

Prof. Dr. NİHAT KALAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 4937](tel:+903524374937) Dahili: 27791

Fax Telefonu: [+90 352 222 2222](tel:+90352222222)

E-posta: nihatkalay@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/nihatkalay/>

Posta Adresi: KAYSERİ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5800-7094

Yoksis Araştırmacı ID: 192278

Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Kardiyoloji, Türkiye 2001 - 2006

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Koroner arter hastalığında faktör 13 ve plazminojen aktivatör inhibitörü-1 gen polimorfizminin klinik ve angiografik bulgularla ilişkisi , Erciyes Üniversitesi, Kardiyoloji, Kardiyoloji, 2006

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tıp, Dahili Tıp Bilimleri, Kardiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Kardiyoloji, 2012 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Kardiyoloji, 2010 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Dahili Tıp Bil., Kardiyoloji, 2008 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Impact of Bifurcation Involvement and Location in Chronic Total Occlusion Percutaneous Coronary Intervention: Insights From the EuroCTO Registry**
Moroni A., Ayoub M., Gorgulu S., Werner G. S., KALAY N., Zaczekiewicz M., Wójcik J., Goktekin O., Tuner H., Woitek F., et al.
American Journal of Cardiology, cilt.223, ss.132-146, 2024 (SCI-Expanded)
- Reply to Letter: A Predictor of Contrast-Induced Nephropathy After Carotid Angiography**
KELEŞOĞLU Ş., Yılmaz Y., ELÇİK D., TUNÇAY A., Birecikioğlu F., Balci M., KALAY N.
ANGIOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- Are Thiols Useful Biomarkers for Coronary Collateral Circulation in Patients with Stable Coronary Artery Disease?**

Doğan Y., Yılmaz Y., KELEŞOĞLU Ş., Calapkorur B., NEŞELİOĞLU S., EREL Ö., KALAY N.

Journal of Clinical Medicine, cilt.12, sa.19, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **The effect of non-dipper hypertension on contrast-induced nephropathy in coronary artery disease**
ELÇİK D., DOĞAN A., İNANÇ M. T., KALAY N., OĞUZHAN A., TOPSAKAL R.
Kuwait Medical Journal, cilt.2023, sa.2, ss.139-144, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Is electrophysiological study a novel predictor for permanent pacemaker implantation after transcatheter aortic valve implantation?**
Çetinkaya Z., ELÇİK D., KELEŞOĞLU Ş., Cesur B., Yaşan M., Karabiyik U., Bingöl B., KALAY N., TOPSAKAL R., TUNÇAY A., et al.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.53, sa.6, ss.1799-1806, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Reply to Letter: Serum Systemic Immune-Inflammation Index and Severity of Carotid Artery Stenosis**
KELEŞOĞLU Ş., Yılmaz Y., ELÇİK D., BİRECİKLIÖĞLU M. F., ÖZDEMİR F., Balcı F., TUNÇAY A., KALAY N.
Angiology, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Identification of subclinical myocardial dysfunction by Speckle Tracking Imaging in patients with myocardial infarction with non-occlusive coronary arteries (MINOCA)**
İnci S., Gul M., Elcik D., Aktas H., Yildirim O., Kelesoglu S., Kalay N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR IMAGING, cilt.38, sa.10, ss.2099-2106, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A Novel Predictor of Contrast-Induced Nephropathy in Patients With Carotid Artery Disease; the Systemic Immune Inflammation Index**
Yılmaz Y., KELEŞOĞLU Ş., KALAY N.
ANGIOLOGY, cilt.73, sa.8, ss.781-787, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Predictive power of diastolic parameters on medical cardioversion success in acute atrial fibrillation**
Yasan M., Savas G., KARABIYIK U., ÇETİN M., Cetinkaya Z., BUCAK H. M., KALAY N., Ozdogru I., OĞUZHAN A.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.38, sa.12, ss.1999-2005, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Soluble vascular endothelial growth factor receptor-1 as a novel marker of arteriovenous fistula stenosis in hemodialysis patients**
Eroğlu E., Koçyiğit İ., Kahriman G., Karakukcu C., Tunçay A., Zararsız G., Eren D., Kalay N., Sipahioğlu M. H., Oymak O., et al.
HEMODIALYSIS INTERNATIONAL, cilt.25, sa.2, ss.164-172, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **The relationship between the severity of coronary artery disease and skin measurement parameters**
Solak E., Gokcek G. E., KARTAL D., KALAY N., ÇİNAR S. L., Savas G., BORLU M.
SKIN RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.27, sa.1, ss.101-107, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **A case of extensive coronary spasm**
Savas G., ÇETİN M., BUCAK H. M., CESUR B., KALAY N.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.31, sa.7, ss.656-657, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **INVESTIGATION OF PITUITARY DYSFUNCTION IN RETIRED PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS**
AKKURT S., Tanriverdi F., KALAY N., Karaca Z. C., Unluhizarci K., SUCAN S., Karakus M., Kelestimur H. F.
REVISTA BRASILEIRA DE MEDICINA DO ESPORTE, cilt.26, sa.6, ss.503-507, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **An investigation of the relationship between arterial aortic stiffness and coronary slow flow that was detected during coronary angiography**
Tapar G. G., ELÇİK D., DOĞAN A., ALTUNEL E., İNANÇ M. T., ALCALI B., BOYLUĞ S., OĞUZHAN A., TOPSAKAL R., ERGİN A., et al.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.37, sa.4, ss.528-535, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Management of Renal Artery Occlusion during Endovascular Aortic Repair**
ELÇİK D., KALAY N., BUCAK H. M., Cetin M., İNANÇ M. T.
ANNALS OF VASCULAR SURGERY, cilt.58, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **The relation of serum trace elements and coronary atherosclerotic progression**
Sahin O., ELÇİK D., DOĞAN A., ÇETİNKAYA Z., ÇETİN A., İNANÇ M. T., TOPSAKAL R., KALAY N., ERYOL N. K., OĞUZHAN A.

- TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.36, sa.4, ss.210-214, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **The relationship between serum trace elements and severity and progression of aortic stenosis**
ELÇİK D., Altunel E., DOĞAN A., ÇETİN M., ÇETİNKAYA Z., Cesur B., İNANÇ M. T., TOPSAKAL R., OĞUZHAN A., KALAY N.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.36, sa.4, ss.204-209, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The relationship between plasma hyaluronan levels and anthracycline-related cardiotoxicity in breast cancer patients**
İNANÇ M. T., Karadavut S., AYTEKİN M., Duran A. O., DERYA ANDEDEN M., Akpek M., Sahin O., KALAY N., Karaca H., ÖZKAN M., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.218, ss.246-251, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **Effects of regular moderate exercise on arterial stiffness and PTX3 protein and some cardiac parameters**
KARAKUŞ M., Dolu N., Saka T., KALAY N., AKKURT S., ÇETİN A., DOĞAN A., AYDOĞAN S.
Studies on Ethno-Medicine, cilt.10, sa.3, ss.288-294, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Could Pharmacologic Lung Deflation Modify Cardiac Structural and Functional Alterations?**
Savas G., KALAY N., GÜLMEZ İ.
AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE, cilt.193, sa.8, ss.932, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Diagnostic role of plasma and hair heavy metals in coronary atherosclerosis**
KALAY N., İNANÇ M. T., ELÇİK D., KILIC F., Savas G., Izgi K., AYTEKİN M.
TRACE ELEMENTS AND ELECTROLYTES, cilt.33, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effect of prophylactic migraine treatment on arterial stiffness**
DOĞAN A., Orscelik O., Kocyigit M., ELÇİK D., Baran O., Cerit N., İNANÇ M. T., KALAY N., İSMAİLOĞULLARI S., Saka T., et al.
BLOOD PRESSURE, cilt.24, sa.4, ss.222-229, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Protective effects of spironolactone against anthracycline-induced cardiomyopathy**
Akpek M., Ozdogru I., Sahin O., İNANÇ M., DOĞAN A., YAZICI C., Berk V., Karaca H., KALAY N., OĞUZHAN A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE, cilt.17, sa.1, ss.81-89, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Elevated Hyaluronan Levels in Patients with Rheumatic Mitral Stenosis and Pulmonary Arterial Thromboembolism**
KALAY N., ELÇİK D., Savas G., Altun P., Sakalar C., Kaya O., AYTEKİN M.
HEART LUNG AND CIRCULATION, cilt.23, sa.7, ss.649-654, 2014 (SCI-Expanded)
- XXV. **Cardiac Effects of Chronic Graft versus Host Disease after Stem Cell Transplantation**
DOĞAN A., DOĞDU O., ÖZDOĞRU İ., YARLIOĞLUES M., KALAY N., İNANÇ M. T., ARDIÇ I., ÇELİK A., KAYNAR L., KURNAZ F., et al.
Texas Heart Institute Journal, cilt.40, ss.428-434, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Protective effects of nebivolol against anthracycline-induced cardiomyopathy: A randomized control study**
KAYA M. F., ÖZKAN M., Gunebakmaz O., Akkaya H., Kaya E. G., Akpek M., KALAY N., Dikilitas M., Yarlioglu M., Karaca H., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.167, sa.5, ss.2306-2310, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Cardiac Effects of Chronic Graft-versus-Host Disease after Stem Cell Transplantation**
DOĞAN A., Dogdu O., Ozdogru I., Yarlioglu M., KALAY N., İNANÇ M. T., Ardic I., Celik A., KAYNAR L., Kurnaz F., et al.
TEXAS HEART INSTITUTE JOURNAL, cilt.40, sa.4, ss.428-434, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Higher Frequency of rs4977574 (the G Allele) on Chromosome 9p21.3 in Patients with Myocardial Infarction as Revealed by PCR-RFLP Analysis**
Sakalar C., Gürbüz E., KALAY N., Kaya M. G.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.230, sa.3, ss.171-176, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Elevated Plasma Hyaluronan Levels in Pulmonary Hypertension**
KALAY N., ELÇİK D., CANATAN H., Kaya M. G., Yarlioglu M., OĞUZHAN A., Dweik R. A., AYTEKİN M.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.230, sa.1, ss.7-11, 2013 (SCI-Expanded)

- XXX. **The effect of Ice-Bag applied to femoral region of individuals with coronary invasive procedures on local Vascular complications and low back-pain**
Guleser G. N., TAŞCI S., Elmali F., OĞUZHAN A., KALAY N.
EUROPEAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR NURSING, cilt.12, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Relation Between Mean Platelet Volume and Severity of Atherosclerosis in Patients With Acute Coronary Syndromes**
Murat S. N., Duran M., Kalay N., Gunebakmaz O., Akpek M., Doger C., Elcik D., Ocak A., Vatankulu M. A., Turfan M., et al.
ANGIOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.131-136, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Serum Uric Acid Levels and Endothelial Dysfunction in Patients with Autosomal Dominant Polycystic Kidney Disease**
Kocyigit I., Yılmaz M. I., Örsçelik O., SİPAHİOĞLU M. H., ÜNAL A., EROĞLU E., KALAY N., TOKGÖZ B., Axelsson J., OYMAK O.
NEPHRON CLINICAL PRACTICE, cilt.123, ss.157-164, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Acute Effects of Intracoronary Nitroglycerin and Diltiazem in Coronary Slow Flow Phenomenon**
Ozdogru I., Zencir C., DOĞAN A., Orscelik O., İNANÇ M. T., Celik A., Gur M., Elbasan Z., KALAY N., OĞUZHAN A.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.61, sa.1, ss.45-49, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The Prognostic Value of Serum Gamma Glutamyl Transferase Activity on Admission in Patients With STEMI Undergoing Primary PCI**
Akpek M., ELÇİK D., KALAY N., Yarlioglues M., Dogdu O., Sahin O., Ardic I., OĞUZHAN A., ERGİN A., KAYA M.
ANGIOLOGY, cilt.63, sa.8, ss.579-585, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXV. **High Levels of Serum Uric Acid Predict Severity of Coronary Artery Disease in Patients with Acute Coronary Syndrome**
Duran M., KALAY N., Akpek M., Orscelik O., ELÇİK D., Ocak A., İNANÇ M. T., Kasapkara H. A., OĞUZHAN A., ERYOL N. K., et al.
ANGIOLOGY, cilt.63, sa.6, ss.448-452, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Changes in carotid intima-media thickness over two years in patients on haemodialysis**
DURAN M., Unal A., İNANÇ M. T., Kaya M. C., KALAY N., Ocak A., Uysal O. K., OĞUZHAN A.
JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION, cilt.62, sa.6, ss.575-579, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Relationship between psychosocial status, diabetes mellitus, and left ventricular systolic function in patients with stable multivessel coronary artery disease**
Dogdu O., Yarlioglues M., Kaya M. G., Ardic I., Akpek M., Senarslan O., ELÇİK D., Sahin O., Tulumen E., Calapkorur B., et al.
CARDIOLOGY JOURNAL, cilt.19, sa.3, ss.249-255, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Hematologic Parameters and Angiographic Progression of Coronary Atherosclerosis**
Kalay N., Dogdu O., Koc F., Yarlioglues M., Ardic I., Akpek M., Cicek D., OĞUZHAN A., ERGİN A., KAYA M.
ANGIOLOGY, cilt.63, sa.3, ss.213-217, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Intravenous N-acetylcysteine plus high-dose hydration versus high-dose hydration and standard hydration for the prevention of contrast-induced nephropathy: CASIS-A multicenter prospective controlled trial**
Koc F., Ozdemir K., Kaya M. G., Dogdu O., Vatankulu M. A., Ayhan S., Erkorkmaz U., Sonmez O., Aygul M. U., KALAY N., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.155, sa.3, ss.418-423, 2012 (SCI-Expanded)
- XL. **Relation of Left Atrial Spontaneous Echocardiographic Contrast in Patients With Mitral Stenosis to Inflammatory Markers**
KAYA M., Akpek M., ELÇİK D., KALAY N., Yarlioglues M., Koc F., Dogdu O., Sahin O., Ardic I., OĞUZHAN A., et al.
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.109, sa.6, ss.851-855, 2012 (SCI-Expanded)
- XLI. **Assessment of Red Cell Distribution Width (RDW) in Patients With Coronary Artery Ectasia**
Dogdu O., Koc F., KALAY N., Yarlioglues M., ELÇİK D., Karayakali M., Ozbek K., Kaya M. G.
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.18, sa.2, ss.211-214, 2012 (SCI-Expanded)
- XLII. **Prognostic Value of Uric Acid in Patients With ST-Elevated Myocardial Infarction Undergoing**

Primary Coronary Intervention

Kaya M. G., Uyarel H., Akpek M., KALAY N., Ergelen M., Ayhan E., Isik T., Cicek G., ELÇİK D., Sahin O., et al.
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.109, sa.4, ss.486-491, 2012 (SCI-Expanded)

- XLIII. **The effect of adenotonsillectomy on right ventricle function and pulmonary artery pressure in children with adenotonsillar hypertrophy**
Koc S., Aytekin M., KALAY N., Ozcetin M., Burucu T., Ozbek K., Celik A., Kadi H., Gulturk S., Koc F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.76, sa.1, ss.45-48, 2012 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Long term clinical outcomes of brachytherapy, bare-metal stenting, and drug-eluting stenting for de novo and in-stent restenosis lesions: Five year follow-up**
Dogdu O., Yarlioglues M., KAYA M., Tulumen E., Sarli B., Gunebakmaz O., Ardic I., KALAY N., Akpek M., Kelesoglu S., et al.
CARDIOLOGY JOURNAL, cilt.18, sa.6, ss.654-661, 2011 (SCI-Expanded)
- XLV. **The association of serum uric acid levels on coronary flow in patients with STEMI undergoing primary PCI**
Akpek M., Kaya M. G., Uyarel H., Yarlioglues M., KALAY N., Gunebakmaz O., Dogdu O., Ardic I., ELÇİK D., Sahin O., et al.
ATHEROSCLEROSIS, cilt.219, sa.1, ss.334-341, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Relationship between platelet indices and spontaneous echo contrast in patients with mitral stenosis**
Akpek M., KAYA M., Yarlioglues M., Dogdu O., Ardic I., Sahin O., ELÇİK D., Ozdogru I., TOPSAKAL R., OĞUZHAN A., et al.
EUROPEAN JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY, cilt.12, sa.11, ss.865-870, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Impaired Aortic Elastic Properties in Patients with Chronic Graft-versus-Host Disease**
Dogdu O., Kaya M. G., Yarlioglues M., DOĞAN A., Ardic I., ELÇİK D., KALAY N., KAYNAR L., Kurnaz F., ERYOL N. K.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.28, sa.9, ss.1011-1018, 2011 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Antioxidant status and levels of antioxidant vitamins in coronary artery ectasia**
Koc F., KALAY N., Ardic I., Ozbek K., Celik A., Ceyhan K., Kadi H., Karayakali M., Sahin S., Altunkas F., et al.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.22, sa.5, ss.306-310, 2011 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Effect of long-term and high-dose allopurinol therapy on endothelial function in normotensive diabetic patients**
DOĞAN A., YARLIOGLUES M., Kaya M. G., Karadag Z., DOĞAN S., Ardic I., Dogdu O., Kilinc Y., Zencir C., Akpek M., et al.
BLOOD PRESSURE, cilt.20, sa.3, ss.182-187, 2011 (SCI-Expanded)
- L. **Aortic and Coronary Artery Dissection During Percutaneous Coronary Intervention: A Case Report and Review Article**
Yarlioglues M., Tasdemir K., Kaya M. G., KALAY N.
CLINICAL CARDIOLOGY, cilt.34, sa.5, ss.283-286, 2011 (SCI-Expanded)
- LI. **NEUTROPHIL/LYMPHOCYTE RATIO IN PATIENTS WITH NON-DIPPER HYPERTENSION**
Yarlioglues M., KAYA M., Dogdu O., Ardic I., Akpek M., ELÇİK D., ŞAHİN Ö., KELEŞOĞLU Ş., Kalem M., KALAY N., et al.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.147, 2011 (SCI-Expanded)
- LII. **IMPAIRED PSYCHOSOCIAL STATUS ON LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC FUNCTION IN STABLE PATIENTS WITH MULTIVESSEL CORONARY DISEASE**
Dogdu O., Yarlioglues M., KAYA M., Ardic I., ELÇİK D., ŞAHİN Ö., KELEŞOĞLU Ş., Akpek M., Calapkorur B., KALAY N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.147, 2011 (SCI-Expanded)
- LIII. **LONG TERM CLINICAL OUTCOMES OF DRUG-ELUTING STENT AND BRACHYTHERAPY USE IN CORONARY ARTERY DISEASE: FIVE YEARS OF FOLLOW UP**
Dogdu O., KAYA M., Yarlioglues M., Sarli B., Gunebakmaz O., Ardic I., KALAY N., Akpek M., KELEŞOĞLU Ş., Basar E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.147, 2011 (SCI-Expanded)
- LIV. **Left Ventricular Strain and Strain Rate Echocardiography Analysis in Patients with Total and Subtotal Occlusion in the Infarct-Related Left Anterior Descending Artery**
Kalay N., Celik A., Inanc T., DOĞAN A., Ozdogru I., KAYA M., OĞUZHAN A., TOPSAKAL R., ERGİN A.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.28, sa.2,

ss.203-209, 2011 (SCI-Expanded)

- LV. Acute Effects of Passive Smoking on Left Ventricular Systolic and Diastolic Function in Healthy Volunteers**
DOĞAN A., Yarlioglu M., Gul I., Kaya M. G., Ozdogru I., KALAY N., İNANÇ M. T., Ozdogru M., Ardic I., Dogdu O., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF ECHOCARDIOGRAPHY, cilt.24, sa.2, ss.185-191, 2011 (SCI-Expanded)
- LVI. Impaired Heart Rate Recovery Index in Patients With Sarcoidosis**
Ardic I., Kaya M. G., Yarlioglu M., Dogdu O., Buyukoglan H., KALAY N., Kanbay A., Zencir C., ERGİN A.
CHEST, cilt.139, sa.1, ss.60-68, 2011 (SCI-Expanded)
- LVII. Relationship between L-arginine/asymmetric dimethylarginine, homocysteine, folic acid, vitamin B levels, and coronary artery ectasia**
Koc F., Ardic I., Erdem S., KALAY N., Ozbek K., Yarlioglu M., Ceyhan K., Celik A., Kadi H., Taner A., et al.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.21, sa.8, ss.445-449, 2010 (SCI-Expanded)
- LVIII. The role of heart-type fatty acid-binding protein in predicting properties of coronary atherosclerosis in patients with acute coronary syndrome**
Kalay N., Yarlioglu M., Ardic I., Kaya M. G., Vardar A., Inanc T., DOĞAN A., Ikizceli I., Koc F., OĞUZHAN A., et al.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.21, sa.7, ss.435-440, 2010 (SCI-Expanded)
- LIX. Mean platelet volume predicts embolic complications and prognosis in infective endocarditis**
Gunbakmaz O., Kaya M. G., Kaya E. G., Ardic I., Yarlioglu M., Dogdu O., KALAY N., Akpek M., Sarli B., Ozdogru I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.14, sa.11, 2010 (SCI-Expanded)
- LX. Acute effects of passive smoking on blood pressure and heart rate in healthy females**
Yarlioglu M., Kaya M. G., Ardic I., Calapkorur B., Dogdu O., Akpek M., Ozdogru M., KALAY N., DOĞAN A., Ozdogru I., et al.
BLOOD PRESSURE MONITORING, cilt.15, sa.5, ss.251-256, 2010 (SCI-Expanded)
- LXI. Effects of Atorvastatin and Lisinopril on Endothelial Dysfunction in Patients with Behcet's Disease**
İNANÇ M. T., Kalay N., HEYIT T., Ozdogru I., Kaya M. G., DOĞAN A., Duran M., Kasapkara H. A., Gunbakmaz O., BORLU M., et al.
ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.27, sa.8, ss.997-1003, 2010 (SCI-Expanded)
- LXII. The mean platelet volume in patients with non-dipper hypertension compared to dippers and normotensives**
Inanc T., Kaya M. G., Yarlioglu M., Ardic I., Ozdogru I., DOĞAN A., KALAY N., Gunturk E., Gunbakmaz O., Gul I., et al.
BLOOD PRESSURE, cilt.19, sa.2, ss.81-85, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIII. Effects of nebivolol therapy on endothelial functions in cardiac syndrome X**
KAYAALTI F., Kalay N., Basar E., Mavili E., Duran M., Ozdogru I., DOĞAN A., İNANÇ M. T., Kaya M. G., TOPSAKAL R., et al.
HEART AND VESSELS, cilt.25, sa.2, ss.92-96, 2010 (SCI-Expanded)
- LXIV. Platelet activation and inflammatory response in patients with non-dipper hypertension**
Kaya M. G., Yarlioglu M., Gunbakmaz O., Gunturk E., Inanc T., DOĞAN A., KALAY N., TOPSAKAL R.
ATHEROSCLEROSIS, cilt.209, sa.1, ss.278-282, 2010 (SCI-Expanded)
- LXV. Microalbuminuria is not associated with endothelial dysfunction and coronary atherosclerosis in patients with acute coronary syndromes**
Duran M., KALAY N., Ardic I., Yarlioglu M., Kayaalti F., Yilmaz Y., Akpek M., Kaya M. G., TOPSAKAL R.
RENAL FAILURE, cilt.32, sa.6, ss.659-665, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVI. The assessment of atherosclerosis on vascular structures in patients with acute coronary syndrome**
Kalay N., Yarlioglu M., Ardic I., Duran M., Kaya M. G., Inanc T., DOĞAN A., Koc F., Cicek D., Kasapkara A., et al.
CLINICAL AND INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.33, sa.1, 2010 (SCI-Expanded)
- LXVII. The Deletion Polymorphism of the Angiotensin-Converting Enzyme Gene Is Associated with Acute Aortic Dissection**
Kalay N., Caglayan O., Akkaya H., Ozdogru I., DOĞAN A., İNANÇ M. T., Kaya M. G., ERGİN A., TOPSAKAL R., Cicek D., et al.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.219, sa.1, ss.33-37, 2009 (SCI-Expanded)

- LXVIII. **Effects of chronic obstructive pulmonary disease on coronary atherosclerosis**
TOPSAKAL R., Kalay N., Ozdogru I., Cetinkaya Y., Oymak S., Kaya M. G., DOĞAN A., İNANÇ M. T., ERGİN A.
HEART AND VESSELS, cilt.24, sa.3, ss.164-168, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Lack of Association of the Glu298Asp Polymorphism of Endothelial Nitric Oxide Synthase with Coronary Slow Flow in the Turkish Population.**
ÇAĞLAYAN A. O., KALAY N., SAATÇI Ç., YALÇIN A., AKALIN H., DÜNDAR M.
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.25, ss.69-72, 2009 (SCI-Expanded)
- LXX. **Lack of association between the Glu298Asp polymorphism of endothelial nitric oxide synthase and slow coronary flow in the Turkish population**
Çağlayan A. O., KALAY N., SAATÇI Ç., YALCIN A., AKALIN H., DÜNDAR M.
CANADIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.25, sa.3, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXI. **The relation between serotonin levels and insufficient blood pressure decrease during night-time in hypertensive patients**
TOPSAKAL R., Kalay N., Gunturk E. E., DOĞAN A., İNANÇ M. T., Kaya M. G., ERGİN A., Yarlioglu M.
BLOOD PRESSURE, cilt.18, sa.6, ss.367-371, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Plasma B-type natriuretic peptide in diagnosing inferior myocardial infarction with right ventricular involvement**
Kaya M. G., Ozdogru I., KALAY N., DOĞAN A., Inanc T., Gul I., Gunebakmaz O., OĞUZHAN A.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.19, sa.8, ss.609-613, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Effects of intermittent and long time glucose-insulin-potassium infusion on systolic heart failure**
KALAY N., ÖZDOĞRU I., Gul A., Yucel Y., Cetinkaya Y., Inanc M. T., DOĞAN A., KAYA M. G., Eryol N. K.
Exp Clin Cardiol, sa.2, ss.85-88, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **The relation between Chlamydomyces pneumoniae IgG titer and coronary atherosclerosis**
KALAY N., Kütükoğlu İ., ÖZDOĞRU I., KILIÇ H., Çetinkaya Y., Eryol N. K., Karakaya E., OĞUZHAN A.
CARDIOLOGY JOURNAL, sa.15, ss.245-251, 2008 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Use of ischemia-modified albumin in diagnosis of coronary artery disease**
Kalay N., Cetinkaya Y., Basar E., Muhtaroglu S., Ozdogru I., Gul A., Eryol N. K., Oguzhan A., Abaci A.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.18, sa.8, ss.633-637, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **CD14(+) monocyte levels in subgroups of acute coronary syndromes**
Ozdogru I., Inanc M. T., Eryol N. K., Dogan A., Kaya M. G., Gul I., Kalay N.
CORONARY ARTERY DISEASE, cilt.18, sa.7, ss.519-522, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **The relationship between the level of plasma B-type natriuretic peptide and mitral stenosis**
Eryol N. K., Dogan A., Ozdogru I., Inanc M. T., Kaya M. G., Kalay N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR IMAGING, cilt.23, sa.5, ss.569-574, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **The relationship between Helicobacter pylori IgG titre and coronary atherosclerosis**
Ozdogru I., Kalay N., Dogan A., Inanc M. T., Kaya M. G., Topsakal R., Gul I., Kutukoglu I., Kilic H., Eryol N. K.
ACTA CARDIOLOGICA, cilt.62, sa.5, ss.501-505, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Impaired longitudinal myocardial velocities in patients with growth hormone deficiency improves after hormone replacement therapy**
Ozdogru I., Tanriverdi F., Dogan A., Kaya M. G., Inanc M. T., Kalay N., Topsakal R., Unluhizarci K., Atmaca H., Eryol N. X., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF ECHOCARDIOGRAPHY, cilt.20, sa.9, ss.1093-1099, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Percutaneous coronary interventions for silent ischemia after myocardial infarction**
Kalay N., Ozdogru I.
JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION, cilt.298, sa.8, ss.860, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **Cardiovascular effects of carbon monoxide poisoning**
Kalay N., Ozdogru I., Cetinkaya Y., Eryol N. K., Dogan A., Gul I., İNANÇ T., İkizceli I., Oguzhan A., ABACI A.
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.99, sa.3, ss.322-324, 2007 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Protective effects of carvedilol against anthracycline-induced cardiomyopathy**
Kalay N., Basar E., Ozdogru I., Er O., Cetinkaya Y., Dogan A., İNANÇ T., Oguzhan A., Eryol N. K., Topsakal R., et al.
JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, cilt.48, sa.11, ss.2258-2262, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Cardiac Tamponade Induced by Malignancy-Associated Chylopericardium**
BİÇER N. S., YURT R., UYSAL C., KALAY N., BOZKURT O., KOÇYİĞİT İ.
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.51, sa.6, ss.429-430, 2023 (ESCI)
- II. **Coronary Slow Flow: A Mysterious Disease That Has Not Yet Been Clarified**
KALAY N., KELEŞOĞLU Ş.
TURK KARDIYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVI-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.51, sa.1, ss.1-2, 2023 (ESCI)
- III. **Clinical Effect of Non-Dipper and Dipper Hypertension in Patients with Acute Coronary Syndrome**
ELÇİK D., KELEŞOĞLU Ş., DOĞAN A., BİNGÖL B., ÇETİNKAYA Z., İnanç M. T., KALAY N., TOPSAKAL R., OĞUZHAN A.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.43, sa.3, ss.282-287, 2021 (ESCI)
- IV. **Pre- and Postoperative Evaluation of the Effect of Atrial Septal Defect on Systemic Circulation Via Pulse Wave Velocity**
Kelesoglu Ş., Elçik D., Tunçay A., Doğan A., Bireciklioglu M. F., Çetinkaya Z., İnanç M. T., Kalay N., Topsakal R., Oğuzhan A.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.40, ss.321-326, 2019 (ESCI)
- V. **The effect of ice-bag applied to femoral region of individuals with coronary invasive procedures on local vascular complications and low back-pain**
ÇÜRÜK G. N., TAŞCI S., ELMALI F., OĞUZHAN A., KALAY N.
Journal of Nursing and Health Science, cilt.6, ss.136-144, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Copeptin, Troponin-I, Pro-BNP and hs-CRP levels in Diagnosing Acute Coronary Syndromes**
İNANÇ M. T., CERİT N., ELÇİK D., KALAY N., KAYA M. G., ÖZDOĞRU İ., DOĞAN A., OĞUZHAN A., ÇETİN A.
Angiology: Open Access, cilt.4, ss.1-6, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Antikoagülanların Tam Kan Sayımına Etkisi: EDTA'ya Bağlı Psödotrombositopeni**
BARLAK KETİ D., MUHTAROĞLU S., KALAY N.
TÜRK KLİNİK BİYOKİMYA DERGİSİ, cilt.13, sa.2, ss.79-82, 2015 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effects of significant coronary stenosis and percutaneous coronary intervention on aortic stiffness**
Kalay N., Elçik D., Doğan A., Saka T., Doğdu O., Koç F., Yarlıoğluş M., Akpek M., Oğuzhan A., KAYA M. G., et al.
Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi, cilt.40, sa.2, ss.143-147, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Enflamasyon ve yavaş koroner akım ilişkisi: Kırmızı kan hücrelerinin dağılım genişliğinde ve serum ürik asit düzeylerinde artış**
Kalay N., Aytekin M., KAYA M. G., Özbek K., Karayakalı M., Söğüt E., Altunkas F., Öztürk A., Koç F.
Türk Kardiyoloji Derneği Arşivi, cilt.9, sa.6, ss.463-468, 2011 (Hakemli Dergi)
- X. **Erişkinlerde görülen doğuştan kalp hastalıklarının değerlendirilmesi**
Ardıç İ., KAYA M. G., Kasapkara A., Şarlı B., Doğdu O., Doğan A., İnanç T., Kalay N., Oğuzhan A.
Türk Kardiyol Dern Arş, cilt.38, sa.1, ss.25-31, 2010 (Hakemli Dergi)
- XI. **İntrakoroner brakiterapi ile tedavi edilen koroner arter hastalığı olan hastalarda uzun dönem klinik sonuçlar: Yedi yıllık takip**
Doğdu O., KAYA M. G., Günebakmaz Ö., Yarlıoğluş M., Doğan A., İnanç T., Kalay N., Ardıç İ., Şarlı B., Başar E.
TÜRK GİRİŞİMSSEL KARDİYOLOJİ DERGİ, cilt.13, ss.85-91, 2009 (Hakemli Dergi)
- XII. **Kardiyak sendrom X hastalarında koroner akımın TİMİ kare sayısı yöntemiyle değerlendirilmesi ve koroner akımı normal hastalarla karşılaştırılması: Vaka-Kontrol Çalışması**
Özdoğru İ., Gül İ., KAYA M. G., Kayaaltı F., Kalay N., İnanç M. T., Doğan A., Topsakal R., Oğuzhan A., Eryol N. K.
Türk Kardiyoloji Dergisi, cilt.10, ss.107-109, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Obstrüktif uyku apne sendromlu hastalarda doku Doppler ekokardiyografi ile sol ventrikül diyastolik fonksiyonlarının değerlendirilmesi**
Doğan A., Sarıkaya İ., Özdoğru İ., İnanç M. T., KAYA M. G., Kalay N., Eryol N. K.
Türk Kardiyoloji Dergisi, cilt.10, ss.67-73, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Aort kapak implantasyonu

ELÇİK D., KELEŞOĞLU Ş., KALAY N.

Pediyatrik Girişimsel Kardiyoloji, Nazmi Narin, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.76-80, 2021

II. KARDİYOLOJİ

ELÇİK D., İNANÇ M. T., DOĞAN A., KALAY N.

DAHİLİYE ÖZET BİLGİLER VE GÜNCEL NOTLAR, MUHAMMET GÜVEN, LEYLAGÜL KAYNAR. FATİH TANRIVERDİ, Editör, GÜNEŞ, Kayseri, ss.1-41, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Comparison of the severity of coronary atherosclerosis with tissue compliance in patients withing first degree relatives**
ÇETİNKAYA Z., ELÇİK D., Cansever M., KELEŞOĞLU Ş., Patroğlu T., İNANÇ M. T., KALAY N.
!7. internaional congress of update in cardiology and cardiovascular surgery, Antalya, Türkiye, 05 Kasım 2021
- II. **OUR CLINICAL EXPERIENCE IN LERICHE SYNDROME**
ELÇİK D., KALAY N.
Advanced and Stroke Peripheral Intervetions Course, Nevşehir, Türkiye, 21 Şubat 2020
- III. **TRAUMATIC SUBCLAVIAN ARTERIAL RUPTURE**
KALAY N., TUNÇAY A., SARI G.
ASPIC 2020, 21 - 23 Şubat 2020
- IV. **Endovascular Treatment of a Renal Arteriovenous Fistula**
Afrikh K., KALAY N., ÇETİNKAYA Z.
Advanced Stroke and Peripheral Interventions Course, Nevşehir, Türkiye, 21 Şubat 2020
- V. **Anterograde and retrograde approach at the same session for tratment of total iliac artery occlusion**
sulaiman J., ÇETİNKAYA Z., ELÇİK D., KALAY N.
Advanced and Stroke Peripheral Interventions Course, Nevşehir, Türkiye, 21 Şubat 2020
- VI. **Relationship between NADPH oxidase enzyme activity and aort aneurysm**
ELÇİK D., BİNGÖL B., KÖKER M. Y., SULAİMAN J., KALAY N.
35. Türk kardiyoloji kongresi, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019
- VII. **An investigation of the relationship between arterial- aortic stiffness and coronary slow flow that was detected during coronary angiography**
ELÇİK D., GENÇ G., DOĞAN A., ÇETİN M., OĞUZHAN A., ERGİN A., KALAY N.
35. TÜRK KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019
- VIII. **Ciddi semptomatik aort darlığı ve iskemik ventriküler taşikardi tespit edilen hastada TAVI sonrası güvenli ventriküler taşikardi ablasyonu**
ELÇİK D., BUCAK H. M., KALAY N., ERYOL N. K., İNANÇ M. T.
35. TÜRK KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019
- IX. **Tromboze süperior mezenter arter anevrizmasına endovasküler tedavi yaklaşımı**
BİRECİKLIÖĞLU M. F., ELÇİK D., ÇETİN M., KALAY N.
35.TÜRK KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019
- X. **Progression of aortic stenosis and associated heavy metal in blood**
Elçik D., Altunel E., Cesur B., Çetinkaya Z., Topsakal R., Kalay N.
34.ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRK KARDİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2018
- XI. **Idiyopatik Renal Arteriyovenöz Fistül**
ÇETİNKAYA Z., ELÇİK D., CESUR B., sulaiman J., TOPSAKAL R., KALAY N.
25. Ulusal Uygulamalı Girişimsel Kardiyoloji Toplantısı, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2018
- XII. **Does volume overload exaggerate the mitral regurgitation severity in patients with decompensated**

heart failure?

Savaş G., Yaşan M., KARABIYIK U., KALAY N., DOĞAN A., OĞUZHAN A.

EuroEcho-Imaging, Lisbon, Portekiz, 6 - 09 Aralık 2017

- XIII. **INVESTIGATION OF PITUITARY DYSFUNCTION AND RELEVANT CARDIOMETABOLICAL PARAMETERS IN RETIRED PROFESSIONAL SOCCER PLAYERS**
AKKURT S., TANRIVERDİ F., KALAY N., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÜNLÜHİZARCI K., SUCAN S., KARAKUŞ M., KELEŞTEMUR H. F.
34.FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE, Ljubljana, Slovenya, 29 Ekim - 02 Kasım 2016, ss.38
- XIV. **Investigation of pituitary dysfunction and relevant cardiometabolic parameters in retired professional soccer players**
AKKURT S., TANRIVERDİ F., KALAY N., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÜNLÜHİZARCI K., SUCAN S., KARAKUŞ M., KELEŞTEMUR H. F.
34th FIMS WORLD SPORTS MEDICINE CONGRESS, 2 - 04 Ekim 2016
- XV. **Investigation of Pituitary Dysfunction and Relevant Cardiometabolical Parameters in Retired Professional Soccer Players**
AKKURT S., TANRIVERDİ F., KALAY N., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÜNLÜHİZARCI K., SUCAN S., KARAKUŞ M., KELEŞTEMUR H. F.
34th World Congress of Sports Medicine, Slovenya, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, cilt.50, ss.531-53
- XVI. **Investigation of pituitary dysfunction and relevant cardiometabolical parameters in retired professional soccer players Br J Sports Med 2016;50:A53.**
AKKURT S., TANRIVERDİ F., KALAY N., ÖZDAMAR KARACA Z. C., ÜNLÜHİZARCI K., SUCAN S., KARAKUŞ M., KELEŞTEMUR H. F.
34th FIMS Congress of Sports Medicine, Lubliana, Slovenya, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, cilt.50
- XVII. **Cardiovascular effects of obstructive sleep apnea syndrome on acromegaly**
ÖZDAMAR KARACA Z. C., KESİM DOĞAN H., İSMAİLOĞULLARI S., KALAY N., TANRIVERDİ F., ÜNLÜHİZARCI K., KELEŞTEMUR H. F.
18 TH EUROPEAN CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY, 28 - 31 Mayıs 2016
- XVIII. **Ekstraselüler matriksin pulmoner hipertansiyon üzerine etkilerinin hayvan modelinde araştırılması**
Altın P., DERYA ANDEDEN M., Karadaş G., SÖNMEZ M. F., KALAY N., AYTEKİN M.
40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014, ss.20
- XIX. **High-dose intravenous N-acetylcysteine prevention of contrast media-induced nephropathy in heart failure: CASIS-HF-A multicenter prospective controlled trial**
KAYA M. G., Koç F., Ozdemir K., Vatankulu M. A., Karabag T., Celik A., Kalay N.
ESC Congress 2014, Barselona, İspanya, 30 Ağustos - 03 Eylül 2014, ss.1
- XX. **Orta Ve İleri Yaş Bireylerde Dağ ve Doğa Yürüyüşlerinin Nabiz Dalga Hizi Ve Bazı Kardiyak Parametreler Üzerine Uzun Dönemli Etkileri, XIV Ulusal Spor Hekimliği Kongresi**
KARAKUŞ M., DOLU N., aydoğan s., KALAY N., ÇETİN A., AKKURT S.
14. ULUSAL SPOR HEKİMLİĞİ KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Aralık 2013, ss.69
- XXI. **Orta ve İleri Yaş Bireylerde Dağ ve Doğa Yürüyüşlerinin Nabiz Dalga Hızı ve Bazı Kardiyak Parametreler Üzerine Uzun Dönemli Etkileri**
AKKURT S., KARAKUŞ M., DOLU N., AYDOĞAN S., KALAY N., ÇETİN A.
14. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, 1 - 04 Aralık 2013, ss.0-69
- XXII. **Spirolactone Prevents the Heart Against Anthracycline Cardiotoxicity**
Akpek M., Ozdogru I., Sahin O., İNANÇ M., DOĞAN A., YAZICI C., Berk V., Karaca H., KALAY N., OĞUZHAN A.
29th Turkish Cardiology Congress of the Turkish-Society-of-Cardiology (TSC) with International Participation, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2013, cilt.62
- XXIII. **Spirolactone prevents the heart against anthracycline cardiotoxicity**
Akpek M., OĞUZHAN A., ÖZDOĞRU I., YAZICI C., KALAY N.
ESC Congress-ESC Cardiac Pacing Guidelines, Amsterdam, Hollanda, 31 Ağustos - 04 Eylül 2013, cilt.34, ss.2535
- XXIV. **Elevated Plasma Hyaluronan Levels In Patients With Heart And Lung Diseases**
KALAY N., Elcik D., Muhtaroglu S., CANATAN H., Dweik R., AYTEKİN M.

American Thoracic Society International Conference, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mayıs 2013, cilt.187, ss.0-1731

- XXV. **Düzenli dağ tırmanışı yapan kişilerde hematolojik ve metabolik fonksiyonlar.**
DOLU N., AYDOĞAN S., Saka T., Kanbay A., KALAY N., KARAKUŞ M., KELEŞTEMUR H. F.
38.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 19 - 25 Eylül 2012, ss.55
- XXVI. **Prognostic value of uric acid in patients with STEMI undergoing primary angioplasty: two year follow-up**
KAYA M. G., Uyarel H., Akpek M., Eren M., Ergelen M., Kalay N., Elcik D., Sahin O., Oguzhan A., Gibson C. M.
ESC Congress 2012, Münih, Almanya, 25 - 29 Ağustos 2012, ss.1
- XXVII. **Relation of left atrial spontaneous echo contrast in patients with mitral stenosis to inflammatory markers**
KAYA M. G., Akpek M., Elcik D., Sahin O., Kalay N., Yarlioglu M., Dogdu O., Ardic I., Oguzhan A., Ergin A.
ACC Congress 2012, Chicago, Il, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 27 Mart 2012, ss.1
- XXVIII. **Acute effect of passive smoking on pulmonary stiffness and right ventricular function in young healthy volunteers**
KAYA M. G., Yarlioglu M., Kalay N., Gul I., Ozdogru I.
ESC Congress 2011, Paris, Fransa, 27 - 31 Ağustos 2011, ss.1
- XXIX. **Acute deleterious effect of passive smoking on left ventricular diastolic function is associated with carboxyhemoglobin and lactate levels**
KAYA M. G., Yarlioglu M., Kalay N., Gul I., Ozdogru I.
ESC Congress 2011, Paris, Fransa, 27 - 31 Ağustos 2011, ss.1
- XXX. **Effects of carvedilol and metoprolol on intraventricular dyssynchrony and Tenascin-C values in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy**
KAYA M. G., Sarli B., Lam Y. Y., Kaya E. G., Ozdogru I., Kalay N., Yarlioglu M., Topsakal R.
ESC Congress 2010, Stockholm, İsveç, 28 Ağustos - 01 Eylül 2010, ss.1
- XXXI. **Acute effects of passive smoking on systolic and diastolic function and pulmonary artery stiffness in healthy volunteers**
KAYA M. G., Ozdogru I., Gul I., Dogan A., Inanc T., Yarlioglu M., Kalay N., Ozdogru M., Topsakal R., Eryol N. K., et al.
ACC Congress 2010, Atlanta, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 16 Mart 2010, ss.1
- XXXII. **Which beta blocker restores left ventricular synchronisation better? A randomised trial of carvedilol and metoprolol in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy and heart failure**
KAYA M. G., Sarli B., Lam Y. Y., Kaya E. G., Dogan A., Inanc T., Gunebakmaz O., Yarlioglu M., Kalay N., Topsakal R.
ACC Congress 2010, Atlanta, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 16 Mart 2010, ss.1
- XXXIII. **Effect of allopurinol therapy on endothelial function in patients with diabetes mellitus**
Kalay N., Tasdemir M. A., Murat I., Ozdogru I., Dogan A., Inanc M. T., KAYA M. G.
ESC Congress 2008, Munich, Almanya, 30 Ağustos - 03 Eylül 2008, ss.1
- XXXIV. **Acute effects of passive smoking on pulmonary artery stiffness in healthy volunteers**
Ozdogru I., Gul I., KAYA M. G., Dogan A., Inanc M. T., Kalay N., Topsakal R., Eryol N. K., Oguzhan A.
77th European Atherosclerosis Society Congress, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2008, ss.1
- XXXV. **Acute effects of passive smoking on sistolic and diastolic functions in healthy volunteers**
Ozdogru I., Gul I., KAYA M. G., Dogan A., Inanc M. T., Kalay N., Topsakal R., Eryol N. K., Oguzhan A.
77th European Atherosclerosis Society Congress, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2008, ss.1
- XXXVI. **Frequency of atrioventricular valvular regurgitations in patients with or without inferior myocardial infarction with right ventricular involvement**
Ozdogru I., Kalay N., Dogan A., KAYA M. G., Inanc M. T., Gul I., Kasapkara A., Sarli B., Oguzhan A., Ergin A.
77th European Atherosclerosis Society Congress, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2008, ss.1
- XXXVII. **Identification of myocardial longitudinal systolic dysfunction by pulsed tissue doppler in patients with adult onset growth hormone deficiency and the effects of growth hormone replacement therapy**
Ozdogru I., Tanriverdi F., Dogan A., KAYA M. G., Inanc M. T., Kalay N., Topsakal R., Unluhizarci K., Atmaca H., Eryol N. K., et al.

Desteklenen Projeler

ELÇİK D., BİNGÖL B., KALAY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NADPH Oksidaz enzim aktivitesinin Aort Anevrizması ile ilişkisi, 2018 - 2019

TAHERİ S., ÜNLÜHİZARCI K., KALAY N., FIRAT S. T., ÖZDAMAR KARACA Z. C., TANRIVERDİ F., KELEŞTEMUR H. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cushing sendromlu hastalarda kardiovasküler dermatolojik değişikliklerin belirlenmesi ve tedavi ile değişimi, 2016 - 2019

BORLU M., KARTAL D., KALAY N., ÖKSÜM E., AKTAŞ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter Hastalığı'nın Şiddeti ile Deri Ölçüm Parametreleri Arasındaki İlişki, 2013 - 2016

KALAY N., ALTUNEL E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SAÇ VE SERUM ESER ELEMENT DÜZEYLERİNİN AORT DARLIĞI ŞİDDETİ VE PROGRESYONU İLE İLİŞKİSİ, 2015 - 2015

AYTEKİN M., KALAY N., ŞAKALAR Ç., CANATAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner yüksek tansiyon hastalığının patolojisinde hiyalüronan molekülünün rolünü hayvan modeli üzerinde incelenmesi, 2013 - 2015

DOLU N., KALAY N., AYTEKİN M., ÖZDEMİR H. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yavaş ve hızlı seyirli aort darlıklarının belirlenmesinde Pentraksin 3'ün rolü, 2013 - 2015

İNANÇ M. T., AYTEKİN M., KALAY N., SAVAŞ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plazma ve saçta bulunan eser elementlerin koroner aterosklerozdaki tanısal rolü, 2013 - 2014

DOLU N., KARAKUŞ M., KALAY N., ÇETİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Orta ve ileri yaşlı bireylerde dağ ve doğa yürüyüşü egzersizlerinin santral ve periferik arteriyal stiffness ve kardiyak parametreler üzerine uzun dönemli etkileri, 2013 - 2014

KALAY N., PALA G., İNANÇ M. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter hastalığında kardiyak olayların öngörülmesinde rolü olan yeni biyokimyasal parametrelerin yapay sinir ağları ile belirlenmesi, 2011 - 2014

AYTEKİN M., AKPEK M., ELÇİK D., KALAY N., CANATAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pulmoner Arteriyal Hipertansiyon Hastalığı Tanı ve Prognozunda Biyomarkırların Belirlenmesi, 2012 - 2013

Metrikler

Yayın: 136

Atıf (WoS): 1977

Atıf (Scopus): 992

H-İndeks (WoS): 21

H-İndeks (Scopus): 17