

Özgeçmiş

Ad-Soyad: Ahmet Barış Durukan

Doğum Yılı: 1978

Eğitim:

| Derece | Departman/Program | Üniversite | Yıl |
|-------------|-------------------------|-----------------------------------|-----------|
| Tıp Doktoru | İngilizce Tıp Fakültesi | Hacettepe Üniversitesi, Ankara | 1996-2002 |
| Uzmanlık | Kalp Damar Cerrahisi | Hacettepe Üniversitesi, Ankara | 2003-2009 |
| Doçent | Kalp Damar Cerrahisi | | 2014- |
| Doktora | Biyoloji | Hacettepe Üniversitesi, Ankara | 2011- |
| Profesör | Kalp Damar Cerrahisi | İstinye University, Istanbul | 2019- |

Deneyim:

| | Kurum | Yıl |
|---------|--|-----------|
| Asistan | Hacettepe Üniversitesi, Ankara Kalp Damar Cerrahisi | 2003-2009 |
| Uzman | Agri Devlet Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi | 2009-2010 |
| Uzman | Medicana International Ankara Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi | 2011-2014 |

| | | |
|----------|--|-----------|
| Doçent | Memorial Ankara Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi | 2014-2016 |
| Doçent | Medical Park, Özel Uşak Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi | 2016-2019 |
| Profesör | Medical Park, Özel Uşak Hastanesi, Kalp Damar Cerrahisi | 2019-2020 |
| Profesör | MediGüneş, Salihli Özel Hastanesi Kalp Damar Cerrahisi | 2020- |

Üyelikler:

1. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği
2. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği, Temel Bilimler Çalışma Grubu, Üye
3. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği, Minimal İnvaziv ve Robotik Girişimler Çalışma Grubu, Üye
4. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği, Koroner Arter Hastalıkları Çalışma Grubu, Üye
5. Ulusal Vasküler Cerrahi Derneği
6. Minimal İnvaziv ve Robotik Kalp Damar Cerrahisi Derneği
7. Türk Tabipleri Birliği
8. Türk Kardiyoloji Derneği
9. European Association For Cardiothoracic Surgery
10. European Society for Vascular Surgery
11. European Society of Cardiology
12. International Society for Minimally Invasive Cardiothoracic Surgeons
13. Cardiothoracic Surgery Network
14. Ross Community
15. Global Heart Network Foundation
16. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği, Temel Bilimler Çalışma Grubu, Genel Sekreter;
2014-2016

17. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği, Temel Bilimler Çalışma Grubu, Başkan, 2018-

Uluslararası Yayınlar:

1. Duvan I, **Durukan B**, Gurbuz A, Yorgancioglu C, Demircin M. A comparison of different management techniques for myocardial protection in cyanotic congenital cardiac patients. Turk J Med Sci 2009;39(6):887-893; *SCI-E*
2. Tavlasoglu M, Kurkluoglu M, Arslan Z, **Durukan AB**. Detachment and dislocation of thermoreactive clips from sternum in late postoperative period due to misuse Interact Cardiovasc Thorac Surg 2012;14(4):491-493. DOI: 10.1093/icvts/ivr165, PMID: 22279118; *SCI-E*
3. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ucar HI, Yorgancioglu C. First diagonal artery wrapping the left ventricular apex: an unusual course. Eur J Cardiothorac Surg 2012;42(4):744. DOI: 10.1093/ejcts/ezs300, PMID: 22621872; *SCI*
4. **Durukan AB**, Erdem B, Durukan E, Sevim H, Karaduman T, Gurbuz HA, Gurpinar A, Yorgancioglu C. May toxicity of amiodarone be prevented by antioxidants? A cell-culture study. J Cardiothorac Surg 2012;7:61, DOI: 10.1186/1749-8090-7-61, PMID: 22741616; *SCI-E*
5. Guler A, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Sahin MA, Jahollari A, Yorgancioglu C, M.Aslan. Efficacy of Thermoreactive Nitinol Clip Implantation in Reconstruction of Sternal Dehiscence. Heart Surg Forum 2012;15(5):E280-3. DOI: 10.1532/HSF98.20121056, PMID: 23092666; *SCI-E*
6. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Arslan Z, Gurbuz HA. What Does Partial MitraClip Detachment Really Mean? Can J Cardiol. 2013;29(6):751.e17. DOI: 10.1016/j.cjca.2012.09.012, PMID: 23218468; *SCI*
7. **Durukan AB**, Tavlasoglu M, Gurbuz HA. Does albumin interfere outcomes related with coagulation when comparing colloids in cardiac surgery? J Thorac Cardiovasc Surg. 2013;145(1):309-310. DOI: 10.1016/j.jtcvs.2012.08.075, PMID: 23244263; *SCI*
8. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Salman N, Ucar HI, Yorgancioglu C. Surgical treatment of Amplatzer embolus in a secundum atrial septal defect patient. J Tehran Heart Cent 2012;7(4):182-184, PMID: 23323080
9. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA. Can both A2 and P2 scallop prolapses in Barlow disease be repaired sufficiently with edge-to-edge sutures? J Thorac Cardiovasc Surg 2013;145(1):315-316, DOI: 10.1016/j.jtcvs.2012.09.083, PMID: 23244271; *SCI*
10. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Kurkluoglu M. Can Valved Mitral Prosthesis be Implanted within All Kinds of the Mitral Annuloplasty Rings? Catheter Cardiovasc Interv 2013;81(1):172. DOI: 10.1002/ccd.24553, PMID: 22777767; *SCI*
11. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Kurkluoglu M. Is partial decalcification of posterior mitral annular bed logical in all mitral valve replacement procedures? Eur J Cardiothorac Surg 2013;43(2):449-450. DOI: 10.1093/ejcts/ezs438, PMID: 22826470; *SCI*

12. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA. Is MitraClip therapy really an alternative therapeutic option in functional mitral regurgitation when compared with ring annuloplasty? *Eur J Cardiothorac Surg* 2013;43(5):1079. DOI: 10.1093/ejcts/ezs578, PMID: 23129355; *SCI*
13. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ucar HI, Yorgancioglu C. Does the anatomy of mitral paravalvular leakage increase the risk of device embolization in percutaneous treatment modalities? *Eur J Cardiothorac Surg* 2013;44(1):185-186. DOI: 10.1093/ejcts/ezs688, PMID: 23324794; *SCI*
14. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA. Is a “Narrow aorta-mitral angle and associated factors” associated with development of systolic anterior motion? *J Thorac Cardiovasc Surg* 2013;145(2):617. DOI: 10.1016/j.jtcvs.2012.09.097, PMID: 23321145; *SCI*
15. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gunay C, Cingoz F. Effects of dynamic annular shape changes on mitralclip therapy and combining mitral cerclage annuloplasty. *Circ J* 2013;77(2):550. PMID: 23269086
16. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Arslan Z. Are autologous pericardial valves ideal for valve tissue construction? *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2013;16(2):128. DOI: doi: 10.1093/icvts/ivs537, PMID: 23334734; *SCI-E*
17. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Yorgancioglu C. Does off-pump coronary endarterectomy improve long-term outcomes? *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2013;16(3):305-306. DOI: 10.1093/icvts/ivs558, PMID: 23400531; *SCI-E*
18. Tavlasođlu M, **Durukan AB**, Kurkluoglu M, Guler A, Arslan Z, Sahin M, Gurbuz HA, Guler L. Comparison of sternal intramedullary bleeding prevention strategies in cardiac surgery *Turk J Med Sci* 2013;43:695-699. DOI: 10.3906/sag-1207-9; *SCI-E*
19. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Arslan Z, Kurkluoglu M, Amrahov A, Jahollari A. Evaluation of skill acquisition process in Mitral Valve Repair Techniques; a simulation based study. *J Surg Educ* 2013;70(3):318-325. DOI: 10.1016/j.jsurg.2013.01.009 , PMID: 23618440; *SCI-E*
20. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ucar HI, Yorgancioglu C. Caged-ball mitral valve: still functional after 40 years. *Eur J Cardiothorac Surg* 2013;43(5):e142. DOI: 10.1093/ejcts/ezt074, PMID: 23425676; *SCI*
21. Kurkluoglu M, Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Korkmaz V. Can endocardial injury occur during the retrograde cardioprotective beating test? *Eur J Cardiothorac Surg*. 2013;44(3):586. DOI: 10.1093/ejcts/ezt132, PMID: 23487531; *SCI*
22. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Arslan Z. Amplatzer occluder preference in paravalvular leak closure? *Can J Cardiol* 2013;29(9):1139.e5. DOI: 10.1016/j.cjca.2012.12.020, PMID: 23498836; *SCI*
23. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Durukan E, Salman N, Tavlasoglu M, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C. An evaluation of 6% hydroxyethyl starch 130/0.4 use in fluid therapy following coronary artery surgery. *Turk Gogus Kalp Dama* 2013;21(2):276-283. DOI: 10.5606/tgkdc.dergisi.2013.7256; *SCI-E*

24. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Durukan E, Tavlasoglu M, Salman N, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C. Propensity matched comparison of outcomes of cardiac surgery in octogenarians. Turkish Journal of Geriatrics 2013;16(1):25-30; *SCI-E*
25. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Salman N, Tavlasoglu M, Durukan E, Ucar HI, Yorgancioglu C. Hydroxyethyl starch 6%, 130/0.4 vs. a balanced crystalloid solution in cardiopulmonary bypass priming: a randomized, prospective study. J Cardiothorac Surg 2013;8;8:71. DOI: 10.1186/1749-8090-8-71, PMID: 23566712; *SCI-E*
26. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Yorgancioglu C. Is the sternal closure technique using titanium hooks and wires cost-effective? Interact Cardiovasc Thorac Surg 2013;16(6):723. DOI: 10.1093/icvts/ivt138, PMID: 23674723; *SCI-E*
27. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Tavlasoglu M, Yorgancioglu C. Is retrograde autologous priming effective on cerebral functions and haematocrit levels? Interact Cardiovasc Thorac Surg 2013;16(6):783. DOI: 10.1093/icvts/ivt168, PMID: 23674728; *SCI-E*
28. Unal EU, Ozen A, Kocabeyoglu S, **Durukan AB**, Tak S, Songur M, Kervan U, Birincioglu CL. Mean platelet volume may predict early clinical outcome after coronary artery bypass grafting. J Cardiothorac Surg 2013;8(1):91. DOI: 10.1186/1749-8090-8-91, PMID: 23590976; *SCI-E*
29. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Uçar HI, Serter FT, Yorgancıoğlu C. Mitral valve replacement surgery in isolated dextrocardia: a case report. Turk Gogus Kalp Dama 2013;21(3):756-768; *SCI-E*
30. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Yorgancioglu C. Is double-blinding possible while administering fluids in the intensive care? Cardiovasc J Afr 2013;24(4):136, PMID: 24217045; *SCI-E*
31. Unal EU, **Durukan AB**, Özen A, Kubat E, Kocabeyoğlu SS, Yurdakök O, Durukan E, Birincioglu CL. Neutrophil/lymphocyte ratio as a mortality predictor following coronary artery bypass graft surgery. Turk Gogus Kalp Dama 2013;21(3):588-593; *SCI-E*
32. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Ucar HI, Yorgancioglu C. Beating heart mitral valve replacement surgery without aortic cross-clamping via right thoracotomy in a patient with compromised left ventricular functions. J Tehran Heart Cent 2015;10(1):43-45, PMID: 26157462
33. **Durukan AB**, Serter FT, Gurbuz HA, Tavlasoglu M, Ucar HI, Yorgancioglu C. Biological glue application in repair of atrioventricular groove rupture. J Tehran Heart Cent 2014;9(3):137-139, PMID: 25870633
34. Salman N, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Yamalı H, Guler L, Ucar HI, Yorgancioglu C. Comparison of effects of epidural bupivacaine and intravenous meperidine analgesia on patient recovery following elective abdominal aortic surgery. Med Sci Monit 2013;19:347-352. DOI: 10.12659/MSM.889005; *SCI-E*
35. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Sevim H, Ergin E, Gurpinar A, Yorgancioglu C. Heparin toxicity in cell culture: A critical link in translation of basic science to clinical

- practice. Blood Coagul Fibrinolysis 2013;24(7):742-745. DOI: 10.1097/MBC.0b013e3283629bbc, PMID: 24064901; *SCI*
36. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Salman N, Unal EU, Ucar HI, Yorgancioglu C. Ventilation during cardiopulmonary bypass does not attenuate inflammatory response and does not affect postoperative outcomes. *Cardiovasc J Afr* 2013;24(6):224-230. DOI: 10.5830/CVJA-2013-041; PMID: 24217262; *SCI-E*
 37. **Durukan AB**, Durukan E, Gurbuz HA, Salman N, Ucar HI, Yorgancioglu C. Age, creatinine, ejection fraction score: simpler is easier. *Turk Gogus Kalp Dama* 2014;22(2):271-276. DOI: 10.5606/tgkdc.dergisi.2014.8591; *SCI-E*
 38. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Unal EU, Tavlasoglu M, Durukan E, Salman N, Ucar HI, Yorgancioglu C. Role of Neutrophil/Lymphocyte Ratio In Assessing The Risk of Postoperative Atrial Fibrillation. *J Cardiovasc Surg (Torino)* 2014;55(2):287-293, PMID: 24153193; *SCI-E*
 39. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tanalp AC, Durukan E, Ucar HI, Yorgancioglu C. The association between serum testosterone levels and coronary artery disease in middle aged men. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2013; 10 (3): 211-215. DOI: 10.5114/kitp.2013.38094; *SCI-E*
 40. Tavlasoglu M, Kurkluoglu M, Gurbuz HA, **Durukan AB**. The fanfolding modification for removing chest tube clogging after cardiac surgery. *Eur J Cardiothorac Surg* 2014;45(3):589. DOI: 10.1093/ejcts/ezt340, PMID: 23824933; *SCI*
 41. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Salman N, Ucar HI, Yorgancioglu C. Obesity is still a risk factor in coronary artery bypass surgery: An observational study. *Anadolu Kardiol Derg* 2014;14:631-637. DOI: 10.5152/akd.2014.4954, PMID: 25036327; *SCI-E*
 42. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Kucuk U. Three-dimensional configuration of the mitral subvalvular apparatus. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2013;146(5):1308-1309. DOI: 10.1016/j.jtcvs.2013.05.052, PMID: 24128916; *SCI*
 43. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Kurkluoglu M. Response to Letter to the Editor: If Watching Were Enough, the Cats Would be Butchered. *J Surg Educ* 2014;71(1):5. DOI: 10.1016/j.jsurg.2013.06.007, PMID: 24411413; *SCI-E*
 44. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Yorgancioglu C. Dehiscence of a Composite Aortic Graft and Pseudoaneurysm Late After a Bentall Operation. *J Tehran Heart Cent* 2013;8(3):167-168, PMID: 24396369
 45. **Durukan AB**. The Current State of Elective off-Pump Coronary Bypass Surgery. *Surgery Curr Res* 2014;4:4. DOI: 10.4172/2161-1076.1000186
 46. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Jahollari A, Guler A. Skill acquisition process in vascular anastomosis procedures: a simulation-based study. *Eur J Cardiothorac Surg* 2014, doi:10.1093/ejcts/ezu288, PMID: 25064050; *SCI*
 47. Gurbuz HA, **Durukan AB**. Internal mammarian artery as a graft in obese patients; Author's Reply. *Anadolu Kardiol Derg* 2014;14(6):564, PMID: 25374997; *SCI-E*

48. Tavlasoglu M, **Durukan AB**, Kurkluoglu M, Gurbuz HA, Guler A, Cingoz F, Oz BS, Arslan M. Mechanical and physiological effects of indentational chords in sliding leaflet plasty technique: an ex vivo bovine heart model. *Turk Gogus Kalp Dama* 2015;23(1):105-111, doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2015.10282; *SCI-E*
49. Tavlasoglu M, Kurkluoglu M, **Durukan AB**, Guler A. Insufficiencies of downsizing ring annuloplasty in treatment of functional ischemic mitral regurgitation. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2014;148(4):1770-1771. doi: 10.1016/j.jtcvs.2014.06.034, PMID: 25260295; *SCI*
50. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ozcelik G, Yorgancioglu C. Electrical Failure During Cardiopulmonary Bypass: A Critical Moment. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2016;13(2):143-144. DOI: 10.5114/kitp.2016.61049; *SCI-E*
51. **Durukan AB**. Letter by durukan regarding article, "surgical revascularization is associated with maximal survival in patients with ischemic mitral regurgitation: a 20-year experience". *Circulation* 2015;131(11):e377. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.114.010940. PMID: *SCI*
52. Tavlasoglu M, **Durukan AB**. What is the reality? The surgeon versus the cardiologist deployment insufficiencies in TAVI procedures: Paravalvular leak, annular rupture, and pacemaker need. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2015;149(1):396-397. DOI: 10.1016/j.jtcvs.2014.09.130, PMID: 25524693; *SCI/Pubmed*
53. **Durukan AB**, Gurbuz HA. Obesity and coronary bypass; Author's Reply. *Anadolu Kardiol Derg* 2015;15:432-433, PMID: 26213726; *SCI-E*
54. **Durukan AB**. "What is popular may no longer be popular": Cyanoacrylate and other alternatives in surgical treatment of chronic venous insufficiency. *Turk Gogu Kalp Dama* 2017;25(1):159-163, [http://dx.doi.org/doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13526](http://dx.doi.org/doi:10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13526); *SCI-E*
55. **Durukan AB**, Gurbuz HA. Cardiac myxoma diagnosed during chemotherapy in an operated recurrent rectal cancer patient. *Turk Gogu Kalp Dama* 2017;25(1):133-136. [http://dx.doi.org/doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13527](http://dx.doi.org/doi:10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13527); *SCI-E*
56. Akbay E, Özenirler C, Celemlı OG, **Durukan AB**, Onur MA, Sorkun K. Effects of propolis on warfarin efficacy. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2017;14(1):43-36. <https://doi.org/10.5114/kitp.2017.66929>; *SCI-E/Pubmed*
57. **Durukan AB**, Ertugay S. Variations in international normalized ratio applications among Turkish cardiovascular surgeons: Daily practice versus Guidelines. *Turk Gogu Kalp Dama* 2017;25(3):340-346 [http://dx.doi.org/doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13650](http://dx.doi.org/doi:10.5606/tgkdc.dergisi.2017.13650); *SCI-E*
58. **Durukan AB**, Gurbuz HA. Carotid baroreceptor activation therapy for resistant hypertension and heart failure: Two cases report. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2018;15(3):200-203 <https://doi.org/10.5114/kitp.2018.78447>; *SCI-E/Pubmed*
59. Unlu A, **Durukan AB**, Tanalp AC. Treatment of a Patient with May-Thurner Syndrome and Iliofemoral Deep Vein Thrombosis by Pharmacomechanical Thrombolysis and Endovenous Stenting. *World J Vasc Surg.* 2019; 2(1): 1016

60. **Durukan AB**, Akbay E, Unlu A, Ozdemir A, Onur MA. The cytotoxic properties and apoptotic potential of N-butyl and 2-octyl cyanoacrylates used in surgical treatment of chronic venous insufficiency. *Turk Gogu Kalp Dama* 2019;27(2):185-191. DOI: 10.5606/tgkdc.dergisi.2019.17091; *SCI-E*
61. Akbay E, Erdem B, Unlu A, **Durukan AB**, Onur M. Effects of N-acetyl cysteine, vitamin E and vitamin C on liver glutathione levels following amiodarone treatment in rats. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 2019. DOI: 10.5114/kitp.2019.86361;16(2):88-92; *SCI-E/Pubmed*
62. Gocer H, Abusharek M, Ercan E, **Durukan AB**. Closure of an acquired aortocoronary venous fistula after coronary arterybypass grafting causing heart failure and stable angina: A case report. *Turk Gogu Kalp Dama* 2019;27(4):580-582. DOI: 10.5606/tgkdc.dergisi.2019.18381; *SCI-E/Pubmed*
63. Ertugay S, Kudsioğlu T, Sen T, Patient Blood Management Study Group Members. Consensus Report on Patient Blood Management in Cardiac Surgery by Turkish Society of Cardiovascular Surgery (TSCVS), Turkish Society of Cardiology (TSC) and Society of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care (SCTAIC). *Turk Gogu Kalp Dama* 2019;27(4):429-450. DOI: 10.5606/tgkdc.dergisi.2019.01902; *SCI-E/Pubmed*
64. Gocer H, **Durukan AB**, Unlu A, Unal M. Comparison of p-wave duration and dispersion in mitral valve replacement surgery via right atrial transseptal or left atrial approach in rheumatic mitral stenosis patients. *The Heart Surgery Forum*, 2020;23(2):E118-E122.; *SCI-E/Pubmed*
65. Gocer H, **Durukan AB**, Tunc O, Naser E, Ercan E. A Novel Method to Adjust Saphenous Vein Graft Lengths Using 3D Printing Models. *The Heart Surgery Forum*, 2020;23(2):E135-E139. <https://doi.org/10.1532/hsf.2765>; *SCI-E/Pubmed*
66. Gocer H, **Durukan AB**, Tunc O, Naseri E, Ertugrul E. Evaluation of 3D printed carotid anatomical models in planning carotid artery stenting. *Turk Gogu Kalp Dama* 2020;28(2):1-7. <https://doi.org/10.5606/tgkdc.dergisi.2020.18939>; *SCI-E/Pubmed*
67. **Durukan AB**, Gocer H. Abdominal Aortic Aneurysm Repair 10 Years After Aorto-bifemoral Bypass. *Clin Surg* 2020;5:2829
- 68.

Ulusal Yayınlar:

1. Salman C, **Durukan B**, Deren Ö, Durukan T. Jinekolojide tromboz profilaksisi. *Uzmanlık Sonrası Eğitim ve Güncel Gelişmeler Dergisi* 2005;5(2):31-36.
2. Uçar İ, Tok M, Doğan ÖF, Gürbüz A, **Durukan AB**, Farsak B, Güvener M, Yorgancıoğlu C, Doğan R, Demircin M, Paşaoğlu M. Koroner Arter Bypass Cerrahisi

- Sonrası Görülen Atrial Fibrilasyonun high-sensitif CRP protein seviyesi ile ilişkisi. Türk Aritmi, Elektrofizyoloji ve Pacemaker Dergisi 2007;5(1):30-37.
3. Uçar İ, Tok M, Doğan ÖF, **Durukan B**, Gürbüz A, Atalar E, Furat C, Farsak C, Guvener M, Yorgancıoğlu C, Doğan R, Demircin M, Paşaoğlu İ. Irbesartan decreases microalbuminuria in patients with Type II Diabetes Mellitus following coronary artery bypass grafting. Türk Girişimsel Kard Der 2007;11(1):1-6.
 4. **Durukan B**, Farsak B. Mitral Kapak Replasmanında Protez Kapak Seçimi ve Dikis Teknikleri. Türkiye Klinikleri J Surg Med Sci 2007;3(41):32-41.
 5. Uçar İ, Tok M, Doğan ÖF, **Durukan B**, Gürbüz A, Durukan E, Karabay C, Farsak B, Guvener M, Yorgancıoğlu C, Doğan R, Demircin M, Paşaoğlu İ. Koroner Arter Bypass Cerrahisi Planlanan Hastalarda Semptomuz aterosklerotik karotid arter hastalığının değerlendirilmesi ve literatürün gözden geçirilmesi. Türk Girişimsel Kard Der 2007;11:46-50.
 6. Akbulut B, Tok M, Uçar İ, **Durukan B**, Böke E. Sık görülen venöz sistem hastalıkları: Görülme sıklığı, risk faktörleri ve tedavisi. Anatol J Clin Investig 2009;3(1):113-119.
 7. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Serter FT, Salman N, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Acute aortic bioprosthetic valve thrombosis in an elderly patient. J Contemp Med 2012;2(1):41-43.
 8. Yamalı H, Salman N, **Durukan AB**, Gürbüz HA, Olgunkeleş B, Değirmenci S, Yorgancıoğlu S, Şekerci S. Kronik obstruktif akciğer hastalarında deksmedetomidin sedasyonu altında servikal pleksus bloğu ile karotis endarterektomi. Damar Cer Derg 2012;21(2):97-100. DOI: 10.9739/uvcd.2012-30798
 9. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Durukan E, Tavlaşoğlu M, Ünal EU, Serter FT, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Atrial fibrillation following surgical management of ischemic heart disease; 1 year, single center, single surgeon results. Kosuyolu Kalp Derg 2012;15(2):65-74. DOI: 10.5578/kkd.3998
 10. Tavlaşoğlu M, Kürklüoğlu M, Amrahov A, Jahollari A, Arslan Z, **Durukan AB**. Koroner endarterektomi uyguladığımız hastalarımızda klinik ve anjiyografik sonuçlarımız. Pam Tıp Derg 2012;5(2):48-56.
 11. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Tavlasoglu M, Guler L, Durukan E, Salman N, Ucar HI, Yorgancıoğlu C. Outcomes in coronary artery bypass patients with low ejection fraction. Anatol J Clin Investig 2012;6(3):169-173.
 12. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavlasoglu M. Circumflex coronary artery to aberrant bronchial artery fistula. J Clin Anal Med, 2012, DOI: 10.4328/JCAM.1449
 13. Yay K, Ünal EU, Boysan E, Diken A, V.Başar, **A.B.Durukan**, T.Ulus, F.Katırcıoğlu, Early Coronary Artery Bypass Grafting Following Life-Saving Percutaneous Coronary Intervention. J Clin Anal Med 2014;5(1):15-18. DOI: 10.4328/JCAM.1189
 14. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Demircin M. Intrapericardial left modified Blalock-Taussig shunt: A rare case. J Contemp Med 2012;2(3):185-187.

15. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavasoglu M, Durukan E, Salman N, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C, "Surgery for atrial fibrillation: Radiofrequency or Electrocautery", Türk Girişimsel Kard Der 2012;16(4):123-129.
16. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Tavasoglu M. Left ventricular pseudoaneurysm formation due to free wall rupture. J Clin Anal Med 2012. DOI: 10.4328/JCAM.1448
17. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Durukan E, Salman N, Tavasoglu M, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C. Carotid endarterectomy; single center, single surgeon results. Damar Cer Derg 2013;22(1):61-66. DOI: 10.9739/uvcd.2012-33291
18. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Retained surgical sponge detected as a paracardiac mass 35 years after surgery. Kosuyolu Kalp Derg 2014;17(1):64-65. DOI: 10.4274/khj.4881
19. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Giant distal left main coronary artery aneurysm. Kosuyolu Kalp Derg 2014;17(1):66-68. DOI: 10.4274/khj.4882
20. Salman N, Yamalı H, **Durukan AB**, Gürbüz HA, Yorgancıoğlu C, Şekerci S. Kardiyopulmoner baypas sonrası vazoplejik sendrom: Olgu sunumu. Damar Cer Derg 2013;22(1):149-152. DOI: 10.9739/uvcd.2013-34284.
21. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Spontaneous thoracic aortic pseudoaneurysm treated with endovascular grafting in a hemodialysis patient. Kosuyolu Kalp Derg 2014;17(1):79, DOI: 10.4274/khj.5065
22. **Durukan AB**, Ereren E, Gurbuz HA, Qradaghi L. Surgical treatment of device related complications in congenital heart diseases treated with percutaneous modalities. Kosuyolu Kalp Derg 2014;17(2):148-150, DOI: 10.4274/khj.5098
23. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Salman N, Tavasoglu M, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C. Perioperative management of chronic dialysis patients undergoing cardiac surgery. Kosuyolu Kalp Derg 2013;16(2):120-126, DOI: 10.5578/kkd.5162.
24. **Durukan AB**, Gürbüz HA, Salman N, Durukan E, Serter FT, Tavlaşoğlu M, Uçar Hİ, Yorgancıoğlu C. Diyabetik hastalarda HbA1c ile postoperatif atriyal fibrilasyon ilişkisinin değerlendirilmesi. J Clin Anal Med 2013;4(3): 204-208. DOI: 10.4328 /JCAM.1043.
25. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Tavasoglu M. Incidental aortic penetrating ulcer diagnosed intraoperatively. J Clin Anal Med 2013. DOI: 10.4328/JCAM. 1455.
26. **Durukan AB**, Yorgancioglu C. The importance of national scientific journals indexed in 'Science Citation Index-Expanded'. Journal-CVS. 2013;1(2):19. DOI: 10.5455/jcvs. 2013121.
27. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ucar HI, Yorgancioglu C. Anomalous left coronary artery arising from pulmonary artery with significant stenosis at the origin. Journal-CVS 2013; 1(3): 73. DOI: 10.5455/jcvs.20131x1.

28. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Tavlasoglu M, Salman N, Durukan E, Serter FT, Ucar HI, Yorgancioglu C. Kalp cerrahisinde rutin traneksamik asit kullanımının değerlendirilmesi. *Gulhane Med J* 2013;55(2): 111-116. DOI: 10.5455/gulhane.39858.
29. Gurbuz HA, **Durukan AB**, Ucar HI, Yorgancioglu C. Iatrogenic multivessel coronary artery dissection: Surgical management after stenting in a postmenopausal woman. *Turkiye Klinikleri J Cardiovasc Sci* 2014;26(1):46-48.
30. Salman N, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Ucar HI, Yorgancioglu C. Koroner arter bypas cerrahisinde postoperatif serebrovaskuler olay ve deliryum için risk faktörlerinin belirlenmesi. *Anestezi Dergisi* 2013;21(4):209-215.
31. Ozyuksel A, **Durukan AB**, Gurbuz HA, Yilmaz M, Dogan R, Demircin M, Pasaoglu İ. Evaluation of the effects of phosphorylcholine coated membrane oxygenators on renal functions in cardiac surgery patients. *Journal-CVS* 2013;1(3):62-65. DOI: 10.5455/jcvs.2013135.
32. **Durukan AB**. Kardiyovasküler Cerrahi Araştırmalarında Hayvan Seçimi. *Turkiye Klinikleri J Cardiovasc Surg-Special Topics* 2013;5(3):24-31.
33. **Durukan AB**, Gurbuz HA, Salman N, Ozcelik G, Ozkan E, Ucar HI, Yorgancioglu C. Retrograde Autologous Priming: Effects on Blood Transfusion Requirements. *Türk Girişimsel Kard Der* 2013;17(2):38-42.
34. **Durukan AB**. Journal-Cardiovascular Surgery: How far we are? *Journal-CVS* 2015;3(1):1. DOI: doi: 10.5455/jcvs.2015311
35. **Durukan AB**, Unlu A, Tanalp AC. Penetrating cardiac trauma mimicking congenital sinus valsalva aneurysm rupture. *Cardiovasc Surg Int* 2018;5(3):75-77. DOI: 10.5606/e-cvsi.2018.687
36. **Durukan AB**, Unlu A, Tanalp AC. Epicardial cardioverter-defibrillator implantation concomitant with coronary artery bypass in low ejection fraction patients. *Koşuyolu Heart Journal* 2018;21(3):245-246. DOI: 10.5578/khj.67392
37. **Durukan AB**, Unlu A. Surgical extraction of transcatheter implanted aortic valve. *Koşuyolu Heart Journal* 2018;21(3):252. DOI: 10.5578/khj.67430
38. Unlu A, **Durukan AB**, Yildiz I. A unilateral carotid body tumor: A report of two cases. *Damar Cer Derg* 2019;29(3):194-197. DOI: 10.9739/tjvs.2018.252
39. Unlu A, **Durukan AB**. Unusually located pseudoaneurysms: Superficial palmar arc and superficial temporal artery. *Kosuyolu Heart J* 2019;22(1):63-65. DOI: 10.5578/khj.67614
40. Gumus H, Unlu A, **Durukan AB**. Düşük ejeksiyon fraksiyonlu stuck mitral kapaklı bir hastada atan kalpte yeniden mitral kapak cerrahisi. *Cardiovasc Perf Nurs* 2019;1(1):8-9. DOI: 1 0.5606/e-cvppn.2019.119
41. Gocer H, Turkyilmaz E, Unlu A, **Durukan AB**. Evaluation of arrhythmic effects of clarithromycin usage in patients with acute coronary syndrome via new parameters of 12 lead electrocardiography. *Turk J Clin Lab* 2019; 10: 324-328.

42. Gocer H, **Durukan AB**. ACE-gene polymorphism particularly “D/I” may play role in occurrence of Covid-19 pneumonia in hypertensive elderly patients. *Cardiovasc Surg Int* 2020;7(1):39. DOI: 10.5606/e-cvsi.2020.779
43. Gocer H, **Durukan AB**, Unal M. Comparison of the metabolic effects of epleronone and spironolactone via plasma Galectin-3 level in patients with heart failure *Cardiovasc Surg Int* 2020;7(1):3-7. DOI: 10.5606/e-cvsi.2020.778.
44. Gocer H, **Durukan AB**. Suggestion for distance and route between operator and patient during coronaryangiography during pandemic. *Cardiovasc Surg Int* 2020;7(2):1. DOI: 10.5606/e-cvsi.2020.780.

45. Uluslararası Kongre ve Kurs Katılımları

1. The 12th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery, 18-22 April 2004, İstanbul, Turkey.
2. 7th International Congress Of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, March 24-27, Antalya, Turkey.
3. 3rd Training Course For Minimally Invasive Valve Surgery, September 11-13, 2011, Department Of Heart Surgery, Innsbruck Austria.
4. 8th International Congress Of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, March 1-4, Antalya, Turkey
5. 5th International Congress, Aortic Surgery and Anesthesia ‘How to do it’, December 13-15, Ospedale San Raffaele, Milano, Italy
6. 9th International Congress Of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery. March 21-24, 2013 Antalya, Turkey
7. Medtronic EVAR/TEVAR Simulator Training, Academia Medical Education, August 15, Istanbul, Turkey
8. 27th Annual Meeting, European Association for Cardio-thoracic Surgery, October 7-9, 2013, Vienna, Austria
9. 14th Congress of Asian Society for Vascular Surgery, October 26-29, 2013, Istanbul, Turkey
10. Venous Thromboembolism Treatment Course, 14th Congress of Asian Society for Vascular Surgery, October 26-29, 2013, Istanbul, Turkey
11. 18th European Vascular Course, May 12-14, 2014, Maastricht, Netherlands
12. Reconstruction of the Aortic Valve and Root: A Practical Approach, September 10-12 2014, Homburg, Germany
13. Aortic Valve Repair, A Step-By-Step Approach, March 26-27, 2015, Paris, France
14. Aortic Valve Repair Summit: June 19-21, 2015, Brussels, Belgium
15. 2nd Minimally Invasive and Robotic Cardiovascular Surgery Symposium, ISMICS 2015 Winter Workshop, Instrument Usage In Minimally Invasive Surgery Course, December 11-13, 2015, İstanbul, Turkey
16. 20th European Vascular Course, March 6-8, 2016, Maastricht, Netherlands

17. Charing Cross International Symposium - Vascular & Endovascular Controversies Update, London, United Kingdom, 26-29 April, 2016
18. AATS Aortic Symposium 2016, 12-13 May 2016, Sheraton New York Times Square in New York, New York, USA
19. 96th AATS Annual Meeting 2016, May 14-18 2016, Baltimore Convention Center, Baltimore, MD, USA
20. 13th International Congress of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, March 23-26 2017, Çeşme, İzmir, Turkey
21. Centennial Meeting of the American Association for Thoracic Surgery, April 29 - May 3, 2017, Boston, Massachusetts, Maryland, USA
22. 14th International Congress of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, April 5-8 2017, Antalya, Turkey
23. Options and Outcomes, May 16-18, Rome, Italy
24. 2nd Northern European Endovenous Forum, 16-18 August 2019, Riga, Latvia
25. International Symposium on Cellular Therapy in Cardiovascular medicine: Stem Cell Opportunity, October 30-November 1 2019, Ankara, Turkey

Ulusal Kongre ve Kurs Katılımları

1. 3. Kronik Venöz Yetersizlik Kursu, 11 Kasım 2005, Ankara
2. Erişkin Temel ve İleri Yaşam Desteği Eğitimi, 25 Ağustos 2006, Ankara Hacettepe Üniversitesi
3. Mitral Kapak Tamir Teknikleri Toplantısı ve Pratik Uygulama Kursu, 13 Şubat 2009, Ankara Yüksek İhtisas Hastanesi
4. Göğüs Cerrahisinde 1. Deneysel Hayvan Modelleri Kursu, 26-28 Kasım 2010, Kırıkkale
5. Bilimsel Araştırmalarda Hayvan Kullanımı Kursu, 02-13 Mayıs 2011, GATA AR-GE Merkez Başkanlığı, Ankara
6. Kardiyopulmoner Bypass'ta Yenilikler Sempozyumu, 14 Ekim 2011, GATA Kalp Ve Damar Cerrahisi Bölümü, Ankara
7. ESVS Ankara Endovenöz Workshop, 31 Ekim 2011, GATA Kalp ve Damar Cerrahisi Anabilim Dalı, Ankara
8. Kardiyoloji-Kalp Damar Cerrahisi Zirvesi 2. Eğitim Akademisi, 6-8 Nisan 2012, JW Marriot Hotel, Ankara
9. Türkiye Atom Enerjisi Kurumu, Tanısal Radyolojide Radyasyondan Korunma Kursu, 14-18 Mayıs 2012, Ankara Nükleer Araştırmalar Eğitim Merkezi, Ankara
10. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 12. Ulusal Kongresi, 8-11 Kasım 2012, Antalya, Türkiye
11. 1. Pulmoner Vasküler Çalıştay, 30 Mart 2013, Ankara Yüksek İhtisas Hastanesi, Ankara, Türkiye

12. EkstraKorporeal Yaşam Desteği Kursu, 24 Mayıs 2013, Ankara Üniversitesi, Ankara, Türkiye
13. TKDCD 3. Okulu, 27-29 Eylül 2013, Eskişehir, Türkiye
14. 16. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği Kongresi, 26-29 Ekim 2013, İstanbul, Türkiye
15. Damar Erişim Yoluna Güncel Yaklaşımlar Kursu, 16. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği Kongresi, 26-29 Ekim 2013, İstanbul, Türkiye
16. TKDCD Minimal İnvaziv-Robotik Cerrahi ve Renal Yetmezlikte Damar Erişimi Çalışma Grupları Ortak Sertifikasyon Toplantısı, 28 Mart 2014, Ankara
17. "Damar Erişimi" Kursu, TKDCD Minimal İnvaziv-Robotik Cerrahi ve Renal Yetmezlikte Damar Erişimi Çalışma Grupları Ortak Sertifikasyon Toplantısı, 28 Mart 2014, Ankara
18. "Endoskopik Ven Çıkarılması" Kursu, TKDCD Minimal İnvaziv-Robotik Cerrahi ve Renal Yetmezlikte Damar Erişimi Çalışma Grupları Ortak Sertifikasyon Toplantısı, 28 Mart 2014, Ankara
19. Uluslararası Katılımlı, Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi, 30 Ekim-2 Kasım, Antalya, Türkiye
20. "Kan ve Kan Ürünleri Yönetimi Kursu", Uluslararası Katılımlı, Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi, 30 Ekim-2 Kasım, Antalya, Türkiye
21. 8. İstanbul Sempozyumu: Türkiye'de Pediatrik Kalp Cerrahisi, CPB ve ECLS Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Komplikasyon Oranlarının Düşürülmesi İçin Öneriler, 10 Ocak 2015, Medipol Üniversitesi Hastanesi, İstanbul
22. Tübitak Ulakbim, Editör ve Yazar 1. Eğitim Semineri, 4 Mart 2015, Hacettepe Üniversitesi, Ankara
23. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Ankara Yazı-Yorum Kampı, 3-4 Nisan 2015, Türkiye Yüksek İhtisas Hastanesi, Ankara
24. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Kapak Hastalıkları Çalışma Grubu, Günümüzde Mekanik-Biyolojik Kapak Tercihleri, 9 Ekim 2015, Ankara Üniversitesi, Ankara
25. 17. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 29 Ekim-1 Kasım 2015, Antalya
26. 2. Minimal İnvaziv ve Robotik Kalp Damar Cerrahisi Sempozyumu, 11-13 Aralık 2015, İstanbul
27. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Kardiyovasküler Temel Bilimler Toplantısı, 2 Şubat 2016, Ankara
28. Uluslararası Katılımlı Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi, 3-6 Kasım 2016, Antalya
29. Medtronic TAVI Training, 24th October 2016, İstanbul/Turkey
30. Uluslararası Katılımlı Sağlık Bilimleri Akademik Yazı Eğitimi Toplantısı, 24-26 Şubat 2017, Radisson Blu Şişli Otel, İstanbul
31. 18. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği Kongresi, 9-12 Eylül 2017, Elexus Otel, Kıbrıs

32. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği Ven Günleri, 14 Nisan 2018, Safranbolu
33. 8. Kalp ve Damar Cerrahisi Okulu, 20-22 Nisan 2018, Eskişehir
34. Odak Toplantıları, Koroner Revaskülarizasyon, 12-13 Mayıs 2018, Bodrum
35. "Ankara KTEPH için buluşuyor; Düşün, fark et, tedavi et" Toplantısı, 9 Haziran 2018, Ankara
36. Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği 15. Kongresi, 26-29 Ekim 2018, Antalya
37. Klinik Anatomi Kursu, 9. Kalp Damar Cerrahisi Okulu, 1. Aşama Temel Bildirimler, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Morfoloji Yerleşkesi, 8-9 Mart 2019, Ankara
38. Kalp ve Damar Cerrahisinde Gri Alanlar, İzmir Wyndham Özdilek Otel, 29-30 Mart 2019, İzmir
39. 19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 10. Ulusal Fleboloji Kongresi, 26-29 Ekim 2019, KKTC

Sertifikalar:

1. Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, 2011, GATA, Ankara
2. Tanısal Radyolojide Radyasyondan Korunma, 2012, ANAEM, Ankara
3. Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Yeterlilik Sertifikası, 2014

Ulusal Dereceler:

1. Mart 2009 ÜDS: 96.250 puan
2. 2011 ALES İlkbahar Dönemi, Sayısal: 94.504

Hakemlik Yaptığı Dergiler:

1. Interactive Thoracic and Cardiovascular Surgery; Pubmed; SCI-E
2. Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery; SCI-E
3. Turkish Journal of Medical Sciences; SCI-E
4. Cardiovascular Journal of Africa; SCI-E/Pubmed
5. Vascular; SCI-E/Pubmed
6. Perfusion; SCI-E/Pubmed
7. Archives of Medical Research; SCI/Pubmed
8. Medical Science Monitor; SCI/Pubmed
9. Journal of Tehran University Heart Center; Pubmed
10. British Journal of Medicine & Medical Research; Pubmed

11. British Medical Journal of Case Reports; Pubmed
12. Journal Of Cardiac Surgery; SCI/Pubmed
13. Turkish Journal of Vascular Surgery
14. Medicine Science
15. Journal of Cardiovascular Medicine
16. Journal of Clinical and Analytical Medicine
17. Journal of Medicine and Medical Sciences
18. Journal-Cardiovascular Surgery
19. Kosuyolu Kalp Dergisi
20. Selçuk Tıp Dergisi
21. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Derneği 12. Ulusal Kongresi, 2012, Bildiri Değerlendirilmesi
22. TÜBİTAK Sağlık Bilimleri Destek Grubu, Dış Danışmanlık
23. 30. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, 2014, Bildiri Değerlendirmesi
24. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Derneği 13. Ulusal Kongresi, 2014, Bildiri Değerlendirilmesi
25. 31. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, 2015, Bildiri Değerlendirmesi
26. Anadolu Kardiyoloji Dergisi: SCI-E/Pubmed
27. 32. Uluslararası Katılımlı Türk Kardiyoloji Kongresi, 2016, Bildiri Değerlendirmesi
28. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Derneği 14. Ulusal Kongresi, 2016, Bildiri Değerlendirilmesi
29. Medicine Science/International Medical Journal
30. Journal of Clinical & Laboratory Investigation
31. Türk Göğüs Kalp Damar Cerrahisi Derneği 15. Ulusal Kongresi, 2018, Bildiri Değerlendirilmesi
- 32.

Editörlük Yaptığı Dergiler:

1. Journal-Cardiovascular Surgery: **Sahibi**/Associate & Managing Editor: 2013-
2. Electronic Journal of Case Reports: Associate & Managing Editor: 2014-
3. Aperito Journal of Surgery & Anesthesia: Editoial Board: 2014-
4. Cardiovascular Surgery & Interventions: Associate Editor: 2015-

Aldığı Ödüller:

1. 13.12.2010 tarihli 2010/137 sayılı, Ağrı Valisi Ali Yerlikaya tarafından 657. Devlet Memurları Kanunu'nun 22. Madde ve 5442 sayılı İl İdaresi Kanunu'nun 20. Maddesi uyarınca Ağrı Devlet Hastanesi Başhekimi görevime binayen verilen takdirname
2. Journal of Clinical and Analytical Medicine 2012 En iyi makale ödülü: Evaluation of HbA1c Levels and Postoperative Atrial Fibrillation in Diabetic Patients
3. 'Evaluation of skill acquisition process in mitral valve repair procedures: A simulation based study' 9. Kardiyoloji ve Kardiyovasküler Cerrahide Yenilikler Kongresi Bildiri Değerlendirmesi 5. lik Ödülü
4. Türk Göğüs ve Kalp Damar Cerrahisi Dergisi 2012-2014 "En İyi Danışman" kategorisi "Takdir Belgesi".
5. T.C. Genelkurmay Başkanlığı Gülhane Askeri Tıp Akademisi, 2014-2015 Eğitim-Öğretim yılı, Cerrahi Tıp Bilimleri Bilimsel Çalışma alanında "İkincilik Ödülü".

Davetli Konuşma/Oturum Başkanlığı:

1. "Kan Transfüzyonunu En Aza İndirmek İçin Ne Yapabiliriz?", 31 Ekim 2014, Kan ve Kan Ürünleri Yönetimi Kursu, Uluslararası Katılımlı, Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi,30 Ekim-2 Kasım, Antalya, Türkiye.
2. "İnternette Literatür Araştırmak", 4 Nisan 2015, Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Ankara Yazı-Yorum Kampı, Türkiye Yüksek İhtisas Hastanesi, 3-4 Nisan 2015, Ankara.
3. "Vasküler Cerrahi Hemşireliği", Oturum Başkanı, 17. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 29 Ekim-1Kasım 2015, Antalya
4. "Glue for venous insufficiency: Midterm results and standardized treatment", Charing Cross International Symposium - Vascular & Endovascular Controversies Update, London, United Kingdom, 26-29 April, 2016.
5. "Türk kalp-damar cerrahları arasında INR uygulamalarında farklılıklar: Güncel uygulamalar ve kılavuz karşılaştırması ", Uluslararası Katılımlı Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 14. Kongresi, 3-6 Kasım 2016, Antalya
6. "Open Access Journals", Uluslararası Katılımlı Sağlık Bilimleri Akademik Yazı Eğitimi Toplantısı, 24-26 Şubat 2017, Radisson Blu Şişli Otel, İstanbul.
7. "Challenges In Surgery For The Heart Valves", 13th International Congress of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, March 23-26 2017, Çeşme, İzmir, Turkey.
8. "Do Bioglue and EVLA have similar pain scores", 14th International Congress of Update In Cardiology and Cardiovascular Surgery, April 5-8 2017, Antalya, Turkey
9. "Venöz Hastalıklarda Konvansiyonel ve Endovenöz Girişimler", 8. Kalp ve Damar Cerrahisi Okulu, 20-22 Nisan 2018, Eskişehir

10. "Rekürren Venöz Yetmezlikte Güncel Tedavi Seçenekleri", Türk Kalp ve Damar Cerrahisi 15. Ulusal Kongresi, 26-29 Ekim 2018, Antalya
11. "Baş-Boyun Ekstra kranie Dolaşımı, Karotis Endarterektomi (Cerrahi Teknikler)", Klinik Anatomi Kursu, 9. Kalp Damar Cerrahisi Okulu, 1. Aşama Temel Bildirimler, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Morfoloji Yerleşkesi, 8-9 Mart 2019, Ankara
12. "Skleroterapi: Doğrular-Yanlışlar", Kalp ve Damar Cerrahisinde Gri Alanlar, İzmir Wyndham Özdilek Otel, 29-30 Mart 2019, İzmir
13. "The short story of Variclose used in surgical treatment of chronic venous insufficiency", 2nd Northern European Endovenous Forum, 16-18 August 2019, Riga, Latvia
14. "Dolaşımın Değerlendirilmesi: Poliklinik Değerlendirilmesi, Muayene, Standardımız Nedir? Var mı?", 19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 10. Ulusal Fleboloji Kongresi, 26-29 Ekim 2019, KKTC
15. " The Role of 3D Bioprinting in Stem Cell Therapy", International Symposium on Cellular Therapy in Cardiovascular medicine: Stem Cell Opportunity, October 30-November 1 2019, Ankara, Turkey

Yazdığı Kitap Bölümleri:

1. **A.B.Durukan**, E.Böke. Geriatri ve Gerontoloji, "Periferik Vasküler Hastalıklar ve Yaşlı", 561-579 pp., Ankara, MN Medikal ve Nobel, 2006, Editör: S.Arioğlu
2. C. Yorgancıoğlu, **A.B.Durukan**, Kalp Yetmezliği Cep Kitabı, "Sol Ventrikül Rekonstrüksiyonu" 166-173pp, Erkem Tıbbi Yayıncılık, 2016, Editör: Prof. Dr.Ali Oto
3. **B.Durukan**, Türkan Kudsioğlu. Hasta Kan Yönetiminde Ortak Görüş, "Kristalloid ve Kolloid Solüsyonlarının Kullanımı", 87-92 pp, Sözkese Matbaacılık, 2019, Editörler: Türkan Kudsioğlu, Serkan Ertugay
4. **A. Baris Durukan**. "Kronik Venöz Hastalığın Patofizyolojisi", 691-697 pp, Bayçınar Tıbbi Yayıncılık, Editörler: Adil Polat, H. Tankut Atay, Kürşat Bozkurt, Cengiz Köksal