

# Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYMEN, FRCP(Lon), FESC

**ADRES:**

Memorial Sağlık Grubu, *Kardiyoloji Departmanı*  
Antalya Bilim Üniversitesi  
Antalya, Türkiye

**Tel:**

+90 507 4315691

**e-posta:**

[selcuk.kucukseymen@antalya.edu.tr](mailto:selcuk.kucukseymen@antalya.edu.tr), [skucukseymen@gmail.com](mailto:skucukseymen@gmail.com)



## EĞİTİM BİLGİLERİ

**İnvaziv Kardiyoloji ve Yapısal Kalp Hastalıkları Yan Dal İhtisası**

Careggi University Hospital  
University of Florence,

(İtalya)

2021 – 2023

**İngiltere Kraliyet Hekimler Birliği Tam Üyeliği (MRCP n° 383065)**

*Fellow of the Royal College of Physicians (London)*

(İngiltere)

2022

**Kardiyovasküler Görüntüleme (CMR/CCTA) Yan Dal İhtisası**

Beth Israel Deaconess Medical Center  
Harvard Medical School,

(ABD)

2018 – 2021

**Kardiyoloji İhtisası**

Sağlık Bilimleri Üniversitesi

Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi,

(Türkiye)

2011 – 2016

**Tıp Fakültesi**

Gülhane Askeri Tıp Akademisi (GATA) /  
Kocatepe Üniversitesi Tıp Fakültesi,

(Türkiye)

2004 – 2011

**Lise**

Kuleli Askeri Lisesi,

(Türkiye)

2000 – 2004

## İŞ DENEYİMİ VE CALIŞTIĞI KURUMLAR

Memorial Sağlık Grubu	<i>Türkiye</i>	<b>Konsültan Kardiyolog</b>	2023 - Halen
Careggi University Hospital, University of Florence	<i>İtalya</i>	<b>İnvaziv Kardiyoloji ve Yapısal Kalp Hastalıkları Yan dal İhtisas Doktoru</b>	2021 – 2023
Akdeniz Sağlık Vakfı, Yaşam Hastanesi (ASV)	<i>Türkiye</i>	<b>İnvaziv Kardiyolog</b>	2021 – 2021 <b>(9 ay)</b>
Antalya Bilim Üniversitesi	<i>Türkiye</i>	<b>Öğretim Üyesi (Doçent)</b>	2021 - Halen
Harvard Medical School, Beth Israel Deaconess Medical Center	<i>ABD</i>	<b>Kardiyak Görüntüleme (CMR/CCTA) Yan dal İhtisas Doktoru</b>	2018 – 2021
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi	<i>Türkiye</i>	<b>Kardiyoloji Uzmanı</b>	2016 – 2018
Cleveland Clinic, Main Campus	<i>ABD</i>	<b>Gözlemci Doktor</b>	2015 – 2015 <b>(1 ay)</b>
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi	<i>Türkiye</i>	<b>Araştırma Görevlisi</b>	2011 – 2016
Hanönü Devlet Hastanesi	<i>Türkiye</i>	<b>Pratisyen Hekim</b>	2011 – 2011 <b>(2 ay)</b>

# **Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYMEN, FRCP(Lon), FESC**

---

## **ULUSAL VE ULUSLARARASI ÖDÜLLER**

- 2021** Avrupa Kardiyoloji Derneği (ESC) üstün başarı bursu, (girişimsel kardiyoloji yan dal eğitimi)
- 2021** Avrupa Kardiyoloji Derneği “FELLOW” unvanı (FESC)
- 2018** Amerikan Ulusal Sağlık Enstitüleri (NIH) “Klinik eğitim ve araştırma fellowship” bursu
- 2021** Yılın Dahili Bilimler Doktoru Finalisti (Doktorclub Awards "Türkiye'nin sağlık ödülleri")
- 2020-2022** "Journal of Cardiovascular Magnetic Resonance" (IF: 7.24), 3 yıl "Yılın En Yetenekli Hakemi"
- 2019** Genç bilim insanı - araştırmacı ödülü (Amerikan Kalp Derneği – AHA)
- 2017&2022** Türk Kardiyoloji Derneği (TKD) Yeterlilik Belgesi (Türkiye Kardiyoloji Board Sertifikası)
- 

## **AKADEMİK ÖZGEÇMİŞ ÖZET**

⌘ 82 original makale ( 70'i – Pubmed-SCIE indexed) + >100 Konferans Abstract + >20 Uluslararası Toplantılarda Konuşma ("Kucukseymen S")

⌘ H-index: 13

⌘ NIH Amerika Birleşik Devletleri Proje Hibesi (4) (Harvard Uni.) TÜBİTAK 1001 Proje (1) (ODTU)

⌘ Abstract Grader for European Society of Cardiology (ESC)

⌘ Bircok SCI ve SCI-E Uluslararası Dergide Aktif Editor ve Hakemlik Editor and Reviewer (WEB of SCIENCE - PUBLONS: 155 verified reviews )

---

## **KLİNİK BECERİLER**

### **İnvaziv Kardiyoloji**

- Koroner anjio / balon/ stent işlemleri – (Radial/Femoral) / Kompleks koroner işlemler (CTO,Bifurkasyon...)
- Bacak damarlarındaki sorun nedeniyle yürümekte zorluk çeken hastalara (Balon/ Stent/Aterektomi)
- Koroner damarlarda fizyolojik değerlendirme (FFR- iFR- RFR- CFR - iMR) ve lezyon ciddiyetinde arada kalan lezyonlar için kesin karar verme
- Koroner damar içi görüntüleme (IVUS-OCT-NIRS) (Ana Koroner, Osteal Lezyonlarda)
- Ameliyatsız aort kapağı değişimi (TAVI), ve işlem öncesi görüntüleme ile planlama
- Ameliyatsız mitral kapak tamiri (Mitral yetersizlik vakaları) (Clip)
- Mitral kapak valvuloplasti (Mitral darlık olan romatizmal kapak hastalarında ameliyatsız tedavi)
- Valve-in-Valve / Valve-in-Ring \* Aorta/Mitral/Trikuspid (Daha önce kapak ameliyatı olan, fakat bio-protez kapağında sorun saptanan hastalarda, ameliyatsız yeni kapak değişimi işlemi)
- Ameliyatsız kalp deliği kapama (ASD/PFO) + Kalp içi ekokardiyografi (ICE)
- Sol atriyum apendiks kapama (LAA occlusion) Kan sulandırıcı kullanması gereken fakat farklı tıbbi nedenlerle kullanamayan hastalarda, ameliyatsız şekilde kalbin pihti üreten bölgesini izole etme/kapama, felç riskini kan sulandırıcı kullanmadan en aza indirme işlemi
- Kalp kasından ameliyatsız biyopsi alınması (Kardiyomiyopati ve sistemik hastalıklarda -Kesin tanı)
- Böbrek damarı kaynaklı Hipertansiyon hastalarında, Renal arter ablasyon işlemi (Renal Denervasyon)
- Septal alkol ablasyon (Kalpte kalınlaşma (hipertrofik kalp hastlığı) olan hastalarda, klinik endikasyonlar dahilinde ameliyatsız kalp kasında incelme sağlanması)
- Sağ-sol kalp kateterizasyonu (Kalp kas hastlığı ya da Akciğer hastlığı olan hastalarda tanı)

### **Kardiyak Görüntüleme**

- Transtorasik / Tranözefagial ekokardiyografi
  - Kontrast / Stress ekokardiyografi
  - Kardiyak MRI
  - Koroner CT angio
-

# **Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYMEN, FRCP(Lon), FESC**

---

## **ÜNİVERSİTE EĞİTİM FAALİYETLERİ VE SEMİNERLER**

### ***2016-2017 Akademik Yılı***

✉ Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kardiyoloji Departmanı:  
Kardiyoloji asistanlarına kardiyak öykü ve muayene, EKG ve ekokardiyogram yorumlama, kardiyoloji ilaçları ve acil ilaçlar için referans çizelgelerini kapsayan uygulamalı seminerler.

✉ Akdeniz Üniversitesi, Biyofizik Anabilim Dalı: Yüksek Lisans, Doktora ve Doktora Sonrası Araştırma öğrencileri için dersler ve araştırma faaliyetleri.

### ***2017-2018 Akademik Yılı***

✉ Sağlık Bilimleri Üniversitesi Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi Kardiyoloji Departmanı:  
Kardiyoloji asistanlarına bilimsel araştırma teknikleri, makale yazma, dergi seçme, bilimsel makale yayınılama, ayrıca kardiyak görüntüleme yorumlama (Eko, Kardiyak MR, Kardiyak CT) konularını içeren haftalık tıp seminerleri.

### ***2019-2020 Akademik Yılı***

✉ Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School: Kardiyovasküler görüntüleme araştırmaları, yeni görüntüleme teknikleri, ve kardiyovasküler görüntüleme (özellikle Kardiyak MR'da) yöntemleri, Fakülte üyelerine, Kardiyovasküler Görüntüleme Öğrencilerine, Doktora Sonrası Araştırma Görevlilerine yönelik haftalık ders ve seminerler.

### ***2020-2021 Akademik Yılı***

✉ Beth Israel Deaconess Medical Center, Harvard Medical School: Kardiyovasküler görüntüleme araştırmaları, yeni görüntüleme teknikleri, ve kardiyovasküler görüntüleme (özellikle Kardiyak MR'da) yöntemleri, Fakülte üyelerine, Kardiyovasküler Görüntüleme Öğrencilerine, Doktora Sonrası Araştırma Görevlilerine yönelik haftalık ders ve seminerler.

### ***2021-2022 Akademik Yılı (1 Dönem)***

✉ Antalya Bilim Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu: 1. ve 2. sınıf öğrencilerine yönelik kurslarda kardiyovasküler acil durumlar, EKG yorumlaması konulu dersler, ve vize ve final sınavları.  
Ayrıca stajyer sağlık görevlilerinin kardiyovasküler ve Temel İleri İlk Yardım Workshop sırasında gözetmen olarak yer aldım. 1. ve 2. sınıf öğrencilerine yönelik tıbbi beceri eğitimi ve workshop.

---

## **HAKEMLİ ULUSLARARASI & ULUSAL DERGİLERDE MAKALELER**

1. **Kucukseymen S**, Ciatti F, Ciardetti N, Mattesini A, Di Mario C. Update on NIRS/IVUS: The Fundamental Aspects and Current Clinical Roles. *Cardiac Interventions Today*. 2022;16(3):41-48
2. Di Mario C, **Kucukseymen S**. Second generation drug eluting stent: The longer, the better? *Catheter Cardiovasc Interv*. 2022;100(2):188-9
3. **Kucukseymen S**, Iannaccone M, Grantham JA, Juricic S, Ciardetti N, Mattesini A, Strauss BH, Stojkovic S, Wijeyesundara HC, Werner GS, D'Ascenzo F, Di Mario C. Impact of successful percutaneous revascularization of chronic total occlusions on quality of life: a meta-analysis of 1803 patients in randomized and observational trials. *JAMA Cardiology* 2022, Accepted article – InPress.
4. Morales MA, Cirillo J, Nakata K, **Kucukseymen S**, Ngo LH, Izquierdo-Gardia D, Catana C, Nezafat R. Comparison of DeepStrain and Feature Tracking for Cardiac MRI Strain Analysis. *J Magn Reson Imaging*. 2022 Jul 28. doi: 10.1002/jmri.28374.
5. **Kucukseymen S**, Yavin H, Barkagan M, Jang J, Shapira-Daniels A, Rodriguez J, Shim D, Pashakhanloo F, Pierce P, Manning WJ, Anter A, Nezafat R. Discordance in Scar Detection Between Electroanatomical Mapping and Cardiac MRI in an Infarct Swine Model. *JACC Clin Electrophysiol*. 2020;6(11):1452-1464.
6. Guo R, Qi H, Amyar A, Cai X, **Kucukseymen S**, Haji-Valizadeh H, Rodriguez J, Paskavitz A, Pierce P, Goddu B, Thompson RB, Nezafat R. Quantification of changes in myocardial T1 \* values with exercise cardiac MRI using a free-breathing non-electrocardiograph radial imaging. *Magn Reson Med*. 2022;88(4):1720-1733.

## Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYmen, FRCP(Lon), FESC

---

7. Kucukseymen S, Arafati A, Al-Otaibi T, El-Rewaidy H, Fahmy AS, Ngo LH, Nezafat R. Noncontrast Cardiac Magnetic Resonance Imaging Predictors of Heart Failure Hospitalization in Heart Failure with Preserved Ejection Fraction. *J Magn Reson Imaging*. 2022;55(6):1812-1825.
  8. Haji-Valizadeh H, Guo R, **Kucukseymen S**, Paskavitz A, Cai X, Rodriguez J, Pierce P, Goddu B, Kim D, Manning WJ, Nezafat R. Highly Accelerated Free-Breathing Real-time Phase Contrast Cardiovascular MRI via Complex-Difference Deep Learning. *Magn Reson Med*. 2021;86(2):804-819.
  9. Guo R, Cai X, **Kucukseymen S**, Rodriguez J, Paskavitz A, Pierce P, Goddu B, Thompson RB, Nezafat R. Freebreathing simultaneous myocardial T1 and T2 mapping with whole left ventricle coverage. *Magn Reson Med*. 2020 Oct 20. doi: 10.1002/mrm.28506.
  10. **Kucukseymen S**, Neisius U, Connie T, Manning WJ, Nezafat R. Negative Synergism of Diabetes Mellitus and Obesity on the Myocardium in Patients with Heart Failure with Preserved Ejection Fraction: A Cardiovascular Magnetic Resonance Study. *Int J Cardiovasc Imaging*. 2020;36(10):2027-38.
  11. El-Rewaidy H, Fahmy AS, Pashakhanloo F, Cai X, **Kucukseymen S**, Csecs I, Neisius U, Haji-Valizadeh H, Menze B, Nezafat R. Multi-domain convolutional neural network (MD-CNN) for radial reconstruction of dynamic cardiac MRI. *Magn Reson Med*. 2021;85(3):1195-1208.
  12. Jang J, Ngo LH, Mancio J, **Kucukseymen S**, Rodriguez J, Pierce P, Goddu B, Manning WJ, Nezafat R. Reproducibility of Myocardial Radiomic Features in Cardiac MRI Imaging. *Radiol Cardiothorac Imaging*. 2020;2(3):e190216.
  13. Guo R, Cai X, **Kucukseymen S**, Rodriguez J, Paskavitz A, Pierce P, Goddu B, Nezafat R. Free-breathing whole-heart multi-slice myocardial T1 mapping in 2 minutes. *Magn Reson Med*. 2021;85(1):89-102.
  14. Haji-Valizadeh H, Guo R, **Kucukseymen S**, Tuyen Y, Rodriguez J, Paskavitz A, Pierce P, Goddu B, Ngo LH, Nezafat R. Comparison of Complex k-space Data and Magnitude-only for Training of Deep Learning-Based Artifact Suppression for Real-time Cine MRI. *Front. Phys.* 2021;9: 684184.
  15. Haji-Valizadeh H, Guo R, **Kucukseymen S**, Cai X, Rodriguez J, Pierce P, Goddu B, Manning WJ, Nezafat R. Artifact Reduction in Free-breathing, Free-Running Myocardial Perfusion Imaging with Interleaved Non-Selective RF Excitations. *Magn Reson Med*. 2021;86(2):954-963.
  16. Neisius U, El-Rewaidy H, **Kucukseymen S**, Tsao CW, Mancio J, Nakamori S, Manning WJ, Nezafat R. Texture Signatures of Native Myocardial T1 as Novel Imaging Markers for Identification of Hypertrophic Cardiomyopathy Patients without Scar. *J Magn Reson Imaging*. 2020;52(3):906-919.
  17. El-Rewaidy H, Neisius U, Mancio J, **Kucukseymen S**, Rodriguez J, Paskavitz A, Menze B, Nezafat R. Deep complex convolutional network for fast reconstruction of 3D late gadolinium enhancement cardiac MRI. *NMR Biomed*. 2020 Jul;33(7):e4312.
  18. Nezafat M, El-Rewaidy H, **Kucukseymen S**, Hauser TH, Fahmy AS. Deep convolution neural networks based artifact suppression in under-sampled radial acquisitions of myocardial T1 mapping images. *Physics in Medicine & Biology*, 2020;65(22): 225024. doi: 10.1088/1361-6560/abc04f.
  19. Sahinturk Y, **Kucukseymen S**, Avci R, Akarsu A, Yolcular BO, Koker G, Tokuc A, Bayar N, Arslan S. Visceral fat index: a novel predictor for coronary collateral circulation. *Arch Endocrinol Metab*. 2020;64(2):150-158.
  20. **Kucukseymen S**, Cekin AH, Bayar N, Arslan S, Uygur Kucukseymen E, Mercan T, Ozdemir S. A novel biomarker for prediction of atrial fibrillation susceptibility in patients with celiac disease. *PLoS One*. 2018;13(1):e0190382. doi: 10.1371/journal.pone.0190382.
  21. Bayar N, Yuksel IO, **Kucukseymen S**, Arslan S. Unexpected complication during transcatheter aortic valve replacement: Balloon that cannot inflate! *Anatol J Cardiol*. 2018;19(5):351-353.
  22. **Kucukseymen S**, Yuksel IO, Cagirci G, Koklu E, Karakus V, Cay S, Kus G, Kurtoglu E, Arslan S. Heart rate recovery as a novel test for predicting cardiac involvement in beta-thalassemia major. *Acta Cardiol Sin* 2017;33:410-419
  23. Yuksel IO, Arslan S, Cagirci G, Koklu E, Ureyen CM, Bayar N, **Kucukseymen S**, Kus G, Guven R. Assessment of left ventricular function with tissue Doppler echocardiography and of B-type natriuretic peptide levels in patients undergoing transcatheter aortic valve implantation. *Rev Port Cardiol*. 2017 May 8. pii: S0870-2551(17)30270-6. doi: 10.1016/j.repc.2016.10.008.
-

## Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYmen, FRCP(Lon), FESC

---

- 24.** Kucukseymen S. Inflammation Effects on Stent Restenosis. *Angiology*. 2017 Jan 1:3319717701659.
- 25.** Kucuk M, Celen MC, Yamasan BE, **Kucukseymen S**, Ozdemir S. "Effects of prasugrel on membrane potential and contractile activity of rat ventricular myocytes." *Pharmacol Rep.* 2017;70(1):156-160.
- 26.** Kucukseymen S, Bayar N, Koklu E, Arslan S. Successful lysis in massive pulmonary embolism with thrombus entrapped in PFO. *Am J Emerg Med.* 2017 Jan;35(1):198.e3-198.e5.
- 27.** Bayar N, Guven R, Erkal Z, Akyol KC, Edebali MI, **Kucukseymen S**, Arslan S. Assessment of the association between the personality traits of young patients with acute coronary syndrome and the severity of coronary artery disease. *Turk Kardiyol Dern Ars.* 2017 Sep;45(6):514-519.
- 28.** Kucukseymen S, Cagirci G, Guven R, Arslan S. Is neutrophil to lymphocyte ratio really useful marker for all grades of degenerative aortic stenosis? *Turk Kardiyol Dern Ars.* 2017 Sep;45(6):506-513.
- 29.** Cagirci G, **Kucukseymen S**, Yuksel IO, Bayar N, Koklu E, Guven R, Arslan S. Relationship between vitamin D and coronary artery ectasia in subjects with normal CRP level. *Korean Circ J* 2017;47(2):231-237
- 30.** Kucukseymen S, Cagirci G, Bayar N, Yuksel IO, Koklu E, Arslan S. Which Came First, the Chicken or the Egg? Paradox in Peripheral Arterial Diseases. *Angiology*. 2017 Jan 1:3319717709176. doi: 10.1177/0003319717709176.
- 31.** Koklu E, Arslan S, Yuksel IO, Bayar N, Yilmaz GM, **Kucukseymen S**. Management of left ventricle free wall rupture developing due to acute myocardial infarction. *Journal of Acute Medicine* 7(1): 33-36, 2017
- 32.** Kucukseymen S, Yuksel IO, Arslan S. C-reactive protein is the origin for novel biomarkers. *Angiology*. 2016 Jan 1:3319716685483.
- 33.** Yuksel IO, Cagirci G, Koklu E, Yilmaz A, **Kucukseymen S**, Ellidag HY, Cay S, Yilmaz N, Arslan S. Erythropoietin stimulates the coronary collateral development in patients with coronary chronic total occlusion. *Neth Heart J.* 2016 Oct;24(10):609-16.
- 34.** Kucukseymen S, Erkal Z, Bayar N, Arslan S. A Case of Left Main Coronary Thrombosis Treated Using Tirofiban. *Cyprus J Med Sci* 2017; 2: 35-7 DOI:10.5152/cjms.2016.161
- 35.** Yuksel IO, Akar Bayram N, Koklu E, Ureyen CM, **Kucukseymen S**, Arslan S, Bozkurt E. Assessment of Impact of Weight Loss on Left and Right Ventricular Functions and Value of Tissue Doppler Echocardiography in Obese Patients. *Echocardiography*. 2016 Jun;33(6):854-61.
- 36.** Ellidag HY, Aydin O, Eren E, Yilmaz N, Gencpinar T, **Kucukseymen S**, Yilmaz A, Arslan Ince FD. Phenotype distribution of the paraoxonase gene in patients with cardiac disease. *Arch Med Sci* (2016) doi: 10.5114/aoms. 2016.59674
- 37.** Erkal Z, Bayar N, Esin M, **Kucukseymen S**, Guven R, Arslan S. Predictive Value of Fragmented QRS in Response to Levosimendan Therapy in Patients with Heart Failure. *Cyprus J Med Sci* 2016 DOI: 10.5152/cjms.2016.191
- 38.** Kucukseymen S, Cagirci G, Bayar N, Arslan S. Vitamin D trials and their limitations. *Angiology*. 2016 Jan 1:3319716683494.
- 39.** Yuksel IÖ, Koklu E, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S**. Aortic embolization of an Edwards SAPIEN prosthesis due to sigmoid left ventricular hypertrophy: Case report. *Rev Port Cardiol.* 2016 Jun;35(6):379.e1-3.
- 40.** Yilmaz A, Yilmaz B, **Kucukseymen S**, Ozpelit E, Pekel N. Association of overhydration and cardiac dysfunction in patients have chronic kidney disease but not yet dialysis. *Nephrol Ther.* 2016;12(2):94-7.
- 41.** Yuksel IO, Koklu E, Kurtoglu E, Arslan S, Cagirci G, Kus G, Cay S, **Kucukseymen S**. The Association between Serum Ferritin Level, Tissue Doppler Echocardiography, Cardiac T2\* MRI, and Heart Rate Recovery in Patients with Beta Thalassemia Major. *Acta Cardiol Sin.* 2016;32(2):231-8.
- 42.** Bayar N, **Kucukseymen S**, Guven R, Erkal Z, Koklu E, Yuksel IO, Cagirci G, Arslan S. Association between serum uric acid and ischemic stroke in patients with nonvalvular paroxysmal atrial fibrillation. (2016) doi: 10.1016/j.ijcanc.2016.09.003
- 43.** Koklu E, Yuksel IO, Arslan S, Bayar N, Koklu F, Cay S, Cagirci G, **Kucukseymen S**, Kus G. Short and Long-Term Effect of Carotid Artery Stenting on Arterial Blood Pressure Measured through Ambulatory Blood Pressure Monitoring. *Acta Cardiol Sin.* 2016;32(3):343-50.

## Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYmen, FRCP(Lon), FESC

---

- 44.** Yilmaz A, Yilmaz B, **Kucukseymen S.**  $\beta$ -2 microglobulin level is negatively associated with global left ventricular longitudinal peak systolic strain and left atrial volume index in patients with chronic kidney disease not on dialysis. Anatol J Cardiol. 2016 Nov;16(11):844-849.
- 45.** Bayar N, Cekin AH, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S.**, Cay S, Harmandar FA, Yesil B. Assessment of Aortic Elasticity in Patients with Celiac Disease. Korean Circ J. 2016;46(2):239-45.
- 46.** Bayar N, Kus G, **Kucukseymen S.**, Koklu E, Arslan S. A rare cause of myocardial infarction: Vegetation embolism. (2016) doi: 10.1016/j.ijcac.2016.08.002
- 47.** Bayar N, Ureyen CM, Erkal Z, **Kucukseymen S.**, Cay S, Cagirci G, Arslan S. Evaluation of the association between stroke/transient ischemic attack and atrial electromechanical delay in patients with paroxysmal atrial fibrillation. Anatol J Cardiol. 2016 Aug;16(8):572-578.
- 48.** Yuksel İÖ, Koklu E, Arslan S, Ureyen CM, **Kucukseymen S.** Aortopulmonary window in adulthood: Surviving at 22 years without intervention or pulmonary vascular disease. Turk Kardiyol Dern Ars. 2016;44(4):332-4.
- 49.** Bayar N, Erkal Z, **Kucukseymen S.**, Guven R, Arslan S. Relationship between spontaneous echo contrast and hematological markers in patients with rheumatic mitral stenosis. International Journal of the Cardiovascular Academy, 2016;2(3),127-130.
- 50.** Yuksel IO, Koklu E, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S.** Proximal embolization of Edwards SAPIEN prosthesis in transcatheter aortic valve implantation. Turk Kard. Dern Ars. 2016;44(1):75-8.
- 51.** Bayar N, **Kucukseymen S.**, Erkal Z, Guven R, Koklu E, Ureyen CM, Arslan S. Relationship between mean platelet volume and ischemic stroke in patients with patent foramen ovale. Turk Kardiyol Dern Ars. 2017;45(1):9-15.
- 52.** Bayar N, Cekin AH, Arslan S, Cagirci G, Erkal Z, Cay S, Koklu E, **Kucukseymen S.** Assessment of Left Atrial Function in Patients with Celiac Disease. Echocardiography. 2015;32(12):1802-8.
- 53.** **Kucukseymen S.**, Cagirci G, Oner Yuksel I, Bayar N, Koklu E, Cagin Ureyen M, Arslan S. Very late drug-eluting stent thrombosis with bare-metal stent simultaneously after excessive alcohol intake despite dual antiplatelet therapy after 2737 days. Minerva Cardioangiolog. 2015;63(2):161-3.
- 54.** Bayar N, Arslan S, Cagirci G, Ureyen CM, Cay S, Yuksel IO, Koklu E, Erkal Z, **Kucukseymen S.** Usefulness of mean platelet volume for predicting stroke risk in paroxysmal atrial fibrillation patients. Blood Coagul Fibrinolysis. 2015 Sep;26(6):669-72. doi: 10.1097/MBC.0000000000000334.
- 55.** **Kucukseymen S.**, Cagirci G, Koklu E, Yuksel IO, Bayar N, Esin M, Arslan S. Acute hemolysis in glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency after coronary angiography. Gazzetta medica italiana 174(9):427-30
- 56.** Koklu E, Kus G, Yuksel IO, **Kucukseymen S.**, Arslan S. Successful thrombolytic therapy for ST-elevation acute myocardial infarction in a patient with immune thrombocytopenic purpura. Am J Emerg Med. 2015 Jun 19. pii: S0735-6757(15)00504-5.
- 57.** Bayar N, Arslan S, Cagirci G, Erkal Z, Ureyen CM, Cay S, Koklu E, Yuksel IO, **Kucukseymen S.** Assessment of morphology of patent foramen ovale with transesophageal echocardiography in symptomatic and asymptomatic patients. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2015 Jun;24(6):1282-6.
- 58.** Bayar N, Arslan S, Koklu E, Cagirci G, Cay S, Erkal Z, Ayoglu RU, **Kucukseymen S.** The importance of electrocardiographic findings in the diagnosis of atrial septal defect. Kardiol Pol. 2015;73(5):331-6.
- 59.** Koklu E, Yuksel IO, Arslan S, Bayar N, Koklu F, Erkal Z, Cay S, **Kucukseymen S.**, Kus G. Effects of Carotid Stenting on Nocturnal Nondipping Phenomenon. J Stroke Cerebrovasc Dis. 2015 Jun 13. pii: S1052-3057(15)00287-6. doi:10.1016/j.jstrokecerebrovasdis.2015.05.018.
- 60.** Arslan S, Yuksel IO, Koklu E, Cagirci G, Ureyen CM, Bayar N, **Kucukseymen S.**, Kus G. Clinical and morphological features of patients who underwent endovascular interventions for lower extremity arterial occlusive diseases. Postepy Kardiol Interwencyjne. 2015;11(2):114-8.
- 61.** Yilmaz B, Yilmaz A, Sari F, Sarikaya AM, Ellidag HY, **Kucukseymen S.**, Ozpelit E. Decrease of Urotensin II activity can impact on the volume status in predialysis chronic kidney disease. Ren Fail. 2015 Apr;37(3):476-81.
- 62.** Eren E, Ellidag HY, Aydin O, **Kucukseymen S.**, Giray O, Aslan S, Yilmaz N. The relationship between HDL-associated PON1 activity, oxidative stress and brain natriuretic peptide in NYHA functional class ii-iv heart failure patients. Biomedical Research 2015; 26 (3): 399-406

## Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYmen, FRCP(Lon), FESC

---

63. Yuksel IO, Koklu E, Cagirci G, **Kucukseymen S**, Kus G, Arslan S. Successful percutaneous closure of a tortuous coronary artery to pulmonary artery fistula using the anchor technique: a different approach. Postepy Kardiol Interwencyjnej. 2015;11(4):344-6.
64. Koklu E, Yuksel IO, Bayar N, **Kucukseymen S**, Arslan S. Subarachnoid hemorrhage that electrocardiographically mimics acute coronary syndrome: a case report. Turk Kardiyol Dern Ars. 2015 Dec;43(8):730-3.
65. Arslan S, Cagirci G, Bayar N, Koklu E, Yuksel IO, **Kucukseymen S**, Erkal Z, Ureyen CM, Gundogdu F, Gurler top Y, Erol MK, Ceviz N. Corrected balloon occlusive diameter to determine device size during percutaneous atrial septal defect closure. Turk Kardiyol Dern Ars. 2015 Jul;43(5):420-6.
66. Bayar N, **Kucukseymen S**, Goktas S, Arslan S. Right ventricle failure associated with trastuzumab. Therapeutic Advances in Drug Safety June 2015 6: 98-102
67. Bayar N, Kurtoglu E, Arslan S, Erkal Z, Cay S, Cagirci G, Deveci B, **Kucukseymen S**. Assessment of the relationship between fragmented QRS and cardiac iron overload in patients with beta-thalassemia major. Anatol J Cardiol. 2015 Feb;15(2):132-6.
68. Bayar N, Arslan S, Ureyen CM, **Kucukseymen S**, Erol B. A rare combination of vascular anomalies: Hypoplastic aortic arch, coarctation of the aorta and poststenotic aneurysm. Turk Kardiyol Dern Ars. 2015;43(3):272-4.
69. Bayar N, Cagirci G, Ureyen CM, Kus G, **Kucukseymen S**, Arslan S. The Relationship between Spontaneous Multi-Vessel Coronary Dissection and Celiac Disease. Korean Circ J. 2015;45(3):242-4.
70. Koklu E, Yuksel IO, Erkal Z, **Kucukseymen S**, Arslan S. An unusual thrombolytic therapy decision in prosthetic valve thrombosis during early pregnancy. Turk Kardiyol Dern Ars. 2015 Sep;43(6):554-7.
71. Bayar N, Kurtoglu E, Arslan S, **Kucukseymen S**. Author's Reply to Iron overload and fragmented QRS in patients with Thalassemia major: Mechanisms, therapies, and new horizons. [Anatol J Cardiol. 2015] Anatol J Cardiol. 2015 Jul;15(7):592-3.
72. Erkal Z, Bayar N, **Kucukseymen S**, Cagirci G, Arslan S. Takotsubo Cardiomyopathy after Cholecystectomy Operation. MN Kardiyoloji 2015;22:37-39
73. Bayar N, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S**. Extreme bradycardia associated with nebivolol therapy. Int J Cardiol. 2014;177(1):e29-31.
74. Bayar N, Arslan S, Erkal Z, **Kucukseymen S**. Sustained ventricular tachycardia in a patient with thalassemia major. Ann Noninvasive Electrocardiol. 2014;19(2):193-7.
75. Yuksel IO, Koklu E, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S**, Kus G. Endovascular Treatment of Iliac Artery Stenosis in Patients with Renal Transplant and Pelvic Ectopic Kidney: Rare Two Casese. Int J Cardiovasc Res 4:3. doi: 10.4172/2324-8602.1000210
76. Yuksel IO, Koklu E, Arslan S, Cagirci G, **Kucukseymen S**. A case of transcatheter aortic valve implantation complication with total femoral artery thrombosis due to failure of the ProStar device. Turk Kardiyol Dern Ars. 2015;43(7):651-4.
77. Yuksel IO, **Kucukseymen S**, Cagirci G, Arslan S. A case of percutaneous mitral balloon valvuloplasty complicated by pericardial effusion and thrombus formation on the interatrial septum. Turk Kardiyol Dern Ars. 2014 Dec;42(8):747-50.
78. Bayar N, Arslan S, Yuksel IO, Yilmaz A, **Kucukseymen S**. "Honeycomb Appearance of the Coronary Artery: Chronic Dissection" MN Cardiol 2014;21:47-49
79. Yuksel IO, Arslan S, Bayar N, **Kucukseymen S**, Koklu E, Erol B. An unusual pattern of all three coronary arteries originating from a single coronary artery arising from the right sinus of valsalva. Korean Circ J. 2014 Mar;44(2):125-7.
80. Bayar N, **Kucukseymen S**, Yuksel IO, Arslan S. Rapidly improving acute myocarditis after a scorpion sting. Turk Kardiyol Dern Ars. 2013 Oct;41(7):629-32.
81. Yuksel IO, Yilmaz GM, Koklu E, Bayar N, **Kucukseymen S**, Arslan S. Ventricular tachycardia and syncope: a complication of an echinococcal cyst caused by left ventricular outflow tract obstruction. Anatol J Cardiol. 2014 Dec 25;15(1):E1-2.
82. Bayar N, Arslan S, Erkal Z, **Kucukseymen S**. "Type 4 Left Anterior Descending Coronary Artery Overlooked Critical Stenosis: A Case Report" MN Cardiol 2013;20:206-208
-

# **Doç. Dr. Selçuk KÜÇÜKSEYMEN, FRCP(Lon), FESC**

---

## **PROFESYONEL MESLEKİ ÜYELİKLER**

*Membership of Royal College of Physicians (UK) -MRCP*

*European Society of Cardiology (FESC) (Registration number: 503486)*

*Harvard Medical School Academy Membership*

*American Heart Association (Registration number: 259489577)*

*Turkish Society of Cardiology (Registration number: 3714)*

*American College of Cardiology (Registration number: 3087611)*

---

**Özgeçmişimdeki tüm beyan ve eklediğim bilgilerin doğru olduğunu onaylıyorum.**



25.07.2023