



### Öğrenim Bilgisi

Tıpta Yandal Uzmanlık 2014 - 2016	ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI
Tıpta Uzmanlık 2007 - 2012	ANKARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ GENEL CERRAHİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Laparoskopik tümör cerrahisinde port sayısının tümör büyümesi üzerine etkisi (2012) Tez Danışmanı : (Ayhan Bülent Erkek)
Lisans 1998 - 2005	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

### Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türk Hepato Pankreato Bilier Cerrahi Derneği, Üye, 2021
- 2 . Türk Kolon ve Rektum Cerrahisi Derneği, Üye, 2020
- 3 . Türk Cerrahi Derneği, Üye, 2012
- 4 . Cerrahi Onkoloji Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2021

### Dersler \*

Öğrenim Dili Ders Saati

#### 2019-2020

Tıpta Uzmanlık

GIST, NET, ve Sarkomlar

Türkçe

2

#### 2018-2019

Tıpta Uzmanlık

Granüloamatöz Mastit

Türkçe

2

#### 2017-2018

Tıpta Uzmanlık

Granüloamatöz Mastit

Türkçe

2

Pankreas Kistik Neoplazmları

Türkçe

2

#### 2016-2017

Tıpta Uzmanlık

Malign Melanom

Türkçe

2

Sitoredüktif Cerrahi-HİPEC

Türkçe

2

### Eserler

**Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ESEN EBRU, aslan mehmet, MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, Azılı Cem, ERSÖZ ŞİYAR, BAHÇECİOĞLU İBRAHİM BURAK, ÜNAL ALİ EKREM (2023). Can combined use of tumor markers in pancreatic cancer be a solution to short- and long-term consequences?: A retrospective study. *Medicine Journal*, 102(11), 33325-33325. , Doi: 10.1097/MD.00000000000033325 (Yayın No : 8261467)
2. ESEN EBRU, SAYDAM MEHMET, Güler Sümeyra, AKINCI MELİH, BAHÇECİOĞLU İBRAHİM BURAK, GÜLÇELİK MEHMET ALİ, YILMAZ KERİM BORA (2022). Successful use of minimal invasive debridement plus negative pressure wound therapy under skin flap and axillary region for refractory postmastectomy seroma: A STROBE-compliant retrospective study. *Medicine Journal*, 101(43), 31634-31634. , Doi: 10.1097/MD.00000000000031634 (Yayın No : 8123728)
3. ŞAHİNER İBRAHİM TAYFUN, ESEN EBRU, UÇAR AHMET DENİZ, KARACA AHMET SERDAR, YASTI AHMET ÇINAR (2022). Pay for performance system in Turkey and the world; a global overview. *Turkish Journal of Surgery*, 38(1), 46-54. , Doi: 10.47717/turkjsurg.2022.5439 (Yayın No : 7648875)
4. KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, ESEN EBRU, ERDEM SAİD SAMİ (2022). GGK Testi Pozitifliğine Bağlı Tarama Kolonoskopileri Normal Saptanan Hastalarda Üst GİS Endoskopisi Uygulanmalı Mı? . *Firat Tıp Dergisi*, 27(1), 22-25. , (Yayın No : 8240324)
5. YALKIN ÖMER, UZUNOĞLU MUSTAFA YENER, İFLAZOĞLU NİDAL, ESEN EBRU (2022). Are YouTube Videos A Reliable Source for Obtaining Information About Colorectal Cancer Screening?. *Cureus*, 14(1), 21550-21550. , Doi: 10.7759/cureus.21550 (Yayın No : 7568700)
6. MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, ÇULCU SERDAR, ESEN EBRU, ÜNAL ALİ EKREM (2021). The diagnostic value of modified systemic inflammation score in predicting post-operative outcomes of cutaneous melanoma patients who underwent isolated limb perfusion. *World Journal of Surgical Oncology*, 19(1), 1-12. , Doi: 10.1186/s12957-021-02437-6 (Yayın No : 7276612)
7. ESEN EBRU, aslan mehmet, SONBAHAR BİLGEHAN ÇAĞDAŞ, KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN (2019). YouTube English videos as a source of information on breast self-examination. *Breast Cancer Research and Treatment*, 173(3), 629-635. , Doi: 10.1007/s10549-018-5044-z (Yayın No : 7687057)
8. ADIGÜZEL Elif Nergiz,ESEN EBRU,AYLAZ GÖKÇE,KESKİNKILIÇ YAĞIZ BETÜL,KIYAN MEHMET,DOĞAN AYDIN,ÜNAL ALİ EKREM (2018). Do Nano-crystalline Silver-Coated Hernia Grafts Reduce Infection?. *World Journal of Surgery*, 42(11), 3537-3542. , Doi: 10.1007/s00268-018-4661-3 (Yayın No : 4294092)
9. ASLAN DİLEK,MERMERKAYA MUSA UĞUR,kaya fatma esin,kaya hasan,ESEN EBRU,KOBAN YARAN,pekcan hikmet (2006). Ankara'da Bir İlköğretim Okulunda El Yıkama Konusunda Yapılmış Olan Bir Müdahale Çalışması. *Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences*, 26(2), 157-162. , (Yayın No : 3847773)

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

1. ESEN EBRU, ERSÖZ ŞİYAR, GEÇİM İBRAHİM ETHEM, ŞAHİN FİKRET, KÜÇÜK NURİYE ÖZLEM, ERTEK MUSTAFA, FİLİK MUSTAFA (2023). EFFECT OF SURGERY TYPE ON TUMOR GROWTH. VIII. INTERNATIONAL "BAŞKENT" CONGRESS ON MEDICINE, NURSING, AND HEALTH SCIENCES , 82-86, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8266603)
2. ESEN EBRU (2022). Meme Kanseri Hastalarında Ekspanse Olan Meme İmplantlarının Latissimus Dorsi Miyokütan Flep Yöntemi ile Rekonstrüksiyonu. 11. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8241995)

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

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. Yeni Nesil Cerrahi, Bölüm adı: (Laparoskopik Kolesistektomide Yenilikler) (2021). ,KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, ESEN EBRU, Akademisyen Kitabevi, Editör: Mehmet Ali Gök, Mehmet Tolga Kafadar, Emrah Akın, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7496-81-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8242405)
2. Onkolojik Aciller, Bölüm adı: (Onkoloji Hastalarında Gelişen İntestinal Perforasyonlara Güncel Yaklaşım) (2021). ,ESEN EBRU, KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, Akademisyen Kitabevi, Editör: Ali Murat Sedef, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7409-99-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8242380)
3. Onkolojik Hastalarda Girişimsel Radyoloji, Bölüm adı: (Karaciğer Metastazlarında Cerrahi İşlemler) (2022). ,GÜLÇELİK MEHMET ALİ, ESEN EBRU, BAHÇECİOĞLU İBRAHİM BURAK, Türkiye Klinikleri, Editör: Mustafa Taşar, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-401-877-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8258731)
4. Fıtık Cerrahisi, Bölüm adı: (İnguinal Bölge Tümörleri) (2020). ,ESEN EBRU, Akademisyen Kitabevi, Editör: Mehmet Ali Gök, Mehmet Tolga Kafadar, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7275-10-1, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8242359)

- 5 . Mide Kanserine Minimal İnvaziv Yaklaşım, Bölüm adı: (Splenik Arter ve Splenik Hilus Diseksiyonu (11,10)) (2020). ,ESEN EBRU, ÜNAL ALİ EKREM, Akademisyen Kitabevi, Editör: Salim Demirci, Ali Ekrem Ünal, Sancar Bayar, Ogün Erşen, Ümit Mercan, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-976-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler**

- 1 . ESEN EBRU, SAYDAM MEHMET, Güler Sümeyra, YILMAZ KERİM BORA, Turan Müjdat, DEMİR PERVİN, GÜLÇELİK MEHMET ALİ (2023). Comparison Of Lymph Node Metastasis Rates In Breast Cancer Molecular Subtypes; A Retrospective Clinical Study. Medicine Science International Medical Journal, 12(1), 52-56. (Kontrol No : 8240249)
- 2 . ESEN EBRU, ERSÖZ ŞİYAR, AKYOL CİHANGİR, ERKEK AYHAN BÜLENT (2023). Comparison of Anastomosis Evaluation Techniques Before Ileostomy Closure in Rectal Cancer Patients. Namık Kemal Tıp Dergisi, 11(1), 61-65. (Kontrol No : 8260727)
- 3 . KARGIN SÜLEYMAN, DOĞRU OSMAN, TURAN ERSİN, KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, Nazik Emet Ebru, ESEN EBRU (2022). Previously operated recurrent pilonidal sinus treated with crystallized phenol: Twenty-year experience in a cohort study. Turkish Journal of Surgery, 38(2), 187-195. (Kontrol No : 8240415)

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

- 1 . AKGÜL GÖKHAN GİRAY, ESEN EBRU (2022). TOTAL TİROİDEKTOMİ UYGULANAN HASTALARDA PREOPERATİF TİROİD KANSERİ TANISININ GEÇİCİ HİPOPARATİROİDİZME ETKİSİ. Muğla İç Hastalıkları Günleri, (Özet bildiri) (Yayın No:8242261)
- 2 . KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, ESEN EBRU (2022). MİDE KANSERLİ HASTALARDA İNFLAMASYON MARKIRLARI İLE POZİTİF LENF NODU ORANI ARASINDAKİ KORELASYON VE PROGNOSTİK ÖNEMİ. 22. Ulusal Cerrahi Kongresi ve 17. Ulusal Cerrahi Hemşireliği Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8242000)
- 3 . ESEN EBRU (2022). Metastatik Gastrointestinal stromal tümörde tanı tedavisi: olgu sunumu. Anadolu Gastroenteroloji Günleri, (Özet bildiri) (Yayın No:8242025)
- 4 . ESEN EBRU, BARDAKÇI OSMAN (2022). Diferansiye Tiroid Kanseri Nedeni İle Santral Diseksiyon Uygulanan Hastaların Analizi. 6. Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8242032)
- 5 . Akyüz Simay, İpek Kemal, GÜVEN HİKMET ERHAN, BAHÇECİOĞLU İBRAHİM BURAK, Turan Müjdat, ESEN EBRU, AKINCI MELİH, YILMAZ KERİM BORA, GÜLÇELİK MEHMET ALİ (2022). Meme Kanseri Cerrahisi Sonrası Oluşan Doku Defektlerinin Kapatılmasında Resveratrol Yüklü Mikropartiküller İçeren Kollajen Laminin Bazlı Dermal Matrix (Dermalix® ) Kullanımı. 6. Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8242043)
- 6 . MORKAVUK ŞEKVKET BARIŞ,ESEN EBRU,ASLAN MEHMET,Aksel Bülent,ÜNAL ALİ EKREM,DEMİRCİ SALİM (2019). Pankreatikojunostomi Anastomozunda İnternal ve Eksternal Kataterizasyonun Morbidite ve Mortaliteye Etkisinin Karşılaştırılması. 1.Ulusal Cerrahi Onkoloji Sempozyumu, (Özet bildiri) (Yayın No:5884717)
- 7 . EREN KARANİS MERYEM İLKAY, ESEN EBRU, KÖKSAL HANDE, DOĞRU OSMAN (2019). GASTROİNTESTİNAL STROMAL TÜMÖRLERİN KLİNİK VE PATOLOJİK ÖZELLİKLERİ. 1. ULUSAL CERRAHİ ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, (Özet bildiri) (Yayın No:7183119)
- 8 . KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, ESEN EBRU, Ateş Derviş, DOĞRU OSMAN (2018). Gebelikte Mide Kanseri: Olgu Sunumu. 21. Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8272155)
- 9 . ESEN EBRU, KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN, EREN KARANİS MERYEM İLKAY, DOĞRU OSMAN (2018). Pelvik Bölgede Hipoglisemi ile Birlikte Malign Soliter Fibröz Tümör: Doege-Potter Sendromu. 21. Ulusal Cerrahi Kongresi ve 16. Cerrahi Hemşireliği Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7191482)
- 10 . GÜNER MURAT, DURHAN ABDULLAH, MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, GÖKÇE KAĞAN, ESEN EBRU, BAYAR SANCAR (2016). Post-operatif dönemde görülebilecek nadir bir komplikasyon: methemoglobinemi. 20.Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7469213)
- 11 . MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, GÜNER MURAT, ESEN EBRU, GÖKÇE KAĞAN, DURHAN ABDULLAH, ÜNAL ALİ EKREM (2016). İzole Ekstremitte Perfüzyonu Sonrası Cerrahi Uygulanan Aksilla Yerleşimli Malign Melanom: Olgu Sunumu. 20.Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7469152)
- 12 . GÜNER MURAT, MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, ESEN EBRU, KALAYCI ORHAN, DURHAN ABDULLAH, ÜNAL ALİ EKREM (2016). Nadir görülen bir olgu: primer gastrik koryokarsinom. 20.Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7465973)
- 13 . MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, GÜNER MURAT, DURHAN ABDULLAH, ESEN EBRU, DEMİRCİ SALİM (2016). Genç Hastada Nadir Olarak Görülen Pankreas Endokrin Tümörü İnsülinoma: Olgu Sunumu. 20.Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7464739)
- 14 . GÜNER MURAT, ESEN EBRU, MORKAVUK ŞEVKET BARIŞ, ÜNAL ALİ EKREM, DEMİRCİ SALİM (2016). MİDE KANSERİNDE LAPAROSKOPİK GASTRİK REZEKSİYON DENEYİMİMİZ. 20.Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7261568)

- 15 . ÜNAL ALİ EKREM, ESEN EBRU, Süleymanov Marlen, AKBULUT SERKAN, GÖKÇE KAĞAN, Ünal Abdülmuttalip (2014). PERİTONİTİS KARSİNOMATOZA; SİTOREDÜKSİYON VE HİPEK KOMPLİKASYON VE SONUÇLAR. 19. Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8242297)
- 16 . ÜNAL ALİ EKREM, ESEN EBRU, Süleymanov Marlen, AKBULUT SERKAN, BAYAR SANCAR, Ünal Abdülmuttalip (2014). LOKAL İLERİ MALİGN MELANOMADA İZOLE HİPERTERMİK EKSTREMİTE PERFÜZYONU; PROBLEMLER VE SONUÇLAR. 19. Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8242312)
- 17 . KOÇ CEMALETTİN,ŞİMŞEK GÜRCAN,İNCE VOLKAN,ESEN EBRU,ÜNAL BÜLENT (2014). Sezeryan skarında ağrının nadir bir sebebi: Skar endometriozis. 19. Ulusal Cerrahi Kongresi ve 14. Cerrahi Hemşireliği Kongresi, 16-20 Nisan 2014, Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:3687442)
- 18 . GÜNDOĞDU EMRE, ŞİMŞEK GÜRCAN, KOÇ CEMALETTİN, ESEN EBRU, GÜNDOĞDU SEÇİL (2014). NADİR BİR MEKANİK İLEUS NEDENİ; MEZOİLEAL DEFEKTE BAĞLI İTERNAL HERNİASYON. 19.ULUSAL CERRAHİ KONGRESİ, (Özet bildiri) (Yayın No:7609720)
- 19 . ÇETİNKAYA ÖMER ARDA, ESEN EBRU, KIRIMKER ELVAN ONUR, KONCA CAN, ÇİÇEK EGEMEN, GÖKTUĞ UFUK UTKU, ERYILMAZ SADIK, HAZİNEDAROĞLU SELÇUK MEVLÜT (2014). VENA CAVA İNFERİOR'UN MEMBRANÖZ WEB'İNE BAĞLI GELİŞEN BİR BUDD-CHİARİ SENDROMU OLGUSU VE CERRAHİ TEDAVİSİ. 19. Ulusal Cerrahi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:8242284)

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

- 1 . Vaka Takdimi, ESEN EBRU, KERİMOĞLU RAMAZAN SAYGIN (2020). Very rare right hepatic artery variant unnoticed before surgery. ANZ Journal of Surgery (Uluslararası), 90 (6) , 1207-1208. , Doi: 10.1111/ans.15532 (Yayın No : 8240337)
- 2 . Vaka Takdimi, AKGÜL GÖKHAN GİRAY, ESEN EBRU, ERTÜRK İSMAİL, TURAN MÜJDAT, AKINCI MELİH (2020). Survival Of A Patient With Anaplastic Thyroid Cancer Following Neoadjuvant Chemotherapy Regimen 'Cisplatin Doxorubicin' And Surgery- A Case Report. Acta Oncologica Turcica (Ulusal), 53 (3) , 539-542. , Doi: 10.5505/aot.2020.49932 (Yayın No : 7058939)
- 3 . Derleme Makale, ESEN EBRU, AKYOL CİHANGİR (2018). Open or laparoscopic resection: does approach matter?. Mini-invasive Surgery (Uluslararası), 2 (29) , 1-8. , Doi: 10.20517/2574-1225.2018.32 (Yayın No : 8240460)
- 4 . Derleme Makale, ESEN EBRU, DEMİRCİ SALİM (2017). Mide Kanserlerinde Peritoneal Hastalığa Yaklaşım ve Sitoredüktif Cerrahi-HİPEK. Türkiye Klinikleri Genel Cerrahi - Özel Konular (Ulusal), 10 (2) , 113-120. (Yayın No : 8240472)
- 5 . Vaka Takdimi, KOÇ CEMALETTİN, ŞİMŞEK GÜRCAN, İNCE VOLKAN, ESEN EBRU, ÜNAL BÜLENT (2014). Sezeryan skarında ağrının nadir bir sebebi: skar endometriozis. Journal Of Turgut Ozal Medical Center (Ulusal), 21 (2) , 154-156. (Yayın No : 8251989)
- 6 . Derleme Makale, ESEN EBRU,ÜNAL ALİ EKREM (2014). Malign Melanomda Cerrahi Tedavi: Lokal Nüks ve Metastazlara Cerrahi Yaklaşım. Türkiye Klinikleri Medical Oncology (Ulusal), 7 (2) , 50-55. (Yayın No : 5902070)
- 7 . Vaka Takdimi, KAYILIOĞLU SELAMİ ILGAZ,AKYOL CİHANGİR,ESEN EBRU,CANSIZ ERSÖZ CEVRİYE,KOCAAY AKIN FIRAT,GENÇ VOLKAN,KEPENEKÇİ BAYRAM İLKNUR,DEMİNER SEHER (2014). Gastric Metastasis of Ectopic Breast Cancer Mimicking Axillary Metastasis of Primary Gastric Cancer. Case Reports in Gastrointestinal Medicine (Uluslararası), 2014, 1-5. , Doi: 10.1155/2014/232165 (Yayın No : 2121591)

### **Değerlendirme**

- 1 . 3. Gastrointestinal Araştırma Kongresi, 3. Gastrointestinal Araştırma Kongresi- Oturum Başkanlığı, Malatya, Değerlendirme, 21/09/2019-22/09/2019, (Ulusal)

### **Kongre Düzenleme**

- 2 . 6. Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, Düzenleme Komitesi üyesi, Antalya, Kongre Düzenleme, 24/02/2022-27/02/2022, (Ulusal)
- 3 . 3. Cerrahi Onkoloji e- Sempozyumu, e-Sempozyum Sekreteryası, online, Kongre Düzenleme, 23/10/2021-24/10/2021, (Ulusal)

### **Konuşmalarım**

- 4 . IASGO 33rd World Congress, Linitis plastica: Can we treat it with surgery?, İstanbul, Konuşmalarım, 29/09/2022-01/10/2022, (Uluslararası)

- 5 . 22. Ulusal Cerrahi Kongresi, Mide Kanseri Epidemiyolojisi, Antalya, Konuşmalarım, 23/03/2022-27/03/2022, (Ulusal)
- 6 . 3. Cerrahi Onkoloji e-Sempozyumu, Mide Kanseri-Linitis Plastika, Online, Konuşmalarım, 23/10/2021-24/10/2021, (Ulusal)
- 7 . 17. Türk Kolon Rektum Cerrahisi Kongresi, Kolorektal Cerrahide Enerji Sistemleri, Antalya, Konuşmalarım, 09/04/2019-13/04/2019, (Ulusal)
- 8 . 1. Cerrahi Onkoloji Sempozyumu, Nasıl Yapıyorum- CRS+HİPEK, Adana, Konuşmalarım, 15/02/2019-16/02/2019, (Ulusal)
- 9 . 21. Ulusal Cerrahi Kongresi, Cerrahide Cinsiyet Ayrımcılığı, Antalya, Konuşmalarım, 11/04/2018-15/04/2018, (Ulusal)
- 10 . 26. Cerrahi Günleri Toplantısı- Kadın Cerrahlar Konuşuyor, Sitoredüktif cerrahi ve intraperitoneal hipertermik kemoterapi, Elazığ, Konuşmalarım, 21/10/2017-21/10/2017, (Ulusal)
- 11 . Karadeniz Ülkeleri Kolorektal Kansere Konsensus Toplantısı, Rektum Kanseri Epidemiyolojisi- Davetli Konuşmacı, Ankara, Konuşmalarım, 24/03/2017-25/03/2017, (Uluslararası)

## Kurs

- 12 . 6. Ulusal Cerrahi Onkoloji Kongresi, HİPEK TANIYA GÖRE ENDİKASYONLAR VE HASTA SEÇİMİ -KURS EĞİTMENİ, Antalya, Kurs, 24/02/2022-27/02/2022, (Ulusal)
- 13 . 17. Türk Kolon ve Rektum Cerrahisi Kongresi, Kolorektal Kansere Erken Evre Tarama Kursu-Katılımcı, Antalya, Kurs, 09/04/2019-13/04/2019, (Ulusal)
- 14 . Pelvic Reconstructive and Functional Urology Surgery: An Advanced on Anatomy and Surgery Using Fresh Frozen Cadavers, Pelvic Reconstructive and Functional Urology Surgery Course- Katılımcı, İstanbul, Kurs, 22/04/2017-23/04/2017, (Uluslararası)
- 15 . Rektum Kanseri Ameliyatsız Tedavi Mümkün mü, Rektum Kanseri Ameliyatsız Tedavi Mümkün mü- Katılımcı, İstanbul, Kurs, 24/02/2017-25/02/2017, (Ulusal)
- 16 . Onkoplastik ve Rekonstrüktif Meme Cerrahisi Kursu, Onkoplastik ve Rekonstrüktif Meme Cerrahisi Kursu-Katılımcı, İzmir, Kurs, 21/03/2015-21/03/2015, (Ulusal)
- 17 . 6. CERRAHİ ARAŞTIRMA KONGRESİ, Gerçek Veriler Üzerinde SPSS Uygulamalı Temel Biyoistatistik Kursu-Katılımcı, Ankara, Kurs, 08/12/2011-10/12/2011, (Ulusal)
- 18 . TİROİD KANSERİ CERRAHİSİ KURSU, TİROİD KANSERİ CERRAHİSİ KURSU-KATILIMCI, Ankara, Kurs, 12/09/2009-12/09/2009, (Ulusal)
- 19 . Abdominal Duvar Hernileri, Abdominal Duvar Hernileri Kursu-Katılımcı, Ankara, Kurs, 16/01/2009-16/01/2009, (Ulusal)

## Sertifika

- 20 . Evre 4 Metastatik Kolorektal Kanserde Güncel Yaklaşımlar 6. toplantı, Evre 4 Metastatik Kolorektal Kanserde Güncel Yaklaşımlar 6. toplantı-Katılımcı, İstanbul, Sertifika, 11/05/2018-12/05/2018, (Uluslararası)
- 21 . Alt ve Üst Gastrointestinal Sistem Endoskopisi, Alt ve Üst Gastrointestinal Sistem Endoskopi Sertifikası, Ankara, Sertifika, 07/06/2007-12/09/2012, (Ulusal)
- 22 . Periferik Vasküler Cerrahi, Periferik Vasküler Cerrahi Sertifikası, Ankara, Sertifika, 07/06/2007-12/09/2012, (Ulusal)
- 23 . Kolon Kanseri Cerrahi Tekniğinde Güncel Gelişmeler: Total MezoKOLİK Eksizyon Sempozyumu, Kolon Kanseri Cerrahi Tekniğinde Güncel Gelişmeler: Total MezoKOLİK Eksizyon Sempozyumu-Katılımcı, Ankara, Sertifika, 18/02/2011-19/02/2011, (Uluslararası)