

ZEHRA ERKAL

Doç. Dr.



Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2005 - 2009	AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/ KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI Tez Adı : Implante edilebilir kardiyoverter defibrilatörlü hastalarda farklı ejeksiyon fraksiyonu seviyelerinin ventriküler aritmi yükü üzerine etkileri (2009) Tez Danışmanı : (Cengiz Ermiş)
Lisans 1997 - 2003	AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ (2003)

Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ / TIP FAKÜLTESİ / DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ / KARDİYOLOJİ ANABİLİM DALI
2004 - 2009

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Türk Kardiyoloji Derneği, Üye, 2012

Dersler *

2021-2022

Tıpta Uzmanlık

Mitral darlığın değerlendirilmesi

Türkçe

1

Sol ventrikül diyastolik fonksiyonların değerlendirilmesi

Türkçe

1

Sol ventrikül sistolik fonksiyonlarının ve segmenter hareketlerin değerlendirilmesi

Türkçe

1

Viabilite kime nasıl bakalım?

Türkçe

1

2020-2021

Tıpta Uzmanlık

Korunmuş EF'li Kalp

Türkçe

1

2019-2020

Tıpta Uzmanlık

3D ekokardiyografi klinik örneklerle kullanım alanları

Türkçe

1

2018-2019

Tıpta Uzmanlık

Yapısal kalp hastalığında TEE kullanımı nasıl olmalı- vaka örnekleri

Türkçe

1

2017-2018

Tıpta Uzmanlık

KAH tanısında efor testi yerine dobutamin stres EKO'yu kullanabilir miyiz?

Türkçe

1

2016-2017

Tıpta Uzmanlık

Strain görüntüleme nedir? Nasıl Yapılır? Kullanım alanları nelerdir?

Türkçe

1

2015-2016

Tıpta Uzmanlık

İskemik MY tanısı, derecelendirme. Fonksiyonel MY' den nasıl ayırılır? Türkçe 1

2014-2015

Tıpta Uzmanlık

Sağ kalp fonksiyonlarının ekokardiyografik değerlendirilmesi Türkçe 1

EF'si korunmuş kalp yetmezliği etyolojisi ve tedavisi Türkçe 1

2013-2014

Tıpta Uzmanlık

EF'si korunmuş kalp yetmezliği etyolojisi ve tedavisi Türkçe 1

Protez kapağı bulunan hastalarda ekokardiyografik yaklaşım Türkçe 1

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, KÖKLÜ ERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR, GÜVEN RAMAZAN (2022). Supraventricular arrhythmia in mitral valve prolapse. *Herz*, 47(1), 67-72. , Doi: 10.1007/s00059-021-05034-1 (Yayın No : 7253870)
2. ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, KÖKLÜ ERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR, GÜVEN RAMAZAN (2021). Etiologic, Echocardiographic, Cytological and Biochemical Characteristics of Patients with Significant Pericardial Effusion requiring Pericardiocentesis in a Tertiary Hospital. *Erciyes Medical Journal*, 43(6), 579-584. , Doi: 10.14744/etd.2021.35033 (Yayın No : 7253662)
3. BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KÖKLÜ ERKAN, GÜVEN RAMAZAN, ARSLAN ŞAKİR (2021). Increased Intima-Media Thickness of the Ascending Aorta May Predict Neurological Complications Associated with TAVI. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 30(5), 1-7. , Doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2021.105665 (Yayın No : 7253878)
4. ŞAFAK ÖZGEN, GÜRSOY OZAN, EMREN VOLKAN, DEMİR EMRE, YILDIRIM TARIK, ARGAN ONUR, ŞİMŞEK ERSİN ÇAĞRI, AYTEMİZ FATİH, ÖZDEMİR EMRE, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, ÇELİK OĞUZHAN, AKHAN ONUR, DÖNMEZ CEVDET, KEMALOĞLU TUĞBA, AKYEL SERDAR, ERGENE ASIM OKTAY, ÖZKAN MEHMET (2020). Echocardiographic reference ranges for normal cardiac Doppler data in healthy Turkish population: ECHO-DOP-TR Trial. *Echocardiography*, 37(9), 1374-1381. , Doi: 10.1111/echo.14827 (Yayın No : 7253655)
5. BAYAR NERMİN, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, GÜVEN RAMAZAN, ERKAL ZEHRA, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2017). Association between serum uric acid and ischemic stroke in patients with nonvalvular paroxysmal atrial fibrillation. *International Journal of the Cardiovascular Academy*, 3(3), 118-121. , Doi: 10.1016/j.ijcac.2016.09.003 (Yayın No : 7253646)
6. BAYAR NERMİN, GÜVEN RAMAZAN, ERKAL ZEHRA, AKYOL KAMİL CAN, EDEBALI MUSTAFA İLKER, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ARSLAN ŞAKİR (2017). Assessment of the association between the personality traits of young patients with acute coronary syndrome and the severity of coronary artery disease. *Türk Kardiyoloji Derneği Arsivi-Archives of the Turkish Society of Cardiology*, 45(6), 514-519. , Doi: 10.5543/tkda.2017.32379 (Yayın No : 7253629)
7. BAYAR NERMİN, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ERKAL ZEHRA, GÜVEN RAMAZAN, KÖKLÜ ERKAN, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ARSLAN ŞAKİR (2017). Relationship between mean platelet volume and ischemic stroke in patients with patent foramen ovale. *Türk Kardiyoloji Derneği Arsivi-Archives of the Turkish Society of Cardiology*, 45(1), 9-15. , Doi: 10.5543/tkda.2016.17971 (Yayın No : 7253699)
8. ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ESİN MURAT, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, GÜVEN RAMAZAN, ARSLAN ŞAKİR (2016). Predictive Value of Fragmented QRS in Response to Levosimendan Therapy in Patients with Heart Failure. *Cyprus Journal of Medical Sciences*, 1(3), 42-45. , Doi: 10.5152/cjms.2016.191 (Yayın No : 7253682)
9. BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, GÜVEN RAMAZAN, ARSLAN ŞAKİR (2016). Relationship between spontaneous echo contrast and hematological markers in patients with rheumatic mitral stenosis. *International Journal of the Cardiovascular Academy*, 2(3), 127-130. , Doi: 10.1016/j.ijcac.2016.06.005 (Yayın No : 7253702)
10. BAYAR NERMİN, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ÇAY SERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2016). Evaluation of the association between stroke/transient ischemic attack and atrial electromechanical delay in patients with paroxysmal atrial fibrillation. *The Anatolian Journal of Cardiology*, 16(8), 572-578. , Doi: 10.5152/AnatolJCardiol.2015.6424 (Yayın No : 7253670)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 11 . ERASLAN ALİ, SELÇUK ÖMER TARIK, EYİĞÖR HÜLYA, ERKAL ZEHRA, OSMA ÜSTÜN (2016). Success Rate Of Outpatient Weight Management In Obese Patients With Obstructive Sleep Apnea. *Acta Medica Mediterranea*, 32(5), 1705-1712. , Doi: 10.19193/0393-6384_2016_5_153 (Yayın No : 7253716)
- 12 . ÇOBAN MELAHAT, İNCİ AYÇA, SARIKAYA METİN, DOLU SÜLEYMAN, ERKAL ZEHRA, SARI FUNDA, ÇETİNKAYA RAMAZAN (2016). Fluid Overload Impact on Both Arterial Stiffness and Diastolic Heart Failure in Peritoneal Dialysis Patients. *Acta Medica Mediterranea*, 3(3), 757-765. , Doi: 10.19193/0393-6384_2016_3_86 (Yayın No : 7253675)
- 13 . BAYAR NERMİN, ÇEKİN AYHAN HİLMİ, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ERKAL ZEHRA, ÇAY SERKAN, KÖKLÜ ERKAN, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2015). Assessment of Left Atrial Function in Patients with Celiac Disease. *Echocardiography*, 32(12), 1802-1808. , Doi: 10.1111/echo.12963 (Yayın No : 7253626)
- 14 . BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ÇAY SERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2015). Usefulness of mean platelet volume for predicting stroke risk in paroxysmal atrial fibrillation patients. *Blood Coagulation & Fibrinolysis*, 26(6), 669-672. , Doi: 10.1097/MBC.0000000000000334 (Yayın No : 7253734)
- 15 . KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ARSLAN ŞAKİR, BAYAR NERMİN, KÖKLÜ FATMA, ERKAL ZEHRA, ÇAY SERKAN, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK, KUŞ GÖRKEM (2015). Effects of Carotid Stenting on Nocturnal Nondipping Phenomenon. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 24(9), 2102-2109. , Doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2015.05.018 (Yayın No : 7253657)
- 16 . ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, BAYAR NERMİN, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK, ERKAL ZEHRA, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, GÜNDOĞDU FUAT, GÜRLERTOP YEKTA, EROL MUSTAFA KEMAL, CEVİZ NACİ (2015). Corrected balloon occlusive diameter to determine device size during percutaneous atrial septal defect closure. *Türk Kardiyoloji Derneği Arsivi-Archives of the Turkish Society of Cardiology*, 43(5), 420-426. , Doi: 10.5543/tkda.2015.68217 (Yayın No : 7253865)
- 17 . BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, KÖKLÜ ERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ÇAY SERKAN, ERKAL ZEHRA, AYOĞLU RAİF UMUT, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2015). The importance of electrocardiographic findings in the diagnosis of atrial septal defect. *Kardiologia Polska*, 73(5), 331-336. , Doi: 10.5603/KP.a2014.0240 (Yayın No : 7253720)
- 18 . BAYAR NERMİN, ÇAY HASAN FATİH, ERKAL ZEHRA, SEZER İLHAN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ÇAY SERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN (2015). The importance of fragmented QRS in the early detection of cardiac involvement in patients with systemic sclerosis. *Anadolu Kardiyoloji Dergisi/The Anatolian Journal of Cardiology*, 15 (3), 209-212. , Doi: 10.5152/akd.2014.5191 (Yayın No : 7253730)
- 19 . BAYAR NERMİN, KURTOĞLU ERDAL, ARSLAN ŞAKİR, ERKAL ZEHRA, ÇAĞIRCI GÖKSEL, DEVECİ BURAK, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2015). Assessment of the relationship between fragmented QRS and cardiac iron overload in patients with beta-thalassemia major. *Anadolu Kardiyoloji Dergisi/The Anatolian Journal of Cardiology*, 15(2), 132-136. , Doi: 10.5152/akd.2014.5188 (Yayın No : 7253638)
- 20 . BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ERKAL ZEHRA, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ÇAY SERKAN, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2015). Assessment of Morphology of Patent Foramen Ovale with Transesophageal Echocardiography in Symptomatic and Asymptomatic Patients. *Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases*, 24(6), 1282-1286. , Doi: 10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2015.01.036 (Yayın No : 7253622)
- 21 . BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ÇAY SERKAN, ERKAL ZEHRA, YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, KUŞ GÖRKEM, ARSLAN ŞAKİR (2014). Relationship of Fragmented Wide QRS Complexes with Coronary Atherosclerosis in Patients with Left Bundle Branch Block. *Journal of Clinical & Experimental Cardiology*, 5(5), 1-4. , Doi: 10.4172/2155-9880.1000310 (Yayın No : 7253709)
- 22 . YILMAZ HÜSEYİN, DEMİR İBRAHİM, UYAR ZEHRA (2008). Clinical and coronary angiographic characteristics of patients with coronary slow flow. *Acta Cardiologica*, 63(5), 579-584. , Doi: 10.2143/AC.63.5.2033224 (Yayın No : 7253882)

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

- 1 . ERKAL ZEHRA (2022). Derin Ven Trombozu Sonrası Tekrarlayan Pulmoner Emboli Atakları ile İzlenen Genç Bayan Olgunun, Yüksek INR Hedefli Warfarin ile Sonlanan Zor Tedavisi. 4. Uluslararası Tıp Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7574960)
- 2 . ERKAL ZEHRA, ERMİŞ CENGİZ (2021). İmplant Edilebilir Kardiyoverter Defibrilatörlü Hastalarda Farklı Ejeksiyon Fraksiyonu Seviyelerinin Ventriküler Aritmi Yükü Üzerine Etkileri. 6. Uluslararası Hipokrat Tıp ve Sağlık Bilimleri Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7280179)

- 3 . KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ÇEKİN AYHAN HİLMİ, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, YÜKSEL İSA ÖNER, ERKAL ZEHRA, ÖZDEMİR SEMİR (2017). A novel biomarker for prediction of atrial fibrillation susceptibility in patients with celiac disease. 33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260834)
- 4 . KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ERKAL ZEHRA, ARSLAN ŞAKİR (2017). Successful lysis in massive pulmonary embolism with thrombus entrapped in PFO. 33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260840)
- 5 . KUŞ GÖRKEM, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, YÜKSEL İSA ÖNER, ÇAĞIRCI GÖKSEL, KÖKLÜ ERKAN, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, KORKMAZ GAMZE YETER, ARSLAN ŞAKİR (2017). Paravalvular septal abscess. 33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260835)
- 6 . KUŞ GÖRKEM, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ESİN MURAT, KAYHAN ÖZKAN, ASİLTÜRK EMRE, AVCI RAUF, KORKMAZ GAMZE YETER, ARSLAN ŞAKİR (2017). Libman-Sacks endocarditis presenting with the mass on the mitral valve and the chordae. 33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260837)
- 7 . BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ÇAY SERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK (2015). Usefulness of mean platelet volume for predicting stroke risk in paroxysmal atrial fibrillation patients. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260851)
- 8 . KEMALOĞLU CEMAL, KEMALOĞLU DİDEM MELEK, ERKAL ZEHRA (2015). The association between carotid intima-media thickness and nonalcoholic steatohepatosis in presence of metabolic syndrome. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260857)
- 9 . YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, BAYAR NERMİN, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ERKAL ZEHRA (2015). Proximal embolization of the Edwards Sapien prosthesis in TAVI. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260846)
- 10 . ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, BAŞ CEM YUNUS, YÜKSEL İSA ÖNER, ERKAL ZEHRA, KUŞ GÖRKEM, ASİLTÜRK EMRE (2015). The impact of convenient resetting on life quality. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260859)
- 11 . YÜKSEL İSA ÖNER, KÖKLÜ ERKAN, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KUŞ GÖRKEM, ESİN MURAT (2015). Pacemaker dysfunction and syncope: an unusual presentation of pacemaker lead endocarditis. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260858)
- 12 . ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ARSLAN ŞAKİR (2014). A case of mixoma related with inferior vena cava in the right ventricle. 30th Turkish Cardiology Congress with International Participation, (Özet bildiri) (Yayın No:7260738)
- 13 . KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ÇAĞIRCI GÖKSEL, YÜKSEL İSA ÖNER, BAYAR NERMİN, KÖKLÜ ERKAN, YILMAZ AKAR, DEMİRCİ DENİZ, ERKAL ZEHRA, ESİN MURAT, ARSLAN ŞAKİR (2014). Lone common coronary artery lesion after a novel herbal medicine. 30th Turkish Cardiology Congress with International Participation, (Özet bildiri) (Yayın No:7260746)
- 14 . DEMİRCİ DENİZ, DEMİRCİ DUYGU ERSAN, ARSLAN ŞAKİR, ESİN MURAT, YILMAZ MERAL, SAVCIOĞLU SERBÜLENT, KÖKLÜ ERKAN, KUŞ GÖRKEM, KÜÇÜKSEYMEYEN SELÇUK, ÇAĞIRCI GÖKSEL, YÜKSEL İSA ÖNER, DAVER ALTUNAY, BAŞ CEM YUNUS, ERKAL ZEHRA, ÜREYEN ÇAĞAN, BAYAR NERMİN, ASİLTÜRK EMRE (2014). The effects of conventional risk factors on the mean age of onset of the first episode of acute coronary syndrome: woman heart is more vulnerable to the effects of smoking. 30th Turkish Cardiology Congress with International Participation, (Özet bildiri) (Yayın No:7260732)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Covid-19, Bölüm adı: (COVID-19 ve Kardiyovasküler Sistem) (2021). ,KEMALOĞLU MELEK DİDEM, ERKAL ZEHRA, Akademisyen Kitabevi, Editör: Hasan Sözel, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-745-1215, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7258766)
- 2 . Girişimsel Kardiyoloji Atlası, Bölüm adı: (Atrial Septal Defekt Kapama: Postoperatif Rezidüel Atriyal Septal Defektin Perkütan Kapatılması Sırasında Yaşanan Sürpriz) (2021). ,ERKAL ZEHRA, Nobel Tıp Kitabevleri, Editör: Prof. Dr. Mehdi Zoghi, Uzm. Dr. Serkan Asil, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-335-645-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7258765)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . ERKAL ZEHRA (2022). Assessment Of Tp-E Interval, Tp-E/Qt, Tp-E/Qt Ratios In Thalassemia Major Patients. Acta Medica Alanya, 6(1), 42-48. (Kontrol No : 7639101)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 2 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN (2020). Relationship between Wilkins echocardiographic score and neutrophil to lymphocyte ratio in patients with rheumatic mitral stenosis. Abant Medical Journal, 9(1), 35-40. (Kontrol No : 7253613)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . ERKAL ZEHRA (2022). Covid pandemisi döneminde infektif endokardit görülme sıklığı arttı mı?. TKD Kardiyoloji Bahar Güncellemesi Toplantısı 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7636834)
- 2 . ERKAL ZEHRA (2022). Pulmoner Arteriyel Hipertansiyonu Olan Hastalarda Fragmente QRS Varlığının Hastalık Ciddiyeti ve Hemodinamik Parametreler ile İlişkisi. 2. Uludağ Kardiyoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:7608655)
- 3 . BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ERKAL ZEHRA, ÖZDEMİR GÖKMEN, BAŞARICI İBRAHİM (2022). Erişkin Bir Hastada Çift Odacıklı Sağ Ventrikül. 2. Uludağ Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7608667)
- 4 . ERSOYSAL MUHAMMED RIDVAN, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, AVCI RAUF, DİNÇER AYDIN (2022). İleri yaş hastada nadir bir kitle: Kardiyak kan kisti. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574557)
- 5 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR (2022). Mitral kapaktan kaynaklanan nadir görülen bir leiomyosarkom olgusu. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574565)
- 6 . ERKAL ZEHRA (2022). Masif pulmoner emboli genç ülseratif kolit hastasının düşük doz yavaş infüzyon şeklinde trombolitik ile tedavisi. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574570)
- 7 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR (2022). İntraatriyal septumun lipomatöz hipertrofisi: Ölümcül seyreden vaka. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574574)
- 8 . BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, ARSLAN ŞAKİR (2022). İki açık kalp cerrahisi sonrasında perkütan yolla kapatılan ASD. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574577)
- 9 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR (2022). Dobutamin stres ekokardiyografi ile tanı koyulan hipertrofik kardiyomiyopati olgusu. TGKV Kardiyovasküler Sempozyumu 2022, (Özet bildiri) (Yayın No:7574579)
- 10 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN (2020). Lityum kullanımına bağlı gelişen pulmoner arteriyel hipertansiyon olgusu. 3. Ulusal ADHAD Kongresi Pulmoner Hipertansiyon 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:7254163)
- 11 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN (2020). Pulmoner hipertansiyon ayırıcı tanısında sürpriz birliktelik. 3. Ulusal ADHAD Kongresi Pulmoner Hipertansiyon 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:7254180)
- 12 . ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN (2020). Pulmoner arteriyel hipertansiyonu olan genç hastada görülen sol ana koroner arter basısı . 3. Ulusal ADHAD Kongresi Pulmoner Hipertansiyon 2020, (Özet bildiri) (Yayın No:7254182)
- 13 . KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ÇAĞIRCI GÖKSEL, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYEMEN SELÇUK, ARSLAN ŞAKİR (2015). Association of neutrophil / lymphocyte ratio with plaque morphology in patients with asymptomatic intermediate carotid artery stenosis. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260827)
- 14 . ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, BAŞ CEM YUNUS, ARSLAN ŞAKİR, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ASİLTÜRK EMRE, ÜREYEN SİBEL, ERKAL ZEHRA, YÜKSEL İSA ÖNER, SAVCIOĞLU AHMET SERBÜLENT, AY SEREN (2015). Simultaneous ST elevation myocardial infarction of left anterior and right coronary artery after cannabis use. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:7260829)
- 15 . ERKAL ZEHRA (2014). Ekokardiyografide rastlantısal olarak saptanan papiller fibroelastom olguları. Kardiyolo-Bahar Güncellemesi, (Özet bildiri) (Yayın No:7561791)
- 16 . ERKAL ZEHRA (2014). Sol ventrikül içinde spontan kasılan kist ile prezente olan kist hidatik olgusu. Kardiyolo-Bahar Güncellemesi, (Özet bildiri) (Yayın No:7561789)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2021). Ekokardiyografide Rastlantısal Olarak Saptanan Papiller Fibroelastom Olguları. MN Kardiyoloji (Ulusal), 21 (4) , 238-240. (Yayın No : 7253961)
- 2 . Vaka Takdimi, ARSLAN ŞAKİR, BAYAR NERMİN, ERKAL ZEHRA, KÖKLÜ ERKAN, ÇAĞIRCI GÖKSEL (2021). Transcatheter valve-in-valve implantation for sutureless bioprosthetic aortic paravalvular leak in the era of COVID-19. The Anatolian Journal of Cardiology (Uluslararası), 25 (3) , 209-211. , Doi: 10.14744/AnatolJCardiol.2020.62884 (Yayın No : 7253900)

- 3 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ÜREYEN ÇAĞIN MUSTAFA, ARSLAN ŞAKİR (2017). Early-Term Perforation after Mitral Valve Repair And Significance of Three-Dimensional Echocardiography. Cyprus Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 2 (3) , 79-80. , Doi: 10.5152/cjms.2018.292 (Yayın No : 7254128)
- 4 . Vaka Takdimi, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR (2017). A Case of Left Main Coronary Thrombosis Treated Using Tirofiban. Cyprus Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 2 (2) , 35-37. , Doi: 10.5152/cjms.2016.161 (Yayın No : 7254126)
- 5 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2017). Incidentally detected aorto-right atrial fistula in asymptomatic patient with operated aortic dissection. International Journal of the Cardiovascular Academy (Uluslararası), 3 (1) , 57-58. , Doi: 10.1016/j.ijcac.2016.12.002 (Yayın No : 7253924)
- 6 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2017). Percutaneous closure of a postoperative residual atrial septal defect. International Journal of the Cardiovascular Academy (Uluslararası), 3 (1) , 48-50. , Doi: 10.1016/j.ijcac.2017.01.002 (Yayın No : 7253920)
- 7 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR (2017). A Case of Thrombus Formation in a Patient with Preserved Left Ventricle Ejection Fraction and Development of Peripheral Embolization. Cyprus Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 2 (2) , 38-39. , Doi: 10.5152/cjms.2017.158 (Yayın No : 7253918)
- 8 . Vaka Takdimi, KAVAKLI ALİ SAİT, AYOĞLU RAİF UMUT, ÖZTÜRK NİLGÜN KAVRUT, TEKİNALP ÖMER HALDUN, ERKAL ZEHRA, İNANOĞLU KEREM, EMMİLER MUSTAFA (2016). Mitral valve repair facilitated with transapical beating heart NeoChord implantation in a non-Hodgkin's lymphoma patient. Journal of Anesthesia (Uluslararası), 30 (6) , 1056-1059. , Doi: 10.1007/s00540-016-2251-9 (Yayın No : 7253911)
- 9 . Vaka Takdimi, ERKAL ZEHRA, BAYAR NERMİN, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK, ÇAĞIRCI GÖKSEL, ARSLAN ŞAKİR (2015). Kolesistektomi Operasyonu Sonrası Gelişen Takotsubo Kardiyomiyopatisi. MN Kardiyoloji (Ulusal), 22 (1) , 37-39. (Yayın No : 7254141)
- 10 . Vaka Takdimi, KÖKLÜ ERKAN, YÜKSEL İSA ÖNER, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK, ARSLAN ŞAKİR (2015). An unusual thrombolytic therapy decision in prosthetic valve thrombosis during early pregnancy. Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi-Archives of the Turkish Society of Cardiology (Uluslararası), 43 (6) , 554-557. , Doi: 10.5543/tkda.2015.68327 (Yayın No : 7253927)
- 11 . Vaka Takdimi, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2014). Sustained Ventricular Tachycardia in a Patient with Thalassemia Major. Annals of Noninvasive Electrocardiology (Uluslararası), 19 (2) , 193-197. , Doi: 10.1111/anec.12085 (Yayın No : 7253888)
- 12 . Vaka Takdimi, BAYAR NERMİN, ARSLAN ŞAKİR, ERKAL ZEHRA, KÜÇÜKSEYMEN SELÇUK (2013). Tip 4 Dual Sol Ön İnen Koroner Arterde Gözden Kaçan Kritik Darlık: Olgu Sunumu. MN Kardiyoloji (Ulusal), 20 (4) , 206-208. (Yayın No : 7254139)
- 13 . Vaka Takdimi, BAYAR NERMİN, BAŞ CEM YUNUS, ERKAL ZEHRA, ARSLAN ŞAKİR (2013). Recurrent myocardial infarction in a young patient with PAI-1 4G/4G mutation. Anatolian Journal of Cardiology (Uluslararası), 13 (6) , 599-600. , Doi: 10.5152/akd.2013.201 (Yayın No : 7254121)
- 14 . Vaka Takdimi, BAYAR NERMİN, BAŞ CEM YUNUS, ERKAL ZEHRA, ARSLAN ŞAKİR (2013). A case of myopericarditis following butane gas inhalation. Anadolu Kardiyoloji Dergisi/The Anatolian Journal of Cardiology (Uluslararası), 13 (5) , 505-506. , Doi: 10.5152/akd.2013.156 (Yayın No : 7253915)

Üniversite Dışı Deneyim

2009	Uzm. Dr.	Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi , Kardiyoloji Kliniği , ()
------	----------	---

Kurs

- 1 . AkademiKA® İleri Düzey İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi, Sayın ZEHRA ERKAL 12-13 Eylül 2020 tarihlerinde gerçekleşen AkademiKA® Klinik Araştırmalarda Doğru Uygulama Esasları Uygulama Programı'nın bir parçası olan AkademiKA® İleri Düzey İyi Klinik Uygulamalar Eğitimi'ni başarı ile tamamlamıştır., AkademiKA, Kurs, 12/09/2020-13/09/2020, (Ulusal)
- 2 . Akut Kardiyak Bakım Kursu, 3-4 Kasım 2017 tarihlerinde Polat Erzurum Resort Otel'de düzenlenen "Akut Kardiyak Bakım Kursu"na katılmıştır., Erzurum, Kurs, 03/11/2017-04/11/2017, (Ulusal)
- 3 . Kapak Hastalıklarında Görüntüleme Kursu, 3 Kasım 2017 tarihinde Polat Erzurum Resort Otel'de düzenlenen "Kapak Hastalıklarında Görüntüleme Kursu"na katılmıştır., Erzurum, Kurs, 03/11/2017-03/11/2017, (Ulusal)

Sertifika

-
- 4 . 3rd International Pulmonary Vascular Diseases Meeting - PVD 2019, has participated in the 3rd International Pulmonary Vascular Diseases Meeting - PVD 2019 which has been held in Swissotel The Bosphorus on May 3-4, 2019 in Istanbul /Turkey., Istanbul /Turkey, Sertifika, 03/05/2019-04/05/2019, (Uluslararası)

 - 5 . Imaging Course on Right Ventricle, Pulmonary Vascular and Adult Congenital Diseases Evaluation, has participated in the "Imaging Course on Right Ventricle, Pulmonary Vascular and Adult Congenital Diseases Evaluation" which has been held in Swissotel The Bosphorus, during PVD 2019, on May 3-4, 2019 in Istanbul / Turkey., Istanbul / Turkey, Sertifika, 03/05/2019-04/05/2019, (Uluslararası)

 - 6 . 4. Akciğer Damar Hastalıkları Araştırma Derneği (ADHAD) Bahar Okulu, 30 Eylül - 01 Ekim 2017 tarihlerinde İzmir'de düzenlenen
4. Akciğer Damar Hastalıkları Araştırma Derneği (ADHAD) Bahar Okuluna katılmıştır, İzmir, Sertifika, 30/09/2017-01/10/2017, (Ulusal)