

# BEKTAŞ MURAT

## Doç. Dr.

### Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2011 - 2015	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Akut koroner sendrom ve akut miyokard infarktüslerinde görülen aritmiler (2015) Tez Danışmanı : (Bülent Görenek)
Lisans 2004 - 2010	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR.

### Görevler

ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2015 - 2015	ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI
----------------------------------	--

### Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . International society of electrocardiology, Üye, 2021
- 2 . Türk Kardiyoloji Derneği, Üye, 2013
- 3 . Avrupa Kardiyoloji derneği, Üye, 2013

### Dersler \*

#### 2021-2022

Önlisans

Anadolu Üniversitesi Yunus Emre Sağlık Meslek Yüksekokulu, Enfeksiyon Hastalıkları

Öğrenim Dili

Türkçe

Ders Saati

2

#### 2015-2016

Lisans

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi 4.sınıf kardiyoloji dersi

Türkçe

2

### Eserler

#### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . MURAT SELDA,DURMAZ FATİH ENES,ÖZTÜRK GÖKÇE BİRSEN,KORKMAZ ELİF SERAY,DEMİRTAŞ BENLİ EZGİ,MURAT BEKTAŞ,YORULMAZ GÖKNUR,AKALIN AYSEN,ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2025). Impact of Disease Duration on Left Atrial Function in Patients with Graves' Disease. Cardiology Doi: 10.1159/000548952 (Yayın No : 9974571)
- 2 . MURAT BEKTAŞ,AYDIN FATİH,DURMAZ FATİH ENES,Özden Barış,MURAT SELDA (2025). Comparison of Prognostic Value of FIB-4 with FIB-5 in STEMI Patients Undergoing Primary PCI. Bratislava Medical Journal, 126(9), 2313-2321. , Doi: 10.1007/s44411-025-00224-3 (Yayın No : 9983593)
- 3 . AYDIN FATİH,MURAT BEKTAŞ,MURAT SELDA,Dağhan Hazal (2025). TG/HDL-C Ratio as a Superior Diagnostic Biomarker for Coronary Plaque Burden in First-Time Acute Coronary Syndrome. Diagnostics, 15(17), 2222-. , Doi: 10.3390/diagnostics15172222 (Yayın No : 9983770)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 4 . MURAT SELDA,MURAT BEKTAŞ,YALVAÇ HALİT EMRE,DURMAZ FATİH ENES,İNAN DUYGU,ÇELİK AHMET,ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2025). The value of the HFA-PEFF and H2FPEF scores in determining the phenotypes and comorbidity burden in heart failure with preserved ejection fraction. *Clinical Physiology and Functional Imaging*, 45(4), Doi: 10.1111/cpf.70019 (Yayın No : 9986844)
- 5 . MURAT BEKTAŞ,MURAT SELDA,ALTINBAŞ MEHMET EREN,YALVAÇ HALİT EMRE,DURMAZ FATİH ENES,MERT KADİR UĞUR,ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2025). Association of Pan Immune-Inflammation Value with Long Term Outcomes of Acute Decompensated Heart Failure.. *Arquivos brasileiros de cardiologia*, 121(6), Doi: 10.36660/abc.20230817 (Yayın No : 9329511)
- 6 . MURAT BEKTAŞ,MURAT SELDA,GÖRENEK BÜLENT (2025). Comments on Age-dependent influence of T wave amplitude on short period temporal dispersion in healthy subjects. *Journal of Electrocardiology*, 90(), 153905-. , Doi: 10.1016/j.jelectrocard.2025.153905 (Yayın No : 9984181)
- 7 . MURAT BEKTAŞ,MURAT SELDA,AYDIN FATİH,DURAL MUHAMMET,YALVAÇ HALİT EMRE,DURMAZ FATİH ENES,OKUMUŞ RABİA,ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2025). Positive T wave in lead aVR is associated with left atrial and ventricular function and cardiac outcomes in heart failure patients with preserved ejection fraction. *Journal of Electrocardiology*, 90(), 153925-. , Doi: 10.1016/j.jelectrocard.2025.153925 (Yayın No : 9982247)
- 8 . KOCABAŞ UMUT,ERGİN IŞIL,YAVUZ VEYSEL,ALTIN CİHAN,KAPLAN MEHMET,YILMAZ ÖZTEKİN GÜLSÜM MERAL,DOĞDUŞ MUSTAFA,MURAT SELDA,MURAT BEKTAŞ,KIVRAK TARIK (2025). Real-world data on Empagliflozin and Dapagliflozin use in patients with HEART failure: The RED-HEART study. *ESC Heart Failure*, 12(), 434-446. , Doi: 10.1002/ehf2.15049 (Yayın No : 9431590)
- 9 . KOCABAŞ UMUT,ERGİN IŞIL,SÖNMEZ SADİ CAN,YAVUZ VEYSEL,MURAT SELDA,ÖZDEMİR İBRAHİM HALİL,GENÇ ÖMER,TÜNER HAŞİM,KESKİN MERİÇ BENGİSU,ASLAN ONUR,DAL AHMET,TAŞKIN UĞUR,ŞEN TANER,İBİŞOĞLU ERSİN,ERDOĞAN ASLAN,ÖZGEYİK MEHMET,DEMİR MEVLÜT,URGUN ÖRSAN DENİZ,DOĞDUŞ MUSTAFA,ÇAKAL SİNEM,ÇAYIRLI SERCAN,GÜLER ARDA,KARABULUT DİLAY,DALGIÇ ONUR,MURAT BEKTAŞ,KARABULUT UMUT,YILMAZ ÖZTEKİN GÜLSÜM MERAL,BİTER HALİL İBRAHİM,SİNAN ÜMİT YAŞAR,BARIŞ VEYSEL ÖZGÜR,KAPLAN MEHMET,ALTIN CİHAN,KIVRAK TARIK (2025). Incidence and Predictors of Clinical Outcomes in Real-Life Patients With Atrial Fibrillation Treated With Oral Factor Xa Inhibitors: The Follow-Up Results of the ANATOLIA-AF Study. *CLINICAL CARDIOLOGY*, 48(1), 11-11. , Doi: 10.1002/clc.70088 (Yayın No : 9978836)
- 10 . ÖZ AHMET,TOPRAK KENAN,AYDIN ERTAN,SARAÇ İBRAHİM,DOĞDUŞ MUSTAFA,OPAN SELÇUK,YENERÇAĞ MUSTAFA,TAŞCANOV MUSTAFA BEĞENÇ,KÜMET ÖMER,KARAAĞAÇ MİRAC,ÖZMEN MURAT,MURAT BEKTAŞ,KERTMEN ÖMER,BEKLER ÖZKAN,İNCİ SİNAN,HUYUT MUSTAFA AHMET,ÖZDERYA AHMET,ER FAHRİ,DURAN MUSTAFA,ARDAHANLI İSA,BAŞ MEHMET MEMDUH,GÜZEL TUNCAY,CEYHUN GÖKHAN,ÖZDEMİR İBRAHİM HALİL,ÖZEN MEHMET BURAK,GÜNDÜZ RAMAZAN,ERDOĞAN ASLAN,Çetin İlyas,BARIŞ VEYSEL ÖZGÜR,YAYLA ÇAĞRI,KARADUMAN MEDENİ,AŞKIN LÜTFÜ,BEKAR LÜTFÜ,TANRIVERDİ OKAN,ÖZKAN EYÜP,YEŞİL EMRAH,ÇALIŞKAN SERHAT,KUZU ZÜLFİYE,UĞUZ BERAT,BÖYÜK FERİT,ÜLGEN KUNAK AYŞEGÜL,MURAT SELDA,ASİL SERKAN,Kayhan Özkan,ERDOĞAN EMRAH,DÜZ RAMAZAN,KATKAT FAHRETTİN,EKİN TUBA,İBİŞOĞLU ERSİN,ATEŞ BİLGE NAZAR,AYÇA BURAK,ERGENE ASIM OKTAY,ZOĞHİ MEHDİ (2024). Fixed-Dose Antiplatelet Dual Combination in Patients with Coronary Artery Disease in Turkish Population: DAPT-TR. *Arquivos Brasileiros de Cardiologia*, 121(11), 1-8. , Doi: 10.36660/abc.20240202 (Yayın No : 9173209)
- 11 . KOCABAŞ UMUT, ERGİN IŞIL, YAVUZ VEYSEL, MURAT SELDA, ÖZDEMİR İBRAHİM HALİL, GENÇ ÖMER, ALTIN CİHAN, TÜNER HAŞİM, KESKİN MERİÇ BENGİSU, ÇONER ALİ, YÜCE ELİF İLKAY, BOYRAZ BEDRETTİN, ASLAN ONUR, DAL AHMET, ŞEN TANER, İBİŞOĞLU ERSİN, ÖZGEYİK MEHMET, DEMİR MEVLÜT, BİLGEL ZİYA GÖKALP, şengör Büşra Güvendi, URGUN ÖRSAN DENİZ, DOĞDUŞ MUSTAFA, naki tekin Deniz Dilan, ÇAKAL SİNEM, ÇAYIRLI SERCAN, GÜLER ARDA, KARABULUT DİLAY, DALGIÇ ONUR, UZMAN OSMAN, MURAT BEKTAŞ, ŞAHİN ŞEYDA, KARABULUT UMUT, KIVRAK TARIK, COŞGUN MUHARREM SAİD, ÖZYURLU FERHAT, KAPLAN MEHMET, ÖZÇALIK EMRE (2024). Prevalence and Associated factors of inappropriate dosing of direct Oral anticoagulants in patients with Atrial Fibrillation: the ANATOLIA-AF Study. *Cardiovascular Drugs and Therapy*, 38(), Doi: 10.1007/s10557-022-07409-w (Yayın No : 8832226)
- 12 . AYDIN FATİH, TURGAY YILDIRIM ÖZGE, HÜSEYİNOĞLU AYŞE, MURAT BEKTAŞ, BAŞARAN CEM HAKAN (2023). Comparison of artificial intelligence-assisted informed consent obtained before coronary angiography with the conventional method: Medical competence and ethical assessment. *Digital Health*, 9(), 1-7. , Doi: 10.1177/20552076231218141 (Yayın No : 8774682)
- 13 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, YALVAÇ HALİT EMRE, DURAL MUHAMMET, MERT KADİR UĞUR, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). Relationship between left atrial functions and ambulatory blood pressure variability in patients with heart failure and preserved ejection fraction. *KARDIOLOGIYA*, 63(1), 48-53. , Doi: 10.18087/cardio.2023.1.n2118 (Yayın No : 8885208)
- 14 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, YALVAÇ HALİT EMRE, DURAL MUHAMMET, MERT KADİR UĞUR, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). RELATIONSHIP BETWEEN LEFT ATRIAL FUNCTIONS AND AMBULATORY BLOOD PRESSURE VARIABILITY IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND PRESERVED EJECTION FRACTION. *KARDIOLOGIYA*, 63(1), 6-. , Doi: 10.18087/cardio.2023.1.n2118 (Yayın No : 8864635)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 15 . KOCABAŞ UMUT, ERGİN IŞIL, YAVUZ VEYSEL, MURAT SELDA, ÖZDEMİR İBRAHİM HALİL, GENÇ ÖMER, ALTIN CİHAN, TÜNER HAŞİM, KESKİN MERİÇ BENGİSU, ÇONER ALİ, YÜCE ELİF İLKAY, Boyraz Bedrettin, ASLAN ONUR, DAL AHMET, ŞEN TANER, İBİŞOĞLU ERSİN, ERDOĞAN ASLAN, ÖZGEYİK MEHMET, BİLGEL ZİYA GÖKALP, DEMİR MEVLÜT, Şengör Büşra Güvendi, URGUN ÖRSAN DENİZ, DOĞDUŞ MUSTAFA, Naki Tekin Deniz Dilan, Tekin Deniz Dilan Naki, ÇAKAL SİNEM, ÇAYIRLI SERCAN, GÜLER ARDA, KARABULUT DİLAY, DALGIÇ ONUR, UZMAN OSMAN, MURAT BEKTAŞ, ŞAHİN SEYDA, KARABULUT UMUT, KIVRAK TARIK, coşgun muharrem said, ÖZYURLU FERHAT, KAPLAN MEHMET, ÖZÇALIK EMRE (2023). Real-World Evaluation of Anticoagulant Treatment Patterns in Patients with Atrial Fibrillation: Data from Multicenter ROTA Study. *TURK KARDIOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY*, 51(2), 88-96. , Doi: 10.5543/tkda.2022.98455 (Yayın No : 8865063)
- 16 . MURAT SELDA, VELİPAŞAOĞLU MELİH, MURAT BEKTAŞ, AL AYTUĞ, ÇİÇEK SEVİL, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). Left atrial structure and function: association with blood pressure variability in pregnant women. *BLOOD PRESSURE MONITORING*, 28(1), 42-46. , Doi: 10.1097/MBP.0000000000000626 (Yayın No : 8865113)
- 17 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, ÖZGEYİK MEHMET, BİLGİN MUZAFFER (2023). Comparison of pan-immune-inflammation value with other inflammation markers of long-term survival after ST-segment elevation myocardial infarction. *EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION*, 53(1), Doi: 10.1111/eci.13872 (Yayın No : 8865135)
- 18 . KOCABAŞ UMUT, ERGİN IŞIL, ÇAKAL SİNEM, YAVUZ VEYSEL, MURAT SELDA, ALTIN CİHAN, TÜNER HAŞİM, KESKİN MERİÇ BENGİSU, ÇONER ALİ, YÜCE ELİF İLKAY, BOYRAZ BEDRETTİN, ASLAN ONUR, DAL AHMET, ŞEN TANER, İBİŞOĞLU ERSİN, Erdoğan Erdoğan, ÖZGEYİK MEHMET, DEMİR MEVLÜT, BİLGEL ZİYA GÖKALP, Güvendi Şengör Büşra, URGUN ÖRSAN DENİZ, DOĞDUŞ MUSTAFA, Naki Tekin Deniz Dilan, ÇAYIRLI SERCAN, GÜLER ARDA, KARABULUT DİLAY, DALGIÇ ONUR, UZMAN OSMAN, MURAT BEKTAŞ, Şahin Şeyda, KARABULUT UMUT, KIVRAK TARIK, COŞGUN MUHARREM SAİD, ÖZYURLU FERHAT, KAPLAN MEHMET, ÖZÇALIK EMRE, Özdemir Ibrahim, Genç Ömer, BİTER HALİL İBRAHİM (2022). Prevalence and Associated factors of inappropriate dosing of direct Oral anticoagulants in patients with Atrial Fibrillation: the ANATOLIA-AF Study. *Cardiovascular drugs and therapy* Doi: 10.1007/s10557-022-07409-w (Yayın No : 8413931)
- 19 . MURAT SELDA, VELİPAŞAOĞLU MELİH, MURAT BEKTAŞ, AL AYTUĞ, ÇİÇEK SEVİL, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2022). Left atrial structure and function: association with blood pressure variability in pregnant women. *BLOOD PRESSURE MONITORING*, 28(1), 42-46. , Doi: 10.1097/MBP.0000000000000626 (Yayın No : 8539778)
- 20 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, MERT KADİR UĞUR, BİLGİN MUZAFFER, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2022). Clinical characteristics and in-hospital outcomes of COVID-19 patients with history of heart failure: a propensity score-matched study. *ACTA CARDIOLOGICA*, 77(1), 37-44. , Doi: 10.1080/00015385.2021.1945765 (Yayın No : 7566503)
- 21 . KIRIŞ TUNCAY, AVCI EYÜP, EKİN TUBA, AKGÜN DİDAR ELİF, TIRYAKİ MÜCAHİT, YILDIRIM ARAFAT, HAZİR KUTLIHAN, MURAT BEKTAŞ, YENİ MEHTAP, ALTINDAĞ ROJHAT, GÜL SEFA, ARIK BARAN, GÜZEL TUNCAY, MURAT SELDA, ÖZ AHMET, KARABACAK MUSTAFA, AKTAŞ ZİHNİ, YILDIRIM TARIK, KILIÇASLAN BARIŞ, ERGENE ASIM OKTAY (2022). Impact of COVID-19 outbreak on patients with ST-segment elevation myocardial infarction (STEMI) in Turkey: results from TURSER study (TURKISH St-segment elevation myocardial infarction registry). *Journal of Thrombosis and Thrombolysis*, 53(2), 321-334. , Doi: 10.1007/s11239-021-02487-3 (Yayın No : 7163537)
- 22 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, DURAL MUHAMMET, MERT GURBET ÖZGE, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2021). Prognostic value of D-dimer/fibrinogen ratio on in-hospital outcomes of patients with heart failure and COVID-19. *BIOMARKERS IN MEDICINE*, 15(16), 1519-1528. , Doi: 10.2217/bmm-2021-0341 (Yayın No : 7564579)
- 23 . ÖZGEYİK MEHMET, MURAT BEKTAŞ (2021). A Consideration of the Myth of the Lunar Effect on the Myocardial Infarction: A Retrospective Cohort Study. *Journal of Cukurova Anesthesia and Surgical Sciences*, 4(2), 90-101. , Doi: 10.36516/jocass.2021.77 (Yayın No : 7174138)
- 24 . MURAT BEKTAŞ, AKGÜN HAKAN, AKARSU MUHİTTİN, Özmen Ahmet, MURAT SELDA (2021). The impact of hydroxychloroquine and azithromycin on the corrected qt interval in patients with the novel Coronavirus disease 2019. *Revista da Associacao Medica Brasileira* (1992), 67(7), 979-984. , Doi: 10.1590/1806-9282.20210380 (Yayın No : 7564506)
- 25 . MURAT BEKTAŞ, Kivanç eylem, Dizman Rafet, MERT GURBET ÖZGE, MURAT SELDA (2021). Gender differences in clinical characteristics and in-hospital and one-year outcomes of young patients with ST-segment elevation myocardial infarction under the age of 40. *JOURNAL OF CARDIOVASCULAR AND THORACIC RESEARCH*, 13(2), 116-124. , Doi: 10.34172/jcvtr.2021.17 (Yayın No : 7564567)
- 26 . Nadir Aydin, MERT KADİR UĞUR, MURAT BEKTAŞ, MUTLU FEZAN, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2019). Effects of Dobutamine and Levosimendan on Systolic Time Intervals in Patients with Decompensated Heart Failure. *International Journal of Scientific and Technological Research*, 5(3), 52-59. , Doi: 10.7176/JSTR/5-3-07 (Yayın No : 7576186)
- 27 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT (2017). Prevalence and Types of Supraventricular and Ventricular Arrhythmias Developing in Patients with Acute Coronary Syndrome. *Henry Journal of Cardiology & Cardiovascular Medicine*, 2(1), 1-6. , (Yayın No : 7576226)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 28 . MERT KADİR UĞUR, MERT GURBET ÖZGE, MURAT BEKTAŞ, tahmazov Senan, MUTLU FEZAN, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2017). Effects of ivabradine and beta-blocker therapy on dobutamine-induced ventricular arrhythmias. KARDIOLOGIA POLSKA, 75(8), 786-793. , Doi: 10.5603/KP.a2017.0094 (Yayın No : 7564537)
- 29 . OVALI CENGİZ, MURAT BEKTAŞ (2017). Associations between coronary artery disease, aneurysm and ectasia. KARDIOCHIRURGIA I TORAKOCHIRURGIA POLSKA, 14(3), 158-163. , Doi: 10.5114/kitp.2017.70276 (Yayın No : 7564547)
- 30 . MURAT BEKTAŞ, YAZICI HÜSEYİN UĞUR, AYDAR YÜKSEL, OVALI CENGİZ, Nadir Aydın (2016). Role of gender in types and frequency of coronary artery aneurysm and ectasia. Medicine (Baltimore), 95(31), Doi: 10.1097/MD.0000000000004395. (Yayın No : 7125559)
- 31 . Aydın Mesut, YILDIZ ABDULKADİR, KAYA ZEYNETTİN, Kaya Zekeriya, BAŞARIR AHMET ÖZGÜR, Cakmak Nazmiye, DÖNMEZ İBRAHİM, MURAT BEKTAŞ, Avcı Ahmet, DEMİR KENAN, Çağlayan Emre Çağlar, YÜKSEL MURAT, Elbey Mehmet Ali, KAYAN FETHULLAH, ÖZAYDOĞDU NECDET, Islamoglu Yahya, ÇAYLI MURAT, Alan Said, Ulgen Mehmet Siddik, Ozhan Hakan (2016). Clinical Characteristics and Outcome of Cardiovascular Implantable Electronic Device Infections in Turkey. CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, 22(5), 459-464. , Doi: 10.1177/1076029614567310 (Yayın No : 7576212)
- 32 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, MERT KADİR UĞUR, Nadir Aydın, MUTLU FEZAN, MURAT BEKTAŞ, ULUS TANER (2015). Ivabradine treatment prevents dobutamine-induced increase in heart rate in patients with acute decompensated heart failure. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR MEDICINE, 16(9), 603-609. , Doi: 10.2459/JCM.0000000000000033 (Yayın No : 7564514)

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

- 1 . MURAT BEKTAŞ, DURMAZ FATİH ENES, MURAT SELDA (2025). STEMI hastalarında FIB-6 skoru ile major kardiyovasküler olayların ön görülmesi: Yeni bir fibrozis skorunun prognostik değeri. Kardiyovasküler Akademi kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:9983620)
- 2 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, DURMAZ FATİH ENES, OKUMUŞ RABİA, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2024). The relationship between anemia and echocardiographic features and all-cause death in patients with heart failure with preserved ejection fraction. ESC Heart Failure Congress 2024 Lizbon, 11 - 14 May 2024, (Tam metin bildiri) (Yayın No:9337904)
- 3 . MURAT BEKTAŞ (2023). ESC Focused Update of the Current HF Guideline. 19th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8875171)
- 4 . MURAT SELDA, YALVAÇ HALİT EMRE, MURAT BEKTAŞ, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). Left atrial strain predicts one-year composite clinical outcome in patients with heart failure with preserved ejection fraction.. ESC Heart Failure Congress 2023 Prague, 20 - 23 May 2023, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8852678)
- 5 . MURAT SELDA, YALVAÇ HALİT EMRE, MURAT BEKTAŞ, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). Left atrial strain predicts one-year composite clinical outcome in patients with heart failure with preserved ejection fraction. Heart Failure 2023 Prague 20-23 May 2023. ESC Heart Failure Congress 2023 Prague, 20 - 23 May 2023, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8841747)
- 6 . MURAT SELDA, YALVAÇ HALİT EMRE, OKUMUŞ RABİA, MURAT BEKTAŞ, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). Association between electrocardiographic diastolic index and left atrial dysfunction in heart failure with preserved ejection fraction. ESC Heart Failure Congress 2023, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8875115)
- 7 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, YALVAÇ HALİT EMRE, DURAL MUHAMMET, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2022). The Correlation Between Left Atrial Phasic Function and N-Terminal Pro-BNP Levels in Heart Failure with a Preserved Ejection Fraction. Kardiyovasküler Akademi Kongresi, International Academy of Young Cardiologist, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8183038)
- 8 . MURAT SELDA, ALTINBAŞ MEHMET EREN, MURAT BEKTAŞ, DURAL MUHAMMET, YALVAÇ HALİT EMRE, DURMAZ FATİH ENES, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2022). Value of age, creatinine, and ejection fraction ( ACEF score) for predicting Longterm Survival in patients with heart failure. 1. endokrin kardiyovasküler renal hastalıklar ve aciller kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8168264)
- 9 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, ÇANAKÇI MUSTAFA EMİN (2021). RELATIONSHIP OF ADMISSION HEART RATE AND BLOOD PRESSURE ON CLINICAL OUTCOMES IN YOUNG PATIENTS WITH ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION UNDER THE AGE OF 40. 7th Eurasian Congress on Emergency Medicine & 17th Turkish Congress on Emergency Medicine , 214-214, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7347472)
- 10 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, DURAL MUHAMMET, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2021). Hypoalbuminemia is associated with poor in-hospital clinical outcomes in HF patients hospitalized with COVID-19. 17 th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery , 69-70, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7281978)

- 11 . MURAT BEKTAŞ (2021). New Perspectives And Hopes in HF Treatment: SGC Stimulators and Cardiac Myosin Activators. International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, (Özet bildiri) (Yayın No:7595646)
- 12 . ÖZGEYİK MEHMET, AYDIN FATİH, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2021). CONCERN ABOUT COVID 19 INFECTION MAY LEAD TO CONFUSION IN EXPRESSING SYMPTOMS OF PATIENTS PRESENTING WITH ACUTE CORONARY SYNDROME. 6. İlaç ve Tedavi Kongresi "Akılcı İlaç Kullanımı" , 425-425, (Özet bildiri) (Yayın No:7234075)
- 13 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, MERT GURBET ÖZGE (2021). Value of Age, Creatinine, and Ejection Fraction (ACEF Score) for Clinical Prognosis of Young Patients with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction under the Age of 40. Cardiovascular Academy Congress & International Young Academy of Cardiology E-congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7374473)
- 14 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, MERT KADİR UĞUR, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2021). Presence of atrial fibrillation prolongs hospital stay in heart failure patients hospitalized with covid-19. Heart Failure 2021 and the World Congress on Acute Heart Failure , 5-5, (Özet bildiri) (Yayın No:7282141)
- 15 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, DURMAZ FATİH ENES, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2021). Poor prognostic biomarkers in heart failure patients hospitalized with covid 19; a propensity score-matched analysis. Heart Failure 2021 and the World Congress on Acute Heart Failure , 104-104, (Özet bildiri) (Yayın No:7282154)
- 16 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2021). Akut Koroner Sendrom Tablosunda Hastane İçi Dönemde Aritmi Sıklığı Üzerine Cinsiyetin Etkisi. 20th International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress , 474-480, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7282116)
- 17 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2021). Presence of Chronic Kidney Disease Worsens Clinical Outcomes in Hf Patients Hospitalized With COVID-19. 6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences , 364-365, (Özet bildiri) (Yayın No:7282086)
- 18 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2021). The impact of hydroxychloroquine and azithromycin on the corrected qt interval in patients with the novel coronavirus disease 2019. EHRA , 22-22, (Özet bildiri) (Yayın No:7126585)
- 19 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, GENÇER ERKAN, MURAT SELDA, MUTLU FEZAN, MURAT BEKTAŞ (2016). Serial changes and associated clinical variables of cardiac troponin release in patients with acute heart failure syndrome. Heart Failure Conference, Florence, Italy, 21–24 May 2016 , 100-100, (Özet bildiri) (Yayın No:7569123)
- 20 . Aydın Mesut, YÜKSEL MURAT, YILDIZ ABDULKADİR, Cakmak Nazmiye, DÖNMEZ İBRAHİM, MURAT BEKTAŞ, Avcı Ahmet, Çağlayan Emre Çağlar, ÇAYLI MURAT, Alan Said, Ozhan Hakan (2014). Characteristics of cardiovascular implantable electronic device infections according to the type of procedure and device in Turkey. 30th Turkish Cardiology Congress with International Participation , 41-41, (Özet bildiri) (Yayın No:7584131)
- 21 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, GENÇER ERKAN, MUTLU FEZAN, Nadir Aydın, MERT KADİR UĞUR, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2014). Levosimendan shows potential renoprotective effect in addition to a better hemodynamic profile over dobutamine in patients presenting with acute heart failure syndromes. Heart Failure Congress 2014 and the 1st World Congress on Acute Heart Failure, Athens, Greece, 17–20th May 2014 , 159-160, (Özet bildiri) (Yayın No:7583002)
- 22 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, tahmazov Senan, Akay Meltem olga, Akay Meltem olga, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, ULUS TANER (2014). Immunoabsorption therapy in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy and refractory heart failure who do not respond to optimal standard medical therapy: a report of two cases. Heart Failure Congress 2014 and the 1st World Congress on Acute Heart Failure, Athens, Greece, 17–20th May 2014 , 143-143, (Özet bildiri) (Yayın No:7583028)
- 23 . YAZICI HÜSEYİN UĞUR, OVALI CENGİZ, Ağamaliev Mehman, AYDAR YÜKSEL, MURAT BEKTAŞ, ŞENOL UTKU, ÜNALIR AHMET (2014). The Impact of Post Dilatation on Angiographic Outcomes after Drug Eluting Stent Implantation. 10th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery , 2-2, (Özet bildiri) (Yayın No:7282175)
- 24 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, MERT KADİR UĞUR, Nadir Aydın, MUTLU FEZAN, MURAT BEKTAŞ, ULUS TANER, CENGİZ OSMAN, nasifov muharrem, tahmazov Senan, BİRDANE ALPARSLAN, GÖRENEK BÜLENT (2012). Effect of Ivabradine and beta blocker therapy on dobutamine-induced increase in ventricular arrhythmias. Abstracts of the 3rd World Heart Failure Congress, 29 November – 02 December 2012, Harbiye Military Museum, Istanbul, Turkey , 4-4, (Özet bildiri) (Yayın No:7584390)

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

### C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Kardiyolojide Güncel Yaklaşımlar, Bölüm adı: (Gebelik ve Sistemik Arteriyel Hipertansiyon) (2019). ,VURAL ASLI, MURAT BEKTAŞ, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Editör: Erdem EFE, Tekin IŞIK, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-258-656-3, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7584103)
- 2 . TELETIP UYGULAMALARI, Bölüm adı: (Telekardiyoloji) (2021). ,MURAT BEKTAŞ, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Editör: Can ÖZLÜ, KÖYLÜOĞLU Nilüfer, GEDİK Mehmet Ali, YANGAL Hilmi Sefa, ÖZLÜ Aysun, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7354-93-6, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7579020)
- 3 . DAHİLİ ACİLLER, Bölüm adı: (KARDİYAK ARİTMİLER) (2020). ,MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Editör: AKBAŞ Emin Murat, ÖZLÜ Can, ÜNVER Edhem, ÖZÇİÇEK Fatih, DEMİRTAŞ Levent, YAŞAR Hasan, ÇANKAYA Erdem, KARAKEÇİLİ Faruk, ULUĞ Paşa, EDEN Arif Onur, ÖZTÜRK Pınar, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7106-47-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7578771)
- 4 . Vakalarla kardiyoloji, Bölüm adı: (KOUNİS SENDRUMU OLAN HASTAYA VAKA EŞLİĞİNDE YAKLAŞIM) (2020). ,MURAT BEKTAŞ, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Editör: Erdem EFE, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-779-577-7, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7578756)
- 5 . Periferik Vasküler Girişimler, Bölüm adı: (GİRİŞ YERİ KOMPLİKASYONLARI VE YÖNETİMİ) (2021). ,MURAT BEKTAŞ, Çağlayan Kitabevi ve Eğitim Çözümleri Ticaret A.Ş, Editör: Tekkeşin Ahmet İlker, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-975-436-202-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7578745)
- 6 . Akut koroner sendromlarda güncel yaklaşımlar, Bölüm adı: (Akut Koroner Sendromda Farmakolojik Tedavi) (2023). ,MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT, Türkiye Klinikleri, Editör: Prof.Dr. Murat Gençbay, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-401-934-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8875056)
- 7 . VENTRİKÜLER ARİTMİLER VE ANİ KARDİYAK ÖLÜM, Bölüm adı: (VENTRİKÜLER ARITMI TEDAVISİNDE PERKÜTAN SOL SEMPATEKTOMİ) (2023). ,MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, Akademisyen, Editör: Prof. Dr. Erkan BAYSAL Doç. Dr. Metin OKŞUL Uzm. Dr. Yusuf Ziya ŞENER, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-399-316-0, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8841645)
- 8 . Risk Factors and Therapy of Esophagus Cancer, Bölüm adı: (Preoperative Cardiovascular Assessment and Perioperative Management of Patients with Esophageal Cancer) (2024). ,MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÜVENÇ TOLGA SİNAN, Springer Nature, Basım sayısı: 1, ISBN: ISBN 978-3-031-47023-3 ISBN 978-3-031-47024-0 (eBook), İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9331485)
- 9 . Uyku hastalıklarına multidisipliner Yaklaşım, Bölüm adı: (Uyku Hastalıkları ve Kardiyovasküler Hastalıklar) (2025). ,MURAT BEKTAŞ, Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Türkiye Klinikleri), Editör: FİDAN VURAL, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-395-600-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 9984047)

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

- 1 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2022). Comparison of Clinical Profiles, Angiographic Features and Outcomes of Young and Elderly Patients with ST-Segment Elevation Myocardial Infarction. Acta Medica, 53(1), 44-52. (Kontrol No : 7643625)
- 2 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2020). Frequency of coronary artery anomalies and relationship between coronary artery with anomalous origin and myocardial bridge. Medicine Science, 9(3), 595-599. (Kontrol No : 7564397)
- 3 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, ATA NECMİ (2017). Miyokard Enfarktüsü Geçiren Hipertansif Hastalarda Erken ve Geç Dönem Kan Basıncı Değişkenliği. MN Kardiyoloji, 24(4), 145-150. (Kontrol No : 7564404)

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

- 1 . YALVAÇ HALİT EMRE, MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, AL AYTUĞ, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2023). The value of HFA-PEFF and H2FPEF scores in distinguishing underlying cardiac amyloidosis in patients with heart failure and preserved ejection fraction. 39th NATIONAL CARDIOLOGY CONGRESS, (Tam metin bildiri) (Yayın No:8854714)
- 2 . MURAT SELDA, ALTINBAŞ MEHMET EREN, YALVAÇ HALİT EMRE, DURMAZ FATİH ENES, MURAT BEKTAŞ, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2022). Serum albumin to creatinine ratio as predictor for long-term mortality in patients with acute heart failure. 38th Turkish Cardiology Congress on 10-13 November 2022 , 45-46, (Özet bildiri) (Yayın No:8130112)
- 3 . MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, MERT KADİR UĞUR (2021). Prognostic value of systemic immune-inflammation index in hospitalized COVID-19 patients with coronary artery disease. 37th Turkish Cardiology Congress With International Participation , 45-46, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7566402)
- 4 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL (2021). Predictors of length of stay in heart failure patients hospitalized with COVID-19. 37th Turkish Cardiology Congress With International Participation , 127-127, (Özet bildiri) (Yayın No:7599261)

- 5 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA (2020). Association of myocardial bridge with coronary artery aneurysm and ectasia. 36.th Turkish Cardiology Congress With International Participation , 93, (Özet bildiri) (Yayın No:7566453)
- 6 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, MERT KADİR UĞUR, HÜSEYİNOĞLU AYŞE (2018). Percutaneous retrieval of fractured guidewire with angioplasty balloon technique. 34 th Turkish Cardiology Congress With International Participation, (Özet bildiri) (Yayın No:7650140)
- 7 . Aydın Mesut, YILDIZ ABDULKADİR, KAYA ZEYNETTİN, Kaya Zekeriya, ARIBAŞ ALPAY, çakmak Nazmiye, MURAT BEKTAŞ, DÖNMEZ İBRAHİM, Avcı Ahmet, DEMİR KENAN, Çağlayan Emre Çağlar, YÜKSEL MURAT, POLAT NİHAT, BİLİK MEHMET ZİHNİ, AKIL MEHMET ATA, ACET HALİT, özaydoğdu nejdet, KAYAN FETHULLAH, ÇAYLI MURAT, ALAN SAİT, Ulgen Mehmet Siddik, Ozhan Hakan (2014). Clinical characteristics and outcomes of cardiovascular implantable electronic device infections in Turkey. 30th Turkish Cardiology Congress with International Participation , 93-94, (Özet bildiri) (Yayın No:7584158)
- 8 . MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, tahmazov Senan, YAZICI HÜSEYİN UĞUR (2014). FMF atağı sırasında elektrokardiyografik bulgu olarak T negatifliği görülmesi. Kardiyo-bahar, kardiyo-oloji bahar güncellemesi, (Özet bildiri) (Yayın No:7583073)
- 9 . ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, MERT KADİR UĞUR, Nadir Aydın, GENÇER ERKAN, MURAT BEKTAŞ, MUTLU FEZAN, ULUS TANER (2013). . Ivabradin Treatment Blunts Dobutamine-Induced increase in Heart rate in Patients with Acute Decompensated Heart Failure: A Comparative Study with Beta-Blocker Therapy.. 29. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyo-oloji Kongresine , 58-58, (Özet bildiri) (Yayın No:7584335)
- 10 . ULUS TANER, ÇAVUŞOĞLU YÜKSEL, Akay Meltem olga, MURAT BEKTAŞ, KARATUTLU MEHMET ALİ, MOGHANCHİZADEH Hamed (2012). İdiyopatik dilate kardiomyopati ve optimal standart medikal tedaviye yanıt vermeyen refrakter kalp yetersizliği olan bir hastada da immünadsorbsiyon tedavisi. 28. Ulusal Kardiyo-oloji Kongresi , 73-73, (Özet bildiri) (Yayın No:7584247)

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

- 1 . Editöre Mektup, MURAT BEKTAŞ, Beral Ayberk, MURAT SELDA (2025). Comments on "can electrocardiographic repolarization predict diabetes incidence: The Atherosclerosis Risk in Communities Study". Journal of Electrocardiology (Uluslararası), 90, 1153909-. , Doi: 10.1016/j.jelectrocard.2025.153909 (Yayın No : 9984227)
- 2 . Editöre Mektup, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT (2025). Comment on the Association of Coronary Artery Severity and Late In-Stent Restenosis: An Angiographic Imaging Study. Angiology (Uluslararası), 76 (90) , 909-910. , Doi: 10.1177/00033197241246917 (Yayın No : 9983470)
- 3 . Vaka Takdimi, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, kıvanç eylem (2024). Ticagrelor Induced Cheyne-Stokes Respiration and Asystolic Ventricular Standstill: A Case Report.. Kardiologia (Uluslararası), 64 (2) , 80-. , Doi: 10.18087/cardio.2024.2.n2123 (Yayın No : 9329819)
- 4 . Editöre Mektup, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT (2023). Left atrial function as a predictor of stroke or systemic embolism: Beyond the CHA<sub>2</sub>DS<sub>2</sub>-VASc score. ANNALS OF NONINVASIVE ELECTROCARDIOLOGY (Uluslararası), 28 (4) , 2-. , Doi: 10.1111/anec.13061 (Yayın No : 8864687)
- 5 . Teknik Not, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT, MURAT BEKTAŞ (2023). Is atrial fibrillation the same clinical entity in all cardiac settings?. ACTA CARDIOLOGICA (Uluslararası), 78 (6) , 1-. , Doi: 10.1080/00015385.2023.2194562 (Yayın No : 8864596)
- 6 . Editöre Mektup, MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, GÖRENEK BÜLENT (2023). Predictors of left atrial thrombosis in atrial fibrillation patients treated with direct oral anticoagulants. ACTA CARDIOLOGICA (Uluslararası), 78 (3) , 1-. , Doi: 10.1080/00015385.2022.2051879 (Yayın No : 8864574)
- 7 . Editöre Mektup, MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, GÖRENEK BÜLENT (2022). Predictors of left atrial thrombosis in atrial fibrillation patients treated with direct oral anticoagulants. ACTA CARDIOLOGY (Uluslararası), Doi: 10.1080/00015385.2022.2051879 (Yayın No : 8034769)
- 8 . Editöre Mektup, MURAT BEKTAŞ, MURAT SELDA, GÖRENEK BÜLENT (2021). Comments on development and validation of home delivery for ambulatory ECG monitoring. JOURNAL OF ELECTROCARDIOLOGY (Uluslararası), 65, 121-121. , Doi: 10.1016/j.jelectrocard.2021.01.014 (Yayın No : 7582936)
- 9 . Editöre Mektup, MURAT SELDA, MURAT BEKTAŞ, GÖRENEK BÜLENT (2021). Comments on efficacy and safety of non-vitamin K antagonist oral anticoagulants versus warfarin in patients with atrial fibrillation and diabetes mellitus. Acta Cardiologica (Uluslararası), 76 (9) , 1041-. , Doi: 10.1080/00015385.2021.1883905 (Yayın No : 7338429)
- 10 . Editöre Mektup, MURAT BEKTAŞ, GÖRENEK BÜLENT (2015). Recent Trials of Atrial Fibrillation Therapy. European Journal of Arrhythmia & Electrophysiology (Uluslararası) (Yayın No : 7595232)

- 11 . Editöre Mektup, GÖRENEK BÜLENT, Kudaiberdieva Gulmira, MURAT BEKTAŞ (2015). Do we always need anticoagulation before cardioversion of atrial fibrillation in ladies?. ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY (Uluslararası), 15 (8) , 602-604. , Doi: 10.5152/AnatolJCardiol.2015.010018 (Yayın No : 7583042)
- 12 . Vaka Takdimi, MURAT BEKTAŞ, HÜSEYİNOĞLU AYŞE, MOGHANCHİZADEH Hamed, RAEDİ Farhad, YAZICI HÜSEYİN UĞUR (2013). Miyokard Enfarktüsünün Tetiklediği Diyabetik Ketoasidoz:Nadir Bir Olgu. MN kardiyoloji (Ulusal), 20 (3) , 154-157. (Yayın No : 7566564)
- 13 . Vaka Takdimi, ULUS TANER, GÖRENEK BÜLENT, nasifov muharrem, MURAT BEKTAŞ (2013). Asystole induced by radiofrequency catheter ablation of slow pathway. JOURNAL OF ELECTROCARDIOLOGY (Uluslararası), 46 (1) , 57-59. , Doi: 10.1016/j.jelectrocard.2012.08.049 (Yayın No : 7564597)

## Üniversite Dışı Deneyim

2020 - 2022	Uzman Doktor	Eskişehir Şehir Hastanesi , Kardiyoloji , ( )
2018 - 2020	Uzman Doktor	Şanlıurfa Viranşehir Devlet Hastanesi , Kardiyoloji , ( )
2018 - 2018	Uzman Doktor	Osmaniye Kadirli Devlet Hastanesi , Kardiyoloji , ( )
2015 - 2018	Uzman Doktor	Akşehir Parkhayat Hastanesi , Kardiyoloji Uzmanı , ( )

## Araştırma

- 1 . TRUE-AHF faz 3 çalışması, Akut kalp yetersizliği hastalarında urotidin intravenöz infüzyonun etkinliği ve güvenilirliğini değerlendiren çok merkezli randomize-çift kör,plasebo kontrollü faz 3 çalışması , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Araştırma, 15/03/2013-23/02/2015, (Uluslararası)

## Kurs

- 2 . Kardiyak MR Kursu, Kardiyak MR değerlendirme, İstanbul , Kurs, 26/02/2022-26/02/2022, (Ulusal)
- 3 . Distal sol anokoronar ve Bifürkasyon Girişim Kursu, Ana koroner girişim eğitimi, 37.TKD kongresi-Antalya, Kurs, 18/11/2021-21/11/2021, (Ulusal)
- 4 . Enine boyuna radyal girişim kursu, Radyal girişim eğitimi, 37.TKD kongresi-Antalya, Kurs, 18/11/2021-20/11/2021, (Ulusal)
- 5 . Advanced Echocardiography course, 17. Kardiyoloji ve Kardiyovasküler cerrahisi kongresi , Çevirimiçi, Kurs, 05/11/2021-07/11/2021, (Uluslararası)
- 6 . 1. Sout Eastern European meetin on Echocardiography, ileri eko, Sofia\_Bulgaristan- :Çevirimiçi, Kurs, 13/02/2021-13/02/2021, (Uluslararası)
- 7 . ASD Atölyesi uygulamalı eğitim toplantısı, ASD tedavisi, Marmara Üniversitesi Pendik Eğitim ve araştırma Hastanesi, Kurs, 21/02/2020-21/02/2020, (Ulusal)
- 8 . Zor aritmi EKG'si yorumlama kursu, EKG eğitimi, 35. TKD ulusal kongresi Antalya, Kurs, 03/10/2019-06/10/2019, (Ulusal)
- 9 . Kalp pili-ICD-CRT Eğitim prgram, TKD aritmi çalışma gurubun düznelendiği kalp pi eğitim programı, Diyarbakır, Kurs, 22/12/2018-22/12/2018, (Ulusal)
- 10 . İleri Ekokardiyografi kursu, İleri Ekokardiyografi uygulamalı kursu, Başken Üniversitesi, Kurs, 12/03/2018-12/05/2018, (Ulusal)
- 11 . 3D Ekokardiyografi kursu, 3D eko, 32. TKD ulusal kongresi antalya, Kurs, 20/10/2016-23/10/2016, (Ulusal)
- 12 . RVAR ve TEVAR kursu, RVAR ve TEVAR kursu, 29. ulusal TKD kongresi Antalya, Kurs, 26/10/2013-29/10/2013, (Ulusal)
- 13 . Edwards SAPIEN XT with the Novaflex Delivery system training Program, TAVİ uygulamalı kursu, İstanbul, Kurs, 13/06/2015-13/06/2013, (Uluslararası)
- 14 . Perifer girişimkursu, Periferik arter hastalığı girişim eğitimi, 27:ulusal TKD kongresi istanbul, Kurs, 27/10/2011-30/10/2011, (Ulusal)

## Sertifika

- 15 . Advanced Stroke and Peripheral Interventions Course, Advanced Stroke and Peripheral Interventions Course, Çevrimiçi, Sertifika, 26/02/2021-28/02/2021, (Uluslararası)
- 16 . Uluslar arası katılımlı aritmi toplantısı, Aritmi, Çevirim içi, Sertifika, 18/12/2020-20/12/2020, (Ulusal)
- 17 . İleri düzey klinik uygulamalar eğitim programı, İleri düzey klinik uygulamalar eğitimi, Çevirim içi, Sertifika, 12/09/2020-13/09/2020, (Ulusal)