

# CENNET ŞAHİN

## Doç. Dr.



### Öğrenim Bilgisi

Post-Doktora  
2015 - 2016  
BARCELONA VALL D'HEBRON UNIVERSITY HOSPITAL  
EUROPEAN SCHOOL OF RADIOLOGY (ESOR) BREAST RADIOLOGY FELLOWSHIP/ EUROPEAN SCHOOL OF RADIOLOGY (ESOR) BREAST RADIOLOGY FELLOWSHIP

Tıpta Uzmanlık  
2005 - 2011  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ  
TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ RADYOLOJİ ANABİLİM DALI  
Tez Adı : Meme kitlelerinin ayırıcı tanısında difüzyon MRgörüntülemenin etkinliği ve histopatolojik korelasyonu (2011) Tez Danışmanı : (MUSTAFA ERKİN ARIBAL)

Lisans  
1998 - 2004  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

### Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ  
2005 - 2011  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

### Yönetilen Tezler

#### Tıpta Uzmanlık

2019

- 1 . ÖZDAL SAYER AYŞE,(2019). İşlem esnasında sitopatolog olmadan yapılan tiroid ince iğne aspirasyon biyopsilerinde yeterliliği etkileyen faktörler; klasik yayma ve sıvı bazlı yayma yöntemlerinin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> RADYODİAGNOSTİK ANABİLİM DALI

2018

- 2 . SİME HAKAN,(2018). Meme kanseri tanısı almış olgularda memedeki kanser lokalizasyonu ile aksiller lenfadenopati varlığı arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> RADYOLOJİ ANABİLİM DALI

### Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Bahçeşehir Toplum Tabanlı Meme Kanseri Tarama Programı, Diğer (Uluslararası), Araştırmacı, 01/12/2013 - 01/03/2018, (ULUSLARARASI)

### Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Cardiovascular and Interventional Radiology Society of Europe, Üye, 2016
- 2 . Türk Girişimsel Radyoloji Derneği, Üye, 2016
- 3 . Türk Magnetic Resonans Derneği, Üye, 2015
- 4 . European Society of Breast Radiology, Üye, 2015
- 5 . European Society of Young Breast Radiologist, Üye, 2015
- 6 . Magnetic Resonans in Medicine and Biology, Üye, 2014
- 7 . European Society of Radiology, Üye, 2011

8 . Türk Radyoloji Derneği, Üye, 2007

9 . Bahçeşehir Memeder Meme Sağlığı Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2015

## Dersler \*

### 2019-2020

Tıpta Uzmanlık

Kemikte Girişimsel İşlemler

Türkçe

1

Tiroid Lezyonlarında RFA Tedavi Uygulamaları

Türkçe

1

### 2018-2019

Tıpta Uzmanlık

Osteoid Osteomada BT Eşliğinde RFA Tedavisi

Türkçe

1

### 2017-2018

Tıpta Uzmanlık

Mamografi Fiziği

Türkçe

1

Görüntüleme Eşliğinde Meme Biyopsileri

Türkçe

1

### 2016-2017

Tıpta Uzmanlık

Kontrast Madde Kullanımı ve Kontrast Madde Allerjik Reaksiyonları

Türkçe

1

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,KAYHAN ARDA,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,ŞAHİN CENNET,CAN TAŞÇI ÖMÜR,ÖZÇINAR BEYZA,AYKUTER GÖNÜL,VATANDAŞ GÜLÇİN,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,ÖZMEN VAHİT (2020). Poor Biological Factors and Prognosis of Interval Breast Cancers: Long-Term Results of Bahçeşehir (Istanbul) Breast Cancer Screening Project in Turkey. JCO Global Oncology1103-1113. , Doi: 10.1200/GO.20.00145 (Yayın No : 6431421)
- 2 . ŞAHİN CENNET,VON BODELSCHWINGH BADE (2020). Thyroid fine needle aspiration biopsy: The effect of radiological features of nodules on cytological adequacy. Journal of Surgery and Medicine, 4(9), 790-793. , Doi: DOI: 10.28982/josam.792221 (Yayın No : 6483849)
- 3 . ŞAHİN CENNET,ÇAMURCUOĞLU EYÜP,AGRİDAG UCPINAR BURCIN,DURMAZ SELAHATTİN (2020). Image-guided biopsy-proven lung and skeletal tuberculosis cases mimicking malignancy. Journal of Surgery and Medicine, 4(9), 761-765. , Doi: DOI: 10.28982/josam.784382 (Yayın No : 6464407)
- 4 . ŞAHİN CENNET (2020). Secondary radiological findings of osteoid osteoma as muscular atrophy and synovitis in paediatric and adult patients. Polish Journal of Radiology, 85(1), 316-322. , (Yayın No : 6431363)
- 5 . ŞAHİN CENNET,ÖÇ YUNUS,EDİZ NAİM,ALTINAY MUSTAFA,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2019). The safety and the efficacy of computed tomography guided percutaneous radiofrequency ablation of osteoid osteoma. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica, 53(5), 360-365. , (Yayın No : 6431414)
- 6 . ÖÇ YUNUS,KILINÇ BEKİR ERAY,ŞAHİN CENNET,BOYACIOĞLU MEHMET METİN,RODİ ERTUĞRUL,VAROL ALİ (2019). Complications of Computer Tomography Assisted Radiofrequency Ablation in the Treatment of Osteoid Osteoma. BioMed Research International, 2019(), 1-6. , (Yayın No : 6431409)
- 7 . KAYHAN ARDA,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,ŞAHİN CENNET,CAN TAŞÇI ÖMÜR,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,ÖZTÜRK ENİS,HATİPOĞLU HAYAT HALİDE,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZÇINAR BEYZA,ÖZMEN VAHİT (2016). Radiologic findings of screen-detected cancers in an organized population-based screening mammography program in Turkey. Diagnostic and Interventional Radiology, 22(6), 508-513. , (Yayın No : 6437648)
- 8 . ŞAHİN CENNET,KITİKİ KAÇIRA ÖZLEM,TÜNEY DAVUT (2014). The Retroaortic Left Renal Vein Abnormalities in Cross-Sectional Imaging. Folia Medica, 56(1), 38-42. , (Yayın No : 6437660)
- 9 . ŞAHİN CENNET,ARIBAL MUSTAFA ERKİN (2013). The role of apparent diffusion coefficient values in the differential diagnosis of breast lesions in diffusion-weighted MRI. Diagnostic and Interventional Radiology, 19(6), 457-462. , Doi: 10.5152/dir.2013.12132 (Yayın No : 6437682)

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

1. ŞAHİN CENNET,ÇAMURCUOĞLU EYÜP (2020). A series of tuberculosis cases who had CT-guided biopsy with differential diagnosis of malignancy. Cardiovascular and Interventional Radiological society of Europe (CIRSE) 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6439432)
2. ŞAHİN CENNET (2019). Assessment of Our Initial Results in Image Guided Percutaneous Bone Biopsy Correlation Between Radiological and Histopathological Diagnosis. 14th Annual Meeting of TSIR and EVIS, (Özet bildiri) (Yayın No:6436731)
3. ŞAHİN CENNET,TÜRKYILMAZ MUT DENİZ (2019). Utility of Marker Clip Placement for Breast Cancers in Patients undergoing Neoadjuvant Chemotherapy Before Surgery. 14th Annual Meeting of TSIR and EVIS, (Özet bildiri) (Yayın No:6436729)
4. AGRIDAG UCPINAR BURCIN,ŞAHİN CENNET (2019). Spondylodiscitis versus vertebral metastasis on MRI: A pictorial review. European Congress of Radiology Vienna, (Özet bildiri) (Yayın No:6436737)
5. ŞAHİN CENNET,ÖÇ YUNUS,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2019). Percutaneous CT guided RFA Treatment of Osteoid Osteoma in Children and Adults It Has High Success Rate in Children Too. European Congress of Radiology Vienna, (Özet bildiri) (Yayın No:6436733)
6. ŞAHİN CENNET,YILMAZ ONUR,AGRIDAG UCPINAR BURCIN,UÇAK RAMAZAN,TEMEL UĞUR,BAŞAK MUZAFFER,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2018). Percutaneous Needle Biopsy of the lung tumours under Computerized Tomography: Technique, Results and Complications. XVI. Balkan Congress of Radiology, (Özet bildiri) (Yayın No:6439392)
7. ŞAHİN CENNET,DENİZ TÜRKYILMAZ MUT,ÖZDAL AYŞE,YILMAZ ÖZGÜVEN MÜVEDEDET BANU,BATTAL MUHARREM,ERTÜRK ŞÜKRÜ MEHMET (2018). Fat-containing Exophytic Liver Hydatid Cyst Mimicking Intra-abdominal Malignancy. XVI. Balkan Congress of Radiology 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6439420)
8. ŞAHİN CENNET,AGRIDAG UCPINAR BURCIN,TÜRKYILMAZ MUT DENİZ,YILMAZ ONUR,UÇAK RAMAZAN,KAYA CEMAL (2018). Male breast Cancer: Imaging and Pathologic Findings. XVI. Balkan Congress of Radiology 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6439407)
9. ŞAHİN CENNET (2018). Image guided stereotactic needle wire localization of breast micro calcifications and non-palpable breast masses. XVI. Balkan Congress of Radiology, (Özet bildiri) (Yayın No:6436716)
10. ŞAHİN CENNET,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2018). What happens to osteoid osteomas after CT guided percutaneous RFA CTI and MRI features in follow-up. Cardiovascular and Interventional Radiological society of Europe (CIRSE) 2018, (Özet bildiri) (Yayın No:6447237)
11. CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,KAYHAN ARDA,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,ŞAHİN CENNET,ÖZÇINAR BEYZA,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,ÖZMEN VAHİT (2018). Characteristics of Screen-Detected Breast Cancer of Turkish Bahcesehir (Istanbul) Screening Project. ASCO Annual Meeting , 9-9, (Özet bildiri) (Yayın No:6436768)
12. ŞAHİN CENNET,KAYHAN ARDA,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,ÖZÇINAR BEYZA,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,ÖZMEN VAHİT (2017). The importance of Physical-examination in Mammographic Breast Cancer Screening. European Society of Breast Health (EUSOBI) Annual Meeting 2017, (Özet bildiri) (Yayın No:6447225)

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

1. ŞAHİN CENNET,AGRIDAG UCPINAR BURCIN,TÜRKYILMAZ MUT DENİZ,YILMAZ ONUR,UÇAK RAMAZAN,KAYA CEMAL,TANIK CANAN (2020). Male breast cancer with radiological and histopathological findings. SiSli Etfal Hastanesi Tip Bulteni / The Medical Bulletin of Sisli Hospital, 54(3), 375-379. (Kontrol No : 6431483)
2. ŞAHİN CENNET,YILMAZ ONUR,AGRIDAG UCPINAR BURCIN,UÇAK RAMAZAN,TEMEL UĞUR,BAŞAK MUZAFFER,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2019). Computed tomography guided transthoracic core needle biopsy of lung masses technique, complications and diagnostic yield rate. SiSli Etfal Hastanesi Tip Bulteni / The Medical Bulletin of Sisli Hospital, 54(1), 47-51. (Kontrol No : 6431428)
3. ÖZMEN VAHİT,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZÇINAR BEYZA,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,KAYHAN ARDA,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,ŞAHİN CENNET,SAİP PINAR MUALLA,ALAGÖZ OĞUZHAN (2017). Cost-Effectiveness of Breast Cancer Screening in Turkey, a Developing Country: Results from Bahçeşehir Mammography Screening Project. European Journal of Breast Health, 13(3), 117-122. (Kontrol No : 6431416)
4. ERGELEN RABİA,ŞAHİN CENNET,BAL HACER,TÜNEY DAVUT (2016). Diffusion-weighted MRI: In differential diagnosis of liver masses. Marmara Medical Journal, 29(3), 145-151. (Kontrol No : 6504945)

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

1. ŞAHİN CENNET,KABUKÇUOĞLU FEVZİYE (2020). Atlanmış bir tiroid kanseri vakası soliter kemik lezyonu biyopsisi ile tanı alan metastatik tiroid kanseri. Türk Radyoloji Kongresi 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6493532)

- 2 . ŞAHİN CENNET,TÜRKYILMAZ MUT DENİZ,ÇEREKÇİ ESMA (2020). Neoadjuvan kemoterapi gören hastalarda meme kanseri için marker klips yerleştirmenin önemi. Türk Radyoloji Kongresi 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6493515)
- 3 . ŞAHİN CENNET,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN,BANKAOGLU MÜJDAT (2020). Osteoid osteomanın RFA tedavisi sonrası takip MR ve BT incelemeler ile radyolojik iyileşmesinin değerlendirilmesi. Türk Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6566971)
- 4 . ÖZDAL SAYER AYŞE,ŞAHİN CENNET,TÜRKYILMAZ MUT DENİZ,VON BODELSCHWINGH BADE (2020). İşlem esnasında sitopatolog olmadan yapılan tiroid ince iğne aspirasyon biyopsilerinde yeterliliği etkileyen faktörler Klasik yayma ve sıvı bazlı yayma yöntemlerinin karşılaştırılması. Türk Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:6566958)
- 5 . ŞAHİN CENNET (2019). Görüntü kılavuzluğunda yaptığımız perkütan kemik biyopsi sonuçlarımızın değerlendirilmesi radyolojik ve histopatolojik tanı arasındaki ilişki. TGRD Türk Girişimsel Onkoloji Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:6436754)
- 6 . ŞAHİN CENNET,ARIBAL MUSTAFA ERKİN,KAYHAN ARDA,ÖZAYDIN AYŞE NİLÜFER,ÖZKAN GÜRDAL SİBEL,CABIOĞLU NESLİHAN,ÖZÇINAR BEYZA,Aykuter Gönül,ÖZMEN VAHİT (2017). Bahçeşehir Mamografi ile Tarama Programında Tanı Konulan Meme Kanseri Olguların Mamografik Özellikleri ve Histopatolojik Sonuçları. 14. Meme Hastalıkları kongresi, Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:6436759)
- 7 . ŞAHİN CENNET,ÖÇ YUNUS,EDİZ NAİM,MUSTAFA ALTINAY,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2017). Osteoid osteoma tedavisinde BT klavuzluğunda yapılan Radyofrekans ablasyonun başarısı ve güvenilirliği. 13. Girişimsel Radyoloji Yıllık Toplantısı, (Özet bildiri) (Yayın No:6436762)
- 8 . ŞAHİN CENNET,BAL HACER (2014). Intrakranial arterlerin fenestrasyonu üç olgu ile orta serebral arter ve superior serebellar arter fenestrasyonu. Türk Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı 2014, (Özet bildiri) (Yayın No:6513633)
- 9 . ŞAHİN CENNET,BAL HACER (2014). Bilateral dev meme lipomu olgu sunumu. Türk Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı 2014, (Özet bildiri) (Yayın No:6513638)
- 10 . ŞAHİN CENNET,UZUN MEHMET FATİH (2014). Poliörşidizm Erişkin Bir Poliörşidi Vakasının Görüntüleme Bulguları. 35. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2014. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2624039)
- 11 . ŞAHİN CENNET (2013). Kontrast Maddeler ve Etkileri Eğitim sunumu. Turk Medikal Radyoteknoloji Derneği (TMRD), (Özet bildiri) (Yayın No:2630347)
- 12 . ŞAHİN CENNET,IMAMOĞLU SEVDİE,GURKAN SELAMI,AKSU BANU,KAYHAN ARDA (2013). Winslow Kollaterali İnfrarenal Aortoiliak Oklüzyonda Gelişen Kollaterallerin ÇKBT ile Görüntülenmesi. 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2013. Antalya (Poster sunum), (Özet bildiri) (Yayın No:2623992)
- 13 . ŞAHİN CENNET,IMAMOĞLU SEVDİE,GURKAN SELAMI,KAYHAN ARDA (2013). Kaybolan Klavuz Tel Nadir Bir Santral Venöz Kateterizasyon Komplikasyonu. 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2013. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623978)
- 14 . BAL HACER,ŞAHİN CENNET,EKİNCİ GAZANFER (2013). Zellweger sendromu tanılı pediatrik olguda görüntüleme bulguları. 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2013. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623966)
- 15 . BAL HACER,ŞAHİN CENNET,ESİN SİPAHİ,ARIBAL MUSTAFA ERKİN (2010). Çok nadir bir pediatrik PNET olgusu Orbita Yerleşimli PNET. 31. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2010, (Özet bildiri) (Yayın No:2623938)
- 16 . GÜRDEMİR BURCU,ŞAHİN CENNET,KITİKİ KAÇIRA ÖZLEM,KODALLI NİHAT (2010). Nadir bir olgu pulmoner emboli ile prezente olan atrial miksomaya üzerine testiküler tümör metastazı. 31. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2010. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623915)
- 17 . ŞAHİN CENNET,ERGELEN RABİA,KITİKİ KAÇIRA ÖZLEM,BALTACIOĞLU FEYYAZ,TÜNEY DAVUT (2009). İnför Vena Kava Anomalisi MR Anjio Bulguları. 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623892)
- 18 . ŞAHİN CENNET,GURDEMİR BURCU,ERGELEN RABİA,ÇİMŞİT NURİ ÇAGATAY (2009). Sağ arkus aorta ve aberran yerleşimli sol subklavian arter. 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623880)
- 19 . ŞAHİN CENNET,KITİKİ KAÇIRA ÖZLEM,TÜNEY DAVUT (2009). Rutin incelemede gözden kaçan bir bulgu Sol renal ven anomalisi. 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009. Antalya, (Özet bildiri) (Yayın No:2623903)
- 20 . ERGELEN RABİA,ŞAHİN CENNET,BAL HACER,TÜNEY DAVUT (2009). Karaciğer Kitlelerinin Ayırıcı Tanısında Difüzyon Ağırlıklı MRG nin Etkinliği. 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 2009. Antalya., (Özet bildiri) (Yayın No:2630315)

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

- 1 . Vaka Takdimi, AGRIDAG UCPINAR BURCIN,ŞAHİN CENNET (2020). Superior Mesenteric Artery Thrombosis in a Patient with COVID-19: A Unique Presentation. Journal of College of Physicians and Surgeons Pakistan (JCPS) (Uluslararası), 30 (Supp2-COVID 19) , 112-114. , Doi: 10.29271/jcpsp.2020.Supp2.S112 (Yayın No : 6544881)
- 2 . Vaka Takdimi, DURMAZ SELAHATTİN,ŞAHİN CENNET,BAŞAK MUZAFFER,ERTÜRK ŞÜKRÜ MEHMET (2020). A Rare Presentation of Extramedullary Hematopoiesis: Perirenal Masses. Journal of College of Physicians and Surgeons Pakistan (JCPS) (Uluslararası) (Yayın No : 6493504)

- 3 . Vaka Takdimi, AGRIDAG UCPINAR BURCIN,ŞAHİN CENNET (2020). Primary Intraarticular and Extraarticular Sinovial Chondromatosis in a Child: A rare cause of Shoulder Pain in Children. Journal of College of Physicians and Surgeons Pakistan (JCPSP) (Uluslararası) (Yayın No : 6493498)
- 4 . Vaka Takdimi, ŞAHİN CENNET,CAMURCUOĞLU EYUP,TALMAC MEHMET ALI,BANKAOĞLU MUJDAT,ŞAHİN KERİM (2020). CT-Guided Percutaneous Radiofrequency Ablation of Osteoid Osteoma With Double Nidi In One Session: A Case Report. Journal of College of Physicians and Surgeons Pakistan (JCPSP) (Uluslararası) (Yayın No : 6493493)
- 5 . Vaka Takdimi, ŞAHİN CENNET,AGRIDAG UCPINAR BURCIN,ÖÇ YUNUS,KABUKÇUOĞLU FEVZİYE (2020). Radiologic Findings of Scapular Langerhans Cell Histiocytosis Successfully Treated with CT-Guided Corticosteroid Injection. Journal of College of Physicians and Surgeons Pakistan (JCPSP) (Uluslararası), 30 (7) , 754-756. , Doi: 10.29271/jcpsp.2020.07.754 (Yayın No : 6431474)
- 6 . Vaka Takdimi, AGRIDAG UCPINAR BURCIN,ŞAHİN CENNET,YANÇ UĞUR (2020). Spontaneous pneumothorax and subcutaneous emphysema in COVID-19 patient: Case report. Journal of Infection and Public Health (Uluslararası), 13 (6) , 887-889. (Yayın No : 6431432)
- 7 . Vaka Takdimi, ŞAHİN CENNET,AGRIDAG UCPINAR BURCIN (2020). Idiopathic granulomatous mastitis in a male breast following intravesical Bacille Calmette-Guerin treatment. Journal of Infection and Public Health (Uluslararası), 13 (5) , 830-832. (Yayın No : 6431368)
- 8 . Vaka Takdimi, ŞAHİN CENNET,ÖÇ YUNUS,EDİZ NAİM,HASANEFENDİOĞLU BAYRAK AYLİN (2019). Successful percutaneous treatment of osteoid osteoma in a 13 month-old boy with radiofrequency ablation under CT guidance. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica (Uluslararası), 53 (3) , 233-237. (Yayın No : 6431413)
- 9 . Vaka Takdimi, BAL HACER,ŞAHİN CENNET,ARIBAL MUSTAFA ERKİN (2013). An Extremely Rare Case of Pediatric Periferal Primitive Neuroectodermal Tumor Orbital Primitive Neuroectodermal Tumor. Marmara Medical Journal (Ulusal), 26 (3) , 171-173. (Yayın No : 6437691)

## Üniversite Dışı Deneyim

2016	BAŞASİSTAN	SAĞLIK BAKANLIĞI ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ , RADYOLOJİ BRANŞI-BAŞASİSTAN , ( )
2015 - 2016	FELLOW	VALL D'HEBRON UNIVERSITY HOSPITAL BARCELONA, BREAST UNIT , ESOR FELLOWSHIP , ( )
2015 - 2015	UZMAN DOKTOR	SAĞLIK BAKANLIĞI MEHMET AKİF ERSOY EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ , RADYOLOJİ BRANŞI-UZMAN DOKTOR , ( )
2013 - 2015	UZMAN DOKTOR	SAĞLIK BAKANLIĞI TEKİRDAĞ DEVLET HASTANESİ , RADYOLOJİ BRANŞI-UZMAN DOKTOR , ( )
2013 - 2013	GEÇİCİ GÖREVLİ- RADYOLOJİ UZMANI	TEKİRDAĞ NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ RADYODİAGNOSTİK ANABİLİM DALI , GEÇİCİ GÖREVLİ-RADYOLOJİ UZMANI , ( )
2011 - 2013	UZMAN DOKTOR	SAĞLIK BAKANLIĞI GİRESUN ŞEBİNKARAHİSAR DEVLET HASTANESİ , Uzman Doktor-Mecburi Hizmet , ( )
2005 - 2005	ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ	SAĞLIK BAKANLIĞI ŞİŞLİ HAMİDİYE ETFAL EĞİTİM ARAŞTIRMA HASTANESİ , NÖROLOJİ BRANŞI- ASİSTANLIK , ( )

## Çalışma

- 1 . BAHÇEŞEHİR TOPLUM TABANLI MEME KANSERİ TARAMA PROJESİ, MEME KANSERİ TARAMA PROJESİ, İstanbul/ Bahçeşehir, Çalışma, 01/01/2013-31/12/2018, (Uluslararası)

## Kurs

- 2 . EUSOBI Educational Webinar, Recommendations for triage, prioritization and treatment of breast cancer patients during the COVID-19 pandemic, WEB based, Kurs, 16/07/2020-16/07/2020, (Uluslararası)
- 3 . Meme Kanseri Yeni Yaklaşımlar, Meme Kanseri Yeni Yaklaşımlar, İstanbul, Kurs, 11/01/2020-12/01/2020, (Ulusal)
- 4 . Türk Girişimsel Onkoloji Yıllık Toplantısı, Türk Girişimsel Radyoloji Derneği, Girişimsel Onkoloji Yıllık Toplantısı, Ankara, Kurs, 13/12/2019-15/12/2019, (Ulusal)
- 5 . EUSOBI educational webinar, Clinical application: Staging breast cancer, Web based, Kurs, 12/12/2019-12/12/2019, (Uluslararası)

- 6 . European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Webinar, Settin Up Your Breast MRI Protocol, Webinar, Kurs, 04/11/2019-04/11/2019, (Uluslararası)
- 7 . European School of Radiology (ESOR) Visiting Proffesorship Programme Balkan Congress, Breast Imaging, Heraklion/Greece, Kurs, 17/10/2019-17/10/2019, (Uluslararası)
- 8 . European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Annual Scientific Meeting 2019, European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Annual Scientific Meeting 2019, Budapest, Kurs, 03/10/2019-05/10/2019, (Uluslararası)
- 9 . European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Breast MRI Training Course 2019.2, European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Breast MRI Training Course 2019.2, Budapest, Kurs, 02/10/2019-03/10/2019, (Uluslararası)
- 10 . Sağlık Bakanlığı Sempozyum, Meme Radyolojisi İleri Uygulamalar, FSM Eğitim araştırma, İstanbul, Kurs, 21/09/2019-21/09/2019, (Ulusal)
- 11 . Türk Girişimsel Radyoloji Derneği (TGRD) 2019, 14. Türk Girişimsel Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı, İstanbul, Kurs, 19/04/2019-23/04/2019, (Uluslararası)
- 12 . European Congress of Radiology (ECR) 2019, European Congress of Radiology 2019, Vienna, AT, Kurs, 27/02/2019-03/03/2019, (Uluslararası)
- 13 . XVI. Balkan Congress of Radiology, XVI. Balkan Congress of Radiology, Kuşadası Aydın, Kurs, 04/10/2018-06/10/2018, (Uluslararası)
- 14 . European School of Radiology (ESOR) Visiting Proffesorship Programme Balkan Congress, Genitourinary Radiology, Kusadası, Kurs, 03/10/2018-03/10/2018, (Uluslararası)
- 15 . 6. Meme Radyolojisi Sempozyumu, 6. Meme Radyolojisi Sempozyumu, İstanbul, The Marmara Hotel, Kurs, 26/04/2018-29/04/2018, (Ulusal)
- 16 . Türk Girişimsel Radyoloji Derneği (TGRD) 2018, 13. Türk Girişimsel Radyoloji Derneği Yıllık Toplantısı, Antalya, Kurs, 22/03/2018-25/03/2018, (Ulusal)
- 17 . Meme Kanserinde Yeni Yaklaşımlar, Meme Kanserinde Yeni Yaklaşımlar, İstanbul, Kurs, 13/01/2018-14/01/2018, (Ulusal)
- 18 . 14. Meme Hastalıkları Kongresi, Meme Cerrahisi, Antalya, Kurs, 19/10/2017-22/10/2017, (Ulusal)
- 19 . European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Annual Scientific Meeting 2017, European Society of Breast Imaging (EUSOBI) Annual Scientific Meeting 2017, Berlin, Kurs, 22/09/2017-23/09/2017, (Uluslararası)
- 20 . The International Society for Magnetic Resonance in Medicine. The ISMRM-ESMRMB Joint Meeting., The International Society for Magnetic Resonance in Medicine. The ISMRM-ESMRMB Joint Meeting., Milano-Italy, Kurs, 12/05/2014-16/05/2016, (Uluslararası)
- 21 . 5. Ulusal Meme Radyolojisi Sempozyumu, 5. Ulusal Meme Radyolojisi Sempozyumu, Ankara, Kurs, 07/04/2016-10/04/2016, (Ulusal)
- 22 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Meme MR Sempozyumu, TRD Meme MR sempozyumu, İstanbul, Bahçeşehir Üniv, Kurs, 13/09/2015-13/09/2015, (Ulusal)
- 23 . ESTI (European Society of Toracic Imaging) , ESTI (European Society of Toracic Imaging), Barcelona, Kurs, 03/06/2015-06/06/2015, (Uluslararası)
- 24 . European Society of Thoracic Imaging (ESTI) 2015, Workshop-CT pattern of ILD and Small airway Disease Hands on Course, Barcelona, Kurs, 03/06/2015-03/06/2015, (Uluslararası)
- 25 . 20. Türk Magnetik Rezonans Derneği (TMRD) Yıllık Bilimsel Toplantısı, 20. TMRD (Türk Magnetik Rezonans Derneği) Yıllık Bilimsel Toplantısı, Ankara, Kurs, 21/05/2015-23/05/2015, (Ulusal)
- 26 . 35. Ulusal Radyoloji Kongresi, 35. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Kurs, 11/11/1914-16/11/2014, (Ulusal)
- 27 . Türk Radyoloji Derneği Toraks Radyolojisi Sempozyumu, Türk Radyoloji Derneği Toraks Radyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Bahçeşehir Üniv, Kurs, 01/10/2014-01/10/2014, (Ulusal)
- 28 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Nöroradyoloji Sempozyumu, Türk Radyoloji Derneği (TRD) Nöroradyoloji Sempozyumu, İstanbul, Bahçeşehir Üniv, Kurs, 16/02/2014-16/02/2014, (Ulusal)
- 29 . 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, 34. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Kurs, 06/11/2013-10/11/2013, (Ulusal)
- 30 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Baş boyun Radyolojisi Sempozyumu, TRD Baş boyun Radyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Bahçeşehir Üniv, Kurs, 27/10/2013-27/10/2013, (Ulusal)

- 31 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Abdomen Radyolojisi Sempozyumu, Türk Radyoloji Derneği (TRD) Abdomen Radyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Bahçeşehir Üniv, Kurs, 27/09/2013-27/09/2013, (Ulusal)
- 32 . İstanbul Gelişim Üniversitesi Radyoloji Günleri, İstanbul Gelişim Üniversitesi Radyoloji Günleri, İstanbul, Kurs, 19/05/2013-19/05/2013, (Ulusal)
- 33 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Meme Sempozyumu, TRD Meme Sempozyumu, İstanbul/Bahçeşehir Üniv, Kurs, 28/04/2013-28/04/2013, (Ulusal)
- 34 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) Endokrin,Obstetrik, Genital Radyoloji Sempozyumu, TRD Endokrin,Obstetrik, Genital Radyoloji Sempozyumu, İstanbul/Bahçeşehir Üniv, Kurs, 25/04/2013-25/04/2013, (Ulusal)
- 35 . TRD Nöroradyoloji Sempozyumu, TRD Nöroradyoloji Sempozyumu, Bahçeşehir-İstanbul Üniv, Kurs, 24/03/2013-24/03/2013, (Ulusal)
- 36 . 32. Ulusal Radyoloji Kongresi, 32. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Kurs, 28/10/2012-02/11/2012, (Ulusal)
- 37 . Türkrad Radyoloji Kış okulu 1, Türkrad Radyoloji Kış okulu 1, Antalya, Kurs, 17/01/2011-22/01/2011, (Ulusal)
- 38 . MR Fizik Kursu. Şişli EEAH, MR Fizik Kursu. Şişli EEAH, İstanbul, Kurs, 13/03/2010-13/03/2010, (Ulusal)
- 39 . 6. Cerrahpaşa Nöroradoloji Günleri, 6. Cerrahpaşa Nöroradoloji Günleri, İstanbul, Kurs, 01/03/2010-02/03/2010, (Ulusal)
- 40 . Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi. Temel Eğitim Kursu 2, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi. Temel Eğitim Kursu 2, İstanbul, Kurs, 18/01/2010-22/01/2010, (Ulusal)
- 41 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, 30. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Kurs, 04/11/2009-09/11/2009, (Ulusal)
- 42 . Genitoüriner Ultrasonografi Kursu, Genitoüriner Sistem Hastalıkları, İstanbul Şişli EEAH, Kurs, 03/10/2009-03/10/2009, (Ulusal)
- 43 . Türk Toraks Radyolojisi Derneği, Toraks Radyolojisi Sempozyumu, İstanbul, Kurs, 12/09/2009-13/09/2009, (Ulusal)
- 44 . Koroner Arter ve Kalp Görüntüleme Kursu, Koroner Arter ve Kalp Görüntüleme Kursu, İstanbul Florence Nightingale Hastanesi, Kurs, 04/09/2009-04/09/2009, (Ulusal)
- 45 . Nöroradyoloji Kursu. Cerrahpaşa Radyoloji Günleri, Nöroradyoloji Kursu. Cerrahpaşa Radyoloji Günleri, İstanbul, Kurs, 01/03/2009-03/03/2009, (Ulusal)
- 46 . Türk Radyoloji Derneği (TRD) 29. Ulusal Radyoloji Kongresi, 29. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, Kurs, 01/11/2008-05/11/2008, (Ulusal)
- 47 . Tıbbi Ultrasonografi Derneği. Genitoüriner Ultrasonografi Kursu, Genitoüriner Ultrasonografi Kursu, Ankara, Kurs, 05/04/2008-06/04/2008, (Ulusal)
- 48 . Türk Magnetik Rezonans Derneği (TMRD) MR Fizik Kursu, Türk Magnetik Rezonans Derneği (TMRD) MR Fizik Kursu, İstanbul Amerikan Hastanesi, Kurs, 29/03/2008-29/03/2008, (Ulusal)
- 49 . Hacettepe Üniversitesi Çok Kesitli BT Kursu, Hacettepe Üniversitesi Çok Kesitli BT Kursu. Ankara., Ankara, Kurs, 18/05/2007-19/05/2007, (Ulusal)
- 50 . Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi. Temel Eğitim Kursu 1, Temel Eğitim Kursu 1, İstanbul, Kurs, 01/03/2007-05/03/2007, (Ulusal)
- 51 . MR Fizik Kursu, MR Fizik Kursu, İstanbul, Kurs, 01/03/2007-05/03/2007, (Ulusal)

## Sertifika

- 52 . IBUS MULTYMODALITY BREAST IMAGING AND IMAGE GUIDED INTERVENTIONS COURSE, INTERNATIONAL BREAST ULTRASONOGRAPHY SCHOOL, ATHENS, Sertifika, 06/06/2019-08/06/2019, (Uluslararası)
- 53 . EUROPEAN SCHOOL OF RADIOLOGY (ESOR) BREAST RADIOLOGY FELLOWSHIP, BREAST RADIOLOGY FELLOWSHIP, BARCELONA VALL D'HEBRON UNIVERSITY HOSPITAL, Sertifika, 01/11/2015-31/01/2016, (Uluslararası)
- 54 . AKADEMİK PERSONEL VE LİSANSÜSTÜ EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI, AKADEMİK PERSONEL VE LİSANSÜSTÜ EĞİTİMİ GİRİŞ SINAVI 2014, İstanbul, Sertifika, 23/11/2014-23/11/2014, (Ulusal)

- 
- 55 . CERTIFICAT INSTITUT CATALA DE LA SALUT, Certificate, which is given from Vall d'hebron Hospital Breast Radiology Department for Breast Radiology Fellowship, Barcelona, Sertifika, 31/01/2016-, (Uluslararası)
- 
- 56 . TRD MESLEKİ YETERLİLİK SERTİFİKASI, TÜRK RADYOLOJİ DERNEĞİ MESLEKİ YETERLİLİK SERTİFİKASI, ANKARA, Sertifika, 31/05/2015-, (Ulusal)
- 
- 57 . EUROPEAN DIPLOMA IN RADIOLOGY (EDIR) BOARD CERTIFICATE, EUROPEAN DIPLOMA IN RADIOLOGY, VIENNA, Sertifika, 14/11/2014-, (Uluslararası)
- 
- 58 . TÜRK GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ DERNEĞİ (TGRD) YETERLİLİK SERTİFİKASI, AVRUPA KARDİOVASKÜLER VE GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ TOPLULUĞU TARAFINDAN TANINAN, TÜRK GİRİŞİMSEL RADYOLOJİ DERNEĞİ YETERLİLİK SERTİFİKASI, ANTALYA, Sertifika, 01/08/2017-, (Uluslararası)