



TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ

ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY

Yıl / Year 2011 Cilt / Volume 39 Supplementum 1 Ekim / October ISSN 1016 - 5169 eISSN 1308 - 4488

Editör Editor

Dr. Vedat Sansoy

Önceki Editör Former Editor

Dr. Altan Onat

Editör Yardımcıları Associate Editors

Dr. Doğan Erdoğan
Dr. Orhan Önalın
Dr. H. Murat Özdemir
Dr. Dilek Ural
Dr. Aylin Yıldırım

İstatistik danışmanı Statistical consultant

Dr. Oktay Özdemir

Sahibi

Türk Kardiyoloji Derneği adına

Owner on behalf of the Turkish Society of Cardiology

Dr. Oktay Ergene

Yazı İşleri Müdürü Publishing Manager

Dr. Vedat Sansoy

Türk Kardiyoloji Derneği'nin yayın organıdır.
Issued by the Turkish Society of Cardiology.
Ticari faaliyeti TKD İktisadi İşletmesi'nce yürütülmektedir.

Yılda sekiz sayı yayınlanır.
Published eight issues a year.

Yayın Türü: Yaygın Süreli

Yönetim Yeri Adresi

Corresponding Address

Türk Kardiyoloji Derneği
Dartılaceze Cad., Fulya Sok., Ekşioğlu İş Merkezi,
No: 9/1, 34384 Okmeydanı, İstanbul
Tel: +90 212 221 17 30 - 221 17 38
Fax: +90 212 221 17 54
e-posta: tkd@tkd.org.tr
URL: http://www.tkd.org.tr

Yayıncı / Publisher

Logos Yayıncılık Tic. A.Ş.
Yıldız Posta Cad. Sinan Ap. No. 36 K.12
D.66-67 34349 Gayrettepe / İstanbul
Tel: +90 212 288 05 41 - 288 50 22
Fax: +90 212 211 61 85
e-posta: logos@logos.com.tr

Baskı / Press

Logos Yayıncılık
Basım tarihi: Ekim 2011 Baskı adedi: 3000

Bilimsel Danışma Kurulu / Editorial Consultants

Adnan Abacı, Ankara
Mehmet Ağırbaşı, İstanbul
Mehmet Aksoy, Gaziantep
Serdar Aksöyek, Ankara
Ömer Akyürek, Ankara
Armağan Altun, Edirne
Dursun Aras, Ankara
Enver Atalar, Ankara
Sinan Aydoğdu, Ankara
Cem Barçın, Ankara
Mustafa Kemal Batur, Adana
Aytül Belgi, Antalya
George A. Beller, Charlottesville, USA
Ahmet Çelebi, İstanbul
Cengiz Çeliker, İstanbul
Vedat Davutoğlu, Gaziantep
Ahmet Duran Demir, Ankara
Recep Demirbağ, Şanlıurfa
Erdem Diker, Ankara
İrem Dinçer, Ankara
Oben Döven, Mersin
Rasim Enar, İstanbul
Nuray Enç, İstanbul
İzzet Erdinler, İstanbul
Okan Erdoğan, İstanbul
Mehmet Eren, İstanbul
Oktay Ergene, İzmir
Önder Ergönül, İstanbul
M. Kemal Erol, İstanbul
Fatih Sinan Ertaş, Ankara
Roberto Ferrari, Ferrara, IT
Hasan Garan, New York, USA
Cemil Gürkün, İzmir
Deniz Güzelsoy, İstanbul
Barış İlerigelen, İstanbul
Erdoğan İlkay, Ankara
Marc Josephson, Boston, USA
Mehmet Kanadaşı, Adana
Meral Kayıkçıoğlu, İzmir
Ata Kırılmaz, İstanbul
Ömer Kozan, İzmir
Merih Kutlu, Trabzon
Hakan Kültürsay, İzmir
Robert W. Mahley, S. Francisco, USA
Bülent Mutlu, İstanbul
Haldun Müderrisoğlu, Ankara
Sanem Nalbantgil, İzmir
Enis Oğuz, İstanbul
Abdurrahman Oğuzhan, Kayseri
Tuğrul Okay, İstanbul
Nazan Özbarlas, Adana
Emir Özgür Barış Ökçün, İstanbul
Kurtuluş Özdemir, Konya
Ramazan Özdemir, Malatya
Necla Özer, Ankara
Filiz Özerkan, İzmir
Mehmet Özkan, İstanbul
Seçkin Pehlivanoglu, İstanbul
Fausto J. Pinto, Lisbon, PT
Jos R.T.C. Roelandt, Rotterdam, NL
Leyla Elif Sade, Ankara
Patrick W.J. Serruys, Rotterdam, NL
Murat Sezer, İstanbul
Zeynep Özlem Soran, Pittsburgh, USA
Serdar Soydu, Diyarbakır
İzzet Tandoğan, Sivas
Ahmet Temizhan, Ankara
Kürşad Tokel, İstanbul
Lale Tokgözoğlu, Ankara
Murat Tuzcu, Cleveland, USA
Ertan Ural, Kocaeli
Mehmet Sıddık Ülgen, Diyarbakır
Ahmet Vural, Kocaeli
Ertan Yetkin, Bolu
Mehmet Birhan Yılmaz, Sivas

Index Medicus, EMBASE (Excerpta Medica), Index Copernicus ve TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini ve Türkiye Atf Dizini'nde yer almaktadır.
Included in Index Medicus, EMBASE (the Excerpta Medica database), Index Copernicus and Turkish Medical Index, and Turkey Citation Index.



Bu dergide kullanılan ISO 9706: 1994 standardına uygundur. (Requirements for Permanence)
National Library of Medicine biyomedikal yayın organlarında asitsiz kağıt (acid-free paper / alkalın kağıt) kullanılmasını önermektedir.

Bu dergideki yazıların dergi standartlarına uygunluğunun kontrolü, dizimi, İngilizce özetlerin ve kaynakların kontrolü ve düzeltilmesi, derginin yayına hazır hale getirilmesi ve baskısı Logos Yayıncılık Ticaret A. Ş. tarafından gerçekleştirilmiştir.



TÜRK TABİPLER BİRLİĞİ SÜREKLİ TIP EĞİTİMİ KREDİLENDİRME KURULU (TTB-STE)

27. Ulusal Kardiyoloji Kongresi ve “İstanbul Update” Uluslararası Kardiyoloji Toplantısı Türk Tabipler Birliği Sürekli Tıp Eğitimi Kredilendirme Kurulu tarafından 25 kredi puanıyla kredilendirilmiştir. Ancak katılımcı tarafından doldurulacak formda belirtilen kredilendirilmiş oturumların kredileri talep edilebilir. TTB Avrupa Uzman Hekimler Birliği'nin (UEMS) bir kuruluşu olan Sürekli Tıp Eğitimi Avrupa Akreditasyon Konseyi (EACCME) ile işbirliği içinde faaliyet göstermektedir.

BOARD OF TURKISH MEDICAL ASSOCIATION CONTINUING MEDICAL EDUCATION (TTB-STE)

27. National Cardiology Congress & “İstanbul Update” International Cardiology Meeting has been accredited with 25 credit points by the Board of Turkish Medical Association Continuing Medical Education. TMA is performing its activities in collaboration with The European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) which is an organization of UEMS (Union Europeenne des Medecins Specialistes [European Association of Medical Specialists]).



AVRUPA KARDİYOLOJİ AKREDİTASYON KURULU (EBAC)

27. Ulusal Kardiyoloji Kongresi ve “İstanbul Update” Uluslararası Kardiyoloji Toplantısı Avrupa Kardiyoloji Akreditasyon Kurulu (EBAC) tarafından 15 kredi puanıyla kredilendirilmiştir. Her katılımcı sadece eğitim faaliyetiyle geçirilen saatlerin kredisini talep edebilir. EBAC, Avrupa Uzman Hekimler Birliği'nin (UEMS) bir kuruluşu olan Sürekli Tıp Eğitimi Avrupa Akreditasyon Konseyi (EACCME) ile işbirliği içinde faaliyet göstermektedir.

EBAC®

EUROPEAN BOARD FOR ACCREDITATION IN CARDIOLOGY (EBAC)

27. National Cardiology Congress & “İstanbul Update” International Cardiology Meeting is accredited by the European Board for Accreditation in Cardiology (EBAC) for 15 hours of External CME credits. Each participant should claim only those hours of credit that have actually been spent in the educational activity. EBAC works in cooperation with the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME) which is an institution of the European Union of Medical Specialists (UEMS).

XXVII. ULUSAL KARDİYOLOJİ KONGRESİ KURULLAR

XXVII. NATIONAL CONGRESS OF CARDIOLOGY BOARDS

TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ YÖNETİM KURULU TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY BOARD OF DIRECTORS

Başkan (President)	A. Oktay Ergene, FESC, FACC, FSCAI
Gelecek Başkan (President Elect)	Ömer Kozan
Başkan Yardımcısı (Vice-President)	Mustafa Kemal Erol
Genel Sekreter (Secretary General)	Mehmet Aksoy
Genel Sekreter Yardımcısı (Secretary)	Murat Ersanlı
Sayman (Treasurer)	Mehmet Eren, FESC
Üyeler (Members)	Ramazan Özdemir Adnan Abacı M. Giray Kabakcı

Atanmış Üyeler:

Çetin Erol, FESC
Lale Tokgözoğlu, FESC, FSCAI

KONGRE BİLİM KURULU CONGRESS SCIENTIFIC COMMITTEE

Başkan (President) Ömer Kozan

M. Kemal Erol
Mehmet Aksoy
Adnan Abacı
Giray Kabakcı

Bülent Görenek
Mehmet Özkan
Lale Tokgözoğlu
Dilek Ural
Mehdi Zoghi

İsmet Tamer, (Türkiye Aile Hekimliği Vakfı)
Aynur Toksun (Kardiyoloji Pratisyenleri Derneği Eğitim Koordinatörü)

Kongre Program Danışma Kurulu

Congress Program Advisory Committee

Girişimsel Kardiyoloji Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Arrhythmia)	Muzaffer Değertekin
Kalp Kapak Hastalıkları Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Valvular Heart Disease)	Recep Demirbağ
Kardiyak Görüntüleme Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Cardiac Imaging)	İrem Dinçer
Lipit Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Lipid)	Merih Kutlu
Aritmi Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Arrhythmia)	İzzet Tandoğan
Kalp Yetersizliği Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Heart Failure)	Ahmet Temizhan
Hipertansiyon Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Hypertension)	M. Sıddık Ülgen
Koroner Kalp Hastalığı Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Coronary Heart Disease)	Ertan Yetkin
Kardiyovasküler Hemşirelik, Teknisyenlik Çalışma Grubu Başkanı (President, WG on Cardiovascular Nurses and Technicians)	Fisun Şenuzun
ATUDER İleri Kardiyak Yaşam Desteği (CPR) Kursu Direktörü (ATUDER Director of the Advanced Cardiac Life Support Course (CPR))	Başar Cander

BİLDİRİ ÖZETLERİ DEĞERLENDİRME KURULU
ABSTRACTS EVALUATION COMMITTEE

Esmeray Acartürk	Sibel Çatırlı Enar	Adalet Gürlek	Yılmaz Nişancı	Oğuz Taşdemir
Tayfun Açıl	Yüksel Çavuşoğlu	Hanefi Yekta Gürlertop	Aytekin Oğuz	Talat Tavlı
Ayşen Ağaçdiken Ağır	Ahmet Çelebi	Tevfik Gürmen	Enis Oğuz	Ahmet Temizhan
Mehmet Ağırbaşı	Turgay Çelik	Metin Gürsürer	Abdurrahman Oğuzhan	İstemihan Tengiz
Figen Akalın	Cengiz Çeliker	Aytekin Güven	Tuğrul Okay	Bilgin Timuralp
Mehmet Akbulut	Atiye Çengel	Deniz Güzelsoy	F. Rana Olguntürk	Mehmet Erdem Toker
Ramazan Akdemir	Mehmet Çilingiroğlu	Can Hasdemir	Altan Onat	Lale Tokgözoğlu
Azem Akıllı	Necati Dağlı	Gülay Hergenç	Osman Alper Onbaşı	Nizamettin Toprak
Mustafa Akın	Necmi Değer	Tevfik Fikret İlgenli	Ersel Onrat	Ramazan Topsakal
Mehmet Necdet Akkuş	Recep Demirbağ	Hikmet İyem	Ahmet Lütfullah Orhan	Hasan Fehmi Töre
Onur Akpınar	Şenol Demircan	Atilla İyisoy	M. Ali Oto	Cemal Tuncer
Cem Alhan	Ertan Demirtaş	Giray Kabakçı	Ertan Ökmen	Mustafa Tuncer
Emin Alioğlu	Mustafa Demirtaş	Asuman Kaftan	Orhan Önal	Fikret Turan
Timuçin Altın	Erdem Diker	Göksel Kahraman	Aytaç Öncül	Okan Onur Turgut
Ahmet Altınbaş	Mustafa Hakan Dinçkal	Mehmet Kanadaşı	Zeki Öngen	Hasan Turhan
Armağan Altun	Abdullah Doğan	Şahin Kaplan	Mehmet Özyayın	Murat Tuzcu
Ömer Alyan	Tahir Durmaz	Aziz Karabulut	İsmail Türkay Özcan	Omaç Tüfekçioğlu
Basri Amasyalı	Dursun Dursunoğlu	Bilgehan Karadağ	Mustafa Özcan	Cengizhan Türkoğlu
İ. Nadi Arslan	Erdal Duru	Tevfik Karagöz	Kurtuluş Özdemir	Cüneyt Türkoğlu
Şakir Arslan	Mehmet Akif Düzenli	Remzi Karaoğuz	Çağdaş Özdöl	Halil Türkoğlu
İlyas Atar	Haksun Ebinç	Hatice Sezer M. Karcıer	Necla Özer	Melek Zekiye Uluçam
Sebahattin Ateşal	M. Canan Efindigil	Hakan Karpuz	Filiz Özerkan Çakan	Tulga Ulus
Alaettin Avşar	Karatay	Ergün Barış Kaya	Hakan Özhan	Rifat Eralp Ulusoy
Mustafa Aydın	Nilüfer Ekşi Duran	Mehmet Güngör Kaya	Kanat Özışık	Berrin Umman
Ali Aydınlar	Ömer Naci Emiroğulları	Meral Kayıkçioğlu	Mehmet Bülent Özın	Dilek Ural
Sinan Aydoğdu	Nuray Enç	Nurgül Keser	Alev Arat Özkan	Ertan Ural
Gülten Aydoğdu Taçoy	Ertuğrul Ercan	Ayhan Kılıç	Mehmet Özkan	Hüseyin Uyarel
Saide Aytekin	İzzet Celal Erdinler	Teoman Kılıç	Mustafa Özkan	Mehmet Uzun
Vedat Aytekin	Doğan Erdoğan	Fethi Kılıçaslan	Azmi Özler	Mehmet Siddık Ülgen
İbrahim Baran	Okan Erdoğan	Mustafa Kılıçkap	Namık Özmen	Şennur Ünal Dayı
Nezihi Barış	Mehmet Eren	Fatma Suna Kırac	Önal Özsaruhan	Serap Ünsar
Emrullah Başar	Ali Ergin	Kaan Kırılı	Önder Öztürk	Tahir Yağdı
Yelda Başaran	Elif Eroğlu	Ata Kırılmaz	Seçkin Pehlivanoğlu	Fatih Yalçın
Mustafa Kemal Batur	Çetin Erol	M. Vedat Koca	Simin Rota	Mehmet Rıdvan Yalçın
Serdar Bayata	M. Kemal Erol	Ferhat Kolbakır	İrfan Sabah	Mustafa Ferzeyn Yavuzkır
Duhan Fatih Bayrak	Murat Ersanlı	Mehmet Emin Korkmaz	Leyla Elif Sade	Mehmet Yazıcı
Mehmet Kemal Baysal	Beyhan Eryonucu	Şule Korkmaz	Abdi Sağcan	Nuran Yazıcıoğlu
Oben Baysan	Ali Metin Esen	Güliz Kozdağ	Sunay Sandıkçı	Mustafa Yenigün
Alparslan Birdane	Harun Evrengül	Cem Köz	İbrahim Sarı	Mehmet Yeniterzi
Atıla Bitigen	Ali Serdar Fak	Gulmira Kudaiberdieva	Nurten Sayar	Dilek Yeşilbursa
Asiye Ayça Boyacı	İnci Fıratlı	Hasan Kudat	Tamer Sayın	Osman Yeşildağ
Nuri Bülent Boyacı	Gökmen Gemici	Feza Kaan Kulan	Ender Semiz	Ertan Yetkin
Tahsin Bozat	Kani Gemici	Ethem Kumbay	Osman Akın Serdar	Nesligül Yıldırım
Abdi Bozkurt	Ahmet Hakan Gerçekoğlu	Ethem Kumbay	Alpay Turan Sezgin	Aylin Yıldırım
Zehra Buğra	Zehra Gölbaşı	Hürkan Kurşaklıoğlu	Özlem Soran	Ercüment Yılmaz
Mehmet Akif Büyükbeşe	Bülent Görenek	Nuri Kurtoğlu	İnan Soydan	Mehmet Birhan Yılmaz
Kemalettin Büyükoztürk	İ. Hakan Güllü	Merih Kutlu	Ahmet Soylu	Remzi Yılmaz
İlknur Can	Öykü Gülmez	Hakan Kültürsay	Hasan Sunar	Fatma Yiğit
Zeynep Canlı Özer	Nuh Nazmi Gültekin	Mehmet Meriç	Mahmut Şahin	Mehmet Yokuşoğlu
Bekir Sıtkı Cebeci	Hüseyin Gündüz	Bülent Mutlu	Mustafa Şan	Mehdi Zoghi
Ceyhan Ceyhan	Yılmaz Güneş	Haşim Mutlu	Cevad Şekuri	
M. Nail Çağlar	Ünal Güntekin	İ. Haldun Müderrisoğlu	Günsel Şurdum Avcı	
Mahmut Çakmak	Ümit Güray	İstemi Nalbantgil	İzzet Tandoğan	
Nazmiye Çakmak	Cemil Gürgün	Nazmi Narin	Halil Tanrıverdi	



Sevgili Meslektaşlarımız,

Yirmi yedincisini düzenlediğimiz Ulusal Kardiyoloji Kongremiz katılımcı sayısı ve yüksek kalitedeki bilimsel içeriği ile ulusal ve uluslararası düzeyde önde gelen bilimsel kongrelerden biridir. Bu yıl da kongremizi iki kıta üzerinde kurulu bir Dünya Kenti ve 2010 Avrupa Kültür Başkenti olan İstanbul'da, Haliç Kongre Merkezi'nde yapıyoruz.

Yoğun iş temposunu bozmadan sizlere daha verimli bir toplantı zamanı sunmak için geçen yıl olduğu gibi bu yıl da Cuma-Pazar günlerinde gerçekleştiriliyor.

Kongremize paralel olarak tüm oturumları İngilizce olup simultane tercümeyle Türkçe, Arapça, Rusça'ya çevrilecek "İstanbul Update" daha çok uluslar arası katılımcıya yöneliktir.

Sizler için en iyi programı hazırlamaya gayret ettik. "Sempozyumlar", "Karşıt Görüş" ve "Nasıl Yapalım" oturumları ile kalp-damar hastalıklarıyla ilgili son bilgilerimizi güncelleyip tartışacağız. "Günlük Uygulamada Kardiyoloji" oturumlarımızı geçen yıl ilk kez eklediğimiz ve büyük ilgi gören "Pratik Kardiyoloji" başlığı altında tüm kardiyoloji pratiğini kapsayacak şekilde genişlettik. Geçen yıllardaki yoğun ilgi nedeniyle bu yıl sayısını artırdığımız, sertifika verilen "Görüntülü İnteraktif Kurslar" ile bilgilerimizin yanı sıra becerilerimizi de geliştiriyoruz.

25. Kongremizde başlattığımız ve kısaca "OOO Oturumu" adını verdiğimiz "Olgu Odaklı Oturumlar" bu yıl da sürüyor. Çok ilgi gören OOO Oturumlarında olgu temelli bir tartışma ortamı oluşturarak güncel bilgi ve klinik uygulamaları katılımcılarımıza etkileşimli olarak sunuyoruz.

Avrupa Kardiyoloji Derneği (ESC) ve bağlı birlikleri EHRA, HFA, EAPCI, EACPR, EAE'den ve ESC üyesi derneklerden seçkin konuşmacıların yer alacağı bilimsel programımız içinde ESC, Almanya Kardiyoloji Derneği ve Bosna Hersek Kardiyoloji Derneği ile ortak oturumlarımız da bulunuyor.

Ulusal ve Uluslararası bilimsel araştırmaları poster ve sözlü sunumlarla tartışma ve öğrenme olanağı sağlayan Kongremizde bu yıl da aile hekimlerinden "Aile Hekimliği" başlığı altında bildiri özetleri kabul edildi.

Bildiri Özetleri Değerlendirme Kurulu, üyelerimizce bilimsel hakemlik kurallarına uygun olarak değerlendirilip kongreye kabul edilen bildiriler; Pubmed, IndexMedicus, MEDLINE, IndexCopernicus, EMBASE (Excerpta Medica) ve TÜBİTAK ULAKBİM Türk Tıp Dizini'nde yer alan bilimsel dergimiz TKD Arşivi'nin elinizde tuttuğunuz Özel Eki'nde yer almaktadır. Ayrıca, en yüksek puanı alan ilk üç sözlü bildiri ile Poster jürimizce belirlenecek her günün en başarılı posterleri ödüllendirilecektir. Poster jürimizin değerli üyeleri Prof. Dr. Necip Alp, Prof. Dr. Nazmi Gültekin, Prof. Dr. Mehmet Eren, Prof. Dr. Asuman Kaftan, Prof. Dr. Mahmut Şahin, Prof. Dr. Nizamettin Toprak, Prof. Dr. Dilek Yeşilbursa

Uluslararası boyutu bu yıl daha da güçlenen ve yine hem TTB hem EBAC tarafından kredilendirilecek olan Kongremizin sosyal programına da ayrı bir özen gösterdik.

27-30 Ekim 2011'de 27. Ulusal Kardiyoloji Kongremizin, dikkat çekici bildiriler ve tartışmalarıyla hem ülkemizde hem uluslar arası düzeyde kardiyoloji bilimine ve toplum sağlığına önemli katkılarda bulunacağı inancıyla ve saygılarımızla.

Prof. Dr. A. Oktay Ergene
Başkan

Prof. Dr. Ömer Kozan
Gelecek Başkan ve Kongre Bilim Kurulu Başkanı



Dear Colleagues,

National Cardiology Congress which is organized for the 27th times, is one of the leading scientific congresses with its high quality scientific contents at national and international level. We are again organizing our Congress at Congress Center of Haliç, İstanbul, the only metropolis of the world established on two continents and the European Capital of Culture 2010.

“Istanbul Update” whose sessions are all in English and simulatenously translated into Turkish, Arabic, Russian is prepared for international participants.

This year we holding the Congress again on Friday-Saturday-Sunday in order not to interfere with your busy schedule.

We endeavored to provide the best program for you during the congress. In the “Symposia”, “Pro-Con Debates” and “How-to Sessions”, we will update and discuss our recent knowledge on diagnosis and treatment of cardiovascular diseases. We have extended “Cardiology in Daily Practice” sessions under the title of “Practical Cardiology” so as to cover all of the cardiology practice which we added last year for the first time.

We increased the number of “Visual Interactive Courses” which attracted a great interest last year . Only the registered Congress attendees are invited to register online for these courses and the participants will be given separate certificates for the courses. “Case Focused Sessions” named “OOO Sessions” which were organized during the 25th Congress for the first time. During the OOO sessions, which attracted a great interest, we ensure a case based discussion format and provide the participants with update knowledge and clinical practice in an interactive discussion format.

Prof. Dr. A. Oktay Ergene
President

There are elite international lecturers from the ESC and affiliated associations; EHRA, HFA, EAPCI, EACPR, EAE and member societies in the scientific program besides the Joint Sessions with the European Society of Cardiology (ESC), German Cardiac Society and Association of Cardiologists of Bosnia & Herzegovina.

Our congress which provides an opportunity to discuss and learn about national and international scientific researches during poster and oral presentations accepted abstracts from Family Physicians under the title “Family Medicine” as last year. We are confident that our colleagues from this discipline will make the best use of this opportunity.

You are holding the “Abstracts Supplementum” of Archives of the Turkish Society of Cardiology which is fully indexed in Pubmed, IndexMedicus, MEDLINE, IndexCopernicus, EMBASE (Excerpta Medica) and TÜBİTAK ULAKBİM Turkish Medical Series. The abstracts, approved for the congress after being evaluated by the members of “Abstract Assessment Board” in accordance with the scientific peer review rules are only included in this work.

Furthermore, the three abstracts receiving the highest scores and the most successful three posters of each day determined by the poster jury will be awarded. Respectable members of our jury are Prof. Dr. Necip Alp, Prof. Dr. Nazmi Gültekin, Prof. Dr. Mehmet Eren, Prof. Dr. Asuman Kaftan, Prof. Dr. Mahmut Şahin, Prof. Dr. Nizamettin Toprak, Prof. Dr. Dilek Yeşilbursa.

We believe that our 27th congress, will contribute a lot to the science of cardiology and public health between 27th and 30th of October, by means of noteworthy abstracts and discussions at both national and international level.

Best regards.

Prof. Dr. Ömer Kozan
President Elect, President of the Scientific Committee



İÇİNDEKİLER

CONTENTS

SÖZLÜ BİLDİRİLER / ORAL PRESENTATIONS

Girişimsel kardiyoloji <i>Interventional cardiology</i>	
S-001	Transkateter aort kapağı implantasyonundan sonra yeni başlangıçlı ileti bozukluklarının görülme sıklığı, öngördürücü faktörleri ve sonlanımı 43 <i>Incidence, predictors and outcome of new-onset conduction abnormalities after transcatheter aortic valve implantation</i>
Ekokardiyografi <i>Echocardiography</i>	
S-002	Transkateter aort kapak implantasyonu yapılan hastalarda ekokardiyografik takip bulguları 43 <i>Echocardiographic monitorization findings in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation</i>
Girişimsel kardiyoloji <i>Interventional cardiology</i>	
S-003	Transkateter aortik valv implantasyonu (TAVI) majör komplikasyonları 44 <i>Major complications in transcatheter aortic valve implantation (TAVI)</i>
Ekokardiyografi <i>Echocardiography</i>	
S-004	Aort kapak implantasyonu sonrasında valvüler ve paravalvüler aort yetersizliği ile mitral yetersizliğinin ekokardiyografik takibi 44 <i>Echocardiographic monitorization of valvular, paravalvular aortic, and also mitral insufficiency after aortic valve implantation</i>
S-005	Transkateter aort kapak implantasyonunun sol atriyal volüm indeksi üzerine etkisi 45 <i>The impact of transcatheter aortic valve implantation on left atrial volume index</i>
Girişimsel kardiyoloji <i>Interventional cardiology</i>	
S-006	Yüksek riskli aort darlığı hastalarında cerrahi kapak replasmanına göre transkateter aort kapağı implantasyonundan sonra 30 günlük sonuçlar - Eşleştirmeli bir karşılaştırma 45 <i>30 day outcome after transcatheter aortic valve implantation compared to surgical valve replacement in high-risk aortic stenosis patients - A matched comparison</i>
S-007	Aort stenozu ve koroner arter hastalığında aynı seansta transkateter aortik valv implantasyonu ve koroner stent konumu 46 <i>Transcatheter aortic valve implantation and coronary stenting in the same setting in patients with aortic stenosis and coronary artery disease</i>
S-008	Yüksek cerrahi riskli aort darlığı hastalarında tıbbi tedaviyle transkateter aort kapağı implantasyonunun karşılaştırması 46 <i>Comparison of transcatheter aortic valve implantation with medical therapy for high surgical risk aortic stenosis patients</i>
S-009	Transkateter aortik kapak implantasyonu sonrası difüzyon ağırlıklı beyin MRG bulguları 47 <i>Diffusion-weighted cerebral MR findings following transcatheter aortic valve implantation</i>
S-010	Transkateter aort kapak replasmanında ilk deneyimlerimiz ve erken sonuçlarımız 47 <i>Our first experiences, and early outcomes in transcatheter aortic valve replacement</i>

Ekokardiyografi	
<i>Echocardiography</i>	
S-011	Mitral darlıklı hastalarda perkütan mitral balon valvüloplastisinin atriyal elektromekanikal gecikme ve p-dalga dispersiyonuna akut etkisi 48 <i>Acute effect of percutaneous mitral balloon valvuloplasty on atrial electromechanical delay and P-wave dispersion in patients with mitral stenosis</i>
Kapak hastalıkları	
<i>Valvular heart diseases</i>	
S-012	Romatizmal mitral olan hastalarda yüksek serum hialuronan düzeyleri 48 <i>High serum levels of hyaluronan in patients with rheumatic mitral stenosis summary</i>
Ekokardiyografi	
<i>Echocardiography</i>	
S-013	Romatizmal mitral darlığı olgularında mitral balon valvüloplastisinin sağ ventrikül fonksiyonları üzerine akut ve orta dönem etkileri 49 <i>Acute, and midterm effects of mitral balloon valvuloplasty on right ventricular functions in cases with rheumatismal mitral stenosis</i>
S-014	Sol atrial total elektro-mekanik süre üzerine mitral valvüloplastinin etkisi: Atriyal doku Doppler çalışması 49 <i>The effect of mitral valvuloplasty on left atrial total electromechanic duration: An atrial tissue Doppler study</i>
Kapak hastalıkları	
<i>Valvular heart diseases</i>	
S-015	Orta-şiddetli derecede mitral darlığı olan semptomatik hastalarda başarılı perkütan transvenöz mitral komissürotominin öngördürücü faktörleri-Wilkin skorundan ötesini görebilir miyiz? 50 <i>Predictors of successful percutaneous transvenous mitral commissurotomy in symptomatic patients with moderate to severe mitral stenosis - can we see beyond the wilkin's score?</i>
Ekokardiyografi	
<i>Echocardiography</i>	
S-016	Sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu normal olan obstrüktif uyku apne sendromu olan hastalarda subklinik sistolik fonksiyonun bozukluğunun speckle tracking ekokardiyografi yöntemiyle değerlendirilmesi 50 <i>Evaluation of subclinical systolic dysfunction in patients with obstructive sleep apnea but normal left ventricular ejection fraction using speckle-tracking echocardiographic method</i>
S-017	Obstrüktif uyku apnesi hastalarında bozulmuş sol atriyum longitudinal fonksiyonları: 2-boyutlu speckle tracking ekokardiyografi çalışması 51 <i>Impaired left atrial longitudinal functions in patients with obstructive sleep apnea: 2 dimensional speckle tracking echocardiographic study</i>
S-018	Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda sağ ventrikül fonksiyonlarının speckle tracking ekokardiyografisi ile değerlendirilmesi 52 <i>Evaluation of right ventricular functions in patients with obstructive sleep apnea using speckle tracking echocardiography</i>
S-019	Obstrüktif uyku apne sendromu hastalarda subklinik sağ ventrikül sistolik disfonksiyonun speckle tracking ekokardiyografi ile değerlendirilmesi 53 <i>Evaluation of the right ventricular systolic dysfunction in patients with obstructive apnea syndrome using speckle tracking echocardiography</i>
S-020	Obstrüktif uyku apnesi hastalarında 2-boyutlu speckle tracking ekokardiyografi ile sol ventrikül torsiyonunun değerlendirilmesi 53 <i>Evaluation of left ventricular torsion in patients with obstructive sleep apnea using 2 dimensional speckle tracking echocardiography</i>
S-021	Obstrüktif uyku apne sendromu hastalarında diyastolik disfonksiyonun speckle tracking ekokardiyografi yöntemiyle değerlendirilmesi 54 <i>Evaluation of diastolic dysfunction in patients with obstructive apnea syndrome using speckle tracking echocardiography</i>
S-022	Akut miyokart enfarktüsü sonrası trombolitik tedavi uygulanan hastaların sağ ventrikül sistolik fonksiyonlarının değerlendirilmesinde preejeksiyon periyodu ve ejeksiyon süresinin rolü 55 <i>The role of preejection period and ejection time in the evaluation of right ventricular systolic functions of patients treated with thrombolytic therapy after acute myocardial infarction</i>
S-023	Behçet hastalarında doku Doppler ekokardiyografisi ile subklinik sağ ventrikül fonksiyon bozukluğunun değerlendirilmesi 55 <i>Evaluation of subclinical right ventricular dysfunction in Behçet's disease using tissue Doppler echocardiography</i>
S-024	Hemodinamik açıdan stabil akut pulmoner emboli hastalarında sağ ventrikül işlev bozukluğunu göstermede triküspit anüler düzlemde sistolik yer değiştirme ve izovolumik akselerasyon ölçümlerinin yeri 56 <i>The place of measurements of systolic displacement on tricuspid annular plane, and also isovolumetric measurements in demonstrating right ventricular dysfunction in patients with hemodynamically stable acute pulmonary embolism</i>

S-025	Atriyal septal defektin Amplatzer cihazı ile kapatılmasının sağ ventrikül ve sağ atriyum fonksiyonlarına erken dönem etkileri	57
	<i>Early-term effects of closure of atrial septal defect using an Amplatzer device on right ventricular, and atrial functions</i>	
S-026	Hemodinamik açıdan stabil akut pulmoner emboli hastalarında kardiyak belirteçlerin sağ ventrikül işlev bozukluğunun göstergesi olarak kullanılan ekokardiyografik parametrelerle ilişkisi	57
	<i>The relationship between cardiac markers and echocardiographic parameters used as indicators of right ventricular dysfunction in hemodynamically stable patients with acute pulmonary embolism</i>	
S-027	Sağ ventrikül fonksiyonlarının değerlendirilmesinde sağ ventrikül fraksiyone alan değişikliği ile anulus dokusu yerdeğişim hareketi ölçüm yönteminin korelasyonunun saptanması	58
	<i>Determination of the correlation between right ventricle fractional area change, and annular tissue motion displacement for the evaluation of right ventricular functions</i>	
S-028	Behçet hastalarında sol atriyal mekanik fonksiyonlarının incelenmesi	59
	<i>Examination of the left atrial mechanical functions in patients with Behçet's disease</i>	
S-029	Mitral stenoz hastalarında trombosit indeksleriyle spontane eko kontrastı arasındaki ilişki	59
	<i>Relationship between platelet indices and spontaneous echo contrast in patients with mitral stenosis</i>	
S-030	Atriyal septal defektli olan hastalarda, perkütan yolla defektin kapatılması öncesi ve sonrası erken dönemde sol kalp boşluklarının deformasyonlarının değerlendirilmesi	60
	<i>Evaluation of deformations of the left heart chambers in the early phase before, and after percutaneous closure of the defect in patients with atrial septal defect</i>	
S-031	Obstrüktif uyku apnesi olan hastalarda sinüs ritmi sırasında sol atriyum apendiks fonksiyonunun değerlendirilmesi: Transtorasik ekokardiyografi ve doku Doppler çalışması	61
	<i>Assessment of left atrial appendage function during sinus rhythm in patients with obstructive sleep apnea: Transthoracic echocardiography and tissue doppler study</i>	
S-032	Sekundum atrial septal defektli hastalarda atriyal elektromekanik süre ve sol atriyal mekanik fonksiyonların değerlendirilmesi	62
	<i>Evaluation of the left atrial mechanical functions, and atrial electromechanical interval in patients with secundum atrial septal defect</i>	
S-033	Persisten veya permanent atriyal fibrilasyonu olan hastalarda serum D-dimer düzeyinin sol atriyum hacim indeksi ile ilişkisinin araştırılması	63
	<i>To investigate the relationship between plasma D-dimer level and left atrial volume index (LAVI) in patients with persistent and permanent atrial fibrillation</i>	
S-034	Atriyal fibrilasyonda elektriksel kardiyoversiyon enerjisinin ilk şok enerjisini öngörmeye sol atriyum ve sol atriyal apendiksin bazal duvar doku Doppler görüntüleme parametreleri	63
	<i>Basal wall tissue Doppler imaging parameters of left atrium and left atrial appendage to predict initial shock energy of electrical cardioversion in atrial fibrillation</i>	
S-035	Hipertrofik kardiyomiopatiye P dalga dispersiyonu ve sol atriyum fazık fonksiyonları ile ilişkisi	64
	<i>P-wave dispersion P- wave dispersion, and its relationship with phasic functions</i>	
S-036	Metabolik sendromlu hastalarda atriyal ileti zamanının doku Doppler ekokardiyografisi ve P- dalga dispersiyonu ile değerlendirilmesi	64
	<i>Evaluation of atrial conduction time using tissue Doppler echocardiography, and P-wave dispersion in patients with metabolic syndrome</i>	
S-037	Elektriksel kardiyoversiyon sonrasında atriyal fibrilasyon nüksünü öngörmeye sol atriyum ve sol atriyal apendiksin doku Doppler görüntüleme parametreleri	65
	<i>Tissue Doppler imaging parameters of left atrium and left atrial appendage to predict atrial fibrillation recurrence after electrical cardioversion</i>	
S-038	Takayasu arteriti olan hastalarda aortik gerilim, esneklik, sertlik ve karotis sertlik parametrelerinin değerlendirilmesi	65
	<i>Evaluation of parameters of aortic strain, elasticity, stiffness, and carotid stiffness in patients with Takayasu arteritis</i>	
S-039	Behçet hastalarında pulmoner arter sertliğinin transtorasik ekokardiyografi ile değerlendirilmesi ve pulmoner arter anevrizması erken tanısındaki yeri	66
	<i>Evaluation of pulmonary artery stiffness by transthoracic echocardiography, and its role in the early diagnosis of pulmonary artery aneurysm in patients with Behçet's disease</i>	
S-040	Bilinen koroner arter hastalığı olmayan hipertansif hastalarda "dipper" ve "nondipper" hipertansiyon tipleri ile aortik gerilim, esneklik ve sertlik ve karotis intima media kalınlığı parametrelerinin ilişkisinin incelenmesi	67
	<i>Examination of the correlation between types of hypertension, and parameters of aortic strain, elasticity, stiffness, and carotid intima-media thickness in patients with dipper, and non-dipper hypertension</i>	
S-041	Kronik greft-konağı hastalarında aortun esneklik özelliklerinde bozulma	67
	<i>Impaired aortic elastic properties in patients with chronic graft-versus-host disease</i>	
S-042	Takayasu arteriti olan hastalarda karotis arterlerin mekanik özelliklerinin hız- vektör görüntüleme yöntemi ile değerlendirilmesi	68
	<i>Evaluation of the mechanical features of carotid arteries using velocity-vector imaging method in patients with Takayasu arteritis</i>	

S-043	Takayasu arteriti olan hastalarda endotel fonksiyonlarının ve karotis intima media kalınlığının değerlendirilmesi	68
	<i>Evaluation of endothelial functions, and carotid intima-media Thickness in patients with Takayasu arteritis</i>	
S-044	Behçet hastalarında subklinik ventrikül sistolik fonksiyonlarının hız vektör inceleme yöntemi ile değerlendirilmesi	69
	<i>Evaluation of subclinical ventricular systolic functions in patients with Behçet's disease using velocity-vector examination method</i>	
S-045	Speckle-tracking ekokardiyografisi ile gebe kadınlarda miyokart fonksiyonlarının değerlendirilmesi	69
	<i>Evaluation of myocardial functions in pregnant patients with speckle-tracking echocardiography</i>	
S-046	Normal ejeksiyon fraksiyonlu orta-ciddi aort stenozunda sol ventrikül sistolik fonksiyonlarının hız vektör görüntüleme yöntemi ile değerlendirilmesi ve sol ventrikül geometrisi ile ilişkisinin belirlenmesi	70
	<i>Evaluation of the left ventricular systolic functions with normal ejection fraction in patients with moderate-severe mitral stenosis using velocity-vector imaging technique, and determination of its association with left ventricular geometric configuration</i>	
S-047	Yeni tanı hipertansif hastalarda sistolik asenkroninin sol ventrikül fonksiyonlarına etkisi	70
	<i>The impact of systolic synchrony on left ventricular function in de novo hypertensive patients</i>	
S-048	Sol ventrikülü basınç yükü mü hacim yükü mü daha olumsuz etkiler? hız vektör görüntüleme çalışması	71
	<i>Does pressure or volume load exert unfavourable effects on the left ventricle? A velocity-vector imaging study</i>	
S-049	Kök hücre naklinden sonra gelişen greft-konakçı hastalığının kardiyak etkileri	71
	<i>Cardiac effects of chronic graft versus host disease which develops following stem cell transplantation</i>	
S-050	Hipertrofik kardiyomiopatisi olan hastalarda intra ve interatriyal asenkroni	72
	<i>Intra- and interatrial asynchrony in patients with hypertrophic cardiomyopathy</i>	
S-051	İdiyopatik dilate kardiyomiopati hastalarında miyokart dokusunun videodansimetrik analiziyle fonksiyonel kapasite arasındaki ilişki	72
	<i>Relationship between videodensitometric myocardial texture analysis and functional capacity in idiopathic dilated cardiomyopathy patients</i>	
S-052	Hipertrofik kardiyomiopatide atriyal Frank-Starling mekanizmasının varlığı	73
	<i>The existence of atrial Frank-Starling mechanism in hypertrophic cardiomyopathy</i>	
S-053	İnfarctla ilişkili sol ön inen arterin total ve subtotal oklüzyonu olan hastalarda sol ventrikül gerilim ve gerilim oranlı ekokardiyografik analiz	74
	<i>Left ventricular strain and strain rate echocardiography analysis in patients with total and subtotal occlusion in the infarct-related left anterior descending artery</i>	
Elektrofizyoloji-ablasyon		
<i>Electrophysiology-ablation</i>		
S-054	Aort kapağının koronerden beslenmeyen yaprağından girerek atriyal taşikardinin başarılı kateter ablasyonu	74
	<i>Successful catheter ablation of atrial tachycardia from the non-coronary cusp of the aorta</i>	
S-055	İzole sol ventrikül nonkompaksiyonu olan bir hastada sağ ventrikül çıkımından kaynaklanan yinelenen monomorfik ventriküler ektoپیye bağlı taşikardinin tetiklediği kardiyomiopati	75
	<i>Tachycardia-induced cardiomyopathy due to the repetitive monomorphic ventricular ectopy originating from right ventricular outflow tract in patient with isolated left ventricular noncompaction</i>	
S-056	Çok yoğun bir eğitim merkezinde atriyal fibrilasyon için pulmoner ven izolasyonu ortamında klasik floroskopik transseptal ponksiyon sırasında gerçekleştirilen rutin transözofageal ekokardiyografinin katkısız değeri	75
	<i>Added value of routine transesophageal echocardiography during classical fluoroscopical transseptal puncture in the setting of pulmonary vein isolation for atrial fibrillation in a high volume teaching center</i>	
S-057	Brugada Sendromunda sodyum kanalı beta-alt birimlerinin genetik analizleri	76
	<i>Genetic analysis of sodium channel beta-subunits in Brugada Syndrome</i>	
S-058	Atriyal fibrilasyonda dairesel pulmoner ven ablasyonu pulmoner ven izolasyonu için yeterli midir?	76
	<i>Is circumferential pulmonary vein ablation adequate for the isolation of the pulmonary vein in atrial fibrillation?</i>	
Epidemiyoloji		
<i>Epidemiology</i>		
S-059	Türk erişkinlerinde açlık trigliserit düzeylerine APOA1/C3/A4/A5 gen kümesinin etkisi	77
	<i>The effect of APOA1/C3/A4/A5 gene cluster on fasting triglyceride levels in Turkish adults</i>	
S-060	TEKHARF çalışmasında dislipidemi ve apolipoprotein genleri	77
	<i>Dyslipidemia and apolipoprotein genes in TARF study</i>	
S-061	Türk erişkinlerinde APOE e2/e3/e4 ve APOA4 T347S polimorfizmlerinin obezite üzerine etkileri	78
	<i>The effects of APOE e2/e3/e4 and APOA4 T347S polymorphisms on obesity in Turkish adults</i>	
S-062	Türkiye'de 1995-2008 arası kardiyovasküler nedenli mortalitede azalan trendler	78
	<i>Decreasing trends in cardiovascular mortality in Turkey between 1995 and 2008</i>	
S-063	Türk yetişkinlerinde apolipoprotein A1 (APOA1) geninin serum HDL-K düzeyi üzerindeki rolü	79
	<i>The role apolipoprotein A1 (APOA1) gene on plasma HDL-C level in Turkish adults</i>	

S-064	Türk erişkinlerinde karotis intima-media kalınlığı ve ilişkili kardiyometabolik faktörler: Hipertansiyonla önemli bir bağımsız ilişki	79
	<i>Carotid intima media thickness and cardio metabolic risk associates in Turkish adults: A significant independent association with hypertension</i>	
S-065	Düşük ayak bileği-kol indeksinin prevalansı ve kardiyovasküler risk faktörleriyle ilişkisi	80
	<i>Prevalence of low ankle brachial index and relationship with cardiovascular risk factors</i>	
S-066	Uterus leiomyomatası olan kadınlarda kardiyovasküler risk faktörleri: Aterosklerozla bir bağlantısı var mı?	80
	<i>Cardiovascular risk factors in women with uterine leiomyomata: There a link with atherosclerosis?</i>	
S-067	ApoD'nin kardiyovasküler hastalıklar ve metabolik sendrom ile ilişkisi	81
	<i>Association of the APOD gene with cardiovascular diseases and metabolic syndrome</i>	
S-068	Biyoempedans analiziyle ölçülen visceral obezitenin prevalansı ve ilişkili faktörler	81
	<i>Prevalence and associates of visceral obesity measured with bioimpedance analysis</i>	
Genel		
<i>General</i>		
S-069	Diyalizle tetiklenen hipertansiyonu olan hastalarda egzersiz sırasında sempatik sistemin etkinleşmesine cevaben zayıflamış kardiyovasküler yanıt	82
	<i>Attenuated cardiovascular response to sympathetic system activation during exercise in patients with dialysis induced hypotension</i>	
S-070	Tip 2 diabetes mellitus hastalarında kardiyovasküler otonom nöropati sıklığı	82
	<i>Prevalence of cardiovascular autonomic neuropathy in patients with Type II diabetes mellitus</i>	
S-071	Akut miyokart enfarktüsü hastalarda taze isole edilmiş intrakoroner kemik iliği kaynaklı kök hücre transplantasyonu sonrası artmış kardiyak kemoreflex duyarlılığı	83
	<i>Enhanced cardiac chemoreflex sensitivity after intra coronary freshly isolated bone marrow cells transplantation in patients with acute myocardial infarction</i>	
S-072	İskemik kalp hastalarında taze izole edilmiş kemik iliği kaynaklı kök hücrelerin intrakoroner transplantasyonu sonrası düzelmiş kardiyak kemoreflex duyarlılığı	83
	<i>Improved cardiac chemoreflex sensitivity after intra coronary freshly isolated bone marrow cells transplantation in patients with ischemic heart disease</i>	
S-073	Tip 2 diyabetes mellitus'lu hastalarda kardiyovasküler otonom nöropati ile ilişkili risk faktörleri	84
	<i>Risk factors associated with cardiovascular autonomic neuropathy in patients with Type 2 diabetes mellitus</i>	
Kalp damar cerrahisi		
<i>Cardiovascular surgery</i>		
S-074	Koroner arter baypas cerrahisi yapılacak hastalarda resistin düzeyi ile böbrek fonksiyonları arasındaki ilişki	84
	<i>Correlation between resistin level and renal functions in patients undergoing coronary artery bypass graft surgery</i>	
Genel		
<i>General</i>		
S-075	Kalp-damar cerrahisi dışı operasyonlar uygulanan hastalarda perioperatif kardiyovasküler sonuçlar açısından preoperatif ekokardiyografinin öngördürücü değeri	85
	<i>Predictive value of preoperative electrocardiography for perioperative cardiovascular outcomes in patients undergoing noncardiac, nonvascular surgery</i>	
Kalp damar cerrahisi		
<i>Cardiovascular surgery</i>		
S-076	Aort kapak yetmezlikli asendan anevrizmalarda kapak koruyucu cerrahi	85
	<i>Valve preserving surgery in ascending aneurysms with aortic valve insufficiency</i>	
Genel		
<i>General</i>		
S-077	Aort kök replasmanında reimplantasyon tekniği: Tubuler greft ölçümünde basit bir yöntem	86
	<i>A reimplantation technique in aortic root replacement: A simple method for the measurement of tubular graft</i>	
S-078	Konjenital sinüs Valsalva anevrizmalarında 25-yıllık cerrahi deneyim	86
	<i>A 25 year-surgical experience in congenital aneurysms of Valsalva sinus</i>	
Kalp damar cerrahisi		
<i>Cardiovascular surgery</i>		
S-079	Koroner arter baypas greftleme (KABG) cerrahisi geçiren hastalarda fragmente QRS (fQRS) kompleks ile kötü prognoz belirteçleri ve hastane içi önemli olumsuz kardiyovasküler olaylarla ilişkisi	87
	<i>Relationship of fragmented QRS (fQRS) complex with worse prognostic markers and in-hospital major adverse in-hospital cardiovascular events (MACE) in patients undergoing coronary artery bypass graft (CABG) surgery</i>	

Girişimsel kardiyoloji	
<i>Interventional cardiology</i>	
S-080	Kronik atriyal fibrilasyon hastalarında serebral inme önlemede anti koagülan-varfarin tedavisi alternatif sol atriyal apendiks kapatılması- ilk deneyimlerimiz 88 <i>Left atrial appendix closure, an alternative to anti-coagulant/warfarin therapy to prevent stroke in patients with chronic atrial fibrillation-Our early experiences</i>
S-081	Paravalvüler leak'in transözefagiyal ekokardiyografi eşliğinde retrograt yoldan başarılı perkütan tedavisi 88 <i>Successful percutaneous management of paravalvular leak via retrograde route with the aid of transesophageal echocardiography</i>
S-082	Pulmoner kapak perkütan replasmanı Türkiye'de başarılı ilk vakanın erken dönem sonuçları 89 <i>Percutaneous pulmonary valve replacement, Early results of the first successful case in Turkey</i>
S-083	Kompleks aort koarktasyonlarında stent implantasyonu deneyimi 90 <i>Stent implantation experience in cases with complex aortic coarctations</i>
S-084	Ciddi mitral yetmezlikte perkütan girişim; MitraClip tekniği, Türkiye'de başarı ile uygulanan ilk 3 vaka 90 <i>Percutaneous treatment in severe mitral insufficiency; MitraClip technique, First three successful cases in Turkey</i>
S-085	ST yükselmeli miyokart enfarktüsü ile başvuran hastalarda yaşlılığın primer perkütan koroner girişim sonuçları üzerine etkisi 91 <i>The effect of aging on outcomes of primary percutaneous coronary intervention in patients with acute ST-elevation myocardial infarction</i>
S-086	Primer perkütan koroner girişim uygulanan hastalarda işlem sonrası hiperemik (CTFC<14) TIMI akımın hastane içi ve uzun dönem klinik sonuçları üzerine etkisi 92 <i>The effect of postprocedural hyperemic (CTFC<14) TIMI flow on in-patient, and long-term clinical outcomes</i>
S-087	ST elevasyonsuz miyokart enfarktüsünde perkütan koroner girişim ve aterosklerotik plak kompozisyonunun mikrovasküler perfüzyon üzerine etkisi 92 <i>The impact of percutaneous coronary intervention and atherosclerotic plaque composition on microvascular perfusion in non-ST-segment elevation myocardial infarction</i>
S-088	Yaşlı hastalarda (>80) primer perkütan koroner girişimin etkinliği: Hastane içi ve uzun dönem klinik sonuçları 93 <i>The effectiveness of primary percutaneous coronary intervention in old people (> 80 yrs): In-hospital, and long-term clinical outcomes</i>
S-089	Birincil perkütan girişim geçiren hastalarda ST-yükselmeli miyokart enfarktüsünde (STEMI) fragmente QRS (fQRS), ve fQRS'nin enfarkt ve miyokart perfüzyon parametreleriyle ilişkisi 93 <i>Fragmented QRS (fQRS) in ST elevated myocardial infarction (STEMI) and its association with the infarct and myocardial perfusion parameters in patients undergoing primary percutaneous intervention</i>
S-090	Primer perkütan koroner girişim uygulanan hastalarda işlem sonrası komplet (>%70) ST-segment gerilemesinin prediktörleri ve bir yıllık klinik sonuçları 94 <i>The predictors, and one year -clinical outcomes of complete postprocedural (> 70%) ST-segment regression in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention</i>
S-091	Girişimsel kardiyolojik işlemlere bağlı toplumumuzdaki kontrast madde nefropatisi sıklığı 95 <i>The frequency of contrast-induced nephropathy in interventional cardiology in our community</i>
S-092	Primer perkütan koroner girişim uygulanan hastalarda ciddi kontrast nefropatisi prediktörleri ve uzun dönem sonuçları 96 <i>Predictors, and long-term outcomes of serious contrast-induced nephropathy in patients undergoing primary percutaneous coronary interventions</i>
S-093	Erişkinlerde aort daralmasının stent ile tedavisine ilişkin ilk deneyimlerimiz 96 <i>Our initial experience with stent implantation for the management of aortic coarctation in adults</i>
S-094	Transkateter Aortik Kapak Replasmanı (TAVİ) işlemi sonrası Akut Böbrek Yetersizliği (ABY) gelişme riskinin bazal GFR değeri ve kullanılan kontrast madde miktarı ile ilişkisi 97 <i>The association between the risk of developing acute renal failure (ARF) after transcatheter aortic valve replacement (TAVI) and basal GFR value the contrast material used</i>
S-095	İlk başarılı perkütan mitral balon valvüloplastisi sonrası gelişen semptomatik mitral stenozunda revalvüloplasti 97 <i>Revalvuloplasty for symptomatic mitral stenosis developed following the first successful percutaneous mitral balloon valvuloplasty</i>
S-096	İntrakardiyak ekokardiyografi eşliğinde sekundum atriyal septal defekt kapatılması: Kliniğimizin başlangıç tecrübesi 98 <i>Closure of secundum atrial septal defect under the guidance of intracardiac echocardiography: The first experience of our clinics</i>
S-097	Geniş bir seride transkateter sekundum ASD kapatma ile ilişkili komplikasyonlar ve tedavi yöntemleri 98 <i>In a large series, closure of secundum ASD using transcatheter approach, its related complications, and management modalities</i>

S-098	Transkateter yoldan PDA kapatılması sonrası radyonüklit olarak sol akciğer perfüzyonu azalmış olguların uzun dönem seyri ve sonuçları	99
	<i>Long-term progression and outcomes of the cases with diminished left pulmonary perfusion after closure of PDA via transcatheter approach as demonstrated by radionuclide studies</i>	
S-099	Aynı hastada transapikal ve transfemoral/retrograd yolla kapatılmış 2 adet mitral paravalvüler kaçak olgusu	99
	<i>Aynı hastada transapikal ve transfemoral/retrograd yolla kapatılmış 2 adet mitral paravalvüler kaçak olgusu</i>	
S-100	Retrograd yoldan kronik total oklüzyonların rekanalizasyonunda prosedürel sonuçlar	100
	<i>Retrograde percutaneous recanalization of chronic total occlusion of the coronary arteries, procedural outcomes</i>	
S-101	Stent içinde ilk veya yeniden oluşmuş stent içi darlıklarda brakiterapi, çıplak metal stentleme ve ilaç salan stentlerin uzun dönemdeki klinik sonuçları: 5 yıllık izlem	101
	<i>Long-term clinical outcomes of brachytherapy, bare-metal stenting, and drug-eluting stenting for de novo and in-stent restenotic lesions: five year follow-up</i>	
S-102	Karotis arter stentlemesinin erken dönem sonuçları	101
	<i>Early phase outcomes of carotid artery stenting</i>	
S-103	Koroner arter lezyonlarının tedavisinde çıplak metal stent ile biyolojik yolla emilebilen Corolimus kaplı stentlerin karşılaştırması: insanlarda yapılan ilk çift-kör randomize kontrollü çalışmanın sonuçları	102
	<i>Comparison of a bare metal stent with a Bioabsorbable oil based Corolimus-coated stent for the treatment of coronary artery lesions: results of a single-blind randomized controlled first in man trial</i>	
S-104	Nabız dalga hızını kullanarak aort sertliği üzerine önemli koroner damar darlığı ve perkütan koroner girişimin etkisini değerlendirme	102
	<i>Evaluation of the effect of significant coronary stenosis and percutaneous coronary intervention on aortic stiffness using pulse wave velocity</i>	
S-105	Karotis arter darlığında hibrit stentleme modelinin etkinliği ve güvenilirliği	103
	<i>The effectiveness, and reliability of hybrid stenting modality in cases with carotid artery stenosis</i>	
Konjestif kalp yetersizliği		
<i>Congestive heart failure</i>		
S-106	Levosimendan akut kalp yetersizliği ile başvuran sistolik disfonksiyonlu olguların pulmoner arteriyel basınçlarının azaltılmasında dobutaminden daha iyi bir pulmoner hemodinamik profil sağlamaktadır	103
	<i>Levosimendan achieves a better hemodynamic profile than dobutamine in decreasing pulmonary arterial pressures in cases with systolic dysfunction presenting with acute heart failure</i>	
S-107	İskemik ve non-iskemik kardiyomiyopati hastalarında karvedilol ve metoprololün kardiyak disenkroni üzerine etkileri	104
	<i>Effects of carvedilol and metoprolol on cardiac dyssynchrony in patients with ischaemic and non-ischaemic cardiomyopathy</i>	
S-108	Ivabradin, akut dekompanse kalp yetersizliği olgularında uygulanan dobutamine bağlı ortaya çıkan kalp hızı artışını engellemektedir	104
	<i>Ivabradine prevents increased heart rate due to dobutamine use in cases with acute decompensated heart failure</i>	
S-109	Ağır kalp yetersizliği olan kalp fonksiyonları ciddi derecede baskılanmış hastalarda non-invaziv "Eksternal Kontrpulsasyon" tedavisi ile düzelmeye ümidi	105
	<i>Hope for the patients with severely depressed cardiac function and heart failure to recover with non-invasive External Counter Pulsation Treatment</i>	
S-110	Levosimendan ve dobutaminin elektromekanik sistolik interval ile sistolik doku Doppler parametreleri üzerine etkisi	105
	<i>The impact of levosimendan, and dobutamine on electromechanical systolic interval and systolic tissue Doppler parameters</i>	
S-111	Non-iskemik dilate kardiyomiyopati hastalarında serum karbonhidrat antijen 125 düzeylerinin prognostik önemi ve fonksiyonel mitral yetersizliği ile ilişkisi	106
	<i>Prognostic significance of serum carbohydrate antigen 125 levels, and its relation to functional mitral insufficiency in patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy</i>	
Koroner kalp hastalıkları		
<i>Coronary heart diseases</i>		
S-112	Sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu korunmuş koroner arter hastalarında bozulmuş diyastolik fonksiyonla ilişkili olarak perikart NT-proBNP düzeyi plazma N-proBNP düzeyinden daha yüksekti	107
	<i>Pericardial NT-proBNP was higher than plasma N-proBNP and related with impaired diastolic function in coronary artery disease patients with preserved left ventricular ejection fraction</i>	
Konjestif kalp yetersizliği		
<i>Congestive heart failure</i>		
S-113	Kalp yetersizliği olan hastalarda cinsiyete göre vitamin D eksikliği prevalansının belirlenmesi ve kalp yetersizliği sınıfı ile Vit D düzeyleri arasındaki korelasyonun araştırılması	107
	<i>Determination of prevalence of vitamin D deficiency according to gender of the patients with heart failure, and investigation of the correlation between the class of the heart failure, and levels of vitamin D</i>	

S-114	Sistolik fonksiyonu korunmuş kalp yetmezliğinde serum paratiroit hormon düzeyi ile fonksiyonel sınıf arasındaki ilişki	108
	<i>The correlation between serum parathyroid hormone level, and functional class in heart failure with preserved systolic function</i>	
S-115	1998-2011 arasında yapılan kalp nakillerinde alıcıların kalp yetersizliği etiolojisi, ölüm nedenleri ve sağkalım oranları değişti mi ?	108
	<i>Has recipients' heart failure etiology, causes of death and survival rate changed in cardiac transplantations performed from 1998 to 2011?</i>	
S-116	İskemik nedenlere bağlı olan veya olmayan kardiyomyopati kalp nakli hastaları: Ameliyat öncesi demografik, laboratuvar, ekokardiyografik, hemodinamik bulgular ve kalp nakli sonrası sağkalım oranları farklı mı?	109
	<i>Cardiac transplant patients with ischemic and non-ischemic cardiomyopathy: Are preoperative demographic, laboratory, echocardiographic, hemodynamic findings and post-transplant survival rates different?</i>	
S-117	Peripartum kardiyomyopatide gecikmiş derlenme: Uzun süreli izlem ve sürekli tedavi endikasyonu	109
	<i>Delayed recovery in peripartum cardiomyopathy: An indication for long-term follow-up and sustained therapy</i>	
S-118	Kalp nakli hastalarında ölüm ve sağkalım oranları üzerine verici cinsiyetinin etkisi: Bir tek merkez deneyimi	110
	<i>Impact of donor gender on mortality and survival in cardiac transplant patients: A single center experience</i>	
Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>		
S-119	Obstrüktif uyku apne sendromunda artmış ateroskleroz riskinin nabız dalga hızı ile değerlendirilmesi	110
	<i>Evaluation of increased risk of atherosclerosis with pulse -wave velocity in obstructive sleep apnea syndrome</i>	
Kardiyovasküler hemşirelik, teknisyenlik <i>Cardiovascular nursing, technicians</i>		
S-120	Ameliyat öncesi kaygılanmaya eğitim süresinin etkisi	111
	<i>The effect of time education on pre-operational anxiety</i>	
Genel <i>General</i>		
S-121	Sigarayı bırakma motivasyonları	112
	<i>Motives to quit smoking</i>	
Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>		
S-122	Obstrüktif uyku apne sendromunda artmış ateroskleroz riskinin karotis intima media kalınlığı ile ölçümleriyle değerlendirilmesi	112
	<i>Evaluation of increased risk of atherosclerosis in obstructive sleep apnea with carotid intima-media thickness measurements</i>	
Kapak hastalıkları <i>Valvular heart disease</i>		
S-124	Kalp kapağı hastalığı olanların gebelikte klinik ve ekokardiyografik izlemi	113
	<i>Clinical and echocardiographic follow-up of the pregnant patients with valvular heart disease</i>	
S-125	Protez kapak trombüsü olan hastalarda seri transözofajeal ekokardiyografi kılavuzluğunda uygulanan intravenöz trombolitik tedavi seçeneklerinin karşılaştırılması (TROIA 2 Çalışması)	114
	<i>Comparison of intravenous thrombolytic treatment alternatives performed under the guidance of transesophageal echocardiography series in patients with prosthetic valve thrombosis (TROIA 2 Study)</i>	
Hipertansiyon <i>Hypertension</i>		
S-126	Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda arteriyel sertlik ile mikroalbuminüri arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	115
	<i>Evaluation of the association between arterial stiffness, and microalbuminuria in patients with essential hypertension</i>	
S-127	“Dirençli hipertansiyon” tanımı ileri araştırma yapılacak hipertansiyon hastalarının triajı açısından yeterli midir? Bu hastalarda ambulatuvar kan basıncı kullanımının önemi	115
	<i>Is the definition of “refractory hypertension” is adequate for the triage of hypertensive patients deserving further investigation? The significance of ambulatory blood pressure measurements in prioritizing treatment options</i>	
S-128	Non-dipper hipertansiyonu olan hastalarda nötrofil/lenfosit oranı	116
	<i>Neutrophil / lymphocyte ratio in patients with non-dipper hypertension</i>	
Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>		
S-129	Diyabetik hastalarda anginanın varlığı koroner arter hastalığının yaygınlığı ile ilişkilidir	116
	<i>Presence of angina pectoris is related with to extensive coronary artery disease in diabetic patients</i>	

S-130	Koroner kalp hastalığı için hastaneye yattıktan sonra Türk kadınlarda fiziksel hareketsizlik ve düşük yaşam kalitesi: Euroaspire III'den elde edilen çıkarımlar	117
	<i>Physical inactivity and low quality of life in Turkish women after hospitalization for coronary heart disease: inferences from Euroaspire III</i>	
	Kardiyak görüntüleme <i>Cardiac imaging</i>	
S-131	Serum ürik asit düzeyi koroner kalsiyum varlığı için bağımsız bir belirteçtir	117
	<i>Serum uric acid level is an independent risk factor for presence of calcium in coronary arteries</i>	
	Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>	
S-132	Serum mast hücre triptazı düzeylerinin koroner arter hastalığının anjiyografik yaygınlık ve ciddiyet derecesi ile ilişkisi	118
	<i>The relationship of serum mast cell tryptase levels to angiographic extent and severity of coronary artery disease</i>	
	Lipit <i>Lipid</i>	
S-133	Önceden statin kullanan ve primer perkütan koroner girişim uygulanan hastalarda yatışta düşük LDL kolesterol (<70 mg/dl) seviyelerinin prognostik değeri: LDL kolesterol paradoksu statin kullanan hastalarda geçerli değil	118
	<i>Prognostic value of decreased (< 70 mg/dL) LDL-cholesterol levels on admission in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention who had been on statin therapy previously: LDL-cholesterol paradox does not apply for statin users</i>	
	Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>	
S-134	Birincil olarak PKG geçiren STEMI hastalarında koroner akım ile hastaneye kabuldeki serum gama glutamil transferaz aktivitesi arasındaki ilişki	119
	<i>The association of serum gamma glutamyl transferase activity on Admission with coronary flow in stemi patients undergoing primary Pci</i>	
S-135	Vasküler sertlik, primer perkütan koroner girişim sonrasında reperfüzyon başarısı ve ventriküler ters remodeling prediktörü	120
	<i>Vascular stiffness is a predictor for potential success after primary percutaneous coronary intervention, and ventricular inverse remodelling</i>	
S-136	Birincil anjiyoplasti geçiren STEMI hastalarında ürik asidin prognostik değeri: 2 yıllık izlem	120
	<i>Prognostic value of uric acid in patients with stemi undergoing primary angioplasty: Two year follow-up</i>	
S-137	Akut koroner sendromda serum kitotiozidaz aktivitesi: Kardiyovasküler olaylar ve diğer biyokimyasal göstergelerle ilişkisi	121
	<i>Serum chitotriosidase activity in acute coronary syndrome: Cardiovascular events and their correlations with other biochemical indicators</i>	
S-138	Akut koroner sendromla gelen genç erişkin hastalarda plazminojen aktivatör inhibitör -1 4G/5G geniyle anjiyotensini dönüştürücü enzim I/D geni polimorfizmi arasındaki ilişki	122
	<i>Association of the plasminogen activator inhibitor-1 4G/5G gene and angiotensin converting enzyme I/D gene polymorphism in the young adult patients presenting with acute coronary syndrome</i>	
S-139	Akut koroner sendrom hastalarında logaritmik yüksek duyarlılık C-reaktif protein düzeylerinin rolü	122
	<i>The role of logarithmic high sensitive C-reactive protein levels in patients with acute coronary syndrome</i>	
S-140	Akut koroner sendromlarda fragmente QRS ve kötü prognostik faktörlerle ilişkisi	123
	<i>Fragmented QRS and its association with the poor prognostic factors in acute coronary syndromes</i>	
S-141	Akut koroner sendrom belirtileri gösteren genç erişkin Türk hastalarda hiperkoagülopatiyle ilişkili gen mutasyonları	124
	<i>Gene mutations associated with hypercoagulopathy in young adult Turkish patients presenting with acute coronary syndromes</i>	
S-142	Ortalama trombosit hacmi koroner arter hastalığının şiddet derecesiyle ilişkili değildir	124
	<i>Mean platelet volume is not correlated with the severity of coronary artery disease</i>	
S-143	Göğüs ağrısı ile acile başvuran hastalarda ortalama trombosit hacminin miyokart iskemisini öngörmede kullanılması	125
	<i>In patients presenting to ER with chest pain, the use of mean platelet volume as a predictor of myocardial ischemia</i>	
S-144	Ortalama trombosit hacminin klopidogrel direncini öngördürmedeki yeri	126
	<i>The role of mean platelet volume in predicting clopidogrel resistance</i>	
S-145	Aspirin ve/veya klopidogrel karşı trombosit yanıtıyla ve koroner stent implantasyonu sonrası uzun dönem klinik sonuçlarla gen mutasyonları ya da polimorfizmler arası ilişkiler	127
	<i>The relationships among response of platelets to aspirin and/or clopidogrel, long-term clinical outcomes of coronary stent implantation, gene mutations or polymorphisms</i>	

S-146	Koroner arter hastalıklı hastalarda yüksek dansiteli lipoprotein kolesterol ve koroner kollateral dolaşım arasındaki ilişki	127
	<i>The association between high density lipoprotein cholesterol, and coronary collateral circulation in coronary artery patients</i>	
S-147	Ciddi koroner arter hastalığı bulunan kişilerde hepatosteatoz ile kötü koroner kollateral dolaşım arasındaki ilişki	128
	<i>The relationship between hepatosteatosis in patients with serious coronary artery disease, and poor coronary collateral circulation</i>	
S-148	İzole koroner arter ektazisi olan hastalarda artmış plazminojen aktivatör inhibitör 1 düzeyi	128
	<i>Increased plasminogen activator inhibitor I level in patients with isolated coronary artery ectasia</i>	
S-149	Monosit alt tiplerinin koroner kollateral dolaşım ile ilişkisi	129
	<i>The association between monocyte subtypes, and coronary collateral circulation</i>	
S-150	İzole koroner arter ektazisinde nötrofil jelatinaz-ilişkili lipokalin düzeyleri	129
	<i>Neutrophil gelatinase-associated lipocalin levels in isolated coronary artery ectasia</i>	
Pacemaker		
<i>Pacemaker</i>		
S-151	İlaça bağlı atriyoventriküler blok hastalarının tedavisi	130
	<i>Management of patients with drug-induced atrioventricular block</i>	
Noninvaziv aritmi		
<i>Non-invasive arrhythmia</i>		
S-152	Atrial fibrilasyon rekürrensini göstermede yeni bir ekokardiyografik prediktör	130
	<i>A novel echocardiographic predictor of atrial fibrillation recurrence</i>	
Pacemaker		
<i>Pacemaker</i>		
S-153	Libido ve erektil disfonksiyon üzerine kardiyak resenkronizasyonun tedavisinin etkisi	131
	<i>Effect of cardiac resynchronization therapy on libido and erectile dysfunction</i>	
Noninvaziv aritmi		
<i>Non-invasive arrhythmia</i>		
S-154	Talasemi majör hastalarında elektrokardiyografide karakteristik P dalgası özellikleri: P-indeksi ve interatriyal blok	132
	<i>Electrocardiographic P wave characteristics in patients with thalassemia major: P-index and interatrial block</i>	
Pacemaker		
<i>Pacemaker</i>		
S-155	CRT-D ile tedavi edilen hastalarda aritmik olayları öngörmeye QTc dispersiyonunun rolü	132
	<i>The role of QTc dispersion in predicting the arrhythmic events in patients treated with CRT-D</i>	
Noninvaziv aritmi		
<i>Non-invasive arrhythmia</i>		
S-156	Atriyal fibrilasyon hastalarında elektriksel kardiyokonversiyonla sinüs ritmini geri döndürmenin hastanın bildirdiği uyku kalitesi üzerine etkisi	133
	<i>The effect of sinus rhythm restoration with electrical cardioversion on self reported sleep quality in patients with atrial fibrillation</i>	
Girişimsel kardiyoloji		
<i>Interventional cardiology</i>		
S-157	VSD, aort koarktasyonu, PDA ve pulmoner hipertansiyon birlikteliği: Literatürdeki ilk olgu	133
	<i>The complex of VSD, coarctation of Aorta, PDA and pulmonary hypertension: The first case in the literature</i>	
Pediyatrik kardiyoloji		
<i>Pediatric cardiology</i>		
S-158	Çocuklarda geniş koroner fistüllerin retrograd yoldan transkateter yöntemle Amplatzer vasküler tıkaç kullanılarak kapatılması	134
	<i>Closure of large coronary fistulas via retrograde transcatheter approach using Amplatzer vascular plug</i>	
Kalp damar cerrahisi		
<i>Cardiovascular surgery</i>		
S-159	Nadir görülen total pulmoner venöz dönüş anomalisi Mikst tip: 3 olgu sunumu	135
	<i>A rarely seen case of total pulmonary anomalous venous return: presentation of 3 cases of mixed type</i>	

Pediyatrik kardiyoloji	
<i>Pediatric cardiology</i>	
S-160	Intakt ventriküler septumlu pulmoner atrezili yenidoğanlarda kılavuz tel ve radyofrekans yöntemi ile pulmoner kapak 135 <i>Pulmonary valve perforation using guide wire, and radiofrequency method in newborns with intact ventricular septum and pulmonary atresia</i>
S-161	Ağır hasta bir bebekte pnömoperikardiyumu nasıl daha güvenli bir şekilde boşaltabiliriz? Yeni bir teknik uygulama 136 <i>How can we drain pneumopericardium more safely in a critically ill infant: Application of a new technique</i>
Genel	
<i>General</i>	
S-162	Stabil koroner arter hastalarında uzun dönem kardiyovasküler olayları belirlemede 24 saat içinde artış gösteren hs-CRP düzeyinin kullanılabilirliği 137 <i>Usefulness of hs-CRP levels increasing within 24 hours for predicting Long-term cardiovascular events in patients with stable coronary artery disease</i>
S-163	Metabolik sendromun değerlendirilmesinde biyoelektriksel impedansın kullanışlılığı 138 <i>Utility of bioelectrical impedance in the assessment of metabolic syndrome</i>
Koroner kalp hastalıkları	
<i>Coronary heart diseases</i>	
S-164	Koroner arter ateroskleroz plağının stabilitesini belirlemede inflamatuvar belirteçler 138 <i>Inflammatory markers in detection of stability of coronary artery atherosclerotic plaque</i>
S-165	Fragmente QRS (fQRS) kompleksi ile düşük derecede enflamasyon, abdominal obezite, uzamış QRS süresi, sol ventrikül sistolik işlev bozukluğundan bağımsız koroner aterosklerotik yük arasındaki ilişki 139 <i>The relationship of the fragmented QRS (fQRS) complex with low-grade inflammation, abdominal obesity and the prolonged QRS time as well as coronary atherosclerotic burden independent of left ventricular systolic dysfunction</i>
S-166	hsCRP'ye alternatif olarak miyokart enfarktüsünden sonra hastalarda prognozu tahmin için log-hsCRP kullanılabilir mi? 140 <i>Can Log-hsCRP be used as a predictor of prognosis in patients after myocardial infarction, as an alternative to hsCRP?</i>
Genel	
<i>General</i>	
S-167	Deneysel hiperhomosisteinemi artan aortik VCAM-1 ekspresyonuna melatoninin etkisi 140 <i>Effect of melatonin on the increased expression of aortic VCAM-1 in the experimental hyperhomocysteinemia</i>
S-168	Majör kalp dışı cerrahi geçiren hastalarda perioperatif kardiyovasküler sonuçlar üzerine preoperatif glikoz düzeylerinin etkisi 141 <i>Impact of preoperative glucose levels on perioperative cardiovascular outcomes in patients undergoing major noncardiac surgery</i>
Lipit	
<i>Lipid</i>	
S-169	Aterojenik diyetle beslenen tavşanlarda kalp ve kanın oksidatif stresi üzerine amlodipinin etkisi 141 <i>Effect of amlodipine on oxidative stress of heart and blood in rabbits fed with atherogenic diet</i>
Koroner kalp hastalıkları	
<i>Coronary heart diseases</i>	
S-170	Silika nanopartikülleriyle iskemik, yeniden perfüze edilmiş kalbe hedeflenmiş pasif ilaç uygulaması 142 <i>Passive targeted drug delivery to ischemic-reperfused heart with silica nanoparticles</i>
S-171	Egzersiz stres testi sırasında angina olmadan ST segment çökmesi gelişen hastalardaki gerçek koroner arter hastalığının yanlış pozitif sonuçlardan ayırımında kalp hızı değişkenliği ve kalp hızı döngüsünün değeri 142 <i>The value of heart rate variability, and heart rate cycle in discriminating true coronary artery disease in patients who developed ST segment depression without angina during exercise stress test from false positive results</i>
Genel	
<i>General</i>	
S-172	Endotel fonksiyonu prediyabetlilerde korunmuş olmasına rağmen koroner arterleri normal olan diyabetlilerde korunmamıştır 143 <i>Endothelial function is preserved in prediabetics but not in diabetics with normal coronary arteries</i>

Kardiyak görüntüleme	
<i>Cardiac imaging</i>	
S-173	Sol atriyal septal poş 55 yaş altı kişilerde kriptojenik inmesi olan hastalarla ilişkili değildir: Kardiyak multidedektörlü bilgisayarlı anjiyografiyle değerlendirme 143 <i>Left-Sided atrial septal pouch is not associated with cryptogenic stroke patients under 55 years of age running head: An evaluation with cardiac multidetector computed angiogram</i>
Ekokardiyografi	
<i>Echocardiography</i>	
S-174	Natif aort kapağının infektif endokarditi sonucu mitral-aort kapağı arası fibroz dokunun yırtılması 144 <i>Rupture of mitral-aortic intervalvular fibrosa as a result of native aortic valve infective endocarditis</i>
Girişimsel kardiyoloji	
<i>Interventional cardiology</i>	
S-175	Sol internal torasik arter fonksiyonunun sol ventrikülografiyle birlikte basit ve yeni bir teknik kullanılarak değerlendirilmesi 144 <i>Simple and new technique to assess left internal mammary artery function by the left ventriculography</i>
Ekokardiyografi	
<i>Echocardiography</i>	
S-176	Kronik mitral yetersizliği olan normal ejeksiyon fraksiyonlu hastalarda sol ventrikül longitudinal sistolik fonksiyonlarının incelenmesi: 12 aylık takip çalışması 145 <i>Examination of left ventricular longitudinal systolic functions in patients with chronic mitral insufficiency and normal ejection fraction: A 12 month-follow-up period study</i>
S-177	Oksidatif stres parametreleri ile doku doppler ekokardiyografi ile değerlendirilen diyastolik fonksiyon indeksleri arasındaki ilişki 145 <i>The relationship between oxidative stress parameters and diastolic function indices determined with tissue doppler echocardiography</i>
Genel	
<i>General</i>	
S-178	Dekompanse kalp yetersizliğinin akut alevlenmesini yaşayan hastalarda apoptotik aktivite ve plazma NT-proBNP düzeylerinin önemi ve farklı ilaçlarla ilişkileri 146 <i>The importance of apoptotic activity and plasma NT-proBNP levels in patients with acute exacerbation of decompensated heart failure and their relation to different drugs</i>
S-179	Artmış aort sertliği orta derecede riskli majör kalpdışı cerrahi geçirecek hastalarda perioperatif kardiyovasküler sonuçları öngörebilir mi? 146 <i>Increased aortic stiffness can predict perioperative cardiovascular outcomes in patients undergoing intermediate-risk major noncardiac surgery</i>
Epidemiyoloji	
<i>Epidemiology</i>	
S-180	Normal bireylerde karotid intima media düzeyi ve korelatları 147 <i>Normal values of carotid intima-media thickness in healthy individuals, and its correlates</i>
Koroner kalp hastalıkları	
<i>Coronary heart diseases</i>	
S-181	Diyabetik ratlarda iskemik koşullandırma sonrası kalbin korunamamsından nitrik oksit üretiminin bozulması sorumludur 147 <i>Impairment of nitric oxide production is responsible for the failure of the cardioprotection by ischemic postconditioning in diabetic rats</i>
Epidemiyoloji	
<i>Epidemiology</i>	
S-182	Yüksek inme riskine sahip atriyal fibrilasyonlu hastaları yeterli düzeyde antikoagüle ediyor muyuz? - 'Epidemiyolojik çalışma' 148 <i>Do we adequately anticoagulate AF patients with a higher risk of stroke ? – An epidemiologic study</i>
S-183	Türkiye’de 1995-2008 yılları arasında koroner kalp hastalıklarındaki düşüşün açıklanması 148 <i>Explaining the decline in coronary heart disease mortality in Turkey between 1995 and 2008</i>

POSTER BİLDİRİLER / POSTER PRESENTATIONS

Genel		
<i>General</i>		
P-001	Diyabetik kardiyomiyopatide oksidatif stresin rolü: Bir deneysel çalışma	149
	<i>The role of oxidative stress in diabetic cardiomyopathy: An experimental study</i>	
P-002	Tip 2 diabetes mellituslu hastalarda kardiyovasküler otonom nöropati ve serum asimetrik dimetil arjinin seviyesi arasındaki ilişki	149
	<i>The relationship between autonomic neuropathy, and serum levels of asymmetric dimethyl arginine</i>	
P-003	Serum mast hücre triptazı düzeyleri ile karotis intima-media kompleksi kalınlığı arasındaki ilişki	150
	<i>The relationship between serum mast cell tryptase levels and carotid intima-media complex thickness</i>	
P-004	Gebelikte dev sol ventrikül psödoanevrizması	150
	<i>A giant left ventricular pseudoaneurysm</i>	
P-005	Sistemik lupus eritematozus hastalarında kalp hızı derlenme indeksinin bozulması	151
	<i>Deterioration of heart rate recovery index in patients with systemic lupus erythematosus</i>	
P-006	Burger hastasında gözlenen parçalı sağ atriyal trombus ve masif pulmoner emboli	151
	<i>A fragmented right atrial thrombus, and a massive pulmonary embolus observed in a patients with Buerger's disease</i>	
P-007	Yavaş koroner akımlı hastalarda fragmente QRS varlığı	152
	<i>A fragmented QRS complex in a patient with slow coronary blood flow</i>	
P-008	Oldukça nadir bir Ortner sendromu nedeni: Tekrarlayan dev aort anevrizması	152
	<i>Etiology of a relatively rare Ortner Syndrome: A Recurrent giant aortic aneurysm</i>	
P-009	Akut koroner sendrom hastalarında serum ileri oksidasyon protein ürünleri ve malondialdehit düzeyleri ve kardiyak nekroz belirteçleriyle korelasyonu	153
	<i>Correlations among markers of cardiac necrosis, serum advanced oxidation products, and serum malone dialdehyde levels in patients with acute coronary syndrome</i>	
P-010	Akut anterior miyokart enfarktüsülü hastalarda P dalga dispersiyonunun reperfüzyonu ve infarkt sorumlu arter açıklığını öngörmedeki değeri	153
	<i>Reperfusion of P wave dispersion, and its predictive value for determining patency of infarct responsible artery in patients with acute myocardial infarction</i>	
P-011	Kardiyolojide koroner yoğun bakım yönetimi için resmi onaylı asistan eğitimine acil gereksinme	154
	<i>The urgent needs of board-certified fellowship training for intensive coronary care unit management in cardiology</i>	
P-012	Diyabetik hastalarda asimetrik dimetilarginin ile otonomik disfonksiyon arasındaki ilişki	154
	<i>Relationship between asymmetric dimethylarginine and autonomic dysfunction in diabetic patients</i>	
P-013	Kardiyovasküler hastalığı olmayan romatoit artritli hastalarda EKG'deki fragmente QRS sıklığı ve EKG'de fragmente QRS varlığının hastalık süresi ile ilişkisi	155
	<i>The relationship between the duration of the disease and frequency, and presence of fragmented QRS in RA patients without cardiovascular disease</i>	
P-014	Derin ven trombozunun öngördürücü faktörü olarak ortalama trombosit hacmi	155
	<i>Mean platelet volume as a predictor for deep venous thrombosis</i>	
P-015	Mikst bağ dokusu hastalığı ile birlikte dev pulmoner anevrizma	156
	<i>A giant pulmonary aneurysm associated with mixed connective tissue disease</i>	
P-016	Serum GGT düzeyi ile koroner arter kalsifikasyonu arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	157
	<i>Evaluation of the relationship between serum GGT levels, and coronary artery calcification</i>	
P-017	Tip 2 Diyabet hastalarında düzenli aerobik egzersizin fibrinojen düzeyleri üzerine etkisi	157
	<i>The impact of regular aerobic exercises on fibrinogen levels in patients with Type 2 Diabetes</i>	
P-018	Akut stresin arteriyel sertliğe etkisi	158
	<i>The impact of acute stress on arterial stiffness</i>	
P-019	Endotel fonksiyonu Sjögren sendromunda bozulmuştur	158
	<i>Endothelial function is disturbed in Sjögren syndrome</i>	
P-020	Bozulmuş glikoz toleranslı ve tip II Diabetes Mellituslu hastalarda Adiponektin, leptin düzeyleri ile sol ventrikül parametreleri arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	159
	<i>Evaluation of the correlation between ventricular parameters, and levels of adipoectin, and leptin in patients with impaired glucose tolerance, and Type II Diabetes</i>	
P-021	Biküspit aort kapağı olan hastalarda artmış trombosit aktivasyonu	160
	<i>Increased platelet activation in patients with bicuspid aortic valve</i>	
P-022	İkincil pulmoner hipertansiyonda yüksek plazma hiyaluronan düzeyleri	160
	<i>Elevated plasma hyaluronan levels in secondary pulmonary hypertension</i>	
P-023	Yıllar sonra Türkiye'de difteri	161
	<i>Diphtheria in Turkey after ages</i>	

P-024	Aort kavsi kalsifikasyonu olan hastada aortik PWV	161
	<i>Aortic PWV in a patient with aortic arch calcification</i>	
P-025	Akut perikardit; akut ST-segment yükselmeli miyokart enfarktüsünü taklit eden nadir bir akut pankreatit komplikasyonu	162
	<i>Acute pericarditis; a rare complication of acute pancreatitis mimicking acute st segment elevation myocardial infarction</i>	
P-026	Miyokart enfarktüsü olan hastada hepatosteatoz ve karotis intima-media kalınlığı	162
	<i>Hepatosteatoz and carotid intima media thickness in a patient with myocardial infarction</i>	
P-027	Kemik iliğinden alınan mezenkim hücrelerinin yararlı kardiyak rejenerasyon kaynağı olarak moleküler özellikleri	163
	<i>Molecular characteristics of human bone marrow-derived mesenchymal cells, as a beneficial source for cardiac regeneration</i>	
P-028	Metabolik sendrom hastalarında Lp-PLA2 ve erken damarsal değişiklikler	163
	<i>Lp-PLA2 and early vascular alterations in patients with metabolic syndrome</i>	
P-029	İntravenöz amiodaron kullanımı sonrası gelişen siyaladenit	164
	<i>Sialadenitis developed after intravenous administration of amiodarone</i>	
P-030	Prediyabetik hastalarda erken dönemde enflamasyon ve kardiyak fibroz belirteçlerinin önemi: İlk sonuçlar	164
	<i>The significance of markers of inflammation, and cardiac fibrosis in the early stage in prediabetic patients: Preliminary outcomes</i>	
P-031	Atipik bulguları olan ve lenfoproliferatif maliniteleri taklit eden izole bir kardiyak hidatik kist olgusu	165
	<i>A case of isolated cardiac cyst hydatid with atypical findings mimicking lymphoproliferative malignancy</i>	
P-032	Genç bir hastada kumarin içeren rodentiside bağlı uzun sürmüş bir koagülopati olgusu: Süperwarfarin zehirlenmesi	165
	<i>Prolonged coagulopathy related to a coumarine rodenticide in a young patient: Superwarfarin poisoning</i>	
P-033	Hipoplastik sağ koroner arter ile koroner arter anomalileri arasındaki ilişki	166
	<i>Association between hypoplastic right coronary artery, and anomalies of coronary artery</i>	
P-034	ST segment yükselmeli anterior miyokart enfarktüsünde başvuru EKG'sinde QRS fragmentasyonu olması takip eden dönemde sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu ile ilişkilidir	166
	<i>Presence of QRS fragmentation on admission ECG of a patient with ST segment elevation anterior myocardial infarction is associated with subsequent left ventricular ejection fraction</i>	
P-035	İmmün sistemi normal genç bir hastada Epstein-Barr virüsü ile ilişkili perikart tamponadı	167
	<i>Pericardial tamponade in a immunocompetent young patient associated with Epstein-Barr virus</i>	
P-036	Nefrektomili olguda off-pump KABG uygulamasıyla preventif yaklaşım	167
	<i>A preventive approach in a nephrectomized case using off-pump CABG application</i>	
P-037	Yatarak tedavi gören atriyal fibrilasyon hastalarının özellikleri	168
	<i>Characteristics of in-patients treated for atrial fibrillation</i>	
P-038	Abdominal obezitesi olan hastalarda uzun süreli yaşam tarzı değişiklikleri, antropometrik parametreler, kan basıncı ve fiziksel kapasite	169
	<i>Long-term life style modification and anthropometric parameters, blood pressure, physical capacity in patients with abdominal obesity</i>	
P-039	Aspirin paroksizmal atriyal fibrilasyonda trombosit büyüklüğü ve aktivasyonunu hiçbir şekilde etkilemez	169
	<i>Aspirin has no effect on platelet size and activation in paroxysmal atrial fibrillation</i>	
P-040	Sekundum tipi ASD'de tek merkez perkutan kapama sonuçlarımız	170
	<i>Our single-center percutaneous closure outcomes in secundum type ASD</i>	
Epidemiyoloji		
<i>Epidemiology</i>		
P-041	Safra taşları ve kalp hastalığı: Zenica Kantonu Hastanesinde kalp-damar hastalarında yapılan 10 yıllık gözlemsel çalışma	170
	<i>Gallstones and heart disease: 10-year observational study in patients with cardiovascular disease in Canton Hospital Zenica</i>	
P-042	Ülkemizdeki kalp-damar hastalıklarının azaltılması ve kardiyovasküler (KV) riskler konusundaki farkındalığın artırılmasını hedefleyen eğitim programının katılımcı kadın popülasyonu üzerindeki etkilerinin incelenmesi- ön sonuçlar	171
	<i>Analysis of the effects of training programs targeting reduction in cardiovascular diseases, and also increased awareness of cardiovascular risk factors on participating women population in our country-preliminary outcomes</i>	
P-043	Yirmi ila 59 yaş arası göçe zorlanmış arteriyel hipertansiyonlu kişilerde ekokardiyografi verileri	171
	<i>Echocardiographic Data of in the population of the forced migrants between 20-59 years of age, suffering from Arterial hypertension</i>	
P-044	Karotis ve brakiyal arter intima-mediya kalınlaşması koroner aterosklerotik hasarla ilişkili olabileceği gibi normal koroner anjiyografisi olan hastalarda da yüksek kardiyovasküler risk bulunabilir	172
	<i>Carotid and brachial artery intima-media thickness are related to the coronary atherosclerotic burden and may also represent the high cardiovascular risk in patients with normal coronary angiography</i>	

P-045	Akut koroner sendromlarda antitrombotik tedavi kalıplarının klinik ve ekonomik etkisi: EPICOR çalışmasının gerekçesi ve tasarımı	173
	<i>Clinical and economic impact of antithrombotic management patterns in acute coronary syndromes: rationale and design of the EPICOR study</i>	
P-046	Akut ST yükselmeli miyokart enfarktüsünde primer anjiyoplasti için hastane içi sonlanım: Tek merkez sonuçları	173
	<i>In-patient outcome of primary angioplasty in acute ST-segment elevation MI: Results of a single center</i>	
P-047	Sumgait’de yaşayan 20-59 yaş arası kişilerde koroner kalp hastalığı risk faktörleri ve kalp yetersizliğinin gelişimindeki rolleri	174
	<i>Risk factors for coronary heart disease and their role in the development of heart failure in a population of men 20-59 years old living in Sumgait</i>	
P-048	Metabolik sendrom’lu bireylerde karotis intima media kalınlığının vücut kitle indeksi gruplarına göre dağılımı	174
	<i>Distribution of carotis intima-media thickness according to BMI groups in cases with metabolic syndrome</i>	
P-049	Türkiye’nin Trakya bölgesinde bir koroner anomali çalışması	175
	<i>A coronary anomaly study in Trakya region of Turkey</i>	
P-050	Türkiye’de bir üçüncü basamak hastanede kardiyoloji polikliniğine kabul edilen yaşlı hastalarda uygun olmayan digoksin kullanımı	175
	<i>Inappropriate use of digoxin in elderly patients admitted to outpatient cardiology clinic in a tertiary hospital in Turkey</i>	
P-051	Beş yıllık aile hekimliği uygulaması olan bir bölgede hipertansiyon sıklığı ve kontrolü	176
	<i>Frequency, and management of hypertension in a district with a history of 5-year primary health care services</i>	
P-052	Sağlıklı kişilerde ortalama trombosit hacmi değer aralığı: Geniş çaplı bir epidemiyolojik çalışmanın içgörüsü	176
	<i>Normal range of mean platelet volume in healthy subjects: Insight from a large epidemiologic study</i>	
P-053	Obez bireylerde metabolik sendrom varlığının ortalama trombosit hacmi ile ilişkisi	177
	<i>The relationship of the presence of metabolic syndrome with mean platelet volume in obese individuals</i>	
P-054	Doğu Anadolu bölgesinde doğuştan koroner arter anomalilerinin sıklığının değerlendirilmesi	177
	<i>Evaluation of the incidence of congenital coronary artery anomalies in the Eastern Anatolia</i>	
P-055	Metabolik sendromlu Türk erişkinlerinde kardiyovasküler risk profilinin incelenmesi	178
	<i>Analysis of cardiovascular risk profile in Turkish adults with metabolic syndrome</i>	
P-056	Alkol kullanan Türk erişkinlerinde kardiyovasküler risk faktörlerinin incelenmesi	178
	<i>Analysis of cardiovascular risk factors in Turkish adults using alcoholic beverages</i>	
Hipertansiyon		
<i>Hypertension</i>		
P-057	Hipertansiyonda enflamasyon azalmış kardiyak otonomik fonksiyonlar ile ilişkilidir	179
	<i>Inflammation is related to decreased cardiac autonomic functions in hypertension</i>	
P-058	Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda arteriyel sertlik ile enflamasyon arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	179
	<i>Evaluation of the relationship between arterial stiffness, and inflammation in patients with essential hypertension</i>	
P-059	Renal transplantasyon hastalarında sol ventrikül diyastolik disfonksiyonu ile ofis ve 24 saatlik ambulatuar kan basınçları arasındaki ilişki	180
	<i>The relationship between left ventricular diastolic dysfunction and office and 24 hour ambulatory blood pressures in patients with renal transplantation</i>	
P-060	Abdominal obezite ve hipertansiyonu olan hastalarda RAAS sistem aktivitesi	180
	<i>RAAS system activity in patients with abdominal obesity and hypertension</i>	
P-061	Toplum genelinde depresif semptomlar: Obezite, enflamasyon ve kan basıncıyla ilişkileri	181
	<i>Depressive symptoms in a general population: Associations with obesity, inflammation and blood pressure</i>	
P-062	Hipertansiyonlu hastalarda mikroalbuminüri tayini, karotis arter ultrasonografisi ve ekokardiyografinin kardiyovasküler risk değerlendirilmesine etkisi	181
	<i>Effects of microalbuminuria, carotid artery ultrasound, and echocardiography on the assessment of cardiovascular risk in patients with hypertension</i>	
P-063	Genç prehipertansif hastalarda diyastolik fonksiyonların ekokardiyografi ile değerlendirilmesi	182
	<i>Echocardiographic evaluation of diastolic functions in young prehypertensive patients</i>	
P-064	Hipertansif bireylerde uç organ hasarını belirlemede ortalama trombosit hacmi’nin yeri	182
	<i>The role of mean platelet volume in the determination of end-organ damage in hypertensive subjects</i>	
P-065	Genç prehipertansif hastalarda bozulmuş diyastolik fonksiyonlarla serum enflamasyon belirteçleri arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	183
	<i>Evaluation of the relationship between impaired diastolic functions and serum inflammation markers in young prehypertensive patients</i>	
P-066	Düşük riskli hipertansif hastalarda beta bloker kullanımının efor testi kan basıncı cevabına etkisi	184
	<i>The impact of beta-blocker usage on blood pressure response elicited during exercise test in low-risk hypertensive patients</i>	

P-067	Serum paratiroid hormon seviyeleri diyastolik kalp yetmezliği ve böbrek fonksiyonu normal olan hastalarda sol vent-rikül kitle indeksi ile koreledir	184
	<i>Serum parathyroid hormone levels correlated with left ventricle hypertrophy in patients with diastolic heart failure and normal kidney function</i>	
P-068	Kronik piyelonefritle komplike, arteriyel hipertansiyonun eşlik ettiği nefrolityazlı hastalarda karşılaştırmalı pulmoner perfüzyon çalışması	185
	<i>Comparative study of pulmonary perfusion in patients with nephrolithiasis complicated by chronic pyelonephritis with accompanying arterial hypertension</i>	
P-069	Non-dipper hipertansiyon ve eritrosit dağılım genişliği arasındaki ilişki	185
	<i>Association between non-dipper hypertension, and RBC distribution width</i>	
P-070	Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda arteriyel sertlik ile diyastolik fonksiyon arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	186
	<i>Evaluation of the relationship between arterial stiffness, and diastolic function in patients with essential hypertension</i>	
Elektrofizyoloji-ablasyon		
<i>Electrophysiology-ablation</i>		
P-071	Dirençli aksesuar yolağın tedavisinde transtorasik epikart ablasyonu	186
	<i>Transsthoracic epicardial ablation in the treatment of resistant accessory pathway</i>	
P-072	Kriyobalon ablasyonu ile izole paroksizmal atriyal fibrilasyonu olan hastalarda ilk basamak tedavi olarak pulmoner venlerin izolasyonu	187
	<i>Isolating the pulmonary veins as first-line therapy in patients with lone paroxysmal atrial fibrillation using cryoballoon ablation</i>	
P-073	Sol atriyal apendiksten köken alan atriyal taşikardi nadir olup kesintisiz (incessant) özelliğindedir ve daha genç hastalarda görülür	188
	<i>Atrial tachycardia originating from left atrial appendix is a rare entity with incessant characteristic features seen in relatively younger patients</i>	
P-074	Anteroseptal yerleşimli aksesuar yolun nonkoroner aortik kuspisten radyofrekans ablasyonu	188
	<i>Radiofrequency ablation of anteroseptal accessory pathway from non-coronary aortic cusps</i>	
P-075	Sağlıklı kişilerde cep telefonu kullanım süresinin kalp hızı değişkenliği parametreleri üzerine etkisi	189
	<i>The influence of the duration of mobile phone use on heart rate variability parameters in healthy individuals</i>	
P-076	Atrioventriküler nodal reentran taşikardilerde (AVNRT) uzun ven kılıfının kullanımı	189
	<i>Usage of long venous sheath in atrioventricular nodal reentry tachycardia (AVNRT)</i>	
P-077	Aberasyonun taşikardi siklus uzunluğuna olan etkisinin aksesuar yolun tespitindeki önemi: bir olgu sunumu	190
	<i>The significance of the impact of the aberration on the duration of the tachycardic cycle in the determination of accessory pathway: a case report</i>	
Noninvaziv aritmi		
<i>Noninvasive arrhythmia</i>		
P-078	Adrenal krizin tetiklediği Brugada sendromunda görülenlere benzer elektrokardiyografi kalıbı	191
	<i>Brugada-like electrocardiography pattern induced by adrenal crisis</i>	
P-079	Obstrüktif uyku apnesi olan hastalarda atriyal elektromekanik zaman aralıklarının değerlendirmesi	192
	<i>Assessment of atrial electromechanical time intervals in patients with obstructive sleep apnea</i>	
P-080	Tiroit hormon eksikliği olan hastalarda tedavi öncesi ve sonrası kalp hızı değişkenliği ve kalp hızı türbülansı	192
	<i>Heart rate variability and heart rate turbulence in hypothyroidism before and after treatment</i>	
P-081	Ventrikül ritim bozukluklarının topikal tanısı için noninvaziv yüzeysel kalp haritasının çıkartılması	193
	<i>Noninvasive surface cardiac mapping for topical diagnosis of ventricular arrhythmias</i>	
P-082	Vitamin D eksikliğinin non-valvüler atriyal fibrilasyon üzerine etkisi	193
	<i>The impact of vitamin D deficiency on nonvalvular atrial fibrillation</i>	
P-083	Nötrofil/lenfosit oranıyla başarılı bir elektriksel kardiyoversiyondan sonra atriyal fibrilasyon nüksü arasındaki ilişki	194
	<i>Association between neutrophil/lymphocyte ratio and recurrence of atrial fibrillation after successful electrical cardioversion</i>	
P-084	İskemik olmayan dilate kardiyomyopati hastalarda atriyal elektromekanik gecikme fonksiyonel kapasite ve enflamasyon ile ilişkilidir	194
	<i>Atrial electromechanical delay in patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy is associated with functional capacity, and inflammation</i>	
P-085	Atriyal fibrilasyon hastalarında uyku kalitesi	195
	<i>Sleep quality in patients with atrial fibrillation</i>	
P-086	Diyabetik atriyal fibrilasyonlu hastalarda Hba1c ve Tgf-beta-1 düzeylerinin başarılı kardiyoversiyon sonrası rekürrens üzerine etkisi	195
	<i>The impact of levels of Hba1c and Tgf-beta-1 on recurrent events after successful cardioversion in diabetic patients with atrial fibrillation</i>	

P-087	Akut iskemik inme ile başyuran hastalarda P-dalga dispersiyonunun olası öngördürücü değerinin incelenmesi 196
	<i>Evaluation of potential predictive value of P-wave dispersion for predicting paroxysmal atrial fibrillation in patients with acute ischemic stroke</i>
P-088	Asemptomatik beta-talasemi hastalarında miyokardın demir yüküyle sol ventrikül repolarizasyon parametreleri arasındaki ilişki 196
	<i>The association between myocardial iron load and ventricular repolarization parameters in asymptomatic beta-thalassemia patients</i>
P-089	Vareniklinin sigara içenlerde ve içmeyenlerde kalp hızı değişkenliği üzerine etkisi 197
	<i>The effect of varenicline on heart rate variability in smokers and nonsmokers</i>
P-090	Vasovagal senkoplu hastaların tedavisinde ortostatik eğitimin rolü 197
	<i>The role of orthostatic training on the management of the patients with vasovagal syncope</i>
P-091	Böbrek nakli hastalarında bağışıklık sistemini baskılayan en etkili ilaç nedir? 198
	<i>Which is the safest drug for immunosuppression in patients with renal transplantation?</i>
P-092	Sağ ventrikül dışakım yolağıyla ilişkili aritmileri olan hastalarda otonom sinir sistemi fonksiyonlarının değerlendirilmesi 198
	<i>Evaluation of autonomic nervous system function in patients with right ventricular outflow tract arrhythmia</i>
P-093	Düşük dozda varikonazol tedavisinde QTc uzaması ve torsade de pointes tipinde ventriküler taşikardi 199
	<i>QTc Prolongation and torsade de pointes ventricular tachycardia in a small dose voriconazole therapy</i>
P-094	Behçet hastalarında atriyal ileti sürelerinin noninvaziv yöntemlerle incelenmesi 199
	<i>Analysis of atrial conduction times using noninvasive methods in patients with Behçet's disease</i>
P-095	Altın çilek meyve ekstraktı hapı kullanımından kaynaklanan ventriküler taşikardi olgusu 200
	<i>A case of ventricular tachycardia resulting from usage of golden berry extract pills</i>
P-096	Hipotiroidi hastalarında sol atriyal ileti sürelerinin doku Doppler ekokardiyografisi ve P dalga dispersiyonu ile incelenmesi 200
	<i>Examination of left atrial conduction times in cases with hypothyroidism using tissue Doppler echocardiograms, and P-wave dispersion</i>
P-097	Bağışıklık sistemini baskılayan ilaçlar alan böbrek transplant hastalarında QTc ve PR aralıklarındaki değişiklikler 201
	<i>Alterations in QTc and PR intervals in renal transplant patients receiving immunosuppressive drugs</i>
P-098	Koroner arter baypas greftlemesinden sonra oluşan atriyal fibrilasyonda gama- glutamil transpeptidazın değeri 201
	<i>The value of gamma- glutamyl transpeptidase in atrial fibrillation following coronary artery bypass grafting</i>
P-099	Ramazanda oruç tutma ve kalp hızı değişkenliği 202
	<i>Ramadan fasting and heart rate variability</i>
Pacemaker	
<i>Pacemaker</i>	
P-100	Tersiyer bir merkezde yapılan pacemaker revizyonu işlemlerinin değerlendirilmesi 202
	<i>Evaluation of pacemaker revision procedures performed in a tertiary health care center</i>
P-101	Frenik sinir stimülasyonuna neden olan koroner sinüs leadinin femoral yoldan reposizyonu 203
	<i>Reposition of the coronary sinus lead causing stimulation of the phrenic nerve through femoral route</i>
P-102	Kardiyak resenkronizasyon tedavisinin defibrilasyon eşiğine olan etkisi 203
	<i>The impact of the cardiac resynchronization therapy on defibrillation threshold</i>
P-103	Tiroit işlev bozukluğu olan hastalarda atriyoventriküler blok: Hormon takviyesi veya antiroid ilaçlarla tedaviden sonra prognoz 204
	<i>Atrioventricular block in patients with thyroid dysfunction: Prognosis after treatment with the hormone supplementation or antithyroid medication</i>
P-104	Kardiyak cerrahi öyküsü kalıcı kalp pili takılmasına bağlı komplikasyon sıklığını arttırmaktadır 204
	<i>The history of cardiac operation increases the risk of complication due to the pacemaker implantation</i>
P-105	Epikardiyal kalp pili takılması: Sıklığı, endikasyonları ve güvenirliliği 205
	<i>Implantation of epicardial pacemaker: Its frequency of usage, indications, and safety</i>
P-106	Alzheimer'li hastalara kalıcı kalp pili takmak güvenli mi? 205
	<i>Is it safe to implant permanent pacemaker in Alzheimer patients?</i>
P-107	Lead ayrışması: Mutlaka tekrar işlem gerektiren kalp pili komplikasyonu 206
	<i>Lead dissociation: A pacemaker complication absolutely requiring reimplantation</i>
P-108	Sağ ventrikül apikal pacing ile ortaya çıkan ventriküler aktivasyon sekansı değişikliğinin, her iki ventrikülün sistolik ve diyastolik fonksiyonları üzerine olan akut etkisinin ekokardiyografi ve radyonüklid ventrikülografi ile değerlendirilmesi 206
	<i>The evolution of the acute effect of ventricular activation sequence change induced by right ventricular apical pacing on the systolic and diastolic functions of the right and the left ventricle by echocardiography and radionuclide ventriculography</i>

Kardiyak görüntüleme	
<i>Cardiac imaging</i>	
P-109	Perikoronar yağ kalınlığı koroner arter hastalığı olanlarda koroner arter kalsiyumuyla ilişkilidir 207 <i>Pericoronary fat thickness is associated with coronary artery calcium in patients with coronary artery disease</i>
P-110	Tako-Tsubo sendromu ve MVP birlikteliği 207 <i>Coexistence of Tako-Tsubo syndrome, and MVP</i>
P-111	Arka yaprakçık korumalı mekanik mitral kapak replasmanının yol açtığı obstrüktif komplikasyon:2 olgu örneği 208 <i>An obstructive complication caused by mechanic mitral valve replacement with the preservation of the posterior leaflet: 2 case reports</i>
P-112	Olağandışı bir psödokardiyomegali olgusu: Aşırı kalın perikardiyal yağ dokusu 208 <i>An unusual case of pseudocardiomegaly: Extremely thickened pericardial adipose tissue</i>
P-113	Behçet hastalarında endotel fonksiyonlarının değerlendirilmesi 209 <i>Evaluation of endothelial functions in patients with Behçet's disease</i>
P-114	Lökosit ve alttiplerinin sayısı ile yavaş koroner akım fenomeninin ilişkisi 209 <i>Relationship between leukocyte and subtype counts and slow coronary flow phenomenon</i>
P-115	Hepatoselüler karsinomlu bir hastada sağ atriyumu tamamen dolduran metastatik kitlenin asemptomatik seyri 210 <i>In a patient with hepatocellular carcinoma asymptomatic progression of a metastatic mass filling the right atrium completely</i>
P-116	Koroner anjiyografi sırasında ventriküler taşikardi gelişen safen greft ile koroner sinüs arasında fistül olgusu 211 <i>Development of ventricular tachycardia during angiography performed in a case with saphenous graft-coronary sinus fistula</i>
P-117	Mitral darlık ve sol atriyal trombüs birlikteliğinde infektif endokardit vakası 211 <i>A case with infective endocarditis associated with mitral stenosis, and left atrial thrombus</i>
P-118	Geçici iskemik atak ile başvuran olguda nadir bir konjenital kardiyak malformasyon: İzole sol ventrikül divertikülü 212 <i>A rarely seen congenital cardiac malformation in a case presenting with transient ischemic attack: Isolated left ventricular diverticula</i>
P-119	Sağ atriyum kavernoöz hemanjiyomu: Özgün bir komplet atriyoventriküler blok olgusu 212 <i>Cavernous hemangioma of the right atrium: A unique case of complete atrioventricular block</i>
P-120	Olağandışı yerleşimli perikard kisti 213 <i>Pericardial cyst at unusual localization</i>
P-121	Kardiyolojide görüntüleme: elektrik şok sonrası miyokart enfarktüsü ve kas hasarı oluşan ilginç bir olgu 213 <i>Image in cardiology: An interesting case of a patient with myocardial infarction and muscle injury following electrical shock</i>
P-122	Özafagusa uygulanan stentin sol atriya basısı 214 <i>Impression of an esophageal stent on the left atrium</i>
P-123	Sağlıklı gönüllülerde postural manevralarla elde edilen önyük değişikliklerinin triküspit annüler düzlem sistolik hareketine etkisi 214 <i>The effect of postural preload changes on tricuspid annular plane systolic excursion in healthy volunteers</i>
P-124	Persistan sol superior vena kava ve nonkompaksiyon kardiyomiyopatisiyle ilişkili dört yaprakçıklı aort kapağı 215 <i>Quadracuspid aortic valve associated with persistent left superior vena cava and right ventricular noncompaction cardiomyopathy</i>
P-125	Rastlantısal tanı konan mitral-aort kapağı arasında fibröz psödoanevrizma 215 <i>Incidentally diagnosed mitral-aortic intervalvuler fibrosa pseudoaneurysm</i>
P-126	Konstriktif perikarditin nadir görülen bir komplikasyonu: Dev bir sağ ventrikül anevrizması 216 <i>A rare complication of constrictive pericarditis: A huge right ventricular aneurysm</i>
P-127	Nadir bir anomali: Genç ve asemptomatik bir hastada cerrahi gerektirmeyen cor triatriatum sinister 216 <i>A rare anomaly: core triatum sinister in a young and asymptomatic patient without any indication for surgery</i>
P-128	Kawasaki sendromunun geç etkisi: Koroner anevrizma sebebiyle 17 yaşında iki damar by pass operasyonu 217 <i>Late-term effect of Kawasaki syndrome: Two-vessel bypass operation because of a coronary aneurysm at an age of 17 years</i>
P-129	Kronik böbrek hastalarında diyalizattaki sodyumu azaltmanın karotis-intima kalınlığı ve kan akışına bağlı dilatasyon üzerine etkileri 217 <i>Effects of lowering dialysate sodium on carotid intima media thickness and flow-mediated dilatation in patients with chronic kidney disease</i>
P-130	Aksesuar sol koroner arterle birlikte sağ sinüs valsalva çıkışı sol koroner arter 218 <i>Left coronary artery accompanied with accessory left coronary artery stemming from right sinus of Valsalva</i>
Pediyatrik kardiyoloji	
<i>Pediatric cardiology</i>	
P-131	Postoperatif gelişen VCS sendromunun transkateter tedavisi 218 <i>Trans-catheter treatment of a VCS syndrome developed during postoperative period</i>

P-132	Postoperatif Fallot tetralojisinde parsiyal pulmoner venöz dönüş anomalisinin transkateter tedavisi	219
	<i>Trans-catheter treatment of partial venous return anomaly in postoperative Fallot tetralogy</i>	
P-133	Transkateter pulmoner ve subklavyen çalma fenomeninin tedavisi	219
	<i>Trans-catheter treatment of pulmonary and subclavian steal phenomenon</i>	
P-134	Fonksiyonel pulmoner atrezili Ebstein anomalisinde alternatif palyatif tedavi: Duktusa koroner stent yerleştirilmesi	220
	<i>An alternative palliative treatment for Ebstein anomaly with functional pulmonary atresia: Intraductal coronary stent placement</i>	
Koroner kalp hastalıkları <i>Coronary heart diseases</i>		
P-135	Serum gama-glutamil transferaz aktivitesi kararlı anjina pektoris olan hastalarda koroner arter hastalığının ciddiyeti ile ilişkilidir	220
	<i>Serum gamma-glutamyltransferase activity is related to the severity of coronary artery disease in patients with stable angina pectoris</i>	
P-136	Ramazanda oruç tutmanın akut miyokart enfarktüsü olan Türk hastaların sirkadiyen ritmi değişkenliği üzerine etkisi	221
	<i>The effect of ramadan fasting on circadian variation of Turkish patients with acute myocardial infarction</i>	
P-137	Kötü prognoz ve anjiyografiyle saptanan bozulmuş reperfüzyonun habercisi olarak akut miyokart enfarktüsü hastalarında yükselmiş plazma asimetrik dimetilarginin düzeyi	222
	<i>Elevated plasma asymmetric dimethylarginine level in acute myocardial infarction patients as a predictor of poor prognosis and angiographically detected impaired reperfusion</i>	
P-138	Enfarktüs sonrası kardiyosklerozda kardiyak vejetatif regülasyon bozukluğu ve iyileşme kriterleri	222
	<i>Dysfunctions of cardiac vegetative regulation in postinfarction cardiosclerosis and criteria for their improvement</i>	
P-139	Kronik total oklüzyon hastalarında fragmente QRS kompleksi ile yetersiz koroner kollaterallerin ilişkisi	223
	<i>Relationship of fragmented QRS complex with inadequate coronary collaterals in patients with chronic total occlusion</i>	
P-140	Yavaş koroner akım saptanan hastalarda trombin ile aktive edilebilen fibrinolitik inhibitörünün rolü	224
	<i>The role of thrombin activatable fibrinolysis inhibitor in slow coronary flow</i>	
P-141	Kararlı koroner arter hastalığı olanlarda koroner stenozun belirlenmesinde enflamatuvar biyobelirteçlerin karşılaştırması	224
	<i>Comparison of inflammatory biomarkers for the detection of coronary stenosis in patients with stable coronary artery disease</i>	
P-142	ST yükselmeli miyokart enfarktüsü için primer anjiyoplasti uygulanan ve başvuruda anemik olan hastalarda hastane içi ve uzun dönem klinik sonuçlar	225
	<i>Patients with anemia on admission who have undergone primary angioplasty for ST elevation myocardial infarction: In hospital and Long-term clinical outcomes</i>	
P-143	Stabil koroner arter hastalarında Gensini skoru ile belirlenen koroner arter hastalığının ciddiyeti ile serum neopterin seviyelerinin ilişkisi	226
	<i>The association between the severity of coronary artery disease as determined by Gensini score, and serum neopterin levels</i>	
P-144	Normotansif Tip II Diabetes Mellitus hastalarında serum asimetrik dimetil arjinin seviyelerinin subjektif uyku kalitesi ile ilişkisi	227
	<i>The correlation between serum asymmetric dimethyl- arginin levels, and subjective sleep quality in normotensive patients with diabetes mellitus</i>	
P-145	ST elevasyonlu miyokart enfarktüsli hastalarda median aktive protein C ve median sEPCR düzeyleri ile klinik ve anjiyografik parametreler arasındaki ilişki	227
	<i>Correlations between median levels of activated protein C (APC), sEPCR and clinical and angiographic parameters in patients with ST-elevation myocardial infarction</i>	
P-146	Asetil salisilik asit ve klopidogrel karşı trombosit yanıtında zamana bağımlı olarak azalma: Antitrombosit tedaviye hasta uyumunun etkileri	228
	<i>Time- dependent decrease in platelet response to acetylsalicylic acid, and clopidogrel: Effects of patient's adherence to antiplatelet therapy</i>	
P-147	Miyokardiyal iskemi tayininde egzersiz stres testinde rutin dışı iki parametrenin değeri; p dalga süresi değişkenliği ve kalp hızı toparlanma oranı	228
	<i>The value of two non-routine parameters in the exercise stress test in the detection of myocardial ischemia; heart rate recovery time and variations in the duration of P wave</i>	
P-148	Genç yaştaki akut koroner sendrom hastalarında glikoprotein 1b alfa Kozak polimorfizmi	229
	<i>Glycoprotein 1b alpha Kozak polymorphism in patients presenting with early-onset acute coronary syndrome</i>	
P-149	Yavaş koroner akım fenomeni ve insülin direnci	229
	<i>Slow coronary flow phenomenon and insulin resistance</i>	
P-150	Koroner arter hastalıklı hastalarda anjiyotensini dönüştürücü enzim I/D polimorfizmi ve koroner kollateral dolaşım arasındaki ilişki	230
	<i>Relationship between angiotensin-converting enzyme I/D polymorphism, and coronary collateral circulation in patients with coronary artery disease</i>	

P-151	Kararlı anjina ve tip 2 diabetes mellitus hastalarında β-bloker tedavisinin mikrosirkülasyonda kan akışını tetikleyici etkisi	230
	<i>Microcirculatory blood flow state in patients with stable angina and diabetes mellitus type 2 induced by beta-adrenoblocker therapy</i>	
P-152	Uzun süreli tip II diabetes mellituslu hastalarda karotis intima-media kalınlığının serum adiponektin seviyesi ile ilişkisi	231
	<i>Association between carotis intima-media thickness and serum adiponectin levels in patients with long-lasting type 2 diabetes</i>	
P-153	Kronik böbrek hastalığıyla SYNTAX skoru arasındaki ilişki	231
	<i>The relationship between chronic kidney disease and SYNTAX score</i>	
P-154	Koroner arter hastalarında oksidatif stres ve koroner anjiyografi parametrelerinin korelasyonu	232
	<i>Correlation between parameters of oxidative stress, and coronary angiography in patients with coronary artery disease</i>	
P-155	Akut miyokart enfarktüsü hastalarda obezite sıklığı ve obezitenin kardiyovasküler risk faktörleri ile ilişkisi	232
	<i>The frequency of obesity and its relationship with cardiovascular risk factors in the patients with acute myocardial infarction</i>	
P-156	Birincil PKG geçiren STEMI hastalarında koroner akım ile serum ürik asit düzeylerinin ilişkisi	233
	<i>The association of serum uric acid levels on coronary flow in patients with stemi undergoing primary PCI</i>	
P-157	Koroner Arter Hastalığı ciddiyeti ve oksidatif stres parametrelerinin korelasyonu	233
	<i>Severity of Coronary Artery Disease, and its correlation with oxidative stress parameters</i>	
P-158	Kronik total koroner oklüzyonu (KTO) olan hastalarda artmış serum bilirübin düzeyi iyi bir kollateral gelişimiyle ilişkilidir	234
	<i>Increased serum bilirubin level is related to good collateral development in patients with chronic total coronary occlusion (CTO)</i>	
P-159	Koroner arter anomalilerinde aterosklerotik lezyonların varlığı, dağılımı ve tedavi metodları	234
	<i>Presence, distribution and treatment of atherosclerotic lesions in anomalous coronary arteries</i>	
P-160	ST-elevasyonlu akut miyokart enfarktüsü ve stabil angina pektorisli hastalarda sEPCR ve aktive protein C seviyeleri arasındaki ilişki	235
	<i>Correlation between levels of activated protein C (APC), and sEPCR in patients with ST-elevation myocardial infarction, and stable angina pectoris</i>	
P-161	Kardiyak X sendromu ile sertleşme sorunu arasındaki ilişki	235
	<i>Relationship between cardiac syndrome X and erectile dysfunction</i>	
P-162	Akut koroner sendromda plazma apelin düzeyleriyle lipid parametreleri arasındaki ilişkinin değerlendirmesi	236
	<i>The assessment of the relationship between plasma apelin levels and lipid parameters in acute coronary syndrome</i>	
P-163	Behçet hastalığında büyük bir koroner anevrizmaya bağlı akut miyokart enfarktüsü	236
	<i>Acute myocardial infarction due to a large coronary aneurysm in Behcet disease</i>	
P-164	Bir üniversite hastanesi kardiyoloji kliniğinde akut koroner sendrom tanısı ile tedavi edilen olguların hastane içi ve uzun dönem mortalite değerlendirmesi	237
	<i>Assessment of in-hospital, and long-term mortality rates in cases treated with the diagnosis of acute coronary syndrome in cardiology clinics of a university hospital</i>	
P-165	Erkeklerde serum ürik asit düzeyi ile koroner arter hastalığı varlığı ve yaygınlığı arasındaki ilişki	237
	<i>Correlation between serum uric acid levels, and the presence, and prevalence of coronary artery disease in men</i>	
P-166	Trombosit hacmiyle koroner kollaterallerin gelişimi arasındaki ilişki	238
	<i>Association of main platelet volume and development of coronary collaterales</i>	
P-167	Koroner kalp hastalığının şiddet derecesiyle odiyolojik değerlendirme arasındaki ilişki	238
	<i>The relationship between severity of the coronary heart disease and audiological assesment</i>	
P-168	Hemodiyaliz hastalarında 2 yılda karotis intima-media kalınlığında oluşan değişiklikler	239
	<i>Changes in carotid intima-media thickness over 2 years in patients on hemodialysis</i>	
P-169	Genç ve orta yaşlı erkeklerde kardiyovasküler risk faktörlerinin vaktinden önce saç ağarması üzerine etkisi ve karotis intima-media kalınlığıyla ilişkisi	239
	<i>The effect of cardiovascular risk factors on the premature hair whitening and its association with carotid intima media thickness in young and middle-aged men</i>	
P-170	Koroner yavaş akım sıvısında pelin ve vaspin düzeyleri	240
	<i>Apelin and vaspin levels in coronary slow fluid</i>	
P-171	Akut ST segment elevasyonlu miyokart enfarktüsü hastalarda artan klopidogrel yükleme dozlarının reperfüzyon ve Hs-CRP üzerine etkisi	241
	<i>The influence of incremental loading doses of clopidogrel on reperfusion, and hs-CRP in patients with acute ST-segment elevation myocardial infarction</i>	
P-172	Kardiyovasküler risk faktörleriyle akut miyokart enfarktüsünün yerleşimi arasındaki korelasyon	241
	<i>Correlation between cardiovascular risk factors and location of acute myocardial infarction</i>	

P-173	Perkütan koroner girişim sonrası trombosit reaktivasyonunun değerlendirilmesinde PFA-100, VerifyNOW ve Multiplate değerlendirmelerinin karşılaştırılması	242
	<i>Comparative evaluation among PFA-100, VerifyNOW and Multiplate tests in the assessment of platelet reactivation following percutaneous coronary intervention</i>	
P-174	Subakut ön duvar miyokart enfarktüsünden sonra apikal ventrikül septumu yırtığı	242
	<i>Apical ventricular septal rupture after subacute anterior myocardial infarction</i>	
P-175	Koroner ektazisi olan hastalarda aortun elastik özellikleri ile serum yüksek duyarlı C-reaktif protein arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	243
	<i>Evaluation of the relationship between serum highly sensitive C-reactive protein and the elasticity properties of the aorta in patients with coronary artery ectasia</i>	
P-176	ST yükselmesiz akut koroner sendromlarda trombosit hacmi ile kardiyak olay ilişkisi	243
	<i>Association between platelet volumes in non-ST elevation acute ST and coronary syndromes and cardiac events</i>	
P-177	Stabil anjina pectoris hastalarında kırmızı kan hücrelerinin dağılım genişliği ve koroner aterosklerotik yük ile ilişkisi	244
	<i>Red blood cell distribution width (RDW) and its association with coronary atherosclerotic burden in patients with stable angina pectoris</i>	
P-178	Akut koroner sendromu taklit eden feokromositoma	244
	<i>Pheochromocytoma mimicking an acute coronary syndrome</i>	
P-179	İki ölümcül klinik durum: akut pankreatit ile akut koroner sendrom birlikteliği; klinisyenler bu hastalara nasıl tam koyup tedavi edebilir?	245
	<i>Two mortal clinical conditions: coexistence of the acute pancreatitis and acute coronary syndrome; how can the clinicians diagnose and treat these patients?</i>	
P-180	Koroner yavaş akımlı hastalarda endotel fonksiyonları ve grelin düzeyleri ile ilişkisi	245
	<i>Correlation between endothelial functions, and ghrelin levels</i>	
P-181	İvabradin akut ST-segment yükselmeli miyokart enfarktüsü ile başvuran hastalarda primer perkütan koroner girişim sonrasında kısa vadeli sonuçları iyileştirir	246
	<i>Ivabradine improves short-term outcomes after primary percutaneous coronary intervention in patients presenting with acute ST-segment elevation myocardial infarction</i>	
P-182	Kounis sendromu ve miyokardiyal köprüleşme birlikteliğinin sebep olduğu çok genç bir akut miyokart enfarktüsü olgusu	246
	<i>Kounis syndrome together with myocardial bridging as a cause of acute myocardial infarction in a very young patient; a case report</i>	
P-183	Koroner arter hastalığı ve yaygınlığı ile aortik nabız dalga hızı arasındaki ilişki	247
	<i>Relationship between the presence, and prevalence of coronary artery disease, and aortic pulse wave velocity</i>	
P-184	Tip II diabetes mellitus hastalarında koroner arter darlık düzeyinin serum adinopektin düzeyi ile ilişkisi	247
	<i>The relationship between severity of coronary artery stenosis, and serum adinopectin levels in patients with diabetes mellitus</i>	
P-185	Serum kreatinin düzeyi ve koroner kollateral damarların gelişimi arasındaki ilişki	248
	<i>Relationship between serum creatinine level and development of coronary collateral vessels</i>	
P-186	Genç ST-elevasyonlu miyokart enfarktüsü vakalarının demografik, klinik ve anjiyografik özellikleri	248
	<i>Demographic, clinical, and angiographic characteristics of young patients with ST- elevation myocardial infarction</i>	
P-187	Sirkumfleks koroner arterin izole akut oklüzyonunda anterior, inferior ve posterior derivasyonlardaki ST segment ve T dalga değişikliklerinin değerlendirilmesi	249
	<i>Evaluation of variations in ST segment, and T waves in anterior, inferior, and posterior derivations in acute lone occlusion of the circumflex coronary artery</i>	
P-188	Primer perkütan girişim çağında trombolitik tedavi tecrübesi	249
	<i>Experience with thrombolysis in the primary percutaneous intervention era</i>	
P-189	Sağ ventrikül miyokart enfarktüsü komplikasyonu: Östaki kapğı kaynaklı pulmoner tromboemboli	250
	<i>A complication of right ventricle myocardial infarction: Pulmonary embolism stemming from Eustachian valve</i>	
P-190	Kronik obstrüktif akciğer hastalığı (KOAH) olanlarda akut miyokart enfarktüsü sırasında kan lipid spektrumu	250
	<i>Serum lipid profile in patients with chronic obstructive pulmonary diseases (COPD) during acute myocardial infarction (MI)</i>	
P-191	Genç erişkinlerde akut miyokart enfarktüsü risk faktörleri	251
	<i>Risk factors of acute myocardial infarction in young adults</i>	
P-192	Deli bal seksi: Evli bir çiftte akut inferior miyokart enfarktüsü	251
	<i>Mad honey sex: Acute inferior myocardial infarction in a married couple</i>	
P-193	Koroner arter ektazisinde gama glutamiltransferaz, enflamasyon ve kardiyovasküler risk faktörleri	252
	<i>Gamma- glutamyltransferase, inflammation, and cardiovascular risk factors in coronary artery ectasia</i>	
P-194	Baypas greftleme cerrahisinden uzun zaman geçtikten sonra yinelenen anjina atakları geçiren hastalarda depresyon sıklığının değerlendirmesi	252
	<i>Depression rate evaluation in patients with recurrent (post-operation) angina in a long-term period after bypass graft surgery</i>	
P-195	ST yükselmesiz akut koroner sendromlarda sorumlu lezyon kritikliği ile trombosit hacmi ilişkisi	253
	<i>Relationship of mean platelet volume with culprit lesion severity in patients with acute coronary syndromes without ST elevation</i>	

P-196	Uzun süreli tip II diabetes mellitus hastalarında koroner arter hastalığının adiponektin seviyesi ve adiponektin/leptin oranı ile ilişkisi	253
	<i>The association between adiponectin levels, and adiponectin/leptin ratio in coronary artery disease in patients with long-lasting type II diabetes</i>	
P-197	ST- yükselmesiz akut koroner sendromda gama glutamiltransferaz ve onun koroner darlık ve kardiyak olaylarla ilişkisi	254
	<i>Gamma-glutamyltransferase in acute coronary syndrome patients without ST elevation and its association with stenotic lesion and cardiac events</i>	
P-198	Akut miyokart enfarktüsünde kötü prognoz ve reperfüzyon bozukluğunun habercisi olarak eritrosit sedimantasyon hızı	254
	<i>Erythrocyte sedimentation rate in acute myocardial infarction as a predictor of poor prognosis and impaired reperfusion</i>	
Kardiyovasküler hemşirelik, teknisyenlik <i>Cardiovascular nursing, technicians</i>		
P-199	Kronik kalp yetersizliği olan hastaların hastaneye yeniden yatışları ile ilaç ve diyetle uyumları arasındaki ilişki	255
	<i>The correlation between rehospitalization of patients with chronic heart failure, and their adherence to drug, and dietary therapy</i>	
P-200	Kalp hastalarının tamamlayıcı ve alternatif tedavi yöntemlerini kullanma durumu	255
	<i>Extent of usage of complementary, and alternative treatment modalities by heart disease patients</i>	
P-201	Kalp damar cerrahisi servis hemşireliği pratiğinde atan kalpte veya konvansiyonel yöntemle uygulanan koroner revaskülarizasyon olgularında ameliyat sonrası servis izleminde kalış sürelerinin karşılaştırılması	256
	<i>Comparison of duration of postoperative hospitalizations under the surveillance of nursing services provided by the nursing staff of cardiovascular surgery for coronary revascularizations performed in the beating heart or via conventional methods</i>	
P-202	Koroner anjiyografi geçirecek hastalarda işlem öncesi sorunlar ve kaygıların değerlendirilmesi	256
	<i>Preprocedural concerns and anxiety assessment in patients undergoing coronary angiography</i>	
P-203	Yazd'da yüksek okul öğrencilerine konferans veya broşürler yoluyla verilen öğretimin KPR hakkındaki bilgilerini pekiştirme üzerine etkilerini inceleyen bir çalışma	257
	<i>A study of the effect of instruction through lectures and pamphlets the promotion of high school students CPR knowledge in Yazd</i>	
P-204	Miyokart enfarktüsülü hastalarda ağrının tedavisi	257
	<i>Pain management in myocardial infarction patients</i>	
P-205	Full perkütan TAVİ	258
	<i>Full percutaneous TAVI</i>	
P-206	Kalp hastalarının eğitim gereksinimlerinin incelendiği hasta soru formunun Türkçeye uyarlanması	258
	<i>Adaptation of the cardiac patients' learning needs inventory; patient questionnaire to in Turkish</i>	
P-207	Atan kalpte veya konvansiyonel yöntemle uygulanan koroner revaskülarizasyon olgularında serviste toplam yatış sürelerinin servis hemşireliği pratiği yönünden karşılaştırılması	259
	<i>Comparison of total duration of hospitalizations for coronary revascularizations performed in the beating heart or via conventional methods from the perspective of nursing care</i>	
P-208	Yazd'daki kalp kliniğine sevk edilmiş koroner arter baypas greftlemesi geçirmiş hastalarda yaşam kalitesi	259
	<i>Quality of life in patients undergoing coronary artery bypass who referred to Afshar cardiac clinic in Yazd</i>	
P-209	Koroner anjiyografi öncesi hastaların anksiyete düzeyinin belirlenmesi	260
	<i>Assessment of anxiety levels of patients before coronary angiography</i>	
Konjestif kalp yetersizliği <i>Congestive heart failure</i>		
P-210	Akut kalp yetersizliğinde levosimendan ve dobutamin tedavisinin kardiyak troponin salımı üzerine etkisi	260
	<i>The impact of levosimendane, and dobutamine therapy on the release of cardiac troponins in acute heart failure</i>	
P-211	İskemik nedenli olmayan dilate kardiyomyopati de sağ ventrikül sistolik disfonksiyonunun ekokardiyografik belirteçleri	261
	<i>Echocardiographic determinants of right ventricular systolic dysfunction in non-ischemic dilated cardiomyopathy</i>	
P-212	Yeni tanı almış kalp yetersizliği hastalarında medikal tedavinin TNF-α ve Adiponektin seviyelerine etkisi	261
	<i>The effect of medical therapy on Adiponectin and TNF-α levels in newly diagnosed heart failure patients</i>	
P-213	Kronik böbrek hastalığı iskemik tipte olmayan dilate kardiyomyopati hastalarının aksine iskemik dilate kardiyomyopati hastalarının kardiyovasküler mortalitesini etkilemektedir	262
	<i>Chronic kidney disease has effect on cardiovascular mortality in patients with ischemic dilated cardiomyopathy but not in patients with non-ischemic dilated cardiomyopathy</i>	
P-214	Perindoprilin normal ejeksiyon fraksiyonlu kalp yetersizliği hastalarında klinik sonuçlar, diyastolik fonksiyonlar ve NT-proBNP'ye etkisi	262
	<i>The impact of perindopril on clinical outcomes, diastolic functions, and NT-proBNP in heart failure patients with normal ejection fraction</i>	

P-215	Bu bildiri iptal edilmiştir.	
P-216	Kardiyak troponin düzeylerinde yükselmeye seyreden akut kalp yetersizliği ile ilişkili klinik değişkenler 263 <i>Clinical variabilities related to acute heart failure progressing with increments in cardiac troponin levels</i>	263
P-217	Güçlendirilmiş eksternal kontrapulsasyon ile tedavi kronik kalp yetersizliği olan hastalarda bilişsel fonksiyonları iyileştirmektedir 264 <i>Treatment with enhanced external counterpulsation improves cognitive functions in patients with chronic heart failure</i>	264
P-218	Preoperatif dönemde alıcının beden kitle indeksi kalp nakli hastalarında sağkalımı olumsuz etkiler mi? 264 <i>Does preoperative recipient's body mass index affect survival in cardiac transplant patients ?</i>	264
P-219	Korunmuş ejeksiyon fraksiyonlu sol kalp yetmezliği olan kardiyak amiloidoz vakasında normal koroner miyokart enfarktüsü 265 <i>Myocardial infarction in a case with left heart failure, and cardiac amyloidosis with preserved ejection fraction</i>	265
P-220	İskemik kalp yetersizliği olan hastalarda güçlendirilmiş eksternal kontrapulsasyonun klinik ve metabolik etkileri 265 <i>Clinical and metabolic effects of enhanced external counterpulsation in patients with ischemic heart failure</i>	265
P-221	Azalmış trigliserit düzeyi kronik kalp yetersizliği olan kadın hastalarda bağımsız bir prognostik öngördürücü faktördür 266 <i>Decreased triglyceride level is an independent prognostic predictor in female patients with chronic heart failure</i>	266
P-222	Kronik kalp yetersizliğinde serum vaspin düzeyinin değerlendirmesi 266 <i>The evaluation of serum vaspin level in chronic heart failure</i>	266
P-223	Akut kalp yetersizliği nedeni ile kardiyoloji yoğun bakım ünitesine yatırılan hastaların klinik ve demografik özellikleri 267 <i>Clinical and demographic characteristics of patients admitted to cardiac intensive care unit with the diagnosis of acute heart failure</i>	267
P-224	Kalp yetersizliği olan yaşlı hastalarda hiperürisemi prevalansının belirlenmesi ve cinsiyete göre fonksiyonel kapasite ile ürik asit düzeyleri arasındaki korelasyonun araştırılması 267 <i>Determination of hyperuricemia prevalence in old patients with heart failure, and investigation of the correlation between gender-adjusted functional capacity, and uric acid levels</i>	267
P-225	Preoperatif lipit profili, kalp transplantasyon sonlanımı açısından bir risk faktörü müdür? 268 <i>Is preoperative lipid profile a risk factor for heart transplantation outcome?</i>	268
P-226	Akut allerjik reaksiyonun diyastolik kalp fonksiyonları üzerine etkisi 268 <i>The effect of acute allergic reaction on diastolic cardiac functions</i>	268
P-227	Koroner arter fistülü ve atriyal septal defektin eşlik ettiği koroner anevrizma 269 <i>Coronary aneurysm accompanied by a coronary artery fistula and atrial septal defect</i>	269
P-228	Kalp-akciğer nakli bekleyen Eisenmenger Sendromu hastaları: İlk başvuru anındaki altı dakika yürüme testi mesafesi ile kardiyopulmoner egzersiz testi ve ekokardiyografi bulguları ilişkili mi? 270 <i>Eisenmenger Syndrome patients awaiting heart-lung transplantation: Does six-minute walk test distance correlate with echocardiographic and cardiopulmonary exercise test findings at the time of the first admission?</i>	270
P-229	Kalp yetersizliğinde diğer risk faktörlerine göre hiperglisemi MPV üzerine daha fazla mı etki göstermektedir? 270 <i>Is hyperglycemia more effective on MPV than other risk factors in heart failure?</i>	270
P-230	Tuz diyetine uyumsuzluk: kronik kalp yetersizliğinin dekompanse olması nedeni ile hastaneye yatırılan hastalar ile ilgili önemli, ancak ihmal edilen bir konu 271 <i>Noncompliance to a low salt diet: a crucial, but ignored issue in patients with decompensated chronic heart failure</i>	271
P-231	Telekardiyografisinde atipik yerleşimli perikart kalsifikasyonu olan idiyopatik konstriktif perikarditli olgu 271 <i>A case with idiopathic constrictive pericarditis with atypically located pericardial calcification as demonstrated by telecardiographic examination</i>	271
P-232	Yeni bir belirteç olan kopeptinin kalp yetersizliğinde tanısal değeri 272 <i>Diagnostic value of a novel marker, copeptin in heart insufficiency</i>	272
P-233	Metoksipolietilenglikol eritropoietin beta tedavisinin iskemik etiolojiden kronik kalp yetersizliği olan anemik hastalardaki etkisi 273 <i>Effect of therapy with metoksipolietilenglikol beta erythropoietin in anaemic patients with chronic heart failure by ischemic aetiology</i>	273
Kapak hastalıkları <i>Valvular heart diseases</i>		
P-234	Kısa ve uzun dönem klinik sonlanım üzerine perkütan mitral balon valvüloplasti sırasında oluşan hemodinamik değişikliklerin etkisi 273 <i>Hemodynamic changes during percutaneous mitral balloon valvuloplasty effect of on the short and long term clinical outcome</i>	273
P-235	Anjiyografide normal koroner arterlerin varlığına rağmen şiddetli aort regürjitasyonu ve miyokart iskemisi 274 <i>Severe aortic regurgitation and myocardial ischemia, despite angiographically normal coronary arteries</i>	274
P-236	Şiddetli romatizmal mitral stenozu olan her hasta için cerrahi gerekli mi? Perkütan transvenöz mitral komissürotomi (PTMK) deneyimi 274 <i>Patients with severe mitral stenosis (rheumatic), does every patient need surgery? Experience with percutaneous transvenous mitral commissurotomy (PTMC)</i>	274

P-237	Mekanik protez kapak trombozunda trombolitik tedavi sırasında veya sonrasında gelişebilecek heparine bağlı trombositopeniye yaklaşım	275
	<i>Potential development of heparin-induced thrombocytopenia during or after thrombolytic therapy in cases with mechanic prosthetic valvular thrombosis</i>	
P-238	Ciddi koroner arter hastalığı olmayan hastalarda serum dekarboksile matriks Gla protein düzeyi ile mitral anüler kalsifikasyon arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi	275
	<i>Assessment of the association between decarboxylated matrix Gla protein level, and mitral annular calcification in patients without severe coronary artery disease</i>	
P-239	Cerrahi transkateter aort kapak implantasyonu (TAVİ): Teknik özellikler ve sonuçlar	276
	<i>Surgical transcatheter aortic valve implantation (TAVI) Technical features, and outcomes</i>	
P-240	Aort darlığı hastalarında artmış CA 125 düzeyleri: Klinik ciddiyet ve ekokardiyografik parametrelerle ilişkisi	276
	<i>Elevated CA 125 levels in patients with aortic stenosis: Relation to clinical severity and echocardiographic parameters</i>	
P-241	Kalsifik aort darlığı varlığı ve ciddiyeti ile serum adiponektin düzeylerinin ilişkisi	277
	<i>Relationship between serum adiponectin levels, and the presence, and severity of calcific aortic stenosis</i>	
P-242	Rekürren triküspit kapak endokarditli bir olgu	277
	<i>A case with recurrent tricuspid valve endocarditis</i>	
P-243	Romatizmal mitral darlığı hastalarında bölgesel elektromekanik gecikme sürelerinin değerlendirilmesi	278
	<i>Evaluation of regional electromechanic delay times in patients with rheumatismal mitral stenosis</i>	
P-244	Protez mitral kapak replasmanının uzun dönemde sağ ventrikül fonksiyonlarına etkisi	279
	<i>The impact of prosthetic mitral valve replacement on the functions of the right ventricle in the long term</i>	
P-245	Perkütan paravalvüler kapatma sonrası endotelizasyon sürecinin takibi	279
	<i>Montorization of the endothelization process after percutaneous paravalvular closure</i>	
P-246	Doğum sonrası dönemde aort ile sağ atriyum arasında fistül gelişimine neden olan bir infektif endokardit olgusu	280
	<i>A case with postpartum infective endocarditis complicated by aortico-right atrial fistula</i>	
P-247	Koroner emboli sonrası düzelen tıkaçıcı protez kapak trombüsü	280
	<i>Resolution of obstructive prosthetic valve thrombosis after coronary embolism</i>	
P-248	İleri derecede kötü sol ventrikül fonksiyonları olan aort yetmezlikli hastalarda uygulanan aort kapak replasmanının sol ventrikül sistol sonu çapına etkisi	281
	<i>The impact of aortic valve replacement performed in aortic insufficiency patients with extremely deteriorated left ventricular functions on left ventricle end-systolic diameter</i>	
P-249	Sol ventrikül fonksiyonları ileri derecede bozuk aort kapak yetmezlikli hastalarda kapak replasmanının sol ventrikül end-diastolik çap değerine etkisi	282
	<i>The impact of aortic valve replacement performed in aortic insufficiency patients with extremely deteriorated left ventricular functions on left ventricle end-diastolic diameter</i>	
P-250	Aort biyoprotez replasmanı sonrası görülen trombositopeni	282
	<i>Thrombocytopenia seen after aortic bioprosthetic valve replacement</i>	
P-251	Çok sayıda mobil vejetasyon içeren aktif infektif mitral ve aortik kapak endokarditinde cerrahi yaklaşım	283
	<i>Surgical approach to active infective mitral, and aortic valve endocarditis containing multiple mobile vegetations</i>	
P-252	Sol ventrikül fonksiyonları bozuk aort kapak hastalarında aort kapak replasmanının postoperatif geç dönemde fonksiyonel kapasiteyi etkilemesi	283
	<i>The impact of aortic valve replacement on postoperative long-term functional capacity in patients with aortic valve abnormalities, and left ventricular dysfunction</i>	
P-253	Sol atriyuma disloke olan protez mitral kapak	284
	<i>A prosthetic mitral valve dislocated to the left atrium</i>	
P-254	Nadir bir hastalığın nadir bir nedeni: Genç bir erkek hastada steroid tedavisi nedeniyle romatizmal mitral kapağı tutan fungal endokardit	284
	<i>A rare cause of a rare disease: Fungal endocarditis involving rheumatic mitral valve in a young man</i>	
Kalp damar cerrahisi		
<i>Cardiovascular surgery</i>		
P-255	Aorta-sağ atriyal tünelin eşlik ettiği büyük arterlerin transpozisyonu olgusunda başarılı arteryel switch ameliyatı	285
	<i>A successful arterial switch operation in a case with transposition of great vessels associated with aorta-right atrial tunnel</i>	
P-256	Modifiye Krebs-Henseleit tampon bazlı kardiyoplejik çözeltiye hidroksietil nişasta bileşiminin ilavesi izole iskemik-reperfüze rat kalbinde miyokardın korunmasını iyileştirmektedir	285
	<i>Addition of hydroxyethylstarch to modified Krebs-Henseleit buffer-based cardioplegic solution improves myocardial protection in the isolated ischemic-reperfused rat heart</i>	
P-257	“Baş aşağı kalp”: çok nadir bir kalp anomalisi	286
	<i>“Topsy-Turvy Heart”: an extremely rare cardiac anomaly</i>	

P-258	İntrakardiyak cihaz embolizasyonunda kurtarıcı cerrahi girişimler 286 <i>Life-saving surgical interventions in intracardiac device embolizations</i>	286
P-259	Acil koroner baypas cerrahisi: Erken dönem sonuçlarımız 287 <i>Urgent coronary bypass surgery: Our early term results</i>	287
P-260	Koroner stent uygulamasında sıkışan kateter nedeni ile acil baypas cerrahisi 287 <i>Urgent bypass surgery because of catheter impaction during coronary stent implantation</i>	287
P-261	Atan kalpte ve konvansiyonel olarak kardiyopulmoner baypas ile gerçekleştirilen koroner baypas cerrahisinde taze donmuş plazma kullanımının postoperatif kan kreatinin değerleri üzerine etkisi 288 <i>The impact of fresh frozen plasma used during coronary bypass surgery performed in beating heart and also by conventional cardiopulmonary bypass on postoperative serum creatinine values</i>	288
P-262	Atriyoventriküler diskordanslı bir hastada, stenotik kondüitin re-replasmanı sırasında akut gelişen sistemik triküspit kapak yetersizliğinin “kondüit banding” ile tedavisi 288 <i>In a patient with atrioventricular discordance, management of acute of systemic tricuspid valve insufficiency developed during re-replacement of stenotic conduit using ‘conduit banding</i>	288
P-263	Aort kapak replasmanı uygulanan ileri derecede kötü sol ventrikül fonksiyonları olan aort yetmezlikli hastalarda miyokardı koruma yöntemimiz 289 <i>Our myocardial preservation method in patients with aortic insufficiency and extremely impaired left ventricular function who had aortic valve replacement</i>	289
P-264	Sol ventrikül serbest duvar anevrizması 289 <i>Left ventricle free-wall aneurysm</i>	289
P-265	Preoperatif dönemde beta bloker kullanan koroner arter hastalarında postoperatif dönemde atriyal fibrilasyon görülme sıklığına sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonu değerinin etkisi 290 <i>The effect of left ventricle ejection fraction on the incidence of postoperative atrial fibrillation in coronary artery patients who were on preoperative beta-blocker therapy</i>	290
P-266	Recklinghausen hastasında robotik mitral ve triküspit kapak replasmanı ve deride yaygın nörofibromlar 290 <i>Robotic mitral and tricuspid valve replacement in a patient with von Recklinghausen disease and disseminated cutaneous neurofibromas</i>	290
P-267	Ciddi sağ koroner arter hastalığının eşlik ettiği sol atriyumda atipik yerleşimli yüzeysel organize trombüsle çevrelenmiş dev miksuma olgusu 291 <i>A giant myxoma enclosed with an organized thrombus at an atypical location on the left atrium associated with a severe right coronary artery disease</i>	291
P-268	Opere akciğer kanseri olgusunda geç dönemde bulgularanan ve karaciğerde sirotik patern özelliği gösteren ileri derecede kalsifik kronik konstriktif perikardit 291 <i>A delayed diagnosis of advanced calcific chronic constrictive pericarditis, manifesting cirrhotic pattern in the liver of a patient previously operated for a lung cancer</i>	291
P-269	Akciğer kanseri tanılı olguda re-perikardiyosentez girişimi sırasında oluşan sağ ventrikül yaralanmasına bağlı masif perikardiyal tamponada başarılı resüsitatif cerrahi yaklaşımımız 292 <i>Our successful surgical resuscitative approach for massive pericardial tamponade secondary to right ventricular injury occurred during re-pericardiosynthesis in a case diagnosed as lung cancer</i>	292
P-270	Apeks ve interventriküler septum yerleşimli dev kardiyak kist hidatik: Olgu sunumu 292 <i>A giant cardiac hydatid cyst localized on apex, and interventricular septum: A case report</i>	292
P-271	Opere akciğer ve karaciğer kombine kist hidatikli ve aktif psoriasis vulgarisli düşük sol ventrikül ejeksiyon fraksiyonlu olguda gerçekleştirdiğimiz koroner baypas cerrahisi prosedürümüz 293 <i>Our surgical coronary bypass procedure we achieved in previously operated case with lower left ventricular ejection fraction associated with combined pulmonary, and hepatic hydatid cysts, and active psoriasis vulgaris</i>	293
P-272	Porselen asendan aorta patolojisine sahip çoklu morbidite faktörü içeren olguda başarılı koroner baypas uygulamamız 293 <i>Our successful coronary bypass procedure in a case with porcelaine ascending aorta associated with multiple morbidity factors</i>	293
P-273	Streptokinazla tedavi edilmiş akut ST yükselmeli miyokard enfarktüsü hastasında hastaneye kabul sırasında saptanan hematolojik göstergelerle (WBC-MPV-PDW) ST rezolüsyonunun ilişkisi 294 <i>Relationship of admission hematological indices (WBC-MPV-PDW) with ST resolution in patient with acute ST segment elevation myocardial infarction treated with streptokinase</i>	294
P-274	KABG cerrahisi geçirmiş veya geçirmemiş hastalarda sol kalp kateterizasyonu ardından oluşan akut nörolojik komplikasyonların doğal seyri ve predispozan faktörlerin değerlendirilmesine ilişkin ilk İran çalışması 294 <i>First Iranian study on the evaluation of predisposing factors and natural history of acute neurological complications following left cardiac catheterization in patients with or without history of CABG surgery</i>	294
P-275	Çalışan kalplarda koroner baypas ameliyatı geçiren hastalarda alt ekstremitelerde renkli Doppler ile tanı konmuş asemptomatik perioperatif derin ven trombozu üzerine yalnızca veya aspirinle birlikte heparinle yapılan antitrombotik profilaksinin etkinlik ve güvenirliliğinin karşılaştırılmasına ilişkin uluslararası araştırma 295 <i>International research on comparison efficacy and safety anti platelet prophylaxis of aspirin plus heparin with heparin alone on asymptomatic perioperative deep vein thrombosis were diagnosed by lower limb color doppler in patients undergoing off pump CABG</i>	295

Girişimsel kardiyoloji	
<i>Interventional cardiology</i>	
P-276	Transkateter aort kapağı implantasyonundan sonra kalıcı kalp pili gereksinmesini öngören elektrokardiyografik ve görüntüleme göstergeleri 295 <i>Electrocardiographic and imaging predictors for permanent pacemaker requirement after transcatheter aortic valve implantation</i>
P-277	Yüksek riskli kalsifik aort darlığı hastalarında transkateter aortik kapak yerleştirilmesi: Erken ve orta dönem sonuçlarımız 296 <i>Transcatheter aortic valve placement in calcific stenosis of aorta in high-risk patients: Our early and midterm results</i>
P-278	Perkütan mitral balon valvüloplastisinde iki farklı yöntemle seçilen İnoue balon çapının etkinlik ve klinik sonuçlarının değerlendirilmesi 296 <i>Evaluation of efficacy, and clinical outcomes of Inoue balloon diameter selected with two different methods on percutaneous mitral balloon valvuloplasty</i>
P-279	İlaç salan stent takılı hastalarda klopidogrel yükleme zamanı ve aspirin direncinin kardiyovasküler olaylara etkisi 297 <i>Effect of clopidogrel loading time and aspirin resistance on major cardiovascular adverse events among patients with drug eluting stents</i>
P-280	ST elevasyonsuz miyokart enfarktüsü ile perkütan koroner girişim sonrası mikrovasküler disfonksiyon ve miyonekroz arasındaki ilişki 297 <i>The association between microvascular dysfunction and myonecrosis developed after percutaneous coronary interventions in non-ST-elevation myocardial infarction</i>
P-281	Aort kapak replasmanı sonrası gelişen yatrogenik ventriküler septal defektin kapatılması 298 <i>Closure of an iatrogenic ventricular septal defect developed after aortic valve replacement</i>
P-282	Türk halkında Faktör VII gen çeşitliliği 298 <i>Variable forms of Factor VII gene in Turkish population</i>
P-283	ASD ve PFO kapatılmasında BIOSTAR biyoemilebilir cihazın kullanımı 299 <i>Usage of BIOSTAR bioabsorbable device in the closure of ASD, and PFO</i>
P-284	STEMI nedeniyle primer perkütan koroner girişim yapılan hastalarda intrakoroner çift-doş bolus ile intravenöz çift-doş bolus tirofiban uygulamasının karşılaştırılması 299 <i>Intracoronary double-dose bolus versus intravenous double-dose administration of tirofiban in patients undergoing primary percutaneous coronary intervention for acute STEMI</i>
P-285	Bir deri altı tünel içinden kalıcı kalp pili takılması 300 <i>Permanent cardiac pacemaker implantation through a subcutaneous tunnel</i>
P-286	3 yaşında transkateter yolla kapatılan aorta-sağ atriyal tünel olgusu: Nadir bir olgu 300 <i>Transcatheter closure of an aorta-right iliac tunnel in a 3 year-old 3 patient: A rare case</i>
P-287	Semptomatik ciddi aort darlıklı bir olgunun transözofajiyal ekokardiyografi, çok kesitli bilgisayarlı tomografi ve genel anesteziye gerek duyulmaksızın perkütan transfemoral Edwards SAPIEN XT aortik kapak implantasyonu ile tedavisi 301 <i>Management of a case with symptomatic severe aortic stenosis by percutaneous transfemoral Edwards SAPIEN XT aortic valve implantation without requiring transesophageal echocardiography, multisliced computerized tomography, and general anesthesia</i>
P-288	Kronik total oklüzyon girişimi sonuçlarımız: Türkiye’den nadir hasta serisi 302 <i>Our interventional outcomes for cases with chronic total occlusion: A rarely seen patient series from Turkey</i>
P-289	Primer perkütan koroner girişim uygulanan hastalarda yeni gelişen atriyal fibrilasyonun prediktörleri ve uzun dönem klinik sonuçları üzerine etkisi 302 <i>Predictors of de novo atrial fibrillation in patients who had undergone primary percutaneous coronary intervention, and their impact on long-term clinical outcomes</i>
P-290	Erişkin hastalarda aort koarktasyonuna stent uygulaması: 2 yıllık sonuçlar 303 <i>Stent implantation for aorta coarctation in adult patients: Outcomes obtained during 2 years of experience</i>
P-291	Stent trombozuna karşı de-novo lezyona bağlı gelişen ST-yükselmeli akut miyokart enfarktüsü: Hastane içi ve uzun dönem klinik sonuçları farklı mı? 303 <i>ST-segment elevation acute myocardial infarction developed because of a reactive de novo lesion against stent thrombosis: Do in-hospital, and long-term clinical outcomes differ ?</i>
P-292	Transradyal koroner anjiyografi ve anjiyoplasti işlemlerinde radyal arter giriş süresine etki eden faktörler 304 <i>The factors affecting radial access time in transradial coronary angiography and angioplasty procedures</i>
P-293	Sağ Valsalva sinüsünden çıkan tek koroner artere perkütan koroner girişim 304 <i>Percutaneous coronary intervention of a single coronary artery arising from the right sinus of Valsalva</i>
P-294	Elektif perkütan koroner girişim için yeni bir farmakolojik rejim (REDUCED çalışması); Altı aylık sonuçları 305 <i>A novel pharmacologic regimen for elective percutaneous coronary intervention (the REDUCED trial); Six months outcome</i>

P-295	Sekundum atriyal septal defektlerin perkütan kapatılması kapatılması: Her hastada transözefageal ekokardiyografi gerekli mi?	306
	<i>Percutaneous closure of secundum ASD: Is transesophageal echocardiography necessary for every patient?</i>	
P-296	Akut inferior miyokart enfarktüsü ile gelen KABG'li hastada no-flow safen lezyonuna delikli balon kateteri ile yoğun lokal nitrogliserin tedavisi sonrası başarılı direk stent işlemi	306
	<i>A successful direct stenting after intensive local nitroglycerine therapy using a fenestrated balloon catheter inserted through no-flow saphenous lesion in a CABG patient presented with acute myocardial infarction</i>	
P-297	Duktus arteriyozus açıklığının perkütan yolla kapatılması: Merkezimizin bir yıllık sonuçları	307
	<i>Percutaneous closure of patent ductus arteriosus: One year-outcomes of our center</i>	
P-298	Ağır aort stenozu olan 6 yaşında hastada transapikal aortik balon valvüloplastisi: Hibrit tedavi	308
	<i>Transapical aortic balloon valvuloplasty in a 6-year old patient with severe aortic stenosis: Hybrid therapy</i>	
P-299	Gereksiz ve başarısız perkütan ASD'yi kapatma denemesinden nasıl kaçınalım	309
	<i>How to avoid an unnecessary failed percutaneous ASD closure attempt</i>	
P-300	Bilateral aortoiliak greftli hastada aortoiliak greftten yapılan transkateter aort baypas implantasyonu	309
	<i>Transcatheter implantation of aortic valve made from an aortoiliac graft in a patient with bilateral aortoiliac graft</i>	
P-301	Ciddi aort koarktasyonunun brakiyal arter yoluyla perkütan tedavisi	310
	<i>Percutaneous treatment of the severe aortic coarctation via brachial artery</i>	
P-302	Akut miyokart enfarktüsü ve kardiyojenik şok tablosu ile başvuran bir hastada tam tıkalı sol ana koroner arterin perkütan koroner girişimle başarılı tedavisi	310
	<i>A successful management of totally occluded left main coronary artery by percutaneous coronary intervention in a patient presenting with acute myocardial infarction, and cardiogenic shock</i>	
P-303	Çok geniş (36 mm ve üzeri) sekundum ASD olgularında perkütan kapama sonuçları: Hangi teknik?	311
	<i>Our outcomes of percutaneous closure in cases with very large (≥ 36 mm) secundum ASD: Which technique?</i>	
P-304	Trauma sonrası gelişen asadan aort distali ile torakal aort proksimalini tutan aorta anevrizması: Olgu bildirisi	311
	<i>Posttraumatic aortic aneurysm involving distal segment of the ascending aorta and proximal thoracic aorta: Case report</i>	
P-305	Primer anjiyoplasti uygulanan hastalarda işlem öncesi tirofiban kullanımı: 600 mg klopidogrel yükleme dozuna rağmen işlem öncesi tirofiban faydalı mı?	312
	<i>Preprocedural tirofiban usage in patients undergoing primary angioplasty: Is preprocedural tirofiban useful despite loading dose of 600 mg clopidogrel?</i>	
P-306	Hibrit yöntemle iki VSD'si kapatılan 11 aylık multipl VSD olgusu	312
	<i>Closure of 2 VSDs using Hybrid method in an 11 month-old infant with multiple VSDs</i>	
P-307	Akut ST elevasyonlu miyokart enfarktüsünde primer perkütan koroner girişim sırasında düşük molekül ağırlıklı heparin ve fraksiyone olmayan heparin kullanımının karşılaştırılması	313
	<i>Comparison of LMWH, and unfractionated heparin used during primary percutaneous coronary intervention in acute ST-elevation myocardial infarction</i>	
P-308	Stent implante aort koarktasyonlu olgularda devam eden sistemik hipertansiyon sıklığının klinik takip ve ambulatuvar kan basıncı monitorizasyonu ile araştırılması	314
	<i>The investigation of the frequency of persistent systemic hypertension in stented cases with aortic coarctation via clinical follow-up, and blood pressure monitorization</i>	
P-309	Kapatma cihazları ANGIO-SEAL ve PROGLİDE tecrübelerimiz	314
	<i>Our experiences with closure devices Angio-Seal and Proglide</i>	
P-310	Ventriküler septal defektlerin perkütan yolla uygulanan Amplatzer cihazı ile kapatılması: Merkezimizin bir yıllık sonuçları	315
	<i>Percutaneous closure of ventricular septal defects using Amplatzer occluder: One-year outcomes of our center</i>	
P-311	Hemoptizinin gizli bir nedeni: Koroner arter-pulmoner parankimal fistül	315
	<i>A hidden cause of hemoptysis: Coronary artery to pulmonary parenchymal fistula</i>	
P-312	Atriyal septal defektli hastada ortalama trombosit hacmi	316
	<i>Mean platelet volume in a patient with atrial septal defect</i>	
P-313	Başarılı primer perkütan koroner girişim uygulanan literatürdeki en yaşlı erkek hasta	316
	<i>The oldest male patient in the literature who had undergone successful primary percutaneous intervention</i>	
P-314	Karotis stentleme işleminde kullanılan proksimal akım engelleme serebral koruma sisteminin etkinliği ve güvenilirliği	317
	<i>Efficacy, and safety of proximal flow blockage cerebral protection system used in carotid stenting procedure</i>	
P-315	Femoral yolla koroner girişim sonrası kapatma cihazları ile hemostaz	317
	<i>Hemostasis using closure devices following coronary interventions via femoral route</i>	
P-316	Kaybolmuş koroner stentin snerle çıkartılması	318
	<i>Successful retrieval of a lost coronary stent by using a snare</i>	
P-317	Sekundum atriyal septal defektlerin Amplatzer cihazı ile kapatılması: merkezimizin bir yıllık sonuçları	319
	<i>Closure of secundum atrial septal defects using Amplatzer device: One year-outcomes of our center</i>	
P-318	Koroner arter ektazisi ile nitrik oksit intron 4a/b gen polimorfizmi arasındaki ilişki	319
	<i>Association between ectasia of the coronary artery nitric oxide intron 4a/b gene polymorphism</i>	

P-319	Occlutech figulla tıkaçıcı cihaz ile kapatılan postoperatif rezidüel atriyal septal defekt	320
	<i>Postoperative residual atrial septal defect closed with Occlutech occluder device</i>	
P-320	Çok damarlı stabil koroner hastalarında psikososyal durumun sol ventrikül sistolik fonksiyona etkisi	320
	<i>The effect of psychosocial status on left ventricular systolic function in stable patients with multivessel coronary disease</i>	
P-321	Sol koroner arterin sağ sinüs valsavadan köken aldığı koroner anomalili iki hastada başarılı perkütan koroner girişim	321
	<i>Successful percutaneous coronary interventions in two patients with anomalous left coronary artery originated from the right sinus of Valsalva</i>	
P-322	Sekundum tip ASD kapatılmasının serum BNP düzeyine etkisi	321
	<i>The effect of the closure of secundum type ASD on serum BNP levels</i>	
P-323	“Kissing” balonlar ve “kissing” cihazlar: Hiper mobil atrial septum üzerindeki çoklu atrial septal defektlerin iki cihazla transkateter yolla tedavisi	322
	<i>Kissing balloons and kissing devices: Transcatheter closure of multiple atrial septal defects on hypermobile atrial septum using two devices</i>	
P-324	Perkütan koroner girişim sırasında çıkan aort diseksiyonunun konservatif tedavisi	322
	<i>Conservative management of the ascending aorta dissection during percutaneous coronary intervention</i>	
P-325	Biküspit ileri aort kapak darlığı vakasında transkateter aortik kapak replasmanı	323
	<i>Transcatheter replacement in advanced bicuspid aortic valve stenosis</i>	
P-326	Seksen dört yaşındaki kadında tek bir koroner ostiyumun komple perkütan revaskülarizasyon	323
	<i>Complete percutaneous revascularization of a single coronary ostium in a 84 year-old woman</i>	
P-327	Sol ana koronerde IVUS ile saptanmış asemptomatik plak rüptürü olgusu	324
	<i>A case with asymptomatic rupture of the plaque on the left main coronary artery detected by IVUS</i>	
P-328	Perkütan VSD kapatılmasının serum BNP düzeyine etkisi	324
	<i>The impact of percutaneous VSD closure on serum BNP levels</i>	
P-329	Sirkumfleks arterde spontane diseksiyon	325
	<i>Spontaneous dissection in circumflex artery</i>	
P-330	Sağ koroner arterde yerinden oynamış stentin kaz boynu kapanla çekilmesi sırasında tam olarak yerine yerleşmiş bir stentin kazaen çıkartılması	325
	<i>Inadvertent removal of fully deployed stent during retrieval of another dislodged stent in the right coronary artery with goose-neck snare</i>	
P-331	Tibio-peroneal arter bifurkasyon lezyonunun kissing balon tekniği ile başarılı anjiyoplastisi	326
	<i>Successful angioplasty of tibio-peroneal artery bifurcation using kissing balon technique</i>	
P-332	Sol atriyal apendiks trombüsü olan hastada başarılı perkütan mitral balon valvüloplastisi: Ülkemizden bildirilen ilk vaka	327
	<i>Successful percutaneous mitral balloon valvuloplasty in a patient with left atrial appendical thrombus: The first case reported from our country</i>	
P-333	Kardiyojenik şokta, destekleyici kollateral akımı olmayan korunmasız sol ana koroner arterin akut olarak tamamen tıkanmasına bağlı yaygın ön duvar STEMI’si olan hastanın birincil perkütan koroner girişimle tedavisi	327
	<i>The treatment by primary percutaneous coronary intervention of a patient with cardiogenic shock and extensive anterior STEMI due to acute total occlusion of unprotected left main coronary artery without supportive collateral flow</i>	
P-334	Primer perkutan koroner anjiyografi esnasında çok damar koroner arter diseksiyonu gelişmesi	328
	<i>Development of multiple coronary artery dissection during percutaneous coronary angiography</i>	
P-335	Tek koroner arter	328
	<i>Solitary coronary artery</i>	
P-336	Szabo tekniği ve kılavuz telin stent altında tuzaklanması: Vaka sunumu	329
	<i>Szabo technique, and entrapment of the guiding wire under stent: A case report</i>	
P-337	Suboptimal stent açılımına bağlı çok geç stent trombozu olgusunun IVUS rehberliğinde yapılan yüksek basınçlı balon uygulaması ile tedavisi	329
	<i>The management of very late term stent thrombosis because of suboptimal stent opening with the aid of high-pressure balloon angioplasty under the guidance of IVUS</i>	
Lipit		
<i>Lipid</i>		
P-338	Primer anjiyoplasti uygulanan hastalarda yatışta çok yüksek HDL kolesterol değerleri koruyucu mu? Kısa ve uzun dönem klinik sonuçlar	330
	<i>Are high HDL-C levels on admission cardioprotective in patients undergoing primary angioplasty? Short-, and long-term clinical results</i>	
P-339	Diyabetik dislipidemide genetik risk faktörleri	330
	<i>Genetic risk factors for diabetic dyslipidemia</i>	

P-340	Pre ve perimenopozal yaşlardaki kadınlarda yağ dokusu miktarı ve lipit düzeyi ile D vitamini reseptör geni BsmI polimorfizmi arasındaki ilişki	331
	<i>Association of vitamin D receptor gene BsmI polymorphism with the amount of adipose tissue and lipid level in women of pre - and perimenopausal age</i>	
P-341	Ailesel hiperkolesterolemili hastada osteal koroner darlıklar ve ciddi aort darlığı birlikteliği	331
	<i>Coexistence of ostial coronary stenosis and severe aortic stenosis in a patient with familial hypercholesterolemia</i>	
P-342	Statinlerin diyabetik olmayan hastalarda ortalama trombosit hacmine etkisi	332
	<i>The effect of statins on mean platelet volume in non-diabetic patients</i>	
P-343	Tip 2 diyabet hastalarında Berberis Vulgaris meyve özütünün serum lipoproteinleri, apoB, apoA-I, homosistein, glisemik kontrol ve total antioksidan kapasite üzerine etkileri	333
	<i>The effects of Berberis Vulgaris fruit extract on serum lipoproteins, apoB, apoA-I, homocysteine, glycemic control and total antioxidant capacity in type 2 diabetic patients</i>	
P-344	Karma dislipidemili koroner kalp hastalığı açısından yüksek/en yüksek risk altında olan hastalarda statin monoterapisinde fenofibrik asit + statine geçişle hedeflenen lipit düzeyine ulaşılması	333
	<i>Lipid target attainment by switching statin monotherapy to fenofibric acid + statin in patients with mixed dyslipidemia and at high-/highest-risk for coronary heart disease</i>	
P-345	Fenofibratın, hipertrigliseridemili hastalarda serum nitrik oksit seviyesi üzerine etkisi	334
	<i>Effect of fenofibrate on serum nitric oxide levels in patients with hypertriglyceridemia</i>	
P-346	Postoperatif atriyal fibrilasyonun önlenmesinde rosuvastatin ve atorvastatinin karşılaştırması	334
	<i>Comparison of rosuvastatin and atorvastatin on preventing postoperative atrial fibrillation</i>	
P-347	Hiperlipideminin preoperatif dönemde beta bloker kullanan koroner arter hastalarında postoperatif dönemde atriyal fibrilasyon görülme sıklığına etkisi	335
	<i>The effect of hyperlipidemia on the incidence of atrial fibrillation during postoperative period in patients who were on preoperative beta-blocker therapy</i>	
Ekokardiyografi		
<i>Echocardiography</i>		
P-348	Obstrüktif uyku apnesi olan hastalarda sol atriyum hacim ve fonksiyonlarının iki - boyutlu Speckle Tracking ekokardiyografisi ile değerlendirilmesi	335
	<i>Evaluation of left atrial volume, and functions by two-dimensional Speckle Tracking echocardiography in patients with obstructive sleep apnea</i>	
P-349	Aort yetmezliğinde desandan aortadaki diyastolik geri akım ile aort yetmezliğinin ciddiyeti arasındaki ilişki	336
	<i>The correlation between diastolic backflow in descending aorta, and the severity of aortic insufficiency in aortic failure</i>	
P-350	Diyabetik retinopati hastalarda subklinik sol ventrikül sistolik disfonksiyonunun Speckle Tracking ekokardiyografi ile değerlendirilmesi	337
	<i>Assessment of subclinical left ventricular systolic dysfunction by Speckle Tracking echocardiography, in patients with diabetic retinopathy</i>	
P-351	Monozigot ikiz çiflerde kalbin rotasyonel ve longitudinal mekanikleri	337
	<i>Rotational, and longitudinal mechanics of the heart in monozygous twins</i>	
P-352	Talasemi majör hastalarında fragmente QRS ile sistolik ve diyastolik doku Doppler parametreleri arasındaki ilişki	338
	<i>The association between fragmented QRS, and systolic, and diastolic tissue Doppler parameters in patients with thalassemia major</i>	
P-353	Metabolik sendromda sol ventrikül diyastolik disfonksiyonu, hipertansiyondan bağımsız olarak mı gelişir?	338
	<i>Does left ventricular diastolic dysfunction develop independently from hypertensive state?</i>	
P-354	Koroner arter hastalığı olanlarda sol ventrikül fonksiyonu üzerine kafeinin etkisi	339
	<i>The effect of caffeine on left ventricular function in patients with coronary artery disease</i>	
P-355	Arteriyel sertlik değerlendirmesinde ekokardiyografik yöntemler güvenilir midir? Arteriyel sertlik değerlendirmesinde ekokardiyografik ve tonometrik yöntemlerin korelasyonu	340
	<i>Are echocardiographic reliable in the evaluation of arterial stiffness? Correlation between echocardiographic and tonometric methods in the evaluation of arterial stiffness</i>	
P-356	Obstrüktif uyku apne sendromu olan hastalarda diyastolik fonksiyonlar ile hastalığın ciddiyetinin ilişkisi	340
	<i>The relationship between diastolic functions, and severity of the disease in patients with obstructive sleep apnea</i>	
P-357	Atriyal septal anevrizması olan hastalarda sağ ve sol atriyal apendiks fonksiyonları	341
	<i>Right and left atrial appendage functions in patients with atrial septal aneurysm</i>	
P-358	Hemodinamik açıdan stabil akut pulmoner emboli hastalarında sağkalımı ve komplikasyonları öngörmede kalp hızı ve troponin-I'nın yeri	342
	<i>The role of heart rate, and troponin I as predictors of survival, and potential complications in hemodynamically stable patients with acute pulmonary embolism</i>	

P-359	Sağ koroner arteri kronik total tıkalı hastalarda kollateral akımın artırılması ve erken dönem sağ ventrikül sistolik fonksiyonlara etkisi	342
	<i>Enhancement of collateral flow in patients with chronic, and totally occluded right coronary artery, and its impact on the right ventricular systolic functions in the early stage of the disease</i>	
P-360	Akut miyokart enfarktüsü hastalarda sağ ventrikül fonksiyonlarının mortalite ve morbidite üzerine etkisi	343
	<i>The effect of right ventricular functions on mortality and morbidity in patients with acute myocardial infarction</i>	
P-361	Romatizmal mitral darlığı olgularında mitral balon valvüloplastisinin sol ventrikül miyokart performans indeksi üzerine akut ve orta dönem etkileri: Bir doku Doppler çalışması	344
	<i>Acute and midterm effects of mitral balloon valvuloplasty on left ventricular myocardial performance index in cases with rheumatismal mitral stenosis: A tissue Doppler study</i>	
P-362	Aortik kapak ve mitral anülüs kalsifikasyonlarının serum neopterin düzeyi ile ilişkisi	344
	<i>The association between aortic valve and mitral annulus calcification with increased serum neopterin levels</i>	
P-363	Sağ koroner arteri kronik total tıkalı hastalarda kollateral akımın artırılması ve sağ ventrikül sistolik fonksiyonlara etkisi: İki boyutlu gerilim ve Doku Doppler çalışması	345
	<i>Enhancement of collateral flow in patients with chronic obstructive and totally occluded right coronary artery, and its effect on systolic functions of the right ventricle: Two dimensional strain and tissue Doppler study</i>	
P-364	Emery Dreifuss kas distrofisinde sol ventrikül torsiyonunun speckle training ekokardiyografisiyle değerlendirilmesi: Bir olgu serisi	346
	<i>Assessment of left ventricular torsion by speckle tracking echocardiography in Emery Dreifuss muscular dystrophy: A case series</i>	
P-365	Koroner kalp hastalığı ve hipertansiyonu olmayan, asemptomatik tip 2 diabetes mellitus hastalarda diyastolik fonksiyon ile egzersiz kapasitesi arasındaki ilişki	347
	<i>The association between diastolic function, and exercise capacity in asymptomatic patients with type 2 diabetes mellitus without coronary heart disease and hypertension</i>	
P-366	Metabolik sendromlu hastalarda sol atriyal volüm indeksinin subklinik ateroskleroz ile ilişkisi	347
	<i>The relation of left atrial volume index with subclinical atherosclerosis in patients with metabolic syndrome</i>	
P-367	Stabil anjina pectoris hastalarında epikardiyal yağ dokusunun transtorasik ekokardiyografi ile dikey olarak ölçümü, koroner arter hastalığı ve antropometrik ölçümler ile ilişkisi	348
	<i>Vertical measurement of epicardial adipose tissue by transthoracic echocardiography in patients with stable angina pectoris, and its relationship with coronary artery disease, and antropometric measurements</i>	
P-368	Koroner kollateral dolaşımın sol ventrikül fonksiyonları üzerine etkisinin strain ekokardiyografisi ile değerlendirilmesi	349
	<i>Strain echocardiographic evaluation of the effect of coronary collateral circulation on left ventricular functions</i>	
P-369	İzole ventriküler nonkompaksiyon kardiyomiopatisi: Bosna-Hersek'te tanı konan ilk hastaların altı yıllık izlemi	349
	<i>Isolated ventricular non-compaction cardiomyopathy: a six-year follow-up of first patients diagnosed in Bosnia-Herzegovina</i>	
P-370	Asemptomatik mitral darlığı hastalarında sağ ventrikül fonksiyonlarının miyokardiyal performans indeksi yöntemi ile değerlendirilmesi	350
	<i>Evaluation of right ventricular functions using myocardial performance index in patients with asymptomatic mitral stenosis</i>	
P-371	Koroner kalp hastalığı ve hipertansiyonu olmayan, asemptomatik diabetes mellitus hastalarında hastalarda subklinik miyokart performans bozukluğunun tespitinde MPI'nin yeri	350
	<i>The place of MPI in the detection of impaired subclinical myocardial performance in asymptomatic type 2 diabetes mellitus without coronary heart disease, and hypertension</i>	
P-372	Kronik sağ kalp yetersizliğiyle başvuran hastada dev kronik disekan aort anevrizmasına ikincil şiddetli pulmoner hipertansiyon	351
	<i>Severe pulmonary hypertension secondary to a giant chronic dissecting aortic aneurysm presenting as chronic right heart failure</i>	
P-373	Obstrüktif uyku apnesinde sol ventrikül sistolik ve diyastolik senkronizasyonunun değerlendirilmesi	351
	<i>Assessment of left ventricular systolic, and diastolic synchronization in obstructive sleep apnea</i>	
P-374	Obstrüktif uyku apnesi olan hastalarda sol atriyal mekanik fonksiyonun değerlendirilmesi	352
	<i>Assessment of left atrial mechanical function in patients with obstructive sleep apnea</i>	
P-375	Akut miyokart enfarktüsü sonrası trombolitik tedavi verilen hastaların sağ ventrikül miyokart performans indekslerinin, sağ ventrikül fonksiyonları ve revaskülarizasyonla ilişkisi	352
	<i>The relation of right ventricular myocardial performance index with right ventricular function and revascularization in patients who were given thrombolytic therapy after acute myocardial infarction</i>	
P-376	Miyokardiyal nonkompaksiyon ve Ebstein anomalisi birlikteliği: Nadir görülen bir vaka	353
	<i>Coexistence of myocardial noncompaction and Ebstein anomaly: A rarely seen case</i>	

P-377	Obstrüktif uyku apnesi hastalarında sol atriyal appendiks aktivasyon zamanının transtorasik doku Doppler ekokardiyografisi değerlendirilmesi	353
	<i>Evaluation of activation time of the left atrial appendage in patients with obstructive sleep apnea using transthoracic tissue Doppler echocardiography</i>	
P-378	Andiferansiye spondilartropatinin sol ventrikül sistolik ve diyastolik fonksiyonları üzerine etkisi	354
	<i>The impact of undifferentiated spondylarthropathy on systolic, and diastolic functions of the left ventricle</i>	
P-379	Ciddi semptomatik fibromiyalji hastalarında endotel disfonksiyonu ve depresyonla ilişkisi	354
	<i>Endothelial dysfunction and its relationship with depression in patients with severe symptomatic fibromyalgia</i>	
P-380	Diyastolik kalp yetersizliği hastalarında kardiyotropin-1 plazma düzeyleri artmıştır	355
	<i>Cardiotrophin-1 plasma levels increased in patients with diastolic heart failure</i>	
P-381	Kronik obstrüktif akciğer hastalığı olanlarda kırmızı kan hücreleri dağılım genişliğiyle sağ ventrikül işlev bozukluğu arasındaki ilişki	355
	<i>The relationship between red cell distribution width and the right ventricular dysfunction in patients with chronic obstructive pulmonary disease</i>	
P-382	Artmış aort sertliği genç erişkinlerde koroner arter hastalığı riskini öngörebilir: bir doku Doppler görüntüleme çalışması	356
	<i>Increased aortic stiffness may predict increased risk of coronary artery disease in young adults: a tissue Doppler imaging study</i>	
P-383	Transözefageal ekokardiyografi esnasındaki sedasyonun kalp hızı değişkenliğine etkisi: Hipnotik sedasyon ile medikal sedasyon karşılaştırması	357
	<i>The effect of sedation during transesophageal echocardiography on heart rate variability: a randomised clinical trial comparing hypnotic sedation to medical sedation</i>	
P-384	Sjögren sendromunda miyokardiyal ve atriyal elektromekanik özellikler	357
	<i>Myocardial and atrial electromechanical properties in Sjögren syndrome</i>	
P-385	Aniden soluksuz kalma belirtileriyle başvuran bir hastada dev bir sol atriyal hidatik kist	358
	<i>A giant left atrial hydatid cyst in a patient presented with sudden onset of breathlessness</i>	
P-386	Stabil anjina pektoris hastalarında epikardiyal yağ dokusunun transtorasik ekokardiyografi ile horizontal ve alansal ölçüm değerlerinin koroner arter hastalığı ve antropometrik ölçümler ile ilişkisi	358
	<i>Horizontal and planar measurements of epicardial fat tissue performed by transthoracic echocardiography in stable angina pectoris patients, and their correlations with coronary artery disease, and antropometric measurements</i>	
P-387	Ateroskleroz belirtici olarak epikardiyal yağ dokusu kalınlığı ile dejeneratif (kalsifik) aort kapak hastalığı arasındaki ilişki	359
	<i>The correlation between thickness of epicardial fat, and degenerative (calcific) aortic valve disease as a marker of atherosclerosis</i>	
P-388	Asemptomatik mitral darlığı hastalarında sağ ventrikül fonksiyonlarının fraksiyone alan değişimi yöntemi ile değerlendirilmesi	359
	<i>Evaluation of right ventricular function using fractional area change method in asymptomatic patients with mitral stenosis</i>	
P-389	Koroner arter hastalarında serum gama-glutamyl transferaz ve epikardiyal yağ dokusu ilişkisi	360
	<i>The association between epicardial fat tissue, and serum gamma-glutamyl transferase in patients with coronary artery patients</i>	
P-390	Primer hiperparatiroidi hastalarında sol ventrikül sistolik asenkroni varlığının değerlendirilmesi	360
	<i>Evaluation of left ventricular systolic asynchrony in patients with primary hyperparathyroidism</i>	
P-391	Sol ventrikül diyastolik disfonksiyonunun sol atriyal fazik volumetrik değişiklikler üzerine etkisi	361
	<i>The impact of left ventricular diastolic dysfunction on left atrial phasic volumetric changes</i>	
P-392	İzovolumik akselerasyon zamanı geniş sekundum ASD'li hastalarda değişmemektedir	361
	<i>Isovolumetric acceleration time does not change in patients with large secundum ASD</i>	
P-393	Epikardiyal yağ dokusu kalınlığının sol ventrikül fonksiyonlarıyla ilişkisi	362
	<i>Relationship of epicardial fat thickness with left ventricular functions</i>	
P-394	Sağlıklı bireylerde sağ ventriküle ait dP/dt'nin normal değerleri	362
	<i>Normal right ventricular dP/dt values in healthy individuals</i>	
P-395	Yeni tanı konmuş hipertansif hastalarda sol ventriküler asenkroniyi etkileyen faktörler ?	363
	<i>The factors influencing ventricular asynchrony in newly diagnosed hypertensive patients</i>	
P-396	Perkütan koroner girişim yapılacak yüksek riskli kararsız anjina ve st segment yükselmesi olmayan hastalarda, işlem öncesi başlanan tirofibanın, sol ventrikül miyokart performans indeksi üzerine etkisi	363
	<i>The effect of preprocedurally initiated tirofiban administration on left ventricular myocardial performance index in high-risk patients without unstable angina, and ST-segment elevation who will undergo percutaneous coronary intervention</i>	

P-397	Akut miyokart enfarktüsülü hastalarda obezitenin sol ventrikül sistolik ve diyastolik fonksiyonları üzerine etkisi	364
	<i>The impact of obesity on the left ventricular systolic and diastolic functions in patients with acute myocardial infarction</i>	
P-398	Sjögren sendromunda sol ventrikül fonksiyonlarının doku Doppler ekokardiyografisi ile değerlendirilmesi	364
	<i>Evaluation of left ventricular functions with tissue Dopplertissue Doppler echocardiography in Sjogren's syndrome</i>	
P-399	Akut miyokart enfarktüsü sonrası sağ ventrikül diyastolik fonksiyonlarının ilk otuz gündeki değişimi	365
	<i>The change of right ventricular diastolic functions in the first thirty days after acute myocardial infarction</i>	
P-400	Fibromiyalji hastalarında aortun elastik özelliklerinin değerlendirilmesi	366
	<i>Evaluation of aortic elastic properties in patients with fibromyalgia</i>	
P-401	Sağ ve sol uzun eksen fonksiyonlarının iki boyutlu speckle tracking metodu olan TMAD ile değerlendirilmesi	366
	<i>Evaluation of functions of right, and left axes using TMAD estimated by two-dimensional speckle-tracking method</i>	
P-402	Karotis intima-media kalınlığı ile koroner arter hastalığı kompleksitesinin ilişkisi	367
	<i>The association between carotid media-intima thickness, and coronary artery disease complexity</i>	
P-403	Koroner arter hastalığının varlığı, yaygınlığı ve kompleksitesinin sol atriyal deformasyon üzerine etkisi	367
	<i>The impact of the presence, extent, and complexity of the coronary artery disease on left atrial deformation</i>	
P-404	Mitral darlıklı hastalarda sol atriyum fonksiyonlarının iki boyutlu speckle tracking ile değerlendirilmesi	368
	<i>The assesment of left atrial function in patients with mitral stenosis using two-dimensional speckle tracking echocardiography</i>	
P-405	Sol ventrikül fonksiyonunun transözofageal ekokardiyografik değerlendirmesi için Doppler Strain görüntüleme: transözofageal strain yönteminin uygulanabilirliğine bir bakış	368
	<i>Doppler Strain imaging for the evaluation of left ventricular function by transesophageal echocardiography: a look at practicability of transesophageal strain application</i>	
P-406	Statin tedavisinin 12 derivasyonlu EKG'de P dalga parametreleri ve total atriyal iletim zamanı üzerine etkisi	369
	<i>The effect of statin therapy on P wave parameters, and total atrial conduction times as detected in the 12-lead ECG</i>	
P-407	Asemptomatik mitral darlığı hastalarında sağ ventrikül fonksiyonlarının doku doppler yöntemi ile değerlendirilmesi	369
	<i>Evaluation of right ventricular functions in asymptomatic mitral stenosis patients by tissue Doppler echocardiography</i>	
P-408	Sistemik lupus eritematosus hastalarında atriyal ileti zamanının değerlendirmesi	370
	<i>Assessment of atrial conduction time in patients with systemic lupus erythematosus</i>	
P-409	Hipertansiyonlu hastalarda arterosklerozun yeni göstergesi olan aortik akımın iletim hızı ile bilek brakiyal indeksinin ilişkisi	370
	<i>The association between aortic flow conduction velocity which is a new marker of atherosclerosis, with ankle/brachial blood pressure index in patients with hypertension</i>	
P-410	Doğuştan kalp kusurlarının (ASD, Eisenmenger sendromu) eşlik ettiği ekstremité defektleri olan 24 yaşındaki kız: atipik Adams-Oliver sendromu tablosu	371
	<i>A 24 year-old girl with extremity defects accompanying congenital heart defects (ASD, Eisenmenger syndrome): An Atypical presentation of Adams-Oliver Syndrome</i>	
P-411	Prediyabetik hastalarda sol ventrikül diyastolik disfonksiyonunun ve miyokart performans indeksinin değerlendirilmesi	372
	<i>Evaluation of left ventricular diastolic dysfunction and myocardial performance index in prediabetic patients</i>	
P-412	Migreni olan yetişkin hastalarda artmış aortik stiffness	372
	<i>Increased aortic stiffness in adult migraine patients</i>	
P-413	Doku doppler görüntüleme ve speckle tracking ekokardiyografide elde edilen mitral annüler velositelerin sol ventrikül diyastol sonu basıncı ile karşılaştırılması	373
	<i>Comparison of mitral annular velocities measured by both tissue Doppler echocardiography, and speckle-tracking cardiography with left ventricular end-diastolic pressures</i>	
P-414	Ostium primum defektiyle sinus venosus atriyal septal defekt birlikteliği: Seyrek görülen bir atriyal septal defekt tablosu	373
	<i>Sinus venosus atrial septal defect coexistence with ostium primum defect: A rare manifestation of atrial septal defect</i>	
P-415	Metabolik sendromlu hastalarda çıkan aortun doku Doppler ekokardiyografisi ile değerlendirilmesi	374
	<i>Tissue Doppler echocardiographic assessment of ascending aorta in patients with metabolic syndrome</i>	
P-416	Obstrüktif uyku apnesi hastalarında aortik kompliyansın ve aort-sol ventrikül eşleşmesinin değerlendirilmesi	374
	<i>Evaluation of the aortic compliance, and aorta-left ventricle coupling in patients with obstructive sleep apnea</i>	
P-417	İç göçlerle yeri değişmiş 20-59 yaş arası arteriyel hipertansiyondan rahatsız toplumlarda ekokardiyografi verileri	375
	<i>Echocardiographic data in the internally displaced people aged 20-59 years, suffering from arterial hypertension</i>	
P-418	Obezite ve hipertansiyonu olan hastalarda aort sertliğinin değerlendirilmesi	375
	<i>Evaluation of aortic stiffness in patients with obesity and hypertension</i>	
P-419	Yeni bir indeks kullanarak sol ventrikül sistolik ve diyastolik fonksiyonlarının ekokardiyografik değerlendirmesi	376
	<i>Echocardiographic evaluation of left ventricular systolic and diastolic functions using a novel index</i>	

P-420	Behçet hastalarında atriyal ileti zamanının değerlendirilmesi	376
	<i>Assessment of atrial conduction time in patients with Behçet's disease</i>	
P-421	Epikardiyal yağ doku kalınlığı ile koroner arter hastalığı kompleksitesinin ilişkisi	377
	<i>The association between epicardial fat thickness and coronary artery disease complexity</i>	
P-422	Fallot tetralojisi gebelikte bile dikkatten kaçabilir: gecikmiş bir multıpar kadın olgu	377
	<i>Tetralogy of Fallot may escape attention even in pregnancy: a late presenting case of a multiparous woman</i>	
P-423	Akut alerjinin sağ ventrikül fonksiyonlarına etkisi	378
	<i>The effect of acute allergy on the right ventricular functions</i>	
P-424	Spontane eko kontrastı gösteren dev atriyal septal anevrizma daha büyük bir inme riski oluşturur mu?	378
	<i>Does a giant atrial septal aneurysm demonstrating spontaneous echo contrast induce a greater risk of stroke?</i>	
P-425	Mitral kapak cerrahisi sonrası aort ile sol atriyum arası fistül	379
	<i>Postoperative aortic-left atrial fistula after mitral valve surgery</i>	
P-426	Sigara içenlerde doku Doppler ekokardiyografisi ve P dalga dispersiyonu ile atriyal ileti zamanının değerlendirilmesi	379
	<i>Assessment of atrial conduction time by tissue Doppler echocardiography and P-wave dispersion in smokers</i>	