

## Doç.Dr. ORHAN GÜVENÇ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: orhanguvenc@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/orhanguvenc>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1072-1269

Yoksis Araştırmacı ID: 307087

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Türkiye 2012 - 2017

Lisans, Düzce Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2003 - 2009

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Uzun segment koroner arter hastalığında koroner endarterektominin postoperatif erken dönem sonuçlar üzerine etkisi, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), 2017

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Bursa Yüksek İhtisas Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 2012 - 2017

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Management of Diabetic Foot Infections: No Pain, No Gain**  
Engin M., Parla K., Guvenc O., Aydın U., Ata Y., Turk T.  
ANGIOLOGY, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Late Saphenous Vein Graft Disease: Cut to the Chase**  
Engin M., GÜVENÇ O., Aydın U., Ata Y.  
Angiology, cilt.74, sa.6, ss.602-603, 2023 (SCI-Expanded)
- III. The Roles of Liver Fibrosis Scores and Modified Stress Hyperglycemia Ratio Values in Predicting Contrast-Induced Nephropathy after Elective Endovascular Infrarenal Abdominal Aortic Aneurysm Repair**  
GÜVENÇ O., Engin M., Ata F., Yavuz S.  
Healthcare (Switzerland), cilt.11, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Diagnosis of new-onset postoperative atrial fibrillation is important**  
Engin M., GÜVENÇ O., Ata F., Yavuz S.  
General Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.71, sa.3, ss.205-206, 2023 (SCI-Expanded)
- V. The role of neutrophil-lymphocyte platelet ratio in predicting in-hospital mortality after acute Type A aortic dissection operations**  
GÜVENÇ O., Engin M.  
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.27, sa.4, ss.1534-1539, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Investigation of the Effects of Stress Hyperglycemia Ratio and Preoperative Computed Tomographic Angiography on the Occurrence of Acute Kidney Injury in Diabetic Patients following Surgical Thromboembolectomy**  
GÜVENÇ O., Engin M., Ata F., Yavuz S.  
Tomography (Ann Arbor, Mich.), cilt.9, sa.1, ss.255-263, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Many factors affect postoperative cognitive functions**  
Engin M., GÜVENÇ O.  
JOURNAL OF CARDIAC SURGERY, cilt.37, sa.12, ss.5702, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Visceral Adiposity Index and Prognostic Nutritional Index in Predicting Atrial Fibrillation after On-Pump Coronary Artery Bypass Operations: a Prospective Study**  
Engin M., Ozsin K. K., Savran M., GÜVENÇ O., Yavuz S., Ozyazicioglu A. F.  
BRAZILIAN JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.36, sa.4, ss.522-529, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The Importance of Prognostic Nutritional Index in Predicting Acute Renal Failure After On-Pump Coronary Artery Bypass Operations in Patients with Insulin-Dependent Diabetes Mellitus**  
Gucu A., Ozluk O. A., GÜVENÇ O., Sunbul S. A., Engin M.  
HEART SURGERY FORUM, cilt.24, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Is it possible to predict the complexity of peripheral artery disease with atherogenic index?**  
Mesut E., Cihan A., Orhan G.  
VASCULAR, cilt.28, sa.5, ss.513-519, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Spontaneous regression of the abdominal aortic aneurysm in a middle age female patient**  
Engin M., GÜVENÇ O., Goncu M. T.  
VASCULAR, cilt.28, sa.4, ss.481-484, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Levels of Ischemia: Modified Albumin in Patients Undergoing On-pump Coronary Artery Bypass**  
Ozsin K. K., Balci A. B., Sanri U. S., GÜVENÇ O., Yavuz S.  
JCPSP-JOURNAL OF THE COLLEGE OF PHYSICIANS AND SURGEONS PAKISTAN, cilt.30, sa.6, ss.561-567, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of the Predictive Values of Triglyceride/HDL Cholesterol Ratio and Whole Blood Viscosity with Regard to Severe Peripheral or Carotid Artery Disease in Patients Scheduled for Coronary Bypass**  
Engin M., GÜVENÇ O.  
HEART SURGERY FORUM, cilt.23, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Endovascular treatment of acute thromboembolic occlusion of distal aorta**  
Goncu M. T., Engin M., Guvenc O.  
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, cilt.27, sa.2, ss.264, 2019 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Investigation of the relationship between prolonged ventilation and the Glasgow Prognostic Score after elective isolated coronary bypass surgeries in advanced-age patients**  
GÜVENÇ O., ENGİN M., KAN İ. İ., YAVUZ Ş.  
The European Research Journal, cilt.9, sa.2, ss.445-453, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Could uric acid to high-density lipoprotein cholesterol ratio be used to predict late-stage saphenous vein graft disease after coronary artery bypass graft surgery?**  
GÜVENÇ O., ENGİN M., Demir O. F., ATA F., YAVUZ Ş.  
The European Research Journal, cilt.9, sa.1, ss.14-21, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Hybrid management of lower limb huge pseudoaneurysm with arteriovenous fistula presenting 8 years after gunshot injury**  
ENGİN M., GÜVENÇ O., AYDIN U., Ata Y.  
Turkish journal of vascular surgery, cilt.32, sa.1, ss.51-54, 2023 (Scopus)

- IV. **Investigation of The Effect of Acute to Chronic Glycemic Ratio on the Development of Postoperative Pneumonia After Stanford Type A Acute Aortic Dissection Surgery**  
GÜVENÇ O., ENGİN M., YAVUZ Ş.  
Medical records-international medical journal (Online), cilt.5, sa.1, ss.140-145, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Can the blood urea nitrogen to serum albumin ratio be used as a mortality predictor in patients with pneumonia after cardiac surgery?**  
AS A. K., PALA A. A., GÜVENÇ O., YAVUZ Ş.  
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, cilt.8, sa.2, ss.155-161, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Use of del Nido cardioplegia in adult cardiac surgery**  
AMAÇ B., Selçuk M., Bölükbaş S., Kahraman F., AS A. K., Savran M., GÜVENÇ O., GÖNCÜ M. T., ENGİN M., YAVUZ Ş.  
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, cilt.8, sa.1, ss.139-144, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Minimal Invasive Extracorporeal Circulation (MiECC) in Car-diac Surgery: A Narrative Review**  
AMAÇ B., ENGİN M., AS A. K., Savran M., GÜVENÇ O., Eskici H., ERİŞ C., AYDIN U., Ata Y., Türk T.  
Journal of Biomedical and Life Sciences, cilt.1, sa.1, ss.15-21, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Predictive Value of HATCH Scoring and Waist-to-Height Ratio in Atrial Fibrillation Following Coronary Artery Bypass Operations Performed with Cardiopulmonary Bypass**  
Savran M., Engin M., GÜVENÇ O., Yuksek H. F., Sunbul S. A., Turk T., Ata Y., Aydin U., Ozyazicioglu A. F.  
JOURNAL OF THE SAUDI HEART ASSOCIATION, cilt.33, sa.2, 2021 (ESCI)
- IX. **Effect of Low Triiodothyronine (T3) Hormone Levels on Atrial Fibrillation Development After Coronary Artery Bypass Surgery**  
Kan İ. İ., YÜKSEL A., GÜVENÇ O., YOLGÖSTEREN A., Ener S., BİÇER M., ŞENKAYA SİĞNAK I., TOK M.  
Izzet Baysal Training and Research Hospital / Northwestern Medical Journal, cilt.1, sa.1, ss.1-8, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of coronary endarterectomy on postoperative early results in long segment coronary artery disease**  
GÜVENÇ O., GÖNCÜ M. T., ENGİN M., ÇAYIR M. Ç., ÖZYAZICIOĞLU A. F.  
THE EUROPEAN RESEARCH JOURNAL, cilt.6, sa.3, ss.187-192, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Tip A Aort Diseksiyonlarında Operasyon Sonrası Erken Dönem Mortalite Ve Morbidite Üzerine Etki Eden Faktörlerin Retrospektif İncelenmesi**  
ENGİN M., GÖNCÜ M. T., GÜVENÇ O., Savran M., ÖZYAZICIOĞLU A. F.  
Dicle Tıp Dergisi, cilt.45, sa.4, ss.387-396, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Giant Abdominal Aortic Aneurysm: a Wondrous Image with Multidetector Computed Tomographic Angiography**  
GÖNCÜ M. T., ERDOLU B., ENGİN M., GÜVENÇ O., PALA A. A.  
KOŞUYOLU HEART JOURNAL, cilt.20, sa.2, ss.183-184, 2017 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **İzole Koroner Arter Bypass Greft Cerrahisi Operasyonları Sonrası Yeni Gelişen Atriyal Fibrilasyonun Risk Faktörleri ve Yönetimi**  
ENGİN M., GÜVENÇ O.  
Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 6, Akkaya Recep, Akkaya Birnur, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.208-216, 2022
- II. **AORT DİSEKSİYONLARI**  
ERİŞ C., GÜVENÇ O.  
Bursa Tabip Odası Sürekli Tıp Eğitimi Kitabı/ Kardiyoloji Cilt 2, Heper Cem, Kenar Tirakioğlu Selma, Editör, Bursa Tabip Odası, Bursa, ss.390-410, 2021
- III. **Venöz Ülser ve Tedavi Planlaması**  
GÜVENÇ O.  
VENÖZ VE LENFATİK SİSTEM HASTALIKLARI, Kahraman Nail, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.111-121,

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İZOLE TELENJEKTAZİ, RETİKÜLER VENLERİ OLAN KADIN HASTALARDA SEMPTOMLARIN LİPİD AKÜMÜLASYON SKORUYLA İLİŞKİSİ**  
ENGİN M., GÜVENÇ O., YAVUZ Ş.  
TKDCD ODAK 2023, 24-26 Şubat GİRNE (Toplantı Sunumları Deprem Nedeniyle 15 Mart Tarihinde TKDCD TV Aracılığı İle Online Yapıldı), Girne, Kıbrıs (Kktc), 24 Şubat - 15 Mart 2023
- II. **THE EFFECT OF TRIGLYCERIDE-GLUCOSE INDEX ON SYMPTOM DEVELOPMENT IN DIABETIC PATIENTS WITH CAROTID ARTERY STENOSIS**  
GÜVENÇ O., ENGİN M., YAVUZ Ş.  
9 th INTERNATIONAL MARDIN ARTUKLU SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Mardin, Türkiye, 20 - 22 Ocak 2023
- III. **CAN THE MEAN PLATELET VOLUME TO LYMPHOCYTE RATIO BE DIAGNOSTIC IN PATIENTS WITH SUSPICIOUS DEEP VEIN THROMBOSIS?**  
GÜVENÇ O., ENGİN M., YAVUZ Ş.  
V. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Ocak 2023
- IV. **Could Liver Fibrosis Parameters be a Predictor for Acute Renal Injury After Cardiopulmonary Bypass?**  
ENGİN M., GÜVENÇ O.  
International Congress of Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Aralık 2022
- V. **The Relationship Between Liver Fibrosis Scores and the Complexity of Peripheral Arterial Disease**  
GÜVENÇ O., ENGİN M.  
11th International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2022
- VI. **ASEMPTOMATİK TEK TARAFLI KAROTİS ARTER DARLIĞI OLAN HASTALARDA KORONER ARTER BYPASS GREFT CERRAHİSİ**  
GÜVENÇ O., ENGİN M.  
2th INTERNATIONAL CONGRESS ON INNOVATIVE APPROACHES IN MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Aralık 2022
- VII. **Birinci Basamak Sağlık Kuruluşlarında Periferik Arter Hastalığı Taramasında Ankle Brakial İndeks Kullanılmalıdır**  
ENGİN M., GÜVENÇ O.  
3 rd International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 6 - 07 Mart 2020
- VIII. **An interesting vascular injury by a water pistol: a case report**  
ÇAYIR M. Ç., GÜVENÇ O., YÜKSEL A.  
14. International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, Türkiye, 5 - 08 Nisan 2018
- IX. **DEV ABDOMİNAL AORTİK ANEVİZMA**  
ERDOLU B., GÖNCÜ M. T., ENGİN M., PALA A. A., GÜVENÇ O., KAHRAMAN N., DEMİR D., TOKTAŞ F., GÜCÜ A.  
17. Ulusal Vasküler Ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 29 Ekim 2015
- X. **LOKAL ANESTEZİ İLE YAPILAN KAROTİS ENDARTEREKTOMİ AMELİYATLARINDA MOTOR FONKSİYONLARIN MONİTORİZASYONUNUN ÖNEMİ**  
GÖNCÜ M. T., KAHRAMAN N., DEMİR D., GÜVENÇ O., ENGİN M., ERDOLU B., GÜCÜ A.  
17. Ulusal Vasküler Ve Endovasküler Cerrahi Kongresi, 29 Ekim 2015
- XI. **Varis cerrahisinin tamamlayıcısı olarak skleroterapi**  
KAHRAMAN N., Gücü A., ÖZSİN K. K., YÜMÜN G., GÖNCÜ M. T., GÜVENÇ O., VURAL A. H.  
13. Uluslararası Katılımlı Türk Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2014
- XII. **Orta ve ileri yaş gruplarında koroner baypas cerrahisi sonrası mortalite prediktörü olarak nötrofil lenfosit oranının incelenmesi**

Ay D., ERDOLU B., YÜMÜN G., Demir A., GÜVENÇ O., AYDIN U., TİRYAKİOĞLU O., VURAL A. H.  
13. Uluslararası Katılımlı Türk Kalp Damar Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Ekim 2014

## **Metrikler**

Yayın: 41

Atıf (WoS): 30

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

## **Akademi Dışı Deneyim**

SAĞLIK BAKANLIĞI ADANA YÜREĞİR DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI AĞRI DEVLET HASTANESİ

SAĞLIK BAKANLIĞI KIRIKKALE İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ