

Doç. Dr. AYŞE ÇOLAK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ayse.colak@deu.edu.tr
Web: <https://avesis.deu.edu.tr/ayse.colak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1958-6158
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABB-4255-2021
Yoksis Araştırmacı ID: 326419

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Verdiği Dersler

Solunum Dolaşım Bloğu Göğüs Ağrısı Taskı Task Tartışması, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Multiparametric assessment of right ventricular function in heart transplant recipients by echocardiography and relations with pulmonary hemodynamics**
ÇOLAK A., ERDEMİR A. G., HAZIROLAN T., Pirat B., Eroglu S., Aydinalp A., Muderrisoglu H., Sade L. E.
Echocardiography, cilt.40, sa.12, ss.1350-1355, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Does arterial stiffness predict mortality in patients with scleroderma: a long-term follow-up study.**
Çolak A., Özpelit M. E., Birlik M., Özpelit E.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.27, sa.13, ss.6264-6272, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Approach to optimal assessment of right ventricular remodelling in heart transplant recipients: insights from myocardial work index, T1 mapping, and endomyocardial biopsy.**
Sade L. E., Colak A., Duzgun S. A., Hazirolan T., Sezgin A., Donal E., Butcher S. C., Özdemir H., Pirat B., Eroglu S., et al.
European heart journal. Cardiovascular Imaging, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Left atrial mechanics for secondary prevention from embolic stroke of undetermined source.**
Sade L. E., Keskin S., Can U., Çolak A., Yüce D., Çiftçi O., Özün B., Müderrisoğlu H.
European heart journal. Cardiovascular Imaging, cilt.23, sa.3, ss.381-391, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Longitudinal Strain and Strain Rate for Estimating Left Ventricular Filling Pressure in Heart Transplant Recipients**
ÇOLAK A., Muderrisoglu H., Pirat B., Eroglu S., Aydinalp A., Sezgin A., Sade L. E.
AMERICAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.137, ss.63-70, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Pulmonary Artery Distensibility is Worsened in Obstructive Sleep Apnea Syndrome**
Karacaglar E., Bal U., Eroglu S., ÇOLAK A., Bozbas S., Muderrisoglu H.

- ACTA CARDIOLOGICA SINICA, cilt.35, sa.5, ss.501-507, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Analysis of geographical variations in the epidemiology and management of non-valvular atrial fibrillation: results from the RAMSES registry.**
 Doğan V., Başaran Ö., Biteker M., Özpamuk Karadeniz F., Tekkesin A. İ., Çakıllı Y., Türkkan C., Hamidi M., Demir V., Gürsoy M. O., et al.
Anatolian journal of cardiology, cilt.18, sa.4, ss.273-280, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Real-world stroke prevention strategies in nonvalvular atrial fibrillation in patients with renal impairment.**
 Mert K. U., Mert G. Ö., Başaran Ö., Beton O., Dogan V., Tekinalp M., Aykan A. Ç., Kalaycioğlu E., Bolat I., Taşar O., et al.
European journal of clinical investigation, cilt.47, sa.6, ss.428-438, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Guideline-adherent therapy for stroke prevention in atrial fibrillation in different health care settings: Results from RAMSES study.**
 Başaran Ö., Dogan V., Biteker M., Karadeniz F. Ö., Tekkesin A. İ., Çakıllı Y., Türkkan C., Hamidi M., Demir V., Gürsoy M. O., et al.
European journal of internal medicine, cilt.40, ss.50-55, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Impact of valvular heart disease on oral anticoagulant therapy in non-valvular atrial fibrillation: results from the RAMSES study.**
 Başaran Ö., Dogan V., Beton O., Tekinalp M., Aykan A. Ç., Kalaycioğlu E., Bolat I., Taşar O., Şafak Ö., Kalçık M., et al.
Journal of thrombosis and thrombolysis, cilt.43, sa.2, ss.157-165, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Mitral Patient-Prostheses Mismatch Predicts Suboptimal Hemodynamic Recovery after Mitral Valve Replacement.**
 Ozyalcin S., Vural K. M., Colak A.
The Journal of heart valve disease, cilt.25, sa.5, ss.589-595, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Intracoronary epinephrine in the treatment of refractory no-reflow after primary percutaneous coronary intervention: a retrospective study**
 Aksu T., Guler T. E., ÇOLAK A., Baysal E., Durukan M., Sen T., Guray U.
BMC CARDIOVASCULAR DISORDERS, cilt.15, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Augmentation of vessel narrowing by nitroglycerine in a case with myocardial bridge**
 Durukan M., Aksu T., ÇOLAK A., Guray U.
ANADOLU KARDİYOLOJİ DERGİSİ-THE ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.11, sa.5, ss.464-466, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Coronary artery ectasia: its frequency and relationship with atherosclerotic risk factors in patients undergoing cardiac catheterization**
 Aksu T., Uygur B., Kosar M. D., Guray U., Arat N., Korkmaz S., ÇOLAK A.
ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, cilt.11, sa.4, ss.280-284, 2011 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genç Yetişkinlerde Miyokard Enfarktüsü: Teşhis Muayene ile Başlar Myocardial Infarction in Young Adults: Diagnosis Begins Through Inspection**
 KUMRAL Z., ÇOLAK A., Özpelit M. E., ÖZPELİT E.
Turk Kardiyoloji Derneği arşivi : Turk Kardiyoloji Derneği'nin yayın organıdır, cilt.52, sa.4, ss.293-297, 2024
 (Scopus)
- II. **Postpartum Dönemde Tanı Konulan Kalitsal Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon: Bir Olgu Sunumu ve Literatür Taraması Heritable Pulmonary Arterial Hypertension Diagnosed during the Postpartum Period: A Case Report and Literature Review**
 ÇOLAK A., KUMRAL Z., ÖZPELİT E., AKDENİZ B.
Turk Kardiyoloji Derneği arşivi : Turk Kardiyoloji Derneği'nin yayın organıdır, cilt.51, sa.7, ss.498-501, 2023
 (Scopus)
- III. **The Usefulness of the TAPSE/sPAP Ratio for Predicting Survival in Medically Treated Chronic**

- Thromboembolic Pulmonary Hypertension**
ÇOLAK A., KUMRAL Z., KİŞ M., ŞENTÜRK B., SEZGİN D., ÖMEROĞLU ŞİMŞEK G., SEVİNÇ C., AKDENİZ B.
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVİ, cilt.51, sa.7, ss.1-8, 2023 (ESCI)
- IV. Gender Differences in Periprocedural and Long-term Outcomes in Patients with Hypertrophic Cardiomyopathy Treated with Alcohol Septal Ablation Therapy: A Single Center Retrospective Study**
Çolak A., Başkurt A. A., Kumral Z., Dursun H., Özpelit E., Akdeniz B., Barış N., Badak Ö., Göldeli Ö.
International Journal of Cardiovascular Academy, cilt.9, sa.3, ss.66-73, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. Cardiac Functions and Peripheral Arterial Stiffness in Patients with Polycystic Ovary Syndrome: A Cross-Sectional Study**
Çolak A., Özpelit M. E., Okyay R. E., Kumral Z., Özpelit E.
CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.8, sa.4, ss.250-256, 2023 (ESCI)
- VI. Correlation of QRS/T angle with clinical, echocardiographic, and hemodynamic variables in chronic thromboembolic pulmonary hypertension patients**
Çolak A., Kış M., Kumral Z., Şentürk B., Sezgin D., Akdeniz B.
Cardiovascular surgery and interventions, cilt.10, sa.2, ss.109-117, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. Koroner Bypass Cerrahisi Sonrasında Gelişen Safen Ven Greft Darlıklarına Perkütan Girişim Yapılan Hastalarda Majör Olumsuz Kardiyovasküler Olaylar ile Serum Fibrinojen Düzeyi Arasındaki İlişki**
Duman İ., Colak A., KISACİK H. L.
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.14, sa.1, ss.105-110, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. Effectiveness of statin treatment in reducing red cell distribution width and mean platelet volume in patients with stable coronary artery disease: A retrospective study**
Çolak A., Akin Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ACADEMY, cilt.8, sa.4, ss.110-114, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. Electrocardiographic Effects of Cholinesterase Inhibitors in Patients with Alzheimer's Disease**
ÇOLAK A., ÖZ D.
Namık Kemal Tip Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.397-413, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. Decrease in ST segment elevation myocardial infarction rates in the first and second peak periods of the SARS-CoV-2 pandemic and comparison of these periods – Single center experience**
EKİN T., ÇOLAK A., ERGENE A. O.
DEU Tip Derg, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. Rationale, design and methodology of the RAMSES Study: ReAl-life Multicenter Survey Evaluating Stroke Prevention Strategies.**
Başaran Ö., Doğan V., Memic Sancar K., Altun İ., Mert K. U., Mert G. Ö., Başaran N. F., Çekiç E. G., Kırmacı C., Bitezker M., et al.
Türk Kardiyoloji Derneği arsivi : Türk Kardiyoloji Derneği'nin yayın organıdır, cilt.44, sa.3, ss.215-20, 2016
(Scopus)
- XII. Mean platelet volume and the extent of coronary atherosclerosis in patients with stable coronary artery disease**
Karan A., Guray Y., Guray U., Demirkan B., Astan R., Baysal E., ÇOLAK A., Ucar F. M., Isleyen A., Kanat S., et al.
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVİ-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.45-51, 2013 (ESCI)
- XIII. Cardiac Involvement in Glycogen Storage Disease Type IV: Two Cases and the Two Ends of a Spectrum**
Aksu T., ÇOLAK A., Tufekcioglu O.
CASE REPORTS IN MEDICINE, cilt.2012, 2012 (ESCI)
- XIV. Extraction of a large vegetation and ICD lead using the Evolution Mechanical Dilator Sheath**
Aksu T., Durukan M., Guray U., ÇOLAK A.
TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ ARSIVİ-ARCHIVES OF THE TURKISH SOCIETY OF CARDIOLOGY, cilt.39, sa.5, ss.403-406, 2011 (ESCI)
- XV. Acute results of percutaneous mitral balloon valvuloplasty**
Korkmaz S., Aksu T., Sasmaz H., ÇOLAK A., YILMAZ M. B., Guray Y., Guray U., Demirkan B.

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Stres ve Kalp Hastalıkları**
Çolak A., Akdeniz B.
Stres Altında Kalp Yapısı : Birleşik Çoklu Stresin Spesifik Bulgusu, FATİH YALÇIN, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, İstanbul, ss.1-5, 2022
- II. **ATRİYAL FİBRİLLASYON SEMPTAMATOLOJİSİ VE ATRİYA FİBRİLLASYON İLE İLİŞKİLİ KLİNİK DURUMLAR**
Çolak A.
TÜM YÖNLERİ İLE AF VE YAKLAŞIMLARI, VEYSEL OKTAY, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.17-28, 2022
- III. **Hipertansiyon tedavisinde renin anjiotensin aldosteron blokerleri**
Çolak A.
Güncel Kardiyak İlaçlar, Yasin Özgen, Yücel Kanal, Çağrı Yayla, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.17-26, 2022
- IV. **AORT VE PULMONER KAPAK HASTALIKLARI**
Çolak A.
KARDİYOLOJİ CİLT 1, SERKAN ÇAY, BAHAR TEKİN TAK, FIRDEVS AYŞENUR EKİZLER, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.91-106, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Toraks BT kullanılarak yapılan pulmoner damar hacim ölçümünün pulmoner hipertansiyon tanısına katkısı**
Sarı O., Yarol R. C., Gezer N. S., Özgen Alpaydın A., Sevinç C., Özpelit E., Akdeniz B., Çolak A.
TÜRKRAD 2023, Antalya, Türkiye, 21 - 25 Kasım 2023, ss.0-1
- II. **HEARRT-C Score: Mortality Predictor in Covid-19 Patients**
Kumral Z., Cantürk A., Başkurt A. A., Taylan A., Çolak A., Badak Ö.
39. Ulusal Türk Kardiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2023, ss.1-3
- III. **PULMONER ARTERİYEL HİPERTANSİYON HASTALARININ DÖRT KATMANLI RİSK DEĞERLENDİRİMESİİNDE EKOKARDİYOGRAFİNİN ROLÜ**
Çolak A., Akdeniz B.
AKÇİĞER DAMAR HASTALIKLARI ARAŞTIRMA DERNEĞİ, Muğla, Türkiye, 27 Ekim 2022 - 30 Eylül 2023, ss.25
- IV. **Alzheimer Hastalığı'nın Tedavisinde Kullanılan Asetilkolinesteraz İnhibitörlerinin Elektrokardiyografik Etkileri**
ÖZ D., ÇOLAK A.
3. Uluslararası & 7. Ulusal İlaç ve Tedavi Kongresi, Bafra, Kıbrıs (Kktc), 21 - 25 Eylül 2022, ss.387
- V. **Hipertrofik Kardiyomyopatili Olguda Multiple Miyokardiyal Bridge**
Çakmak Ö., Kumral Z., Adam U.F.Turk A. U., Oktay Ç., Çolak A.
TGKV Kardiyovasküler Sempozyum 2022, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Şubat 2022
- VI. **"A Rare Case Of Cardiac Lymphoma Presenting As Pericardial Effusion And Third Degree AV Blok**
Ismayılpazıcı R., Alak Ç., Başkurt A. A., Kumral Z., Çakmak Ö., Yavaşlar F., Özkahya M., Vural S., Çolak A., Barış N.
"International Young Academy of Cardiology E-Congress 2021, Girne, Kıbrıs (Kktc), 17 - 21 Eylül 2021

Metrikler

Atıf (WoS): 83

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6.PULMONER VASKÜLER HASTALIKLAR TOPLANTISI, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2024

PAH PARKUR KURSU, Panelist, İstanbul, Türkiye, 2024

5 .ULUSAL ADHAD KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2023

MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLAR PAH TANI VE TEDAVİ TOPLANTISI, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023

KARDİYOVASKÜLER AKADEMİZ KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2023

5.pulmoner vasküler Hastalıkları Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2023

KORONER ARTER İLE SOL VENTRİKÜL ARASINDA MULTİPLE MİKROFÜSTÜLLER, Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2023

3 Aralık 2022 Nadir Hastalıklar Akademisi, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2022

18.uluslararası Kardiyoloji ve kardiyovasküler cerrahide yenilikler kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2022 kongre, Davetli Konuşmacı, Muğla, Türkiye, 2022

güncel kılavuz ışığında tanıdan tedaviye pulmoner arteriyel hipertansiyon, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2022