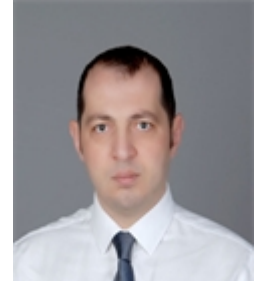


# SAVAŞ ÇAMUR

Doç. Dr.

savas.camur@sbu.edu.tr



## Öğrenim Bilgisi

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Tıpta Uzmanlık<br>2008 - 2013 | SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ<br>İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ/ CERRAHİ TIP<br>BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI<br>Tez Adı : Çocukluk çağı femur diafiz kırıklarında konservatif tedavi yöntemi ve sonuçlarımız (2013)<br>Tez Danışmanı : (Adnan Kara) |
| Lisans<br>1999 - 2005         | İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ<br>İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.  |

## Yönetilen Tezler

### Tıpta Uzmanlık

2025

- 1 . ÖZER MEHMET,(2025). Total diz artroplastisi hastalarında patellaya uygulanan lateral patellar fasetektomi ile geleneksel patella koruyucu cerrahilerin klinik ve radyolojik sonuçlarının karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL ÜMRANIYE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ ANABİLİM DALI

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Kalça ve Diz Artroplastisi Derneği, Üye, 2019
- 2 . Türk Tabipler Birliği İstanbul Tabip Odası, Üye, 2015
- 3 . Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği (TOTBİD), Üye, 2014
- 4 . Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği (TOTDER), Üye, 2009

## Ödüller

- 1 . BAŞASİSTANLIK SINAV SONUCU , SAĞLIK BAKANLIĞI , 2021
- 2 . POSTER BİLDİRİ DALINDA BİRİNCİLİK ÖDÜLÜ , TOTBİD , 2017
- 3 . Teşekkür belgesi , İSTANBUL ÜMRANIYE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , 2016
- 4 . TAKDİRNAME , İÇİŞLERİ BAKANLIĞI , 2011

## Dersler \*

2019-2020

Doktora

Diz revizyonlarında cerrahi teknikler

Osteoporotik kırıklarda implant seçimi

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

1

Türkçe

1

2018-2019

Doktora

Periprostetik eklem enfeksiyonlarında tanı ve tedavi

Türkçe

1

## 2017-2018

Doktora

|  |        |   |
|--|--------|---|
| Ayak bileği kırıkları                          | Türkçe | 1 |
| Pediyatrik distal humerus kırıklarına yaklaşım | Türkçe | 1 |

## 2016-2017

Doktora

|                                   |        |   |
|-----------------------------------|--------|---|
| Periprotetik eklem enfeksiyonları | Türkçe | 1 |
|-----------------------------------|--------|---|

## 2015-2016

Doktora

|                         |        |   |
|-------------------------|--------|---|
| Monoartritlere Yaklaşım | Türkçe | 1 |
|-------------------------|--------|---|

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÇAMUR SAVAŞ, CELİK HALUK, KILINC BEKİR ERAY, OC YUNUS, OZCAN MUHAMMET SEFA, KARA ADNAN (2021). Outcomes of diaphyseal femur fractures treated by long- and short-term traction methods in pre-school children. *Medicine Science International Medical Journal*, 10(1), 262-267. , Doi: 10.5455/medscience.2020.11.246 (Yayın No : 7078076)
2. OZCAN CAGRI, ÇAMUR SAVAŞ, SHATAT KHALET M.I., KEMAH BAHATTİN, SOYLEMEZ MEHMET SALIH, SAGLAM NECDET (2021). Comparison of Clinical Features and Serum Parameters of Culture-Positive Children with Culture-Negative Children in Septic Arthritis and Acute Osteomyelitis. *Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca*, 88(2), 131-136. , (Yayın No : 7078201)
3. OZCAN CAGRI, POLAT OMER, ALATAŞ İBRAHİM, ÇAMUR SAVAŞ, SAGLAM NECDET, UÇAR BEKİR YAVUZ (2020). Clinical and radiological results of kyphectomy and sliding growing rod surgery technique performed in children with myelomeningocele. *Journal of Orthopaedic Surgery and Research*, 15(1), 576-583. , Doi: 10.1186/s13018-020-02099-2 (Yayın No : 7078107)
4. BATIBAY SEFA GİRAY, SOYLEMEZ SALIH, TURKEMEN ISMAIL, BAYRAM YUSUF, ÇAMUR SAVAŞ (2020). The effectiveness of preoperative colon cleansing on post-operative surgical site infection after hip hemiarthroplasty. *European Journal of Trauma and Emergency Surgery*, 46(5), 1071-1076. , Doi: 10.1007/s00068-019-01125-1 (Yayın No : 6570479)
5. ÇAMUR SAVAŞ, BAYRAM SERKAN, POLAT OMER, OZCAN MUHAMMET SEFA, BATIBAY SEFA GİRAY (2020). Clinical outcomes comparison of distal radius fractures between two conservative treatment methods: Below-arm cast versus reverse sugar tong splint. *Journal of Orthopaedic Science* Doi: 10.1016/j.jos.2020.08.011 (Yayın No : 6570816)
6. EKINCI MEHMET, ERGİN OMER NACI, ÇAMUR SAVAŞ (2020). Midterm clinical and functional outcomes after isolated double bundle anatomic MPFL reconstruction in patients with patellofemoral instability. *Medicine Science International Medical Journal*, 9(3), 653-656. , Doi: 10.5455/medscience.2020.08.157 (Yayın No : 6554636)
7. ÇAMUR SAVAŞ, OZCAN CAGRI, SONMEZ MESUT MEHMET, BATIBAY SEFA GİRAY (2020). The effect of nutrition, depression, activity scores on mortality in patients with geriatric hip fractures.. *Archives of Clinical and Experimental Medicine*, 5(2), 48-51. , Doi: 10.25000/acem.708840 (Yayın No : 6554609)
8. ÇAMUR SAVAŞ, BATIBAY SEFA G, BAYRAM SERKAN (2020). Effect of lower extremity amputation on caregiving burden in caregivers of patients with diabetic foot: Prospective cohort study. *International Wound Journal*, 17(4), 890-896. , Doi: 10.1111/iwj.13342 (Yayın No : 6550262)
9. GULENC BARIS, OC YUNUS, YALCIN SERCAN, SENER BURAK, ÇAMUR SAVAŞ, KARA ADNAN (2020). The Evaluation of Results of Repair using All-Soft Suture Anchor in the Treatment of Chronic Tendinous Mallet Finger Surgery. *Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca*, 87(1), 24-27. , (Yayın No : 6550617)
10. CELİK HALUK, POLAT OMER, OZCAN CAGRI, ÇAMUR SAVAŞ, KILINC BEKİR ERAY, UZUN METİN (2020). Assessment of the Quality and Reliability of the Information on Rotator Cuff Repair on YouTube. *Orthopaedics Traumatology: Surgery Research*, 106(1), 31-34. , Doi: 10.1016/j.otsr.2019.10.004 (Yayın No : 6549483)
11. KARA ADNAN, GULENC BARIS, CELİK HALUK, KILINC ERAY, ÇAMUR SAVAŞ, SENER BURAK (2019). Acute Total Ulnar Collateral Ligament Injuries of Thumb-Primary Repair with Mini Soft Suture Anchor (JuggerKnot™). *Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca*, 86(5), 353-357. , (Yayın No : 6550513)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 12 . ÇAMUR SAVAŞ,CELİK HALUK (2019). Prediction of the Mortality with Comorbidity –Polypharmacy Score in the Osteoporotic HipFractures. Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca, 86(5), 320-323. , (Yayın No : 6550489)
- 13 . GULENC BARIS,GUNAYDIN BURAK,ÇAMUR SAVAŞ,TALMAC MEHMET ALI,GULER YASIN,KARA ADNAN (2019). An effective technique in treatment of femoral neck fractures - osteosynthesis under double fluoroscopic guidance. Acta Chirurgiae Orthopaedicae et Traumatologiae Cechoslovaca, 86(4), 271-275. , (Yayın No : 6554086)
- 14 . GULABI DENIZ,YUCE YUCEL,ERKAL KUTLU HAKAN,SAGLAM NECDET,ÇAMUR SAVAŞ (2019). The combined administration of systemic and topical tranexamic acid for total hip arthroplasty: Is it better than systemic?. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica, 53(4), 297-300. , Doi: 10.1016/j.aott.2019.03.001 (Yayın No : 6550003)
- 15 . BATIBAY SEFA GİRAY,TURKMEN ISMAIL,DUMAN SEDAT,ÇAMUR SAVAŞ,SAGLAM NECDET,BATIBAY SEVILAY (2018). Is Tranexamic Acid Safe and Reliable after Tibia Intramedullary Nailing?. Turkish Journal of Trauma and Emergency Surgery, 24(6), 575-580. , Doi: 10.5505/tjtes.2018.42147 (Yayın No : 6550136)
- 16 . BUYUK ABDUL FETTAH,KILINC ERAY,CAMURCU ISMET YALKIN,ÇAMUR SAVAŞ,UCPUNAR HANIFI,KARA ADNAN (2017). Compared efficacy of intra-articular injection of methylprednisolone and triamcinolone. Acta Ortopédica Brasileira, 25 (5), 206-208. , Doi: 10.1590/1413-785220172505172581 (Yayın No : 6549706)
- 17 . SONMEZ MESUT MEHMET,ÇAMUR SAVAŞ,ERTURER ERDEN,UGURLAR MERIC,KARA ADNAN,OZTURK IRFAN (2017). Strategies for Proximal Femoral Nailing of Unstable Intertrochanteric Fractures. Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons, 25(3), 37-44. , Doi: 10.5435/JAAOS-D-15-00691 (Yayın No : 6550174)
- 18 . SEKER ALI,KARA ADNAN,ÇAMUR SAVAŞ,MALKOC MELİH,SONMEZ MEHMET MESUT,MAHIROGULLARI MAHIR (2016). Comparison of mortality rates and functional results after transtibial and transfemoral amputations due to diabetes in elderly patients-a retrospective study. International Journal of Surgery, 33(), 78-82. , Doi: 10.1016/j.ijssu.2016.07.063 (Yayın No : 6550281)
- 19 . KILINC BEKİR ERAY,KARA ADNAN,CELİK HALUK,OC YUNUS,ÇAMUR SAVAŞ (2016). Evaluation of the accuracy of Lachman and Anterior Drawer Tests with KT1000 in the follow-up of anterior cruciate ligament surgery. Journal of Exercise Rehabilitation, 12(4), 363-367. , Doi: 10.12965//jer.1632622.311 (Yayın No : 6554486)
- 20 . KILINC BEKİR ERAY,KARA ADNAN,OC YUNUS,CELİK HALUK,ÇAMUR SAVAŞ,BILGIN EMRE,ERTEN YUNUS TURGAY,SAHINKAYA TURKER,EREN OSMAN TUGRUL (2016). Transtibial vs anatomical single bundle technique for anterior cruciate ligament reconstruction: A Retrospective Cohort Study. International Journal of Surgery, 29(), 62-69. , Doi: 10.1016/j.ijssu.2016.03.025 (Yayın No : 6554353)
- 21 . KARA ADNAN,CELİK HALUK,SEKER ALI,KILINC ERAY,ÇAMUR SAVAŞ,UZUN METİN (2015). Surgical treatment of dorsal perilunate fracture-dislocations and prognostic factors. International Journal of Surgery, 24(), 57-63. , Doi: 10.1016/j.ijssu.2015.10.037 (Yayın No : 6550209)
- 22 . KILINC BEKİR ERAY,KARA ADNAN,ÇAMUR SAVAŞ,OC YUNUS,CELİK HALUK (2015). Isokinetic dynamometer evaluation of the effects of early thigh diameter difference on thigh muscle strength in patients undergoing anterior cruciate ligament reconstruction with hamstring tendon graft. Journal of Exercise Rehabilitation, 11(2), 95-100. , Doi: 10.12965/jer.150100 (Yayın No : 6554480)

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

- 1 . OZCAN CAGRI, CELİK HALUK, BATIBAY SEFA GİRAY, ÇAMUR SAVAŞ (2019). Treatment Of An Infected Cemented Revision Hip Arthroplasty: An Unusual Case. 4. International Bezmialem Orthopaedics Meeting, (Özet bildiri) (Yayın No:7083347)

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

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . MASİF ROTATOR MANŞET YIRTIKLARI, Bölüm adı: (MASİF ROTATOR MANŞET YIRTIKLARINDA ENDİKASYONLAR VE SKORLAMALAR) (2021). ,CELİK HALUK, ÇAMUR SAVAŞ, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti., Editör: KARAHAN MUSTAFA, CELİK HALUK, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7291-14-9, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7056111)

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . BATIBAY SEFA,AKGUL TURGUT,KOCA HUSEYİN,ÇAMUR SAVAŞ,KAYA OZCAN,BAYRAM SERKAN,SAGLAM NECDET (2020). Effects of bilateral knee arthroplasty on sagittal spinopelvic balance in patients with primer degenerative osteoarthritis. Annals of Medical Research, 27(1), 233-236. (Kontrol No : 6554472)

#### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

2. BATIBAY SEFA GİRAY,ÇAMUR SAVAŞ (2019). Is There Any Relationship Between Proximal Femur Fracture Site and Hip Anatomy?. Haydarpasa Numune Training and Research Hospital Medical Journal, 59(4), 363-366. (Kontrol No : 6554572)
3. ÇAMUR SAVAŞ,KILINC BEKİR ERAY,SONMEZ MESUT MEHMET,CELİK HALUK,OC YUNUS (2015). Medical Cost Analysis of the Osteoporotic Hip Fractures. Türk Osteoporoz Dergisi, 21(3), 118-121. (Kontrol No : 6554452)

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

1. ÇAMUR SAVAŞ, KEMAH BAHATTİN, OZCAN CAGRI, CELİK HALUK (2021). Enfekte Total Diz Protezinde İki Aşamalı Revizyon Cerrahisi ve Etkenle İlişkisi. 8. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, (Özet bildiri) (Yayın No:7078365)
2. ÇAMUR SAVAŞ (2021). AĞRI EŞİĞİ TOTAL DİZ ARTROPLASTİSİ SONUCUNU ETKİLER Mİ?. KEMİK EKLEM 2021 ÇEVİRİMİÇİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:7078254)
3. ÇAMUR SAVAŞ, BAYRAM SERKAN, POLAT OMER, OZCAN MUHAMMET SEFA, BATIBAY SEFA GİRAY (2020). Distal radius kırığı tedavisinde kısa kol alçı ile ters şeker maşası metotlarının klinik ve radyolojik olarak karşılaştırılması Prospektif randomize klinik çalışma. 1. Sanal TOTBİD Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7078300)
4. ÇAMUR SAVAŞ (2019). Diyabetik-nöropatik ayakta konservatif yaklaşımlar. 29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6556955)
5. ÇAMUR SAVAŞ (2019). Bölgesel Kemik Mineral Yoğunluğunun Kalça Kırığı Sonrası Mortaliteye Etkisi. 5. Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6554983)
6. ÇAMUR SAVAŞ (2018). Klavikula diafiz kırıkları AC eklemi etkiler mi?. XIV. TÜRK SPOR YARALANMALARI ARTROSKOPİ VE DİZ CERRAHİSİ (TUSYAD) KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:6555471)
7. BATIBAY SEFA GİRAY,TURKMEN ISMAIL,AMAN TAYFUN,POLAT OMER,YENIGUL ALI ERKAN,ÇAMUR SAVAŞ (2017). Ayakbileği epifizyolizleri sadece ayak bileğini mi etkiler?. 27. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi,, (Özet bildiri) (Yayın No:6575839)
8. CELİK HALUK,KILINC BEKİR ERAY,ÇAMUR SAVAŞ,OC YUNUS,ALI VAROL,KARA ADNAN (2015). Karpal tünel sendromunda açık cerrahi gevşetmenin uzun dönem sonuçlarının etkinliği. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572355)
9. CELİK HALUK,ÇAMUR SAVAŞ,OC YUNUS,KILINC BEKİR ERAY,ALI VAROL,ERTOGRUL RODİ (2015). Pediatrik anterior sakroiliak eklem çıkığı ve eşlik eden ipsilateral femur boyun kırığı olgusu: Olgusunu. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572357)
10. CELİK HALUK,OC YUNUS,KILINC BEKİR ERAY,OZCAN MUHAMMET SEFA,ÇAMUR SAVAŞ,KARA ADNAN (2015). Tibia diafiz kırıklarında kapalıyomalı intramedüller çivi osteosentezinin uzun dönem sonuçları. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572360)
11. CELİK HALUK,KILINC BEKİR ERAY,ÇAMUR SAVAŞ,OC YUNUS,OZCAN MUHAMMET SEFA,KARA ADNAN (2015). Alt ekstremitte amputasyonu uygulanan olgularımız:: Epidemiyolojik çalışma. 25. Ulusal TürkOrtopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572350)
12. CELİK HALUK,KILINC BEKİR ERAY,OC YUNUS,OZCAN MUHAMMET SEFA,ÇAMUR SAVAŞ,KARA ADNAN (2015). Anatomik uyumlu kilitli plakların klavikula diafiz kırıklarında kullanımı. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572354)
13. SONMEZ MEHMET MESUT,ÇAMUR SAVAŞ,UGURLAR MERIC,EREN OSMAN TUĞRUL,OC YUNUS,KILINC BEKİR ERAY (2015). İntertrokanterik ve femur boyun kırıklı hastalarda bakım verme yükü üzerine karşılaştırma çalışması. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6556677)
14. ÇAMUR SAVAŞ,KARA ADNAN,GUNDUZ ERGUN,CELİK HALUK,KILINC ERAY (2014). Diz ekstansör mekanizma yaralanmasında sıradışı bir etyolojisi:Okronozis. 24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6572345)
15. CELİK HALUK,SECKİN MUSTAFA FAİK,KARA ADNAN,ÇAMUR SAVAŞ,KILINC ERAY,AKMAN SENOL (2014). Mid-long term results in the arthroscopic selective capsular release and manipulation treatment of frozen shoulder. TUSYAD, (Özet bildiri) (Yayın No:6571136)
16. SECKİN MUSTAFA FAİK,ERTURER RAMAZAN ERDEN,SONMEZ MEHMET MESUT,ÇAMUR SAVAŞ,OZTURK IRFAN (2012). Distal humerus enfekte pseudoartrozunun LCP olekranon plak ile tedavisi:Olgu sunumu. 7. OMUZ ve DİRSEK CERRAHİSİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:6575835)
17. ERTURER ERDEN,SARI SECKİN,SONMEZ MESUT,ÇAMUR SAVAŞ,OZTURK IRFAN (2011). Posterior Açılımla Tek Seansta Uygulanan Hemivertebral Rezeksiyonu "Beş Olguluk Vaka Sunumu". ORTOPEĞİ VE TRAVMATOLOJİ İSTANBUL BULUŞMASI 2011, (Özet bildiri) (Yayın No:6556654)

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

- 1 . Vaka Takdimi, KILINC BEKİR ERAY,KARA ADNAN,SONMEZ MEHMET MESUT,OC YUNUS,ÇAMUR SAVAŞ (2015). Isolated Carpal Dislocation Of The Trapezium. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research (Uluslararası), 16 (1) , 51 -54. , Doi: 10.1515/sjecr-2015-0008 (Yayın No : 6570858)

## Üniversite Dışı Deneyim

|             |                          |   |
|-------------|--------------------------|---|
| 2016        | UZMAN DOKTOR             | İSTANBUL ÜMRANIYE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , ( )   |
| 2015 - 2016 | UZMAN DOKTOR             | SAĞLIK BAKANLIĞI ÇATALCA DEVLET HASTANESİ , ( )   |
| 2015 - 2015 | GÖZLEMCİ DOKTOR          | TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN , Kasım 2015 tarihinde 1 (bir) ay süre ile pediatrik ortopedi konusunda gözlemci olarak bulundum. , ( ) |
| 2014 - 2015 | UZMAN DOKTOR             | SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI DOĞUBAYAZIT DEVLET HASTANESİ , ( )  |
| 2008 - 2013 | TIPTA UZMANLIK ÖĞRENCİSİ | İSTANBUL ŞİŞLİ ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , Ortopedi ve Travmatoloji asistanlık dönemi , ( )   |
| 2006 - 2007 | DOKTOR                   | SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI TAŞLIÇAY DEVLET HASTANESİ , ( )   |

## Konuşmalarım

- 1 . 8. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, Enfekte Proteze Yaklaşım-Erken enfeksiyonlar, Online Kongre, Konuşmalarım, 23/04/2021-24/04/2021, (Ulusal)
- 2 . 2020 – 2021 TOTDER – SET Eğitim Toplantıları, Artroplastide Yüzey Seçenekleri- Günümüz Yüzey Alternatifleri, Online Toplantı, Konuşmalarım, 06/03/2021-06/03/2021, (Ulusal)
- 3 . 2018 – 2019 TOTDER – SET Eğitim Toplantıları, Diabetik Ayak- Diyabetik ayak yaralarında ölçme, değerlendirme ve sınıflama, SBÜ, Ümraniye SUAM, Toplantı salonu, Konuşmalarım, 02/03/2019-02/03/2019, (Ulusal)

## Kurs

- 4 . Masterclass Complex Primary and Revision Knee, Ortopedi ve Travmatoloji, İstanbul, Kurs, 13/10/2019-14/10/2019, (Uluslararası)
- 5 . 20.İlizarov Uygulamalı Eğitim Toplantısı, Ortopedi ve Travmatoloji, Adana, Kurs, 12/05/2017-14/05/2017, (Ulusal)
- 6 . XII. Temel Artroplastisi Kursu, Ortopedi ve Travmatoloji, Ankara, Kurs, 04/11/2016-05/11/2016, (Ulusal)
- 7 . EFORT Instructional Course- Osteoarthritis: Joint Preserving Surgery (JPS) of the lower extremity, Ortopedi ve Travmatoloji, Basel/ İsviçre, Kurs, 15/11/2013-16/11/2013, (Uluslararası)
- 8 . GERHARD KUNTSCHEER SOCIETY, OSTEOSYNTHESSE INTERNATIONAL , İZMİR/TURKIYE, Kurs, 14/02/2013-17/02/2013, (Uluslararası)
- 9 . AO TRAUMA COURSE, PRINCIPLES IN OPERATIVE FRACTURE MANAGEMENT, İSTANBUL, Kurs, 18/06/2011-21/06/2011, (Uluslararası)
- 10 . TOTBİK-TOTEK, TEMEL BİLİMLER ARAŞTIRMA OKULU, ANKARA, Kurs, 16/02/2010-20/02/2010, (Ulusal)

## Seminer

- 11 . 24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Ortopedi ve Travmatoloji, Antalya, Seminer, 12/10/2014-16/10/2014, (Ulusal)
- 12 . I.İleri İntramedüller Çivileme ve Deformite Düzzeılması Sempozyumu, Ortopedi ve Travmatoloji, İstanbul, Seminer, 31/10/2009-31/10/2009, (Ulusal)
- 13 . XXI. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Ortopedi ve Travmatoloji, Çeşme, Seminer, 03/10/2009-08/10/2009, (Ulusal)