

## Prof. Melike Zehra BUĞRA

### Personal Information

**Email:** zbugra@istanbul.edu.tr

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/605/>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9904-0146

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-2185-2020

Yoksis Researcher ID: 126234

### Education Information

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Kardiyoloji, Turkey 1990 - 1997

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İç Hastalıkları, Turkey 1981 - 1986

Undergraduate, Istanbul University, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Turkey 1973 - 1979

### Dissertations

Expertise In Medicine, Koroner anjiyoplastinin ventriküler geç potansiyeller üzerine uzun süreli etkileri, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Kardiyoloji, 1997

Expertise In Medicine, Sol ventrikül hipertrofinin elektrokardiyografik kriterleri ile ekokardiyografik sol ventrikül kas kitlesi arasındaki ilişki, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, İç Hastalıkları, 1986

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Cardiovascular

### Advising Theses

BUĞRA M. Z., Akut koroner sendromlarda erken prognostik gösterge olarak global longitudinal strainin rolü, Expertise In Medicine, Z.TOPÇAK(Student), Continues

BUĞRA M. Z., ST-Elevasyonlu akut koroner sendrom ile başvuran hastalarda akut koroner sendrom öncesinde angina pectoris ve iskemik ön koşullanma ("ischemic preconditioning") varlığı ile iskemik mitral yetersizliği ilişkisinin araştırılması, Expertise In Medicine, R.ÖZEL(Student), 2016

BUĞRA M. Z., Persistan veya permanet atriyal fibrilasyonu olan hastalarda serum D-dimer düzeyinin sol atriyum hacim indeksi ile ilişkisinin araştırılması, Expertise In Medicine, Ö.KIRASLAN(Student), 2011

BUĞRA M. Z., Koroner kalp hastalığı olmayan tip 2 diabetes mellituslu hastalarda sol ventrikül diyastolik fonksiyonu ile egzersiz kapasitesi arasındaki ilişkinin araştırılması, Expertise In Medicine, A.GÜRDAL(Student), 2011

BUĞRA M. Z., Romatizmal kalp kapak hastalığının kapaklarda neden olduğu hasarın derecesi ile interferon gama 874 T/A polimorfizmi arasındaki ilişkinin değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, E.TEKER(Student), 2010

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Coronary microcirculation in nonculprit vessel territory in reperfused acute myocardial infarction**  
Sezer M., Tas A., Demirtakan Z. G., Broyd C. J., Ozcan A., Hasdemir H., Kocaaga M., Sezer I., Sonsoz M. R., Atici A., et al.  
Microvascular Research, vol.147, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Endotrophin and matrix metalloproteinase-2 levels in bicuspid aortic valve and hypertension associated aortopathy and their relationship with strain parameters of the ascending aorta.**  
Baykiz D., Demirtakan Z., Govdeli E., Kaytaz M., Yavuz M. L., Emet S., Elitok A., Ademoglu E., Umman S., Umman B., et al.  
European review for medical and pharmacological sciences, vol.27, no.6, pp.2358-2376, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Galectin-3 as a Novel Biomarker for Predicting Clinical Outcomes in Hospitalized COVID-19 Patients.**  
Baykiz D., Emet S., Ayduk-Govdeli E., Kaytaz M., Yavuz M. L., Karaca-Ozer P., Karaayvaz E. B., Medetalibeyoglu A., Elitok A., Genc S., et al.  
Clinical laboratory, vol.68, no.12, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **The relation of echo-derived lateral MAPSE to left heart functions and biochemical markers in patients with preserved ejection fraction: Short-term prognostic implications**  
Ozer P., Govdeli E. A., DEMİRTAKAN Z. G., NALBANT A., BAYKIZ D., ORTA H., BAYRAKTAR B. B., BAŞKAN S., UMMAN B., BUĞRA M. Z.  
JOURNAL OF CLINICAL ULTRASOUND, vol.50, no.5, pp.593-600, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **TRANSIENT ELASTOGRAPHY (FIBROSCAN); AS A NEW NON-INVASIVE DIAGNOSTIC METHOD FOR DETECTING HEPATIC INVOLVEMENT OF AMYLOIDOSIS**  
BEKTAŞ M., ÇAVUŞ B., AĞARGÜN B. F., Senkal V., KOCA N., İNCE B., KARACA ÖZER P., MASTANZADE M., BÜYÜK M., BUĞRA M. Z., et al.  
ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, pp.1019, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Gradual Versus Abrupt Reperfusion During Primary Percutaneous Coronary Interventions in ST-Segment-Elevation Myocardial Infarction (GUARD)**  
Sezer M., Escaned J., Broyd C. J., Umman B., Bugra Z., Ozcan I., Sonsoz M. R., Ozcan A., Atici A., Aslanger E., et al.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, vol.11, no.10, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Impact of Multimodality Imaging on the Diagnosis of Left Ventricular Apical Thrombus in Patients After Anterior Myocardial Infarction**  
ATICI A., Asoglu R., Demirkiran A., Demir A. A., BARMAN H. A., Cevik E., Dursun M., Bugra M. Z.  
AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, vol.363, no.2, pp.130-139, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Prognostic value of the C-reactive protein-to-albumin ratio in patients with infective endocarditis**  
Baykiz D., Govdeli E. A., Demirtakan Z. G., Elitok A., Umman B., Bugra Z.  
European Review for Medical and Pharmacological Sciences, vol.26, no.23, pp.8728-8737, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Role of global longitudinal strain in discriminating variant forms of left ventricular hypertrophy and predicting mortality**  
Ozer P., Govdeli E. A., Engin B., Atici A., Baykiz D., Orta H., Demirtakan Z. G., Emet S., Elitok A., Tayyareci Y., et al.  
Anatolian Journal of Cardiology, vol.25, no.12, pp.863-871, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Transient Elastography (fibroscan); As a New Non-invasive Diagnostic Method for Detecting Hepatic Involvement of Amyloidosis**  
BEKTAŞ M., ÇAVUŞ B., AĞARGÜN B. F., Senkal V., KOCA N., İNCE B., KARACA ÖZER P., Mestanzade M., BÜYÜK M., BUĞRA M. Z., et al.  
ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY, vol.73, pp.2306-2308, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Impairment of right ventricular longitudinal strain associated with severity of pneumonia in patients recovered from COVID-19.**  
Ozer P., Govdeli E. A., Baykiz D., Karaayvaz E. B., Medetalibeyoglu A., Catma Y., Elitok A., Cagatay A., Umman B., Oncul A., et al.  
The international journal of cardiovascular imaging, vol.37, pp.2387-2397, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Prior angina reduces ischemic mitral regurgitation in patients with ST-Elevation myocardial infarction, role of ischemic preconditioning**  
Ozel R., Ozer P., Serbest N. G., Atici A., Onur I., Bugra Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR IMAGING, vol.37, no.8, pp.2465-2472, 2021 (SCI-Expanded)

- XIII. **Evaluation the relationship of left ventricular global longitudinal strain and laboratory parameters in discharged patients with COVID-19: a follow-up study**  
Baykiz D., Govdeli E. A., Ozer P., Karaayvaz E. B., Catma Y., Medetalibeyoglu A., Cagatay A., Umman B., Tukek T., Bugra Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR IMAGING, vol.37, no.8, pp.2451-2464, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Impaired endothelial function irrespective of systemic inflammation or atherosclerosis in mastocytosis.**  
Oztop N., Ozer P., Demir S., Beyaz S., Tiryaki T. O., Ozkan G., Aydogan M., Bugra M. Z., Colakoglu B., Buyukozturk S., et al.  
Annals of allergy, asthma & immunology : official publication of the American College of Allergy, Asthma, & Immunology, vol.127, no.1, pp.76-82, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **The Interplay between Features of Plaque Vulnerability and Hemodynamic Relevance of Coronary Artery Stenoses.**  
Sezer M., Aslanger E., Cakir O., Atici A., Sezer I., Ozcan A., Umman B., Bugra Z., Umman S.  
Cardiology, vol.146, pp.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Reducing Aortic Barotrauma and Vascular Extracellular Matrix Degradation by Pacemaker-Mediated QRS Widening**  
SEZER M., Atici A., Coskun I., Cizgici Y., Ozcan A., UMMAN B., Bugra Z., Ozcan I., HASDEMİR H., Kocaaga M., et al.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, vol.9, no.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Noncoronary sinus of Valsalva aneurysm resembling a cystic cardiac mass**  
Sonsoz M. R., Yilmaz M., Bugra Z.  
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, vol.37, no.2, pp.366-367, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A suspicious left atrial mass in a patient with stroke: Hiatal hernia.**  
SONSÖZ M. R., GÖREN M., Buğra Z.  
Anatolian journal of cardiology, vol.22, pp.5002, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **A suspicious left atrial mass in a patient with stroke: Hiatal hernia.**  
SONSÖZ M. R., Buğra Z., Gören M. T.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.22, no.2, pp.5002, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Genetic polymorphisms of the SHBG gene can be the effect on SHBG and HDL-cholesterol levels in Coronary Heart Disease: a case-control study**  
Kurnaz-Gomleksiz O., Akadam-Teker B., Bugra Z., Omer B., Yilmaz-Aydogan H.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.46, pp.4259-4269, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Role of SNPs of *CPT1A* and *CRROT* genes in the carnitine-shuttle in coronary artery disease: a case control study**  
Demircan A., Coskunpinar E., Kanca D., Ozkara G., Yanar F., Kurnaz-Gomleksiz O., Bugra Z., Ozturk O., Aydogan H.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.44, no.6, pp.822-830, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Coronary Microvascular Injury in Reperfused Acute Myocardial Infarction: A View From an Integrative Perspective**  
Sezer M., VAN ROYEN N., Umman B., Bugra Z., Bulluck H., Hausenloy D. J., Umman S.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, vol.7, no.21, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **BMP1 5'UTR+104 T/C gene variation: can be a predictive marker for serum HDL and apoprotein A1 levels in male patients with coronary heart disease**  
Akadam-Teker B., Ozkara G., Kurnaz-Gomleksiz O., Bugra Z., Teker E., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.45, pp.1269-1276, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Association Between the Interferon Gamma 874 T/A Polymorphism and the Severity of Valvular Damage in Patients with Rheumatic Heart Disease**  
Teker E., Akadam-Teker A. B., Ozturk O., Eronat A. P., Yalin K., Golcuk S. E., Bugra Z.  
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.56, no.3, pp.225-234, 2018 (SCI-Expanded)
- XXV. **Are IVS4 SNPs of OLR1 gene associated with coronary artery disease: Is there a linkage between IVS4 SNPs?**

- Kurnaz-Gomleksiz O, Kucukhuseyin O, Ozkok E, Bugra Z, Ozturk O, Yilmaz-Aydogan H.  
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.27, pp.321-326, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of Common INSIG-2 and SCAP Gene Variants on Metabolic Parameters in Coronary Artery Disease**  
Coban D., Eronat A. P., Ceviz A. B., Coskunpinar E., Bugra Z., Yilmaz-Aydogan H., Ozturk O.  
FOLIA BIOLOGICA-KRAKOW, vol.65, pp.213-221, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Additive Antiatherogenic Effects of CETP rs708272 on Serum LDL Subfraction Levels in Patients with CHD Under Statin Therapy**  
KANCA D., GORMUS U., TOKAT B., ERONAT A., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
BIOCHEMICAL GENETICS, vol.55, no.2, pp.168-182, 2017 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Study on the effects of PPARG and PPAR-B/D gene variations on serum LDL subfractions in patients with coronary heart disease Koroner Kalp Hastalarında PPARG ve PPAR-B/D Gen Varyasyonlarının Serum LDL Alt-fraksiyonlarına Etkilerinin İncelenmesi**  
Kanca D., Tokat B., Buğra Z., Görmüş U., ÖZTÜRK O., Yilmaz-Aydoğan H.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.37, no.1, pp.1-9, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Endocan: a novel biomarker associated with well-developed coronary collateral circulation in patients with stable angina and chronic total occlusion**  
Emet S., Elitok A., Onur I., Kocaaga M., Bilge A. K., Oflaz H., Umman B., Oncul A., Bugra Z., Adalet K., et al.  
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, vol.43, no.1, pp.60-67, 2017 (SCI-Expanded)
- XXX. **Bimodal Pattern of Coronary Microvascular Involvement in Diabetes Mellitus**  
Sezer M., Kocaaga M., Aslanger E., Atici A., Demirkiran A., Bugra Z., Umman S., Umman B.  
JOURNAL OF THE AMERICAN HEART ASSOCIATION, vol.5, no.11, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **A Mysterious Crescent in the Heart: Ruptured Sinus of Valsalva Dissecting Interatrial Septum, Multimodality Imaging, and Full Recovery**  
Atici A., Demirkiran A., Karaayvaz E. B., Surmen S., Ugurlucan M., Umman B., Bugra Z.  
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, vol.33, no.7, pp.1095-1097, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Assessment of Left Ventricle Functions in Children with Familial Mediterranean Fever with Tissue Doppler and Strain Echocardiography**  
Kelesoglu F., Dogdu G., Sarikaya R., Atici A., Karaca S., Sarac Z., Tiryaki F., Kumas O., Bugra Z., Emre S., et al.  
ARTHRITIS & RHEUMATOLOGY, vol.67, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A case of an atypically located cardiac hydatid cyst.**  
BAYRAMOV F., EMET S., DADASHOV M., UMMAN B., Buğra Z.  
Anatolian journal of cardiology, vol.15, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Impact of diabetes and diastolic dysfunction on exercise capacity in normotensive patients without coronary artery disease.**  
Gurdal A., Kasikcioglu E., Yakal S., Bugra Z.  
Diabetes & vascular disease research, vol.12, no.3, pp.181-8, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A rare cardiac manifestation of Wegener's granulomatosis.**  
Elitok A., Emet S., Onur I., Karaayvaz E. B., Sayin O. A., Umman B., Bugra Z., Mercanoglu F.  
Anatolian journal of cardiology, vol.15, no.2, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Cardiac invasion of the intrabronchial malignant mesenchymal tumor from left pulmonary vein.**  
EMET S., KOCAAGA M., Buğra Z., UMMAN B.  
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, vol.42, pp.688, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Doppler-derived strain imaging detects left ventricular systolic dysfunction in children with Turner syndrome.**  
Oz F., Cizgici A. Y., Ucar A., Karaayvaz E. B., Kocaaga M., Bugra Z., Mercanoglu F., Oncul A., Nisli K., Oflaz H.  
Echocardiography (Mount Kisco, N.Y.), vol.31, no.8, pp.1017-22, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Effect of carvedilol on silent anthracycline-induced cardiotoxicity assessed by strain imaging: A prospective randomized controlled study with six-month follow-up.**  
Elitok A., ÖZ F., CIZGICI A. Y., KILIC L., CIFTCI R., SEN F., Bugra Z., MERCANOGLU F., ONCUL A., OFLAZ H.

Cardiology journal, vol.21, pp.509-15, 2014 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Predictors of functional capacity in younger and elderly chronic heart failure patients: an observational study**  
Polat N., Oz F., Baykiz D., Cizgici A. Y., Altun I., Bugra Z., Umman B., Tufan F., Oflaz H.  
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.13, no.8, pp.778-783, 2013 (SCI-Expanded)
- XL. **Coronary Plaque Composition and Post-PCI Complications in NSTEMI**  
Akdeniz C., Umman S., Kaplan A., Nisanci Y., Umman B., Bugra Z., Aslanger E., Hausenloy D. J., Yilmaz A., Polat N., et al.  
JACC-CARDIOVASCULAR IMAGING, vol.6, no.12, pp.1349-1350, 2013 (SCI-Expanded)
- XLI. **Investigation of the monocyte diapedesis-related LFA-1 and JAM-A gene variants in Turkish coronary heart disease patients.**  
TOKAT B., Kurt O., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
Meta gene, vol.2, pp.1-10, 2013 (SCI-Expanded)
- XLII. **The Association of MTHFR C677T Gene Variants and Lipid Profiles or Body Mass Index in Patients With Diabetic and Nondiabetic Coronary Heart Disease**  
Kucukhuseyin O., Kurnaz Ö., Akadam-Teker A. B., Isbir T., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS, vol.27, no.6, pp.427-434, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of age and gender on the relationship between HMGR promoter-911 SNP (rs33761740) and serum lipids in patients with coronary heart disease**  
Akadam-Teker B., Kurnaz Ö., Coskunpinar E., Daglar-Aday A., Kucukhuseyin O., Cakmak H. A., Teker E., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
GENE, vol.528, pp.93-98, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIV. **The effects of endothelial lipase gene (LIPG) variants on inflammation marker levels and atherosclerosis development**  
Dalan A. B., Toptas B., Bugra Z., Polat N., Yilmaz-Aydogan H., Cimen A., Isbir T.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.40, no.8, pp.5143-5149, 2013 (SCI-Expanded)
- XLV. **Impact of vitamin D insufficiency on the epicardial coronary flow velocity and endothelial function**  
Oz F., Cizgici A. Y., Oflaz H., Elitok A., Karaayvaz E. B., Mercanoglu F., Bugra Z., Omer B., Adalet K., Oncul A.  
CORONARY ARTERY DISEASE, vol.24, no.5, pp.392-397, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Different effects of PPARA, PPARG and ApoE SNPs on serum lipids in patients with coronary heart disease based on the presence of diabetes**  
Yilmaz-Aydogan H., Kurnaz Ö., Kucukhuseyin O., Akadam-Teker B., Kurt Ö., Eronat A. P., Tekeli A., Bugra Z., Ozturk O.  
GENE, vol.523, pp.20-26, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Role of C-Reactive Protein in Determining Microvascular Function in Patients With Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndrome Undergoing Percutaneous Coronary Intervention**  
Sezer M., Akdeniz C., Aslanger E., Kaplan A., Yilmaz A., Guz G., Umman B., Bugra Z., Umman S.  
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.111, no.12, pp.1734-1738, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Percutaneous coronary intervention increases microvascular resistance in patients with non-ST-elevation acute coronary syndrome**  
Akdeniz C., Umman S., Nisanci Y., Umman B., Bugra Z., Aslanger E. K., Kaplan A., Yilmaz A., Teker E., Guz G., et al.  
EUROINTERVENTION, vol.9, no.2, pp.228-234, 2013 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Giant right atrial thrombi associated with permanent hemodialysis catheter in a young patient: 3-dimensional echocardiography views.**  
ÖZ F., ÇİZGİCİ Y., Buğra Z.  
Anadolu kardioloji dergisi : AKD = the Anatolian journal of cardiology, vol.12, 2012 (SCI-Expanded)
- L. **Impact of myocardial acceleration during isovolumic contraction in evaluating subclinical right ventricular systolic dysfunction in type 2 diabetes mellitus patients.**  
TAYYARECI Y., YURDAKUL S., TAYYARECI G., NISANCI Y., UMMAN B., Buğra Z.  
Echocardiography (Mount Kisco, N.Y.), vol.27, pp.1211-8, 2010 (SCI-Expanded)
- LI. **Concurrent Microvascular and Infarct Remodeling After Successful Reperfusion of ST-Elevation Acute Myocardial Infarction**

- Sezer M., Aslanger E. K., Cimen A. O., Yormaz E., Turkmen C., Umman B., Nisanci Y., Bugra Z., Adalet K., Umman S.  
CIRCULATION-CARDIOVASCULAR INTERVENTIONS, vol.3, no.3, pp.208-215, 2010 (SCI-Expanded)
- LII. **Infarct Remodeling Process During Long-term Follow-up After Reperfused Acute Myocardial Infarction**  
Sezer M., Cimen A. O., Aslanger E. K., Yormaz E., Turkmen C., Umman B., Bugra Z., Adalet I., Nisanci Y., Adalet K., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF THE MEDICAL SCIENCES, vol.338, no.6, pp.465-469, 2009 (SCI-Expanded)
- LIII. **Effect of Intracoronary Streptokinase Administered Immediately After Primary Percutaneous Coronary Intervention on Long-Term Left Ventricular Infarct Size, Volumes, and Function**  
Sezer M., Cimen A., Aslanger E., Elitok A., Umman B., Bugra Z., Yormaz E., Turkmen C., Adalet I., Nisanci Y., et al.  
JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, vol.54, no.12, pp.1065-1071, 2009 (SCI-Expanded)
- LIV. **Association of microvascular and infarct remodeling following reperfusion of STEMI**  
Aslanger E., Sezer M., Cimen A., Yormaz E., Turkmen C., Umman B., Bugra Z., Adalet K., Nisanci Y., Umman S.  
EUROPEAN HEART JOURNAL, vol.30, pp.594, 2009 (SCI-Expanded)
- LV. **Androgenic anabolic steroids also impair right ventricular function**  
Kasikcioglu E., Oflaz H., Umman B., Bugra Z.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.134, no.1, pp.123-125, 2009 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effect of intracoronary streptokinase administered immediately after primary percutaneous coronary intervention on long-term left ventricular infarct size, volumes, and function.**  
SEZER M., Çimen A., Aslanger E., Elitok A., UMMAN B., BUĞRA M. Z., Yormaz E., TÜRKMEN C., ADALET I., Nişancı Y., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.15, no.54, pp.1065-1071, 2009 (SCI-Expanded)
- LVII. **ACUTE CORONARY SYNDROME**  
Bugra Z.  
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.295, 2009 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Intraaortic balloon occlusion during refractory cardiac arrest. A case report**  
Aslanger E., GOLCUK E., Oflaz H., Yilmaz A., Mercanoglu F., Bugra Z., Umman B., Nişancı Y.  
Resuscitation, vol.80, no.2, pp.281-283, 2009 (SCI-Expanded)
- LIX. **Early detection of right ventricular systolic dysfunction by using myocardial acceleration during isovolumic contraction in patients with mitral stenosis**  
Tayyareci Y., Nisanci Y., Umman B., Oncul A., Yurdakul S., Altun I., Umman S., Bugra Z.  
EUROPEAN JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY, vol.9, no.4, pp.516-521, 2008 (SCI-Expanded)
- LX. **Echocardiographic diagnosis of a giant thrombus passing through a patent foramen ovale from right atrium to the left atrium**  
Bugra Z., Hunerel D., Tayyareci Y., Ruzgar O., Umman S., Tansel T., Meric M.  
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, vol.25, no.3, pp.297-299, 2008 (SCI-Expanded)
- LXI. **IMPACT OF GENETIC POLYMORPHISMS ON PLATELET FUNCTION AND ASPIRIN RESISTANCE**  
Pamukcu B., Oflaz H., Onur I., Hancer V., Yavuz S., Adalet K., Bugra Z., Nisanci Y.  
ATHEROSCLEROSIS SUPPLEMENTS, vol.9, no.1, pp.41, 2008 (SCI-Expanded)
- LXII. **Evaluation of the severity of mitral stenosis with a new index: isovolumic myocardial acceleration.**  
Tayyareci Y., TAYYARECI G., Nişancı Y., Umman B., Buğra Z.  
Türk Kardiyoloji Derneği arşivi : Türk Kardiyoloji Derneğinin yayın organidir, vol.36, no.6, pp.388-394, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Coronary flow reserve after L-thyroxine therapy in Hashimoto's thyroiditis patients with subclinical and overt hypothyroidism**  
Oflaz H., Kurt R., Sen F., Onur I., Cimen A. O., Elitok A., Turkmen K., Pamukcu B., Kasikcioglu E., Bugra Z., et al.  
Endocrine, vol.32, no.3, pp.264-270, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Aspirin resistance and endothelial dysfunction in patients with coronary heart disease**  
Pamukcu B., Onur I., Oflaz H., Goren M. T., Bugra Z., Umman S., Meric M., Nisanci Y.  
EUROPEAN HEART JOURNAL, vol.28, pp.713, 2007 (SCI-Expanded)
- LXV. **Angiotensinogen M235T polymorphism and left ventricular indices in treated hypertensive patients with normal coronary arteries**

Olçay A., Nisancı Y., Ekmekçi C. G., Oezbek U., Sezer M., Umman B., Bugra Z.

ANADOLU KARDIOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.7, no.3, pp.257-261, 2007 (SCI-Expanded)

- LXVI. **A case of fungal endocarditis of the aortic valve complicated by recurrent embolic events Aort kapakta mantar endokarditine bağlı embolik olaylar: Olgu sunumu**  
Tayyareci Y., Buğra Z., Meriç M.  
Türk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, vol.35, no.6, pp.378-381, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Traditional and "new" cardiovascular risk markers and factors in pediatric dialysis patients**  
CIVILIBAL M., Caliskan S., Oflaz H., SEVER L., CANDAN C., Canpolat N., Kasapcopur O., Bugra Z., Arisoy N.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, vol.22, no.7, pp.1021-1029, 2007 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Aspirin-resistant platelet aggregation in a cohort of patients with coronary heart disease**  
Pamukcu B., Oflaz H., ONUR M., Oncul A., Umman B., KOYLAN N., Bugra Z., Meric M., NISANCI Y.  
BLOOD COAGULATION & FIBRINOLYSIS, vol.18, no.5, pp.461-465, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Left ventricular thrombus in a patient with esophageal carcinoma**  
ÖZYIGIT T., Buğra Z.  
Anadolu Kardiyoloji Dergisi, vol.7, no.1, pp.115, 2007 (SCI-Expanded)
- LXX. **Aortic elastic properties in athletes using anabolic-androgenic steroids**  
Kasikcioglu E., Oflaz H., Arslan A., TOPCU B., KASIKCIOGLU H. A., UMMAN B., Bugra Z., Kayserilioglu A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, vol.114, no.1, pp.132-134, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXI. **The use of human heart-type fatty acid-binding protein as an early diagnostic biochemical marker of myocardial necrosis in patients with acute coronary syndrome, and its comparison with troponin-T and creatine kinase-myocardial band**  
Ruzgar O., Bilge A. K., Bugra Z., Umman S., Yilmaz E., OZBEN B., Umman B., Meric M.  
HEART AND VESSELS, vol.21, no.5, pp.309-314, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Multiple coronary thrombosis and stent implantation to the subtotally occluded right renal artery in a patient with essential thrombocytosis: A case report with review**  
Ozben B., Ekmekci A., Bugra Z., Umman S., Meric M.  
JOURNAL OF THROMBOSIS AND THROMBOLYSIS, vol.22, no.1, pp.79-84, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Left atrial geometric and functional remodeling in athletes**  
KASIKCIOGLU E., OFLAZ H., AKHAN H., KAYSERILIOGLU A., UMMAN B., Bugra Z., ERZENGIN F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SPORTS MEDICINE, vol.27, no.4, pp.267-271, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Aldosterone synthase -344C/T and angiotensin-converting enzyme I/D polymorphisms in Turkish hypertensive patients with normal coronary arteries.**  
OLCAY A., NISANCI Y., EKMEKCI C., UMMAN B., Bugra Z., SEZER M., ACAR R. D., OZBEK U.  
Acta cardiologica, vol.61, pp.29-34, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Left ventricular remodeling and aortic distensibility in elite power athletes**  
KASIKCIOGLU E., OFLAZ H., AKHAN H., KAYSERILIOGLU A., MERCANOGLU F., UMMAN B., Bugra Z.  
HEART AND VESSELS, vol.19, no.4, pp.183-188, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Endothelial function is more impaired in hemodialysis patients than renal transplant recipients**  
OFLAZ H., PUSUROGLU H., GENCHALLAC H., DEMIREL S., Bugra Z., SEVER M. Ş., YILDIZ A.  
CLINICAL TRANSPLANTATION, vol.17, no.6, pp.528-533, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Familial visceral myopathy with pseudo-obstruction, megaduodenum, Barrett's esophagus, and cardiac abnormalities**  
MUNGAN Z., AKYUZ F., Bugra Z., YONAL O., OZTURK S., ACAR A., CEVIKBAS U.  
AMERICAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.98, no.11, pp.2556-2560, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effect of calcineurin inhibitors on QT dispersion in renal transplant recipients**  
TURKMEN A., BUNYAK B., OFLAZ H., KUCUK M., SAHIN S., Bugra Z., UMMAN B., SEVER M. Ş.  
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, vol.34, no.7, pp.2996-2998, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Evaluation of insulin resistant diabetes mellitus in Alstrom syndrome: a long-term prospective follow-up of three siblings**  
Satman İ., Yilmaz M., Gursoy N., Karsidag K., Dinccag N., Ovali T., Karadeniz S., Uysal V., Bugra Z., Okten A., et al.

- DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE, vol.56, no.3, pp.189-196, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXX. **The assessment of pulmonary artery pressure with transoesophageal echocardiography in patients with chronic obstructive pulmonary disease**  
SAGBAB A., GOREN M., SEZER A., UMMAN B., Bugra Z., ERZENGIN F., OZSARUHAN O.  
EUROPEAN HEART JOURNAL, vol.21, pp.691, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Left ventricular geometric patterns and QT dispersion in untreated essential hypertension**  
Bugra Z., KOYLAN N., VURAL A., ERZENGIN F., UMMAN B., YILMAZ E., MERIC M., BUYUKOZTURK K.  
AMERICAN JOURNAL OF HYPERTENSION, vol.11, no.10, pp.1164-1170, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Acromegalic cardiomyopathy: Evaluation of the left ventricular diastolic function in the subclinical stage**  
OZBEY N., ONCUL A., Bugra Z., VURAL A., ERZENGIN F., ORHAN Y., BUYUKOZTURK K., SENCER E., MOLVALILAR S.  
JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, vol.20, no.6, pp.305-311, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Echocardiography in the hypertensive heart - A new grading system to define the severity of the structural and functional changes**  
EREN N., ERZENGIN F., MERCANOGLU F., UMMAN B., UMMAN S., ONCUL A., Bugra Z., HELVACI A., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
JOURNAL OF CARDIOVASCULAR DIAGNOSIS AND PROCEDURES, vol.14, no.1, pp.23-31, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **ACUTE MYOCARDIAL-INFARCTION IN MAN TREATED WITH EPIRUBICIN FOR NON-HODGKIN-LYMPHOMA**  
AYDINER A., BUGRA Z., TOPUZ E., MERIC M.  
AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY-CANCER CLINICAL TRIALS, vol.18, no.5, pp.444-448, 1995 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The 3'UTR 188 C>T Polymorphism of the OLR1 Gene: Effects in Serum Oxidized LDL Levels and Metabolic Parameters in Patients with Coronary Artery Disease**  
Malikova F., Yılmaz Aydoğan H., Öztürk O., Buğra M. Z., Kurnaz Gömleksiz Ö.  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.19, pp.82-97, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Intracardiac masses: Single center experience within 12 years: I-MASS Study**  
Bugra Z., Emet S., Ummann B., Ozer P., Sezer M., Baykiz D., Atılğan D., Tireli E., Dursun M., Yılmazbayhan D., et al.  
American Heart Journal Plus: Cardiology Research and Practice, vol.13, 2022 (Scopus)
- III. **Investigation of Scavenger Receptor Class B Type I gene variants in patients with coronary heart disease with a history of early myocardial infarction.**  
Çaykara B., Tokat B., Coşkunpınar E., Küçük hüseyin Ö., Kanca Demirci D., Buğra Z., Özkara G., Öztürk O., Pençe S., Yılmaz Aydoğan H.  
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, vol.49, no.8, pp.641-653, 2021 (ESCI)
- IV. **Obstructive mechanical mitral valve thrombosis and gastric adenocarcinoma: A therapeutic dilemma**  
Karaayvaz E., DEMİRTAKAN Z. G., Sonsoz M. R., NALBANT A., BUĞRA M. Z.  
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.48, no.8, pp.775-778, 2020 (ESCI)
- V. **Investigation of metabolic effects of CETP gene rs289714 variation in coronary artery patients: A case-control study**  
Gömleksiz O. K., Karaali Z., Bugra Z., Ozturk O., Aydogan H. Y.  
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.48, pp.673-682, 2020 (ESCI)
- VI. **DIFFERENT EFFECTS OF CAV1 rs3807990 VARIATION ON LIPID PROFILE IN PATIENTS WITH CORONARY HEART DISEASE BASED ON PRESENCE OF DIABETES**  
Kurnaz-Gömleksiz O., İllıkay S., Bugra Z., Ozturk O., Aydogan H. Y.



JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.1, pp.23-29, 2020 (ESCI)

- VII. **Treatment of Libman-Sacks endocarditis by combination of warfarin and immunosuppressive therapy**  
Sonsoz M. R., Tekin R. D., Gül A., Bugra Z., Atilgan D.  
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.47, no.8, pp.687-690, 2019 (ESCI)
- VIII. **DIFFERENT EFFECTS OF CAV1 rs3807990 VARIATION ON LIPID PROFILE IN PATIENTSWITH CORONARY HEART DISEASE BASED ON PRESENCE OF DIABETES**  
Kurnaz Gomeksiz O., Ilikay S., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.83, no.1, pp.7-8, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effects of common variations of NOS3 and CAV1 genes on hypercholesterolemic profile in coronary heart disease**  
Ilikay S., Coskunpinar E., Kurnaz-Gomeksiz O., Bugra Z., Eronat A. P., Ozturk O., Yilmaz-Aydogan H.  
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, no.2, pp.53-60, 2019 (ESCI)
- X. **Rs214101 Variation of NUCB2/Nesfatin-1 Gene: Effects on Metabolic Parameters Independent of Type 2 Diabetes or Obesity in Coronary Artery Disease**  
Yanar F., Tokat B., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.  
Journal of Human Genetics and Genomics, vol.28, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Gain-of-Function R990G Polymorphism of the Calcium-Sensing Receptor Gene: Gender-Related Effects in Patients with Coronary Heart Disease.**  
Aslan E. I., Coşkunpinar E., Kurnaz Gömeleksiz Ö., Tiryakioğlu O., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.  
Gene Cell and Tissue, vol.5, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Koroner Kalp Hastası Erkeklerde SHBG Geni (TAAAA)n Pentanükleotid Tekrar Sayılarının Serum SHBG ve Lipid Düzeyleri Üzerine Etkisi**  
Kurnaz Gömeleksiz Ö., Akadam Teke B., BUĞRA M. Z., ÖMER B., YILMAZ AYDOĞAN H.  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, no.3, pp.174-192, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Influence of coronary calcification patterns on hemodynamic outcome of coronary stenoses and remodeling.**  
DEMIRKIRAN A., ÇAKIR O., ATICI A., ASLANGER E., AKDENİZ C., UMMAN B., UMMAN S., Bugra Z., SEZER M.  
Turk Kardiyoloji Dernegi arsivi : Turk Kardiyoloji Derneginin yayin organidir, vol.45, pp.606-613, 2017 (ESCI)
- XIV. **Koroner kalp hastalarında PPARG ve PPAR-B/D gen varyasyonlarının serum LDL alt fraksiyonlarına etkilerinin incelenmesi. Study on the effects of PPARG and PPAR-B/D gene variations on serum LDL subfractions in pateints with coronary heart disease**  
KANCA D., TOKAT B., BUĞRA M. Z., GORMUS U., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
Türkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, no.37, pp.1-9, 2017 (Scopus)
- XV. **Koroner arter hastalarında endotelial nitrik oksit sentaz RS1799983 (glu298asp) varyasyonunun metabolik etkilerinin incelenmesi**  
Ilikay S., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.  
Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.12, pp.1-9, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **KORONER ARTER HASTALARINDA NUCB2/NESFATİN-1 GENVARYASYONLARININ DİSLİPİDEMİK FENOTİPLE İLİŞKİLERİNİNİNCELENMESİ**  
Yanar F., Coşkunpinar E. M., Tokat B., Buğra M. Z., Öztürk O., Yılmaz Aydoğan H.  
AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.6, no.11, pp.64-78, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **KORONER KALP HASTALIĞINDA ENDOTELYAL NİTRİK OKSİT SENTAZ RS1799983 (GLU298ASP) VARYASYONUNUN METABOLİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
İlikay S., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
Deneysel Tıp Dergisi, vol.6, no.12, pp.21-31, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Investigation of the monocyte diapedesis-related LFA-1and JAM-A gene variants in Turkish coronary**

## heart disease patients

Tokat B., Kurt O., Bugra Z., Ozturk O., Yilmaz Aydoğan H.

META GENE, vol.2, pp.1-10, 2014 (Scopus)

- XIX. **Romatizmal ateş ve infektif endokardit primer koruması**  
BUĞRA M. Z.  
Türkiye Klinikleri Journal of Cardiology Special Topics, no.6, pp.38-44, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Hipertansiyon 2012**  
BUĞRA M. Z.  
Türk Kardiyoloji Seminerleri, no.1, pp.35-42, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Korunmuş sistolik fonksiyonlu kalp yetersizliği**  
BUĞRA M. Z.  
Klinik Gelişim, no.24, pp.20-25, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **The relationship between aspirin resistance and endothelial dysfunction in patients with stable coronary artery disease Kararlı koroner arter hastalığında aspirin direnci ile endotel disfonksiyonu arasındaki ilişki**  
Pamukçu B., Önür I., Oflaz H., Elitok A., Buğra Z., Nişancı Y.  
Turk Kardiyoloji Dernegi Arsivi, vol.36, no.2, pp.103-107, 2008 (ESCI)
- XXIII. **Karalı koroner arter hastalığında aspirin direnci ile endotel disfonksiyonu arasındaki ilişki**  
PAMUKCU B., ÖNÜR İ., OFLAZ H., ELITOK A., BUĞRA M. Z., NIŞANCI Y.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, no.36, pp.103-107, 2008 (Scopus)
- XXIV. **Angiotensinogen M235T polymorphysm and left ventricular indices in treated hypertensive patients with normal coronary arteries**  
OLCAY A., Nişancı Y., Ekmekçi C., Özbek U., SEZER M., UMMAN B., BUĞRA M. Z.  
ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ, no.7, pp.257-261, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **A case of fungal endocarditis of the aortic valve complicated by recurrent embolic events**  
Tayyareci Y., BUĞRA M. Z., Meric M.  
TURK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, vol.35, no.6, pp.378-381, 2007 (ESCI)
- XXVI. **Antihipertansif tedavi alan normal koroner arterli hastalarda anjiyotensinojen M<sup>235</sup>T polimorfizminin sol ventrikül parametreleri ile ilişkisi**  
OLCAY A., Nişancı Y., Ekmekçi G., Özbek U., SEZER M., UMMAN B., BUĞRA M. Z.  
ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ, no.7, pp.257-261, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **An uncommon coincidence of congenital quadricuspid aortic valve accompanied by hypertrophic obstructive cardiomyopathy**  
BİLGE A. K., BUĞRA M. Z., TAYYARECİ Y., RUZGAR O., UMMAN S., MERİÇ M.  
ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ, vol.8, no.7, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Hipertansiyon ve obezite**  
BUĞRA M. Z.  
Türk Kardiyoloji Seminerleri, vol.6, no.4, pp.36-42, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Doku Doppler ekokardiyografi**  
BUĞRA M. Z.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji, no.1, pp.51-53, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Üç boyutlu ekokardiyografi**  
BUĞRA M. Z.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji, no.1, pp.37-38, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **İki boyutlu ekokardiyografi**  
BUĞRA M. Z.  
Türkiye Klinikleri, Kardiyoloji, no.1, pp.26-36, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Perkütan transluminal koroner anjiyoplasti ve intrakoroner stent uygulanan diabetes mellituslu hastalarda restenozun araştırılması (Karşılaştırmalı bir çalışma)**  
Özbek H., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., Atılğan D., OZSARUHAN O., MERİÇ M.

- Medical Network Kardiyoloji Dergisi, no.62, pp.441-445, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Kalp yetersizliği: Tipleri ve fizyopatolojiye güncel yaklaşım**  
BUĞRA M. Z.  
Klinik Gelişim, pp.151-157, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Oksitosin ile doğum indüksiyonunu izleyen miyokard infarktüsü vakası**  
UMMAN B., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., UMMAN S., Güven A., Ertuğrul İ., Nişancı Y., OZSARUHAN O.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, no.62, pp.441-445, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Kronik olarak tam tıkalı koroner artere uygulanan perkütan transluminal anjiyoplasti sonuçlarının değerlendirilmesi**  
Tükek T., Nişancı Y., YILMAZ E., UMMAN B., ÖNCÜL A., MERCANOĞLU F., BUĞRA M. Z., Korkut F.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, no.62, pp.56-60, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **A new electrocardiographic algorithm to localize the accessory pathway in patients with Wolff-Parkinson-White Syndrome and prospective study of three electrocardiographic algorithms proposed for the same purpose**  
SEZER A., ADALET K., MERCANOĞLU F., YILMAZ E., BUĞRA M. Z., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, pp.144-155, 1999 (Scopus)
- XXXVII. **Antiaritmik olarak kalsiyum kanal blokerleri**  
BUĞRA M. Z.  
Hipokrat Aylık Sağlık Meslek Dergisi, pp.20-24, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **QT dispersion in patients with hypertrophic cardiomyopathy**  
UMMAN B., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., UMMAN S., Nişancı Y., EREN N., OZSARUHAN O., Erzengin F., Sezer A., BUYUKOZTURK K., et al.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, no.30, pp.46-51, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Romatizmal mitral stenozlu hastalarda pulmoner ven akımının transözofajial ekokardiyografi yöntemi ile incelenmesi**  
GOREN T., UMMAN S., UMMAN B., Erzengin F., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., HELVACI A., Meriç M., ADALET K., Büyüköztürk K.  
Klinik Gelişim Dergisi, pp.318-324, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Pericardial hydatid cyst presented with cardiac tamponade**  
MERCANOĞLU F., BUĞRA M. Z., OFLAZ H., Onursal E., MERİÇ M.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, no.30, pp.80-83, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **The importance of combined coronary angiography and renal angiography in patients with hypertension and ischemic heart disease HİPERTANSİYONLU KORONER KALB HASTALARINDA KORONER ANGIOGRAFI İLE BİRLİKTE SELEKTİF RENAL ANGIOGRAFİSİNİN ONEMİ**  
Helvacı A., Adalet K., Meriç M., Orak E., Bugra Z., Yılmaz E., Umman S., Buyukozturk K., Ertem G.  
Istanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.59, no.1, pp.23-27, 1996 (Scopus)
- XLII. **Hipertansif kalpte kalp kapaklarında görülen yapısal ve fonksiyonel değişiklikler**  
EREN N., UMMAN B., Erzengin F., MERCANOĞLU F., UMMAN S., Orak E., BUĞRA M. Z., HELVACI A., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
Medical Network Kardiyoloji Dergisi, pp.328-332, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Multicenter double blind comparative trial with benazepril versus captopril in the treatment of mild to moderate hypertension**  
Adalet K., Nalbantgil I., Kiliccioglu B., Koylan N., Bugra Z., Adalet I., Orak E., Umman B., Erzengin F., Buyukozturk K.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, vol.28, no.2, pp.1-9, 1995 (Scopus)
- XLIV. **Multicenter double blind patient comparative trial with benazepril versus captopril in the treatment of mild to moderate hypertension**  
ADALET K., Nalbantgil İ., KOYLAN N., Kılıççıoğlu B., BUĞRA M. Z., ADALET I., Orak E., UMMAN B., ERZENGIN F., BUYUKOZTURK K.  
Medical Bulletin of İstanbul Medical Faculty, pp.2-10, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Perkütan transluminal koroner anjiyoplasti uygulanan stabil angine pektorisli hastalarda Troponin-**

## T düzeyleri

YILMAZ E., NISANCI Y., MERİÇ M., Yılmaz G., KOYLAN N., ADALET K., BUĞRA M. Z., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, no.23, pp.198-201, 1995 (Scopus)

- XLVI. **Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda Captopril ve Benazeprilin sol ventrikül fonksiyonlarına etkilerinin radyonüklid ventrikülografi ile değerlendirilmesi: Çift kör ve karşılaştırmalı bir çalışma**  
ADALET I., ADALET K., Heper C., Şirali M., Orak E., BUĞRA M. Z., KOYLAN N., ERTEM G., Büyüköztürk K., Cantez S.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, no.8, pp.72-78, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Lidokain aşırı duyarlılığına bağlı kardiyovasküler kollaps, akut miyokard infarktüsü ve sekonder ventrikül fibrilasyonu**  
BUĞRA M. Z., EREN N., Nişancı Y., UMMAN B., YILMAZ E., ONCUL A., MERİÇ M., ERTEM G.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, no.8, pp.110-112, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Brucella endocarditis treated by aortic valve replacement and antibiotics**  
BUĞRA M. Z., ADALET K., MERCANOĞLU F., YILMAZ E., Işık Ö., Akıncı E., Yakut C., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, pp.1-4, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Brucella endocarditis treated by valve replacement and antibiotics**  
Bugra Z., Adalet K., Yılmaz E., Mercanoglu F., Isik O., Akinci E., Yakut C., Buyukozturk K., Ertem G.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, vol.28, no.1, pp.98-100, 1995 (Scopus)
- L. **The efficacy of felodipine, a long-acting calcium antagonist, in patients with mild to moderate essential hypertension HAFIF YA DA ORTA DERECEDE ESANSİYEL HIPERTANSİYONLU HASTALARDA UZUN ETKİLİ BİR KALSİYUM ANTAGONISTI OLAN FELODIPINE'NİN ETKİNLİĞİ: TEK-KOR PLASEBO KONTROLLÜ BİR CALISMA**  
Adalet K., Bugra Z., Umman B., Oncul A., Buyukozturk K., Ertem G.  
Istanbul Tıp Fakultesi Mecmuasi, vol.57, no.3, pp.1-6, 1994 (Scopus)
- LI. **Koronar anjiyoplastinin ventriküler geç potansiyeller üzerine uzun süreli etkileri**  
BUĞRA M. Z., MERİÇ M., KOYLAN N., ADALET K., NISANCI Y., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
Medical Network Kardiyoloji Dergisi, vol.1, no.2, pp.14-19, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Hipertrofik obstrüktif kardiyomiopati bir hastada kalıcı DDDR pacemaker uygulaması**  
ONCUL A., UMMAN S., BUĞRA M. Z., Sezer A., MERİÇ M., ERTEM G.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, no.22, pp.397-400, 1994 (Scopus)
- LIII. **Kalp yetersizliğinin takip ve tedavisinde egzersiz testinin değeri**  
BUĞRA M. Z., KOYLAN N.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, vol.7, no.7, pp.55-58, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Serebral iskemik atak geçiren hastalarda transtorasik ve transözofageal ekokardiyografi ile emboli kaynağının araştırılması**  
BUĞRA M. Z., ERZENGIN F., GOREN T., UMMAN S., ÖNCÜL A., MERİÇ M., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
Medical Network Kardiyoloji Dergisi, vol.1, no.1, pp.29-35, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Sistemik lupus eritematozusa bağlı bir akut miyokard infarktüsü olgusu**  
ONCUL A., UMMAN S., BUĞRA M. Z., HELVACI A., MERİÇ M., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, no.7, pp.239-241, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Sağlıklı erişkinlerde ventriküler geç potansiyeller**  
BUĞRA M. Z., KOYLAN N., Okur Ö., ÖNCÜL A., Vural A., Ünlüer O., BUYUKOZTURK K.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, no.22, pp.46-50, 1994 (Scopus)
- LVII. **Hemodiyaliz uygulanan bir hastada medikal tedaviye dirençli infektif endokarditin cerrahi metod ile tedavisi**  
BUĞRA M. Z., ADALET K., MERCANOĞLU F., Ecdar T., Sever M., Venn G., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
Medical Network Kardiyoloji Dergisi, no.1, pp.112-114, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Hafif ve orta dereceli esansiyel hipertansiyonlu hastalarda sinyal ortalamalı elektrokardiyogram bulgularının incelenmesi ve geç potansiyeller**  
KOYLAN N., Atılgan D., Canberk A., BUĞRA M. Z., Ünlüer O., Vural A., BUYUKOZTURK K.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, no.7, pp.133-138, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Hipertansiyonlu koroner kalp hastalarında koroner anjiyografi ile birlikte selektif renal anjiyografi**

## uygulamasının önemi

HELVACI A., ADALET K., MERİÇ M., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., UMMAN S., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, vol.7, no.2, pp.77-80, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

- LX. **Kombine diyagnostik koroner arteriografi ve anjiyoplasti ile lektif koroner anjiyoplastinin karşılaştırılması**  
MERİÇ M., Nişancı Y., ADALET K., UMMAN S., GOREN T., KOYLAN N., YILMAZ E., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., BUYUKOZTURK K., et al.  
Türkiye Klinikleri Kardiyoloji Dergisi, vol.7, no.7, pp.31-38, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Hafif ya da orta derecede esansiyel hipertansiyonlu hastalarda uzun etkili bir kalsiyum antagonisti olan Felodipinin etkinliği: Tek kör plasebo kontrollü bir çalışma**  
Adalet K., BUĞRA M. Z., UMMAN B., ÖNCÜL A., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, no.57, pp.1-6, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Sinyal ortalamalı EKG ve geç potansiyeller**  
BUĞRA M. Z., KOYLAN N.  
Medical Network Kardiyoloji Dergisi, vol.1, no.2, pp.67-71, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Kronik Total koroner arter oklüzyonu tedavisinde konvansiyonel ile magnum magnarail anjiyoplasti yöntemlerinin karşılaştırılması**  
MERİÇ M., ADALET K., NISANCI Y., UMMAN S., KOYLAN N., GOREN T., MERCANOĞLU F., BUĞRA M. Z., ONCUL A., HELVACI A., et al.  
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARŞİVİ, no.22, pp.224-228, 1994 (Scopus)
- LXIV. **Hafif ya da orta derecede esansiyel hipertansiyonlu hastalarda uzun etkili bir kalsiyum antagonisti olan felodipinin etkinliği: Tek kör, plasebo kontrollü bir çalışma**  
ADALET K., Koylan N., BUĞRA M. Z.  
Journal of Istanbul Medical Faculty, vol.57, no.3, pp.1-6, 1994 (Scopus)
- LXV. **Koroner angioplastinin ventriküler geç potansiyeller üzerine uzun süreli etkileri**  
BUĞRA M. Z., MERİÇ M., Koylan N., ADALET K., ERZENGİN F., Meriç M.  
MN Kardiyoloji, vol.1, pp.14-19, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Hemodializ uygulanan üremik bir hastada medikal tedaviye dirençli infektif endokarditin cerrahi yöntem ile tedavisi**  
BUĞRA M. Z., ADALET K.  
MN Kardiyoloji, vol.1, pp.112-114, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Talyum 201 miyokard perfüzyon görüntüleme yönteminin sansibilite ve spesifitesini etkileyen faktörler**  
BUĞRA M. Z.  
Medikal Magazin, no.92, pp.52-60, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Transesophageal echocardiography in the diagnosis of sinus venosus type arterial septal defect and anomalous connection of pulmonary veins**  
Umman B., Erzenin F., Helvacı A., Bugra Z., Orak E., Umman S., Koylan N., Buyukozturk K., Ertem G.  
Istanbul Tıp Fakültesi Mecmuası, vol.55, no.4, pp.623-632, 1992 (Scopus)
- LXIX. **Sinus venosus tipi atriyal septal defekt ve pulmoner ven dönüş anomalisi tanısında transözofageal ekokardiyografinin yeri**  
UMMAN B., ERZENGİN F., HELVACI A., BUĞRA M. Z., UMMAN S., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, no.55, pp.623-632, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Sol ventrikül hipertrofinin ekokardiyografik kriterleri ile ekokardiyografik sol ventrikül kas kitlesi arasındaki ilişki**  
BUĞRA M. Z., Meriç M., Erzenin F., Adalet K., Kazazoğlu M., Korkut F., Büyüköztürk K.  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ MECMUASI, vol.51, pp.351-355, 1988 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Ekokardiyografi**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.88-109, 2021
- II. **Kardiyak Kitleler**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.897-903, 2021
- III. **Aort Hastalıkları**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.885-896, 2021
- IV. **İnfektif Endokardit**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.481-497, 2021
- V. **Diyabetes Mellitus ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.904-910, 2021
- VI. **Metabolik Sendrom ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
Buğra M. Z.  
in: Pratik Klinik Kardiyoloji, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.911-914, 2021
- VII. **Diyabetes Mellitus ve Kardiyovasküler Sistem**  
BUĞRA M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.1323-1332, 2019
- VIII. **Metabolik Sendrom ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
BUĞRA M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.1333-1336, 2019
- IX. **Kardiyak Kitleler**  
Buğra M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji Tanı ve Tedavi, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.1315-1321, 2019
- X. **Ekokardiyografi**  
Buğra M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji Tanı ve Tedavi, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.115-142, 2019
- XI. **Aort Hastalıkları**  
Buğra M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji Tanı ve Tedavi, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.1273-1285, 2019
- XII. **İnfektif Endokardit**  
Buğra M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji Tanı ve Tedavi, Kamil Adalet, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.655-673, 2019
- XIII. **Kardiyak kitleler**  
BUĞRA M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji, Tanı ve Tedavi, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1035-1041, 2013
- XIV. **Aorta Hastalıkları**  
BUĞRA M. Z., ADALET K.  
in: Klinik Kardiyoloji, Tanı ve Tedavi, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.995-1007, 2013
- XV. **Metabolik Sendrom, Diabetes Mellitus ve Kalp**  
BUĞRA M. Z.  
in: Klinik Kardiyoloji, Tanı ve Tedavi, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.1041-1051, 2013
- XVI. **Ekokardiyografi**  
BUĞRA M. Z., ADALET K.  
in: Klinik Kardiyoloji, Tanı ve Tedavi, Adalet K, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.109-135, 2013
- XVII. **Perikardit (akut)**

- BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.446, 2007
- XVIII. **Akciğer ödemi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.20-21, 2007
- XIX. **Romatizma, akut ateşli**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.491-492, 2007
- XX. **Aort anevrizması disseksiyonu**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.56, 2007
- XXI. **Angina pectoris(stabil, kararlı angina)**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.45-46, 2007
- XXII. **Ekokardiyografi Atlası**  
BUĞRA M. Z.  
in: İç Hastalıkları Cilt II, Büyüköztürk K, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.5-27, 2007
- XXIII. **Hipertansiyonda ekokardiyografi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Klinik Ekokardiyografi ve Diğer Görüntüleme Yöntemleri, Erol Ç, Özkan M, Editor, Mn Medikal Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.429-437, 2007
- XXIV. **Kalp yetersizliği tedavisi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.296, 2003
- XXV. **Aort darlığı**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.53, 2003
- XXVI. **Atriyal septal defekt**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.72, 2003
- XXVII. **Kalp durması**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.291, 2003
- XXVIII. **Kalp yetersizliği, Diyastolik kalp yetersizliği**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.292, 2003
- XXIX. **Atriyal taşikardi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.74, 2003
- XXX. **Ödem**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.423, 2003
- XXXI. **Ekstrasistol**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.162, 2003
- XXXII. **Perikardit, akut**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.439, 2003
- XXXIII. **Kalp yetersizliği, Sağ kalp yetersizliği**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.293, 2003

- XXXIV. **Perikardit, kronik konstriktif**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.440, 2003
- XXXV. **Aort yetersizliği**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.55, 2003
- XXXVI. **Şok**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.530, 2003
- XXXVII. **Senkop, bayılma**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.492, 2003
- XXXVIII. **Akut akciğer ödemi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.20, 2003
- XXXIX. **Angina Pectoris**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.43, 2003
- XL. **Atriyal fibrilasyon**  
BUĞRA M. Z.  
in: Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.69, 2003
- XLI. **Erken vurular**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.193-194, 1996
- XLII. **Paroksizmal atriyal taşikardi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.519, 1996
- XLIII. **Bradikardi**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.124, 1996
- XLIV. **Mitral darlığı**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.454-455, 1996
- XLV. **Ventriküler septal defekt**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.684-685, 1996
- XLVI. **Miyokard infarktüsü**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.473-475, 1996
- XLVII. **Kronik konstriktif perikardit**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.524, 1996
- XLVIII. **Akut perikardit**  
BUĞRA M. Z.  
in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.523, 1996
- XLIX. **Kalp blokları**  
BUĞRA M. Z.



in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.347-348, 1996

**L. Triküspit yetersizliği**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.645, 1996

**LI. Triküspit darlığı**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.644, 1996

**LII. Mitral yetersizliği**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.456, 1996

**LIII. İnfektif endokardit**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.201-203, 1996

**LIV. Taşikardi**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.623, 1996

**LV. Ventriküler taşikardi**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.684-685, 1996

**LVI. Fallot Tetralojisi**

BUĞRA M. Z.

in: Özet Tanı ve Tedavi, Dilmener M; Bozfakioğlu Y, Değerli Ü, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.225, 1996

**LVII. Nükleer Kardiyoloji.**

BUĞRA M. Z.

in: Klinik Bilimler 2, Kazancıgil A., Gedikoğlu G., Bayraktar K, Editor, Tayf Ofset, İstanbul, pp.1005-1007, 1991

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. Transient Elastography (fi broscan); As a New Non-invasive Diagnostic Method for Detecting Hepatic Involvement of Amyloidosis**

Bektaş M., Çavuş B., Ağargün B. F., Şenkal İ. V., Koca N., İnce B., Karaca Özer P., Mastanzade M., Büyük M., Buğra M. Z., et al.

ACR, Arizona, United States Of America, 5 - 09 November 2021, vol.10, no.73, pp.1-4

**II. Mastositozda Endotel Disfonksiyonu ve Subklinik Ateroskleroz**

ÖZTOP N., KARACA ÖZER P., DEMİR S., BEYAZ Ş., AYDOĞAN M., TİRYAKİ T. O., ÖZKAN G., BUĞRA M. Z., NALÇACI M., YAVUZ A. S., et al.

Uluslararası Katılımlı XXVII. Ulusal Alerji ve Klinik İmmünoloji Kongresi, 24 - 25 October 2020

**III. Deterioration of endothelial function in mastocytosis patients with or without anaphylaxis**

ÖZTOP N., KARACA ÖZER P., DEMİR S., AYDOĞAN M., BEYAZ Ş., TİRYAKİ T. O., ÖZKAN G., BUĞRA Z., NALÇACI M., YAVUZ A. S., et al.

European Academy of Allergy and Clinical Immunology Digital Congress, Londra, online, England, 6 - 08 June 2020, vol.75, pp.201

**IV. Deterioration of endothelial function in mastocytosis patients with or without anaphylaxis**

ÖZTOP N., Karaca O. P., DEMİR S., AYDOĞAN M., BEYAZ Ş., TİRYAKİ T. O., Ozkan G., Bugra Z., NALÇACI M., YAVUZ A. F., et al.

European-Academy-of-Allergology-and-Clinical-Immunology Digital Congress (EAACI), London, Canada, 6 - 08 June 2020, vol.75, pp.201-202

- V. **LMCA and LAD coronary ectasia in an asymptomatic young patient reassessment with multimodality imaging after 17 years**  
AYDUK GÖVDELİ E., KARACA ÖZER P., DURSUN M., UMMAN S., TOKTAŞ Y. Ç., BUĞRA M. Z.  
EuroEcho 2019, Viyana, Austria, 4 - 07 December 2019, vol.21, pp.403
- VI. **Impact of 3D transesophageal echocardiography in predicting structural abnormalities that underlie ischemic mitral regurgitation**  
BUĞRA M. Z., KARACA ÖZER P., UMMAN B., ATICI A., SEZER M., UMMAN S.  
34. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2018, vol.20, pp.27
- VII. **Impact of ischemic preconditioning on ischemic mitral regurgitation in patients with acute coronary syndrome**  
ÖZEL R., KARACA ÖZER P., SERBEST N. G., ATICI A., ÖNÜR İ., BUĞRA M. Z.  
34. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2018, vol.20, pp.39
- VIII. **Impact of 3D transesophageal echocardiography in predicting structural abnormalities that underlie ischemic mitral regurgitation**  
Buğra M. Z., Karaca Özer P.  
TKD 34.Ulusal Kardiyoloji kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2018, pp.27-28
- IX. **Impact of 3D transesophageal echocardiography in predicting structural abnormalities that underlie ischemic mitral regurgitation**  
Buğra M. Z., Karaca Özer P.  
TKD 34. ULUSAL KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2018, pp.27-28
- X. **PCSK9 geni Y142X Mutasyonu Statin Tedavisinin Serum Kolesterol Düzeylerindeki Etkisini Arttırıyor mu?**  
Akadam Teker B., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Özkara G., Arslan E. I., Javadova Z., Bugra Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
IX DETAE Günleri, İstanbul, Turkey, 7 - 08 December 2017, pp.1
- XI. **Effects Of BMP1 5'UTR +104 T/C SNP Serum Lipoprotein And apo A1 Levels In Coronary Heart Disease**  
Akadam-Teker A. B., Teker E., YILMAZ AYDOĞAN H., BUĞRA M. Z.  
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 22 - 25 May 2017, pp.185
- XII. **The interplay between features of plaque vulnerability and hemodynamic relevance of coronary artery stenoses**  
Umman S., Umman B., Aslanger E., Atici A., Bugra Z., Sezer M.  
28th Annual Transcatheter Cardiovascular Therapeutics Symposium (TCT), Washington, Kiribati, 29 October - 02 November 2016, vol.68
- XIII. **Is it possible to identify early cardiac dysfunction in obese patients? Evaluation of a novel index: EAS index**  
BAYKIZ D., SOYSAL ATİLE N., EKİZ BİLİR B., BİLİR B., BUĞRA M. Z.  
32. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi (32 nd Turkish Cardiology Congress with International Participation), Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2016, vol.16, pp.25-26
- XIV. **Effect of vitamin D deficiency in patients with type 2 diabetes mellitus on left ventricular dysfunction by speckle tracking strain echocardiography**  
BAYKIZ D., SOYSAL ATİLE N., EKİZ BİLİR B., BİLİR B., BUĞRA M. Z.  
32. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi (32 nd Turkish Cardiology Congress with International Participation), Antalya, Turkey, 20 - 23 October 2016, vol.16, pp.80-81
- XV. **Koroner Arter Hastalarında CPT1A ve CROT Gen Varyasyonlarının Dislipidemik Fenotiple İlişkilerinin İncelenmesi**  
Demircan A., Ünal E., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı, İstanbul, Turkey, 7 - 08 April 2016, pp.1
- XVI. **Koroner Arter Hastalarında INSIG-2 ve SCAP Gen Varyasyonlarının Serum Lipoprotein Düzeylerine Etkisinin İncelenmesi**  
Çoban D., Ceviz A., YILMAZ AYDOĞAN H., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O.  
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı 2016, İstanbul, Turkey, 7 - 08 April 2016, pp.1

- XVII. SR-BI gen varyasyonlarının koroner kalp hastalığı riski üzerindeki bireysel/ kombine etkilerinin araştırılması**  
Çaykara B., Tokat B., Coşkunpınar E., BUĞRA M. Z., Pençe S., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
7.DETAE Günleri, İstanbul, Turkey, 11 - 12 November 2015, pp.41-42
- XVIII. Koroner Kalp Hastalığında NUCB2/Nesfatin-1 rs757081 ve rs1330'un Serum Lipid Düzeylerine Etkisi**  
Yanar F., Kanca D., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
I. İstanbul Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, pp.23
- XIX. Bengü Tokat, Deniz Kanca, Fatih Yanar, Ezgi Aslan, Canan Cacına, Zehra Buğra, Oğuz Öztürk, Hülya Yılmaz-Aydoğan. Lipoprotein LipazPvuII SNP'nin Hipertansiyon Riski ve Metabolik Parametreler Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi**  
TOKAT B., KANCA D., YANAR F., ASLAN E., CACINA C., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
1. Ulusal Beslenme ve Diyetetik Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 18 April 2015, vol.1, no.1, pp.39
- XX. Koroner Kalp Hastalarında Kalsiyum-Duyarlı Reseptör (CASR) Gen Lokusunda CASR-Fonksiyonunu Değiştiren Gen Varyasyonlarının İncelenmesi**  
Aslan E. I., BUĞRA M. Z., ÖZTÜRK O., YILMAZ AYDOĞAN H.  
DETAE Genç Araştırmacılar Toplantısı, İstanbul, Turkey, 20 - 21 January 2015, pp.19-20
- XXI. Isolated pulmonary-valve endocarditis in a patient with Systemic Lupus Erythematosus**  
KARACA ÖZER P., EMET S., BAYKIZ D., KARAAYVAZ E. B., ÖNÜR İ., UMMAN B., BUĞRA M. Z.  
29. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2013, vol.41, pp.66
- XXII. Primer cardiac undifferentiated pleomorphic sarcoma**  
KARAAYVAZ E. B., KARACA ÖZER P., EMET S., Öbekli T., UMMAN B., DURSUN M., BUĞRA M. Z.  
29. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 October 2013, vol.41, pp.66
- XXIII. Chordae tendineae rüptürü ile ortaya çıkan bir Streptococcus bovis endokarditi olgusu**  
Hızmalı L., Erdoğan O., Doulatabadi A., Başaran S., Buğra M. Z., Çağatay A. A., Eraksoy Ö. H.  
KLİMİK 2013 XVI. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Turkey, 13 - 17 March 2013, pp.268
- XXIV. Influence of coronary plaque compositions on fractional flow reserve and epicardial stenosis resistance**  
Akdeniz C., Umman S., Nisanci Y., Umman B., Bugra Z., Sezer M.  
Congress of the European-Society-of-Cardiology (ESC), Munchen, Germany, 25 - 29 August 2012, vol.33, pp.777
- XXV. Akut Miyard İnfaktüste interferon-gama (IFN- $\gamma$ -874) polimorfizm çalışması**  
TEKER A. B. A., TEKER E., ADAY A., GÖNCÜ E., BUĞRA M. Z.  
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011, no.379, pp.247
- XXVI. Prevalance of pulmonary hypertension in chronic myeloproliferative diseases.**  
Kıyan E., Okumuş G., KURAN ASLAN G., Pamukçu B., Göksoy H., Kıyan A., Yavuz S., Buğra Z., Arseven O.  
21th European Respiratory Society Annual Congress, Amsterdam, Netherlands, 24 - 28 September 2011, pp.541-542
- XXVII. Quantification of microvascular damage after primary coronary angioplasty to estimate long term left ventricular volumes**  
Sezer M., OKCULAR I., GOREN T., Umman B., Bugra Z., Nişancı Y., Meric M., Umman S.  
79th Annual Scientific Session of the American-Heart-Association, Illinois, United States Of America, 12 - 15 November 2006, vol.114, pp.587
- XXVIII. Relationship between tissue level perfusion parameters and infarct size in patients with acute myocardial infarction**  
OKCULAR I., Sezer M., GOREN T., Umman B., Bugra Z., Nişancı Y., Meric M., Umman S.  
79th Annual Scientific Session of the American-Heart-Association, Illinois, United States Of America, 12 - 15 November 2006, vol.114, pp.587
- XXIX. The use of human heart-type fatty acid binding protein as an early diagnostic biochemical marker of myocardial necrosis in patients with acute coronary syndrome**  
RUZGAR O., BILGE A. K., Bugra Z., OZBEN B., UMMAN S., YILMAZ E., UMMAN B., MERIC M.  
28th Congress of the European-Society-of-Cardiology/World Congress of Cardiology, Barcelona, Spain, 2 - 06

September 2006, vol.27, pp.71

- XXX. **Kronik total koroner oklüzyonda uygulanan koroner anjiyoplasti sonuçlarının değerlendirilmesi.**  
Nişancı Y., Tükek T., MERİÇ M., UMMAN S., GOREN T., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., UMMAN B., MERCANOĞLU F., YILMAZ E., et al.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.245
- XXXI. **X-Sendromu hastalarının klinik, anjiyografik ve risk faktörleri bakımından incelenmesi**  
Ünlüer O., OFLAZ H., Nişancı Y., ÖNCÜL A., GOREN T., UMMAN B., UMMAN S., BUĞRA M. Z., MERCANOĞLU F., MERİÇ M., et al.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.340
- XXXII. **Çok proksimal sol ön inen koroner arter darlıklarına uygulanan invaziv girişimlerin takip sonuçları**  
Özaydın M., Nişancı Y., MERİÇ M., UMMAN S., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., GOREN T., ERTEM G.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.246
- XXXIII. **Hafif-orta dereceli esansiyel hipertansiyonu olan tedavi görmemiş hastalarda sol ventrikülün geometrik şekillenmesinin ve hipertrofinin tipleri ve QT dağılımı.**  
BUĞRA M. Z., KOYLAN N., VURAL A., UMMAN B., MERCANOĞLU F., YILMAZ E., ERZENGIN F., MERİÇ M., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.93
- XXXIV. **Çok proksimal sol ön inen koroner arter darlıklarında risk faktörlerinin değerlendirilmesi**  
Özaydın M., Nişancı Y., ÖNCÜL A., MERİÇ M., UMMAN S., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., GOREN T., ERTEM G.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.339
- XXXV. **Erken repolarizasyon ve QT dispersiyon ilişkisi.**  
UMMAN B., UMMAN S., Azarbaz M., BUĞRA M. Z., Nişancı Y., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
XII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 October 1996, pp.120
- XXXVI. **Normotansif aktif akromegalik hastalarda sol ventrikül diyastolik fonksiyonlarının eko-Doppler yöntemi ile araştırılması**  
Özbey N., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., Vural A., ErzenGIN F., ORHAN Y., MOLVALILAR S., Büyüköztürk K., SENCER E.  
19. Ulusal Endokrinoloji-Diyabetoloji ve Endokrin Cerrahisi Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 31 May 1996, pp.1-8
- XXXVII. **A new echocardiographic grading system to evaluate structural and functional changes in hypertensive heart.**  
EREN N., ErzenGIN F., MERCANOĞLU F., UMMAN B., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., HELVACI A., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
Turkish-German Joint Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, Muğla, Turkey, 21 - 25 April 1996, pp.64
- XXXVIII. **Left ventricular hypertrophy patterns and ventricular remodeling in essential hyopertension**  
KOYLAN N., BUĞRA M. Z., VURAL A., UMMAN B., MERCANOĞLU F., Sağbaş A., ErzenGIN F., MERİÇ M., Büyüköztürk K.  
Turkish-German Joint Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, Muğla, Turkey, 21 - 25 April 1996, pp.106
- XXXIX. **Relationship between clinical blood pressure, left ventricular echocardiographic variable and exercise test parameters in patients with essential hypertension**  
EREN N., ErzenGIN F., MERCANOĞLU F., UMMAN B., UMMAN S., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., HELVACI A., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
Turkish-German Joint Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, Muğla, Turkey, 21 - 25 April 1996, pp.106
- XL. **Egzersiz testinin değerlendirilmesinde ST-kalp hızı analizinin önemi.**  
KOYLAN N., Pakhoo M., SEZER A., BUĞRA M. Z., MERCANOĞLU F., MERİÇ M., Büyüköztürk K.  
XI. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 26 October 1995, pp.254
- XLI. **Hafif-orta dereceli esansiyel hipertansiyonlu hastalarda Nisoldipin'in sol ventrikül diyastolik fonksiyonu ve QT dağılımına akut etkileri**  
KOYLAN N., BUĞRA M. Z., VURAL A., SEZER A., MERCANOĞLU F., MERİÇ M., Büyüköztürk K.  
XI. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 26 October 1995, pp.366
- XLII. **Kürek sporunun kalp üzerine olan fizyolojik etkilerinin ekokardiyografik olarak kıyaslanması**  
Dinç C., Ünal M., BUĞRA M. Z., KAYSERİLİOĞLU A.  
V. Milli Spor Hekimliği Kongresi, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 1995, pp.90
- XLIII. **Incidence of chronic atrial fibrillation in single or double chamber permanent pacing with or without rate response**

ÖNCÜL A., UMMAN S., BUĞRA M. Z., ADALET K.

7th European Symposium on Cardiac Pacing. The Official Meeting of The Working Groups on Cardiac pacing and Arrhythmias, European Society of Cardiology, İstanbul, Turkey, 4 - 07 June 1995, vol.18, pp.210

- XLIV. **Esansiyel hipertansiyonlu hastalarda Captopril ve Benazepril'in sol ventrikül fonksiyonlarına etkilerinin radyonüklid ventrikülografi ile değerlendirilmesi: Çift kör ve karşılaştırmalı bir çalışma**  
ADALET I., ADALET K., Heper C., Şirali M., Orak E., BUĞRA M. Z., UMMAN B., KOYLAN N., Cantez S., Büyüköztürk K.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.118
- XLV. **Perkütan translüminal koroner anjiyoplasti uygulanan stabil anginapektorisli hastalarda Troponin-T düzeylerinin klinik önemi (preliminer bir çalışma).**  
YILMAZ E., Nişancı Y., MERİÇ M., Yılmaz G., KOYLAN N., ADALET K., UMMAN S., GOREN T., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., et al.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.110
- XLVI. **Sağlıklı kişilerde sinyal ortalamalı EKG parametrelerindeki değişkenlik.**  
KOYLAN N., Okur Ö., BUĞRA M. Z., Vural A., Ünlüer O., Büyüköztürk K.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.166
- XLVII. **Koroner arter total oklüzyonu anjiyoplastisinin sol ventrikül duvar hareketlerine etkisi**  
Tükek T., Nişancı Y., ÖNCÜL A., MERİÇ M., GOREN T., UMMAN S., ADALET K., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., UMMAN B., et al.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.202
- XLVIII. **Hafif ya da orta derecede esansiyel hipertansiyonlu hastalarda Benazepril ve Captopril'in etkileri: Çok merkezli, çift kör ve karşılaştırmalı bir çalışma**  
ADALET K., Nalbantgil İ., Kılıçcıoğlu B., KOYLAN N., BUĞRA M. Z., UMMAN B., ADALET I., Erzenin F., Büyüköztürk K.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.207
- XLIX. **Hafif ve orta derecede esansiyel hipertansiyonlu hastalarda sinyal ortalamalı EKG sonuçları.**  
KOYLAN N., Atılğan D., Canberk A., BUĞRA M. Z., Ünlüer O., Vural A., Büyüköztürk K.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.40
- L. **Dipiridamol Teknesyum-99m metoksi isobutil isonitril miyokard perfüzyon sintigrafisinin koroner kalp hastalığını göstermedeki yeri.**  
Ünal S., Mudun A., YILMAZ E., Heper C., BUĞRA M. Z., MERİÇ M., Nişancı Y., ADALET K., UMMAN S., Cantez S.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.117
- LI. **Tek ve iki odacıklı, hız cevabı olan ve olmayan kalıcı pacemaker uygulanan hastalarda kronik atriyal fibrilasyon sıklığı**  
ÖNCÜL A., Nişancı Y., OZSARUHAN O., UMMAN S., BUĞRA M. Z., ADALET K., UMMAN B., YILMAZ E., MERİÇ M., Büyüköztürk K., et al.  
X. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.282
- LII. **Noniskemik reentran ventriküler taşikardinin "radiofrequency" kateter ablasyonu ile tedavisi**  
ADALET K., MERCANOĞLU F., BUĞRA M. Z., Gündoğdu R., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
II. İnvazif Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 22 - 24 June 1994, pp.47
- LIII. **Koroner Anjiyoplastinin sinyal ortalamalı elektrokardiyograma uzun süreli etkileri**  
BUĞRA M. Z., MERİÇ M., KOYLAN N., ADALET K., Nişancı Y., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
II. İnvazif Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 22 - 24 June 1994, pp.47
- LIV. **Aort valvülü dejenerasyonu ile karotis arter hastalığı arasındaki ilişki**  
ÖNCÜL A., UMMAN S., BUĞRA M. Z., UMMAN B., HELVACI A., Erzenin F., GOREN T., ADALET K., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
III. Ulusal Ekokardiyografi Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 May 1994, pp.13
- LV. **Mitral stenozunda pulmoner ven akımının transözofageal ekokardiyografi yöntemi ile araştırılması**  
GOREN T., ERZENGIN F., ÖNCÜL A., BUĞRA M. Z., UMMAN S., HELVACI A., UMMAN B., ADALET K., MERİÇ M., Büyüköztürk K., et al.  
III. Ulusal Ekokardiyografi Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 May 1994, pp.39
- LVI. **Sistemik eklem laksitesine bağlı olarak görülen temporomandibuler eklem disfonksiyonu sendromu ile mitral valvülü prolapsusu arasındaki ilişki.**

- ÖNCÜL A., Erzengin F., Aksoy C., BUĞRA M. Z., Nişancı Y., Diniz F., MERİÇ M., OZSARUHAN O., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
III. Ulusal Ekokardiyografi Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 12 May 1994, pp.71
- LVII. **LONG-TERM EFFECTS OF CORONARY ANGIOPLASTY ON SIGNAL-AVERAGED ELECTROCARDIOGRAM**  
BUGRA Z., MERIC M., KOYLAN N., ADALET K., NISANCI Y., BUYUKOZTURK K., ERTEM G.  
4th International Congress on Cardiac Pacing and Electrophysiology (ICPEP 93), Antalya, Turkey, 3 - 06 October 1993, pp.15-18
- LVIII. **Serebral iskemik atak geçiren hastalarda transtorasik ve transözofageal ekokardiyografi, ile emboli kaynağının araştırılması.**  
BUĞRA M. Z., Erzengin F., GOREN T., UMMAN S., ÖNCÜL A., MERİÇ M., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.135
- LIX. **Kronik atriyal fibrilasyonlu hastalarda kardiyoversiyon**  
UMMAN S., GOREN T., UMMAN B., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., Atılgan D., MERİÇ M., ADALET K., Büyüköztürk K., ERTEM G., et al.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.179
- LX. **Kombine diyagnostik koroner arteriografi ve anjiyoplasti ile elektif koroner anjiyoplastinin karşılaştırılması.**  
MERİÇ M., Nişancı Y., ADALET K., UMMAN S., GOREN T., KOYLAN N., Orak E., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., Büyüköztürk K., et al.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.135
- LXI. **Uzun süreli amiodarone tedavisinin yan etkileri**  
Nişancı Y., ÖNCÜL A., Kudat H., YILMAZ E., Kaymaz C., BUĞRA M. Z., OZSARUHAN O., Büyüköztürk K., ERTEM G.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.27
- LXII. **Hipertansiyonlu iskemik kalp hastalarında koroner anjiyografi ile birlikte renal anjiyografi uygulanmasının önemi.**  
HELVACI A., ADALET K., MERİÇ M., Orak E., BUĞRA M. Z., YILMAZ E., Nişancı Y., KOYLAN N., UMMAN S., GOREN T., et al.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.263
- LXIII. **Hipertrofik obstrüktif kardiyomyopatiye kısa süreli amiodarone tedavisinin etkileri**  
UMMAN B., Nişancı Y., UMMAN S., BUĞRA M. Z., Okur Ö., Kaymaz C., ÖNCÜL A., OZSARUHAN O., ERTEM G.  
IX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 28 September - 01 October 1993, pp.33
- LXIV. **Akut miyokard infarktüsü seyrinde fonksiyonel sol ventrikül anevrizmasının gelişiminin noninvazif metodlarla değerlendirilmesi.**  
ADALET I., Özbey N., ADALET K., BUĞRA M. Z., KOYLAN N., Erzengin F., MERİÇ M., Nişancı Y., OZSARUHAN O., Cantez S., et al.  
II. Ulusal Ekokardiyografi Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 10 October 1991, pp.28
- LXV. **Hafif ya da orta derecede hipertansiyonlu hastalarda uzun etkili bir kalsiyum antagonisti olan felodipinin etkinliği: Tek kör plasebo kontrollü bir çalışma.**  
ADALET K., KOYLAN N., BUĞRA M. Z., UMMAN B., ÖNCÜL A., ERTEM G.  
İstanbul Tıp Fakültesi 11. Kurultayı, İstanbul, Turkey, 22 - 25 September 1991, pp.87
- LXVI. **Sol ventrikül diyastolik fonksiyonlarının eko-Doppler yöntemi ile tetkiki ve hemodinami bulguları ile kıyaslanması**  
Erzengin F., Büyüköztürk K., UMMAN S., BUĞRA M. Z., ÖNCÜL A., ADALET K., KOYLAN N., ERTEM G.  
Kardiyoloji Toplantısı, Trabzon, Turkey, 10 - 13 September 1991, pp.102
- LXVII. **Normallerde M-mode ekokardiyografik parametreler; preliminere bir rapor**  
BUĞRA M. Z., Kazazoğlu M., MERİÇ M., Erzengin F., Korkut F., ADALET K., Büyüköztürk K.  
V. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 08 November 1986, pp.53
- LXVIII. **Sol ventrikül hipertrofinin elektrokardiyografik kriteriyumları ile ekokardiyografik sol ventrikül kas kütlesi arasındaki ilişki**  
BUĞRA M. Z., MERİÇ M., ADALET K., Erzengin F., Korkut F., BUYUKOZTURK K.  
VI. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 23 October 1988 - 26 October 1988, pp.91

## Supported Projects

BUĞRA M. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Romatizmal kalp kapak hastalığının kapaklarda neden olduğu hasarın derecesi ile IFN gama gen polimorfizmi arasındaki ilişki, 2010 - 2011

## Activities in Scientific Journals

Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi, Committee Member, 2016 - Continues

## Metrics

Publication: 279

Citation (WoS): 912

Citation (Scopus): 1035

H-Index (WoS): 19

H-Index (Scopus): 21

## Congress and Symposium Activities

35. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi 3-6 Ekim 2019, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2019

35. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi 3-6 Ekim 2019, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2019

34. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi 20-23 Ekim 2018, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2018

33. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

T. C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Halk Sağlığı Kurumu, Kadın ve Üreme Sağlığı Daire Başkanlığı, Acil Obstetrik Bakım Klinisyen Eğitimi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016

Türk Kardiyoloji Derneği, 32. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2016

World Congress of Echocardiography and Cardiology, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2015

31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2015

ACS '14, LİV Sempozyum Günleri, İleri Kardiyovasküler Çözümler Sempozyumu , Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2014

İstanbul Kardiyoloji Derneği, VIII. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2014

İstanbul Kardiyoloji Derneği, VIII. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2014

Türk Kardiyoloji Derneği, 30. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi. , Session Moderator, Antalya, Turkey, 2014

Türk Kardiyoloji Derneği, Kardiyo-Bahar, Bahar Güncelleme Toplantısı, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2014

Türk Kardiyoloji Derneği, Kardiyo-Bahar, Bahar Güncelleme Toplantısı, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2014

10th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014

10th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2014

VII. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2013

Türk Kardiyoloji Derneği 29. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2013

10th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2013

24. Ulusal Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2012

Türk Kardiyoloji Derneği 28. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2012

İstanbul Kardiyoloji Derneği, IV. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, 27-30 Eylül 2012, Dalaman , Muğla, Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2012

İstanbul Kardiyoloji Derneği, IV. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, 27-30 Eylül 2012, Dalaman , Muğla,

Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2012

İstanbul Kardiyoloji Derneği, IV. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, 27-30 Eylül 2012, Dalaman , Muğla, Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2012

İstanbul Kardiyoloji Derneği, IV. Geleneksel Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı, 27-30 Eylül 2012, Dalaman , Muğla, Session Moderator, Muğla, Turkey, 2012

European Medical Students Association (EMSA) Summer School, Cardiovascular Medical Education, İmaging in Heart Disease. Koç University , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2012

Türk Kardiyoloji Derneği 15. Kardiyak Görüntüleme Çalışma Grubu Toplantısı 17-20 Mayıs 2012 Şanlıurfa, Invited Speaker, Şanlıurfa, Turkey, 2012

Ninth Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, March 14 – 18, 2012 Antalya, Turkey, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2012

Ninth Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, March 14 – 18, 2012 Antalya, Turkey, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2012

3. DETAE Günleri, İstanbul Üniversitesi Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, 17-18 Kasım 2011, İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2011

Türk Kardiyoloji Derneği 27. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 27 – 30 Ekim 2011 İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2011

Türk Toraks Derneği Yoğun Bakım Sempozyumu, 6 – 8 Ekim 2011, İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2011

Türk Dili Konuşan Ülkeler ve Türk Topulukları Tıp Kongresi – 1, Tıpta Yeni Uygulamalar, 30 Eylül – 01 Ekim 2011, Bakü, Azerbaycan, Invited Speaker, Baku, Azerbaijan, 2011

LEADER Klinik Çalışması, Merkez Koordinatörleri Eğitim Toplantısı, 16 Ağustos 2011, İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2011

Türk Kardiyoloji Derneği Kapak Hastalıkları Çalışma Grubu Toplantısı. 24 – 26 Haziran 2011 Van, Invited Speaker, Van, Turkey, 2011

8th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis April 6 – 10 2011 Marmaris Turkey, Session Moderator, Muğla, Turkey, 2011

8th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis April 6 – 10 2011 Marmaris Turkey, Session Moderator, Muğla, Turkey, 2011

“LEADER : Liraglutide Effect and Action in Diabetes Evaluation of Cardiovascular Disease Outcome Results” Merkez Sorumluları ve Koordinatörleri Toplantısı, 9 Şubat 2011 Antalya , Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2011

“LEADER : Liraglutide Effect and Action in Diabetes Evaluation of Cardiovascular Disease Outcome Results” Çalıştırıcılar Toplantısı, 26 Aralık 2010 İstanbul , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2010

II. Haseki Tıp Günleri, 28-31 Ekim 2010, Antalya, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2010

II. Haseki Tıp Günleri, 28-31 Ekim 2010, Antalya, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2010

26. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 21-24 Ekim 2010 İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2010

İstanbul Kardiyoloji Derneği Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı 2010, 30 Eylül-3 Ekim 2010 Antalya, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2010

İstanbul Kardiyoloji Derneği Kardiyovasküler Güncelleme Toplantısı 2010, 30 Eylül-3 Ekim 2010 Antalya, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2010

Türk Kardiyoloji Derneği, Kalp Kapak Hastalıkları ve Erişkin Konjenital Kalp Hastalıkları Çalışma Grupları Eğitim Toplantısı, 30 Mayıs-2 Haziran 2010, Çanakkale, Invited Speaker, Çanakkale, Turkey, 2010

Türk Kardiyoloji Derneği, 13. Kardiyak Görüntüleme Çalışma Grubu Toplantısı, 12-16 Mayıs 2010, Çeşme-İzmir, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2010

7th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis, In Collaboration with The Turkish Society of Hypertension and Athrosclerosis and Endorsed by The European Society of Hypertension, April 14-18 2010, Cappadocia, Turkey, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2010

1. Uludağ Kardiyoloji Günleri 18-21 Mart 2010, Uludağ-Bursa, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2010

İ. Ü. İstanbul Tıp Fakültesi Kardiyoloji Anabilim Dalı, Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı, Akut Koroner Sendrom, Hilton Oteli, 21 Kasım 2009 İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2009

Türk Kardiyoloji Derneği 25. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 22-25 Ekim 2009, İstanbul, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2009



Türk Kardiyoloji Derneği Girişimsel Kardiyoloji Çalışma Grubu, Paravalvüler Kaçak Tamiri Kursu, Canlı Yayın Oturumu, Panel 2, Kartal Koşuyolu Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi. 17-18 Ekim 2009, İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2009

Türk Kardiyoloji Derneği, 12. Kardiyak Görüntüleme Çalışma Grubu Toplantısı, 7-10 Mayıs 2009 Hatay, Invited Speaker, Hatay, Turkey, 2009

III. International Congress of Molecular Medicine, 5-8 May 2009 İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2009

6th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis. 24-28 March 2009 Antalya Turkey, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2009

6th Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis. 24-28 March 2009 Antalya Turkey, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2009

Dünya Diyabet Günü Etkinlikleri İstanbul Tıp Fakültesi Endokrinoloji Bilim Dalı Diyabet Günleri 14-15 Kasım 2008, Sapanca, Invited Speaker, Sakarya, Turkey, 2008

XXIV. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, 25-27 Ekim 2008, İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2008

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu XI. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı, Bursa 7-11 Mayıs 2008, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2008

Fifth Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis. Çeşme, İzmir, April 23-27 2008, Invited Speaker, İzmir, Turkey, 2008

İ. Ü. İstanbul Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı Silivri 18-20 Nisan 2008, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2008

İ. Ü. İstanbul Tıp Fakültesi, Kardiyoloji Anabilim Dalı Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı Silivri 18-20 Nisan 2008, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2008

Dünya Diyabet Günü Etkinlikleri, Diyabet Tedavi ve Bakımında Yeni Yaklaşımlar, Diyabet İzlem ve Tedavisinde Yenilikler Kursu, İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Bilim Dalı, Silivri 16-18 Kasım 2007, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2007

23. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, 19-23 Ekim 2007, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2007

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu, X. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı, Kapadokya, 10-13 Mayıs 2007, Session Moderator, Nevşehir, Turkey, 2007

Fourth Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis. Fethiye Turkey May 9-12, 2007 , Invited Speaker, Muğla, Turkey, 2007

Kardiyoloji Yardım Derneği III. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı "Kardiyolojide Aciller" Silivri 20-23 Nisan 2007 , , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2007

Kardiyoloji Yardım Derneği III. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı "Kardiyolojide Aciller" Silivri 20-23 Nisan 2007 , , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2007

İstanbul Eğitim Hastanesi Eğitim Toplantıları, Samatya-İstanbul. 11 Nisan 2007, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2007

XXII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya. 24-28 Kasım 2006, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2006

Türk Kardiyoloji Derneği, 1. Uygulamalı Transözofageal Ekokardiyografi Kursu., Koşuyolu Yüksek İhtisas Hastanesi, İstanbul 7-8 Ekim 2006, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2006

Ekokardiyografi Çalışma Grubu IX. Mezuniyet sonrası Eğitim Toplantısı Konya 4-6 Mayıs 2006, Invited Speaker, Konya, Turkey, 2006

Kardiyoloji Yardım Derneği II. Mezuniyet sonrası Eğitim Toplantısı "Kalp Yetersizliği" Silivri 28-30 Nisan 2006 , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2006

Kardiyoloji Yardım Derneği II. Mezuniyet sonrası Eğitim Toplantısı "Kalp Yetersizliği" Silivri 28-30 Nisan 2006, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2006

3rd Mediterranean Meeting on Hypertension and Atherosclerosis Antalya, 4-8 nisan 2006, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2006

Ulusal Kardiyoloji Kongresi. Antalya 26-29 Kasım 2005, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2005

XXIII. World Congress of Pathology and Laboratory Medicine (XXIII. World Congress of WASPALM), İstanbul 26-30 Mayıs 2005, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2005

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu VIII. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı, Erzurum 4-8 Mayıs 2005, Invited Speaker, Erzurum, Turkey, 2005

Kardiyoloji Yardım Derneği, I. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı. Akut Koroner Sendrom. Harbiye Askeri Müze ve

Kongre Merkezi, İstanbul 15 Nisan 2005, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2005

XX. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya, 27-30 Kasım 2004, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2004

Diabetes Mellitus Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar Sempozyumu. 19-21 Kasım Silivri, İstanbul, 2004, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2004

8th World Congress of Echocardiography and Vascular Ultrasound TSC. Antalya, May 6-9, 2004., Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2004

Ekokardiyografi Çalışma Grubu VI. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı. 14-18 Mayıs Trabzon 2003, Session Moderator, Trabzon, Turkey, 2003

19th European Congress of the International Society of Non-Invasive Cardiology. 8-10 May 2003 İstanbul, 2003, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2003

XVIII. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, Antalya 5-8 Ekim 2002, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2002

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu V. Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı, Mersin, 24-28 Nisan 2002., Invited Speaker, Mersin, Turkey, 2002

4. Ulusal Cinsel İşlev Bozuklukları Kongresi. 29-31 Mart 2002 İstanbul, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2002

4. Ulusal Androloji Kongresi-Uluslararası Katılımlı. 7-10 Kasım Ankara, 2001, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2001

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu 4. Ekokardiyografi Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı. Gaziantep, 5-10 Mayıs 2001., Invited Speaker, Gaziantep, Turkey, 2001

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu 3. Ekokardiyografi Mezuniyet Sonrası Eğitim Toplantısı. Van, 17-20 Mayıs 2000., Invited Speaker, Van, Turkey, 2000

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi 14. Kurultayı. İstanbul, 27-31 Mayıs 1998., Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 1998

Kalp & Beyin & Hipertansiyon. Nöbiva 1. Sempozyumu ve 5. Bitam Günü. İstanbul, 18 Nisan 1998., Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 1998

Türk Kardiyoloji Derneği Ekokardiyografi Çalışma Grubu: Ekokardiyografi Toplantısı, Ankara, 12-13 Aralık, 1997, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 1997