uluslararası)
- 6 . VIII. Ortopedi ve Travmatoloji Çekirdek Eğitim Programı (ÇEP) Kursu, 15-17 Eylül 2017 tarihlerinde İstanbul'da düzenlenen VIII. Çekirdek Eğitim Programı (ÇEP) Klinik Bilgi Yenileme Kursu'na katılmıştır., İstanbul, Kurs, 15/10/2017-17/10/2017, (Ulusal)
- 7 . 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, 25-30 Ekim 2016 tarihleri arasında, Antalya'da düzenlenen 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi'ne katılmıştır., Sueno Belek Kongre Merkezi, Antalya, Kurs, 25/10/2016-30/10/2016, (Ulusal)

## Sertifika

- 8 . TOTBİD-TOTEK Board Sınavı, TOTBİD-TOTEK Board Sınavında başarılı olarak 'Türk Ortopedi ve Travmatoloji Eğitim Konseyi Üyeliği'ne Hak Kazanılmıştır., İstanbul-Ankara, Sertifika, 24/09/2017-15/10/2018, (Ulusal)
- 9 . Temel Mikrocerrahi Kursu, Mikroskop ve laboratuvar hayvanları eşliğinde temel mikrocerrahi teknikleri konusunda eğitim veren 'Temel Mikrocerrahi Kursu'na katılmıştır., İstanbul Medeniyet Üniversitesi Mikrocerrahi Eğitim-Araştırma Laboratuvarı, Sertifika, 31/08/2015-04/09/2015, (Ulusal)