

CURRICULUM VITAE

Name and Surname: MURAT GÜNDAY
Academic Title: Professor Dr.
Work Address:
Email: murat.gunday@afsu.edu.tr

Degree	Department/Program	University	Year
Medical Specialty	CERRAHİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ	Ege University	2007
Bachelor's Degree	TIP PR.	Ege University	1999

Position Title	Workplace	Year
Associate Professor	Afyonkarahisar Health Sciences University	2017-Continues
Assistant Professor	Başkent University	2010-2015

Roles in Projects:

1. Tavşan spinal kord iskemi-Reperfüzyon Hasarı Modelinde Anzer Propolisinin koruyucu etkisinin araştırılması, Project Supported by Other Official Institutions, Günday M. (Executive), 2019-2020.

PUBLICATIONS

A. Articles published in international peer-reviewed journals:

- A1. Günday M., Sarıtaş Z. K., Demirel H. H., Bülbül A., Sarıtaş T. B., Görücü F., Becit N., "Does Anzer Propolis Have a Protective Effect on Rabbit Spinal Cord Ischemia/Reperfusion Injury?*", *Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery*, vol. 37, no. 1, pp. 65-73, 2022.
- A2. Gocer H., Günday M., Abusharekh M., Ünal M., "To show the effect of intermittent fasting during ramadan on endothelial dysfunction via timi frame count", *Nigerian Journal of Clinical Practice*, vol. 24, no. 6, pp. 943-947, 2021.
- A3. Günday M., Körez K., "Lzole off-pump koroner arter bypass sonrası yeni baslangicli atrial fibrilasyon gelisminde preoperatif d vitaminin etkisi var midir", *Gazi Medical Journal*, vol. 31, no. 3, pp. 401-405, 2020.
- A4. Günday M., Orhan A., Turan H., Körez M. K., "Is there a difference between two different skin disinfection methods in cardiac surgery in terms of isolated pathogens?", *Journal of Infection in Developing Countries*, vol. 14, no. 6, pp. 647-653, 2020.
- A5. Günday M., Çiftçi Ö., "Comparison of platelet mass index in on-pump and off-pump coronary artery bypass surgery", *Heart Surgery Forum*, vol. 23, no. 2, 2020.
- A6. Aygün F., Özülkü M., Günday M., "Effects of cardiopulmonary bypass on mediastinal drainage and the use of blood products in the intensive care unit in 60- to 80-year-old patients who have undergone coronary artery bypass grafting", *Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery*, vol. 30, no. 6, pp. 597-604, 2015.
- A7. Togan T., Günday M., Ciftci O., Narci H., Arslan H., "Does brucellosis cause arterial stiffness and ventricular remodelling through inflammation?", *Acta cardiologica.*, vol. 70, no. 2, 2015.
- A8. Togan T., Günday M., Çiftçi Ö., Bingöl H., "Can preoperative Erythrocyte sedimentation rate serve as an indicator for midterm adverse events after coronary bypass grafting?", *Heart Surgery Forum*, vol. 18, no. 2, 2015.
- A9. Günday M., Alpaslan M., Çiftçi Ö., Özülkü M., Çopur G., Aslamaci S., "Is of-pump coronary artery bypass surgery superior to on-pump coronary artery bypass surgery on postoperative paradoxical ventricular septal motion?", *Heart Surgery Forum*, vol. 17, no.

4, 2014.

- A10.** Günday M., Çiftçi Ö., Çalışkan M., Özülkü M., Binoğlu H., Koşez K., Aşlamacı S., "Does mild renal failure affect coronary flow reserve after coronary artery bypass graft surgery?", *Heart Surgery Forum*, vol. 17, no. 1, 2014.
- A11.** Günday M., Hakan Binoğlu H., "Is crystalloid cardioplegia a strong predictor of intra-operative hemodilution?", *J Cardiothorac Surg.*, vol. 27, no. 9, 2014.
- A12.** Günday M., Özülkü M., Karagülle E., Yildirim E., Çiftçi Ö., "Endovascular treatment of recurrent mesenteric ischemia after aortomesenteric bypass Aortomezenterik baypas sonrası tekrarlayan mezenterik iskeminin endovasküler tedavisi", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 21, no. 4, pp. 1046-1049, 2013.
- A13.** Coşkun I., Demirtürk O. S., Günday M., Tünel M. G., Güvener M., "Endovascular stent-grafting infection in active behçet's disease concomitant with familial mediterranean fever", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 21, no. 4, pp. 1097-1101, 2013.
- A14.** Günday M., Erinanç H., Geredeli Ç., "Unusual region for pericardial malignant mesothelioma: Cutaneous manifestation in a Turkish woman", *Rare Tumors*, vol. 5, no. 3, pp. 142-143, 2013.
- A15.** Çiftçi Ö., Güllü H., Günday M., Çalışkan M., Kulaksızoğlu S., Erdoğan D., Çalışkan Z., Güven A., Müderrisoğlu H., "Association between serum γ -glutamyltransferase levels and coronary microvascular function", *Coronary Artery Disease*, vol. 24, no. 3, pp. 201-208, 2013.
- A16.** Yılmaz C., Günday M., Çiftçi Ö., Güven A., Özülkü M., "Acquired Left Coronary Artery Fistula Draining to the Right Ventricle after Myocardial Infarction", *ARCHIVES OF IRANIAN MEDICINE*, vol. 16, no. 5, pp. 312-314, 2013.
- A17.** Usta S., Günday M., "Klippel Trenaunay syndrome Klippel trenaunay sendromu", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 21, no. 1, pp. 179-182, 2013.
- A18.** Çiftçi Ö., Günday M., Çalışkan M., Güllü H., Doğan R., Güven A., Müderrisoğlu H., "Mild carbon monoxide poisoning impairs left ventricular diastolic function", *Indian Journal of Critical Care Medicine*, vol. 17, no. 3, pp. 148-153, 2013.
- A19.** Saba T., Günday M., Çiftçi Ö., Özülkü M., Erinanç H., Turan H., Çoban G., "An unusual case of Candida infection producing a fungus ball in the left atrial cavity.", *The heart surgery forum*, vol. 16, no. 5, 2013.
- A20.** Doğan O. V., Günday M., Haliloğlu E., Akyüz A. R., "Polydactyly and ostium primum type atrial septal defect: Ellis-van Creveld syndrome", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 20, no. 3, pp. 619-621, 2012.
- A21.** Günday M., Durusu M., Yıldızhan A., Karpuzoğlu E., Depboylu B., Eryılmaz M., "Analysis of 41 cases with vascular injury Vasküler yaralanmalı 41 olgunun analizi", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 20, no. 1, pp. 65-68, 2012.
- A22.** Usta S., Günday M., Mentеше Ü., "Emergency thoracic endovascular stent grafting in a patient with type-B-dissected right arcus aorta", *Chirurgia.*, vol. 25, 2012.
- A23.** Günday M., "Aneurysm of the tibial-saphenous fistula in hemodialysis patient: the results of surgical treatment.", *Journal of Vascular Health and Risk Management.*, vol. 7, 2011.
- A24.** Günday M., "Aneurysm of the tibial-saphenous fistula in hemodialysis patient: The results of surgical treatment", *Vascular Health and Risk Management*, vol. 7, pp. 657-660, 2011.

B. Papers presented at international scientific meetings and published in proceedings:

- B1.** Göçer H., Günday M., The Effects of Ramadan Fasting On Endothelial Function in Slow Coronary Flow Patients ., In: *V. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2019)*, Türkiye, 2019.
- B2.** Günday M., Akıcı M., Becit N., Kronik Süperiyor Mezenterik Arter Tıkanıklıklarında PTFE Greft ile Baypas Ne Kadar Güvenilir?, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 10. Ulusal Fleboloji Kongresi*, Cyprus, 2019, pp. 59-60.
- B3.** Günday M., Becit N., Postoperatif Erken Dönemde Nötrofil-Lenfosit oranı Açısından safen ven Radiofrekans Ablasyon ile stripping Arasında Fark var mıdır?, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 10. Ulusal Fleboloji Kongresi*, Türkiye, 2019, pp. 89-89.
- B4.** Günday M., Becit N., Uzun Segment Süperfisial Femoral Arter Kronik Tıkanıklığının Başarılı Endovasküler Tedavisi, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 10. Ulusal Fleboloji Kongresi*, Türkiye, 2019, pp. 60-60.
- B5.** Ercan E., Göçer H., Günday M., Durukan A. B., A novel pre-operative method for understanding personal coronary anatomy for graft anastomosis in 3D printing heart models based on cardiac CT, In: *EuroPCR 2019, 20-24 May 2019, Paris, France*, 2019.

D. Articles published in national peer-reviewed journals:

- D1.** Gocer H., Günday M., Ünal M., "Renal frame count and high blood pressure", *Clinica Terapeutica*, vol. 171, no. 2, 2020.
- D2.** Gocer H., Keskin G., Günday M., Ünal M., "A new method for left carotid angiography: Use right judkins 4 guiding (6f) catheter with 2 side holes", *Clinica Terapeutica*, vol. 171, no. 1, 2020.
- D3.** Kayacık Günday Ö., Günday M., "Çoklu Girişim Sonrası Altı Aylık Bebekte Gelişen İatrojenik Femoral Ven Trombozu", *Afyon Kocatepe University*, vol. 21, no. 1, pp. 52-54, 2020.
- D4.** Günday M., Göçer H., "Patent Foramen Ovale Perkütan Kapama Sırasında Gelişen Sağ Atriyum Ruptürü ve Başarılı Cerrahi Tedavisi", *Kosuyolu Heart Journal*, vol. 22, no. 3, pp. 210-212, 2019.

- D5.** Gocer H., Günday M., Ünal M., "Plasma galectin-3 as a biomarker for clinical staging of heart failure: A cross-sectional evaluation of 100 cases", *Clinica Therapeutica*, vol. 170, no. 4, 2019.
- D6.** Günday M., Çiftçi Ö., Körez K., "Could red cell distribution width serve as a new inflammatory marker in coronary artery bypass grafting?", *Russian Journal of Cardiology*, 2014.
- D7.** Günday M., Coşkun I., Çiftçi Ö., Özülkü M., Tekindal M. A., Güven A., Aşlamacı S., "Radial artery, saphenous vein versus left internal thoracic artery in recurrent ischemic symptoms after coronary artery bypass graft surgery", *Archives of Iranian Medicine*, vol. 17, no. 8, 2014.
- D8.** Çiftçi Ö., Günday M., Güven A., "Permanent transvenous pacemaker implantation following percutaneous transluminal angioplasty in a patient with asymptomatic bilateral subclavian vein stenosis", *Acta Cardiologica*, 2013.
- D9.** Duman E., Yildirim E., Saba T., Özülkü M., Günday M., Çoban G., "The effect of laser wavelength on postoperative pain score in the endovenous ablation of saphenous vein insufficiency", *Diagnostic and Interventional Radiology*, vol. 19, no. 4, pp. 326-329, 2013.
- D10.** Günday M., Ozülkü M., Yildirim E., Güven A., Ciftçi O., "Successful endovascular treatment of subclavian artery dissection after compression trauma.", *The American journal of emergency medicine*, vol. 31, no. 2, 2013.
- D11.** Günday M., "The use of PET-CT in the diagnosis of femoropopliteal PTFE graft infection", *Chirurgia (Turin)*, vol. 25, no. 5, 2012.
- D12.** Usta S., Günday M., Mentese Ü., "Emergency thoracic endovascular stent grafting in a patient with type-B-dissected right arcus aorta", *Chirurgia (Turin)*, vol. 25, no. 1, 2012.
- D13.** Günday M., Usta S., Çevirme D., Haliloğlu E., "Our endovascular treatment application short term outcomes for type B dissection and abdominal aortic aneurysms Tıp B diseksiyon ve abdominal aort anevrizmalarındaki endovasküler tedavi uygulamalarımızda kısa dönem sonuçlarımız", *Türkiye Klinikleri Cardiovascular Sciences*, vol. 23, no. 2, 2011.
- D14.** Ökten C. C., Günday M., Demirbaş M., "Surgical treatment of venous aneurysms developing in arteriovenous fistulae in hemodialysis patients Hemodiyaliz hastalarında arteriyovenöz fistüle bağlı gelişen venöz anevrizmaların cerrahi tedavisi", *Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*, vol. 18, no. 3, 2010.

E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:

- E1.** Günday M., Göçer H., Patent foramen ovale perkütan kapama sırasında gelişen sağ atriyum rüptürü ve başarılı cerrahi tedavisi, In: *18. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2020.
- E2.** Günday M., Orhan A., Turan Özden H., Körez M. K., Is there a difference between two different skin disinfection methods in cardiac surgery in terms of isolated pathogen and early postoperative complications?, In: *18. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar E-Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2020.
- E3.** Günday M., Çiftçi Ö., Comparison of platelet mass index in on-pump and off-pump coronary artery bypass surgery, In: *18. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar E-Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2020.
- E4.** Günday M., Körez M. K., İzole off-pump koroner arter bypass sonrası yeni başlangıçlı atrial fibrilasyon gelişiminde preoperative D vitamini etkisi var mıdır?, In: *18. Ulusal Hipertansiyon ve Kardiyovasküler Hastalıklar Kongresi*, İzmir, Türkiye, 2020.
- E5.** Günday M., Becit N., Uzun Segment Süperfisyal Kronik Tıkanıklığının Başarılı Endovasküler Tedavisi, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E6.** Günday M., Becit N., ATEŞLİ SİLAH YARALANMASI SONRASI BAŞARILI BİR ŞEKİLDE EKSTREMİTENİN KURTARILDIĞI DİZ ALTI POPLİTEAL ARTER-POSTERİOR TİBİAL ARTER SAFEN VEN BYPASS, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E7.** Günday M., Göçer H., TOTAL SÜPERFİSİYAL FEMORAL ARTER TIKANIKLIĞININ RETROGRAD OLARAK POPLİTEAL ARTERDEN AÇILMASI, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E8.** Günday M., GENÇ BİR HASTADA GÖĞÜS AĞRISINDA SİZCE İLK NE DÜŞÜNÜLMELİDİR?, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E9.** Günday M., Akıcı M., Becit N., KRONİK SÜPERİOR MEZENTER TIKANIKLIĞINDA PTFE GREFT İLE BYPASS NE KADAR GÜVENİLİR?, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E10.** Günday M., ALT EKSTREMİTE İSKEMİSİNİN FARKLI BİR NEDENİ : ABDOMİNAL AORTADA MURAL TROMBÜS VE BAŞARILI CERRAHİ TEDAVİSİ, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019.
- E11.** Günday M., Becit N., POSTOPERATİF ERKEN DÖNEMDE NÖTROFİL-LENFOSİT ORANI AÇISINDAN SAFEN VEN RADYOFREKANS ABLASYON İLE STRİPPİNG ARASINDA FARK VAR MIDIR?, In: *19. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi*, Türkiye, 2019, pp. 122.
- E12.** Günday M., Kayacak Günday Ö., Çoklu Girişim Sonrası Altı Aylık Bebekte Gelişen İatrojenik Femoral Ven Trombozu, In: *15. Türk Kalp Damar Cerrahisi Kongresi*, Türkiye, 2018.