



Ege University
Research Information System



Prof. Dr. İSMET TANZER
ÇALKAVUR

Faculty of Medicine

Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü

Kalp-Damar Cerrahisi Ana Bilim Dalı

Email: tanzer.calkavur@ege.edu.tr

Office Phone: [+90 390 40 53](tel:+903904053)

Research Areas

Cardiovascular System Surgery

Academic Titles / Tasks

2009 - 2016

Professor

Ege Üniversitesi, Faculty of Medicine, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü

Managerial Experience

2013 - Continues

Head of Department

Ege Üniversitesi, Faculty of Medicine, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü

Advising Theses

2015

Expertise In Medicine

Hemodiyaliz gerektiren kronik böbrek yetmezlikli hastalarda biyosentetik greft ile oluşturulmuş arteriovenöz fistüllerin orta dönem sonuçlarının retrospektif analizi

ÇALKAVUR İ. T. , APAYDIN A. Z.

M.BALAKİSHİEV(Student)

2010

Expertise In Medicine


Derin venöz trombozla başvuran hastalarda tromboza genetik yatkınlığın araştırılması
ÇALKAVUR İ. T.

B.EYGİ(Student)

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and
AHCI Indexes
2021

**National guidelines on the management of venous thromboembolism: Joint
guideline of the Turkish Society of Cardiovascular Surgery, National Society of
Vascular and Endovascular Surgery, and Phlebology Society**


BOZKURT A. K. , Akay H. T. , ÇALKAVUR İ. T. , ŞIRLAK M., BALKANAY O. O. , Uguz
E., et al.

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND
CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.29, no.4, pp.562-576, 2021 (Journal Indexed in
SCI) 

[PlumX Metrics](#)
2021

**The importance of autologous blood transfusion in lung transplantation and
cardiovascular surgeries**

AKÇAM T. İ. , ÖZDİL A. , Kavurmaci O., ÖZTÜRK P. , BAŞARAN D. C. , ÇALKAVUR İ.
T. , et al.

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND
CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.29, no.3, pp.354-359, 2021 (Journal Indexed in
SCI) 
2007

Distal aort cerrahisinde interkostal arter kliplenmesi ve total rezeksiyon

APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , POSACIOĞLU H. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI
T. , ATAY Y. , et al.

TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND
CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.15, no.1, pp.36-40, 2007 (Journal Indexed in SCI
Expanded)

2003

Durmaz İ Yağdı T Çalkavur T Mahmudov R Apaydın A Posacioğlu H Atay Y Engin Ç Prophylactic Dialysis In Patients With Renal Dysfunction Undergoing On Pump Coronary Artery Bypass Surgery Ann Thorac Surg 2003 75 859 864

DURMAZ İ., YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , MAHMUDOV R., APAYDIN A. Z. , POSACIOĞLU H. , et al.

Annals Of Thoracic Surgery, 2003 (Journal Indexed in SCI Expanded)
2002


Tetik Ö Yağdı T İslamoğlu F Çalkavur T Posacioğlu H Atay Y Ayık F Canpolat L Yuksel M The effects of L Carnitine on spinal cord ischemia reperfusion injury in rabbits Thorac Cardio Surg 2002 50 11 15

TETİK Ö., YAĞDI T. , İSLAMOĞLU F. , ÇALKAVUR İ. T. , POSACIOĞLU H. , ATAY Y. , et al.

Thoracic And Cardiovascular Surgeon, 2002 (Journal Indexed in SCI Expanded)
2001

Allograft aortic root replacement for aortic valve endocarditis with aortopulmonary fistula

Calkavur T. , Yagdi T. , Islamoglu F. , Atay Y. , Nalbantgil S. , Ozbaran M.

JAPANESE HEART JOURNAL, vol.42, no.2, pp.261-264, 2001 (Journal Indexed in SCI) 

[PlumX Metrics](#)

Articles Published in Other Journals

2003

Yağdı T Nalbantgil S Ayık F Apaydın A İslamoğlu F Posacioğlu H Çalkavur T Atay Y Büket S Amiodarone reduces the incidence of atrial fibrillation after coronary artery bypass grafting J Thorac Cardiovasc Surg 2003 125 6 1420 1425

YAĞDI T. , NALBANTGİL S. , AYIK M. F. , APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , POSACIOĞLU H. , et al.

J Thorac Cardiovasc Surg, 2003 (Journal Indexed in ESCI)
2000

Penetran Kalp Yaralanmaları

ÇIKIRIKÇIOĞLU M., YAĞDI T. , POSACIOĞLU H. , ÖZKISACIK E. A. , ÇALKAVUR İ.
T. , ATAY Y. , et al.

Ulusal Travma Ve Acil Cerrahi Dergisi-Turkish Journal Of Trauma Surgery, vol.6, pp.189-192,
2000 (Other Refereed National Journals)
1999

Timomatöz Myastenia Graviste Genişletilmiş Timektomi Sonuçları

BADAK M. İ. , ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , TELLİ A., DURMAZ İ., ÖNOL B.

Turk Gogus Kalp Damar Cerrahisi Dergisi-Turkish Journal Of Thoracic And Cardiovascular
Surgery, vol.7, pp.52-56, 1999 (Other Refereed National Journals)
1999

İnfiltrasyon ve Nükslerle Seyreden Akciğerin İnflamatuvar Psödotümörü Olgu Sunumu

ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , GÖKSEL T. , VERAL A. , ANACAK Y., BİLKAY Ö.

Solunum Hastalıkları, vol.10, pp.192-196, 1999 (Other Refereed National Journals)
1999

İnfiltrasyon ve nükslerle seyreden akciğerin inflamatuvar psödotümörü Olgu sunumu

ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , GÖKSEL T., VERAL A. , ANACAK Y. , Bilkay Ö.

Solunum Hastalıkları, vol.10, pp.192-196, 1999 (Refereed Journals of Other Institutions)
1998

Toraks Travmaları 6 Yıllık Deneyimlerimiz

Çağırıcı U. , Uç H., Çalkavur İ. T. , Gürcün U., Badak M. İ. , Bilkay Ö., et al.

Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, vol.4, no.4, pp.248-252, 1998 (Other Refereed National
Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings
2017

KRONİK MEZENTER İSKEMİ'DE PROSTETİK GREFT BAYPAS UYGULAMALARI: TEK MERKEZ DENEYİMİ

YUSİFOV R., IRAK O. , KAYA Ş., ERTUGAY S. , ÖZTÜRK P. , OĞUZ E. , et al.

18. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Kongresi 9. Ulusal Fleboloji Kongresi, Turkey, 9 - 12
November 2017, vol.26
2017

Kronik Mezenter İskemide Prostetik Greft Baypas Uygulamaları: Tek Merkez Deneyimi

YUSİFOV R., IRAK O. , KAYA Ş., ERTUGAY S. , ÖZTÜRK P. , OĞUZ E. , et al.

18. ULUSAL VASKÜLER VE ENDOVASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ9. ULUSAL FLEBOLOJİ
KONGRESİ, Girne, Cyprus (Kkct), 9 - 12 November 2017, vol.26, pp.12-13
2017

AKUT SEMPTOMATİK İTERNAL KAROTİS DARLIĞINDA ACİL KAROTİS ENDARTEREKTOMİ DENEYİMLERİMİZ

KÜÇÜKYILDIZ H. , GÜLER A. , OĞUZ E. , POSACIOĞLU H. , ÇALKAVUR İ.
T. , ÇELEBİSOY N. , et al.

7. ALİ ÖZEREN BEYİN DAMAR HASTALIKLARI OKULU, Turkey, 26 - 28 May 2017
2015

Abdominal aort anevrizması tanısı alan hastalarda açık cerrahi ve endovasküler yaklaşımın sonuçlarının karşılaştırılması

AKBAŞ D., GÜLVER H., ASİYE D., POSACIOĞLU H. , ÇALKAVUR İ. T. , APAYDIN A.
Z.

17. Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği Kongresi & 8. Ulusal Fleboloji Kongresi,
Turkey, 29 October - 01 November 2015
2011

Kronik Böbrek Yetmezliği Nedeniyle Arteriovenöz Fistül Yapılan Hastada Venöz Hipertansiyon Sonrası Gelişen İskemik Optik Nöropati

ALİYEV E., ERKUL S., ÖZTÜRK P. , AYIK M. F. , OĞUZ E. , ÇALKAVUR İ. T.

15. ULUSAL VASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011

2011

Son dönem böbrek yetmezliğinde sağ atrial kalıcı kateter kullanımı

ÖZTÜRK P. , OĞUZ E. , AYIK M. F. , ERKUL S., ALİYEV E., ÇALKAVUR İ. T.

15. ULUSAL VASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011
2011

Son dönem böbrek yetmezliğinde hemodiyaliz amacıyla biyolojik greft kullanımı

ERKUL S., ÖZTÜRK P. , AYIK M. F. , OĞUZ E. , BALCIOĞLU Ö., KURŞUNLU Z., et al.

15. ULUSAL VASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011
2010

Mediyan sternotomi ile yapılan aort cerrahisi: 240 olgunun analizi

OĞUZ E. , İSLAMOĞLU F. , AYIK M. F. , APAYDIN A. Z. , ÖZTÜRK P. , DOLAPOĞLU A., et al.

Türk Kalp Damar Cerrahisi Derneği 11. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 2010,
vol.18, pp.120
2007

İliak Arter Anevrizmasının Eşlik Ettiği Abdominal Aort Anevrizmaları

AYIK M. F. , ENGİN Ç. , ÖZTÜRK P. , YAĞDI T. , POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , et al.

13. ULUSAL VASKÜLER CERRAHİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 22 - 26 May 2007, pp.131
2004

Perioperative risk factors for type A aortic dissections: Analysis of 182 consecutive patients

POSACIOĞLU H. , İSLAMOĞLU F. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , BUKET S.

Aortic Surgery Symposium IX, April 22-23, New York, USA, 2004., 22 - 23 April 2004
2004

Experience with aortic dissections occurring late after previous cardiac surgery

POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , ARPAÇAY A., YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , et al.

Aortic Surgery Symposium IX, April 22-23, New York, USA, 2004., 22 - 23 April 2004
2004

Root preservation versus replacement in acute type A aortic dissection

CİRBAN Y., APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , POSACIOĞLU H. , ATAY
Y. , ÇALKAVUR İ. T. , et al.

Aortic Surgery Symposium IX, April 22-23, New York, USA, 2004., 22 - 23 April 2004
2003

Impact of organ malperfusion on mortality and morbidity in acute proximal aortic dissection

ATAY Y. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , APAYDIN A. Z. , POSACIOĞLU H. , ENGİN Ç. ,
et al.

52nd International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery, İstanbul,
Turkey, 07 November 2003, pp.70-71
2003

Infections of the inguinal region in vascular surgery and alternative techniques

POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI
T. , ATAY Y. , et al.

52nd International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery, İstanbul,
Turkey, 07 November 2003, pp.154
2003

Predictors of mortality and morbidity in distal arch and proximal aortic aneurysm surgery

İSLAMOĞLU F. , POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI
T. , ATAY Y. , et al.

52nd International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery, İstanbul,
Turkey, 07 November 2003, pp.186
2004

Intestinal ischemia following abdominal aortic aneurysm surgery: incidence and role of surgical technique

İSLAMOĞLU F. , ENGİN Ç. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , PEKTOK E. , TELLİ A., et al.
The 12th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular Surgery, April 18-22, İstanbul,
Turkey, 2004., 18 April 2004 - 22 April 2003
2002

Perigraft to right atrial shunt by using autologous pericardium

POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T.

Aortic Surgery Symposium VIII, New York, United States Of America, 02 May 2002, pp.202
2003

Analysis of perioperative variables in patients undergoing distal arch and the proximal descending aortic aneurysm repair through left chest

POSACIOĞLU H. , APAYDIN A. Z. , İSLAMOĞLU F. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ.
T. , ATAY Y. , et al.

Aortic Surgery Symposium VIII, New York, United States Of America, 02 May 2003, pp.180
2001

Cardiac hydatid cyst in the left ventricle

YAĞDI T. , KARA E. , ÇALKAVUR İ. T. , ENGİN Ç. , TELLİ A., BİLKAY Ö.

XXth International Congress of Hydatology, Aydın, Turkey, 04 June 2001, pp.108
1998

Akciğer Parankim Rezeksiyonlarından Sonra Oluşan Hava Kaçaklarının Azaltılmasında Yeni Bir Teknik

ÇAĞIRICI U. , YETKİN U. , GÖKSEL T. , BİLAÇEROĞLU S. , ÇIKIRIKÇIOĞLU
M. , ÇALKAVUR İ. T. , et al.

5. Ulusal Göğüs, Kalp ve Damar Cerrahisi Kongresi, Turkey, 20 - 24 October 1998, vol.49, pp.85-
89
2000

Results of thoracic aortic operation in patients aged 70 years or older

BÜKET S. , YAĞDI T. , POSACIOĞLU H. , ÇALKAVUR İ. T. , ATAY Y. , MAHMUDOV R.,
et al.

2nd International Meeting of the Onasis Cardiac Surgery Center, Atina, Greece, 07 December
2000, pp.163
2000

Cryopreserved arterial homograft usage in vascular graft infections

ATAY Y. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , ÇIKIRIKÇIOĞLU M., İSLAMOĞLU F. , TELLİ A.,
et al.

49th ESCVS (European Society for Cardio-Vascular Surgery) Congress, Dresden, Germany, 24
June 2000, pp.175
2000

Intraaortic solution trial to prevent ischemic spinal cord injury

TETEİK Ö., ATAY Y. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T. , İSLAMOĞLU F. , KESTELLİ M., et
al.

49th ESCVS (European Society for Cardio-Vascular Surgery) Congress, Dresden, Germany, 24
June 2000, pp.150
2000

Impact of hypertension on early mortality and neurologic morbidity after aortic surgery

YAĞDI T. , NALBANTGİL S. , ÇIKIRIKÇIOĞLU M., ATAY Y. , İSLAMOĞLU
F. , ÇALKAVUR İ. T. , et al.

Turkish-Italian Joint Meeting On Hypertension & Atherosclerosis, Antalya, Turkey, 30 March
2000, pp.13
1999

Independent association between preoperative creatinine level and early mortality and acute renal failure following open-heart surgery

YAĞDI T. , POSACIOĞLU H. , ÇALKAVUR İ. T. , ATAY Y. , ÇIKIRIKÇIOĞLU
M., OZKISACIK E., et al.

IVth Congress of Balkan Cities Association of Nephrology, Dialysis, Transplantation and Artificial
Organs, İzmir, Turkey, 14 November 1999, pp.116
1998

Timomatöz Miyastenia Gravisli Olgularda Genişletilmiş Timektomi ile Tedavi Sonuçları

BADAK M. İ. , ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , TELLİ A., DURMAZ İ., BİLKAY Ö.

Toraks Derneği II. Yıllık Kongresi, Turkey, 6 - 10 May 1998, vol.7, pp.52-56
1997

Toraks Travmaları: 6 Yıllık Sonuçlarımız

ÇAĞIRICI U. , UÇ H., ÇALKAVUR İ. T. , GÜRCÜN U., BADAK M. İ. , BİLKAY Ö., et al.

II. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kungresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 30 September - 04
October 1997, vol.4, pp.248-252
1998

Progresif Seyirli Lokal İnvazyon Gösteren Bir İnflamatuvar Psödotümör Olgusu

ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , GÖKSEL T. , VERAL A. , ANACAK Y. , BİLKAY Ö.

Toraks Derneği II. Yıllık Kongresi, Turkey, 6 - 10 May 1998
1998

Akciğer rezeksiyonlarından sonra oluşan parankimal hava kaçağının azaltılmasında yeni bir teknik

ÇAĞIRICI U. , YETKİN U., GÖKSEL T. , Bilaçeroğlu S., Çıkrıkçioğlu M., ÇALKAVUR İ.
T. , et al.

5. Ulusal Göğüs Kalp Damar ve Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 01 January 1998
1998

Progresif seyirli lokal invazyon gösteren bir inflamatuvar pseudotümör olgusu

ÇAĞIRICI U. , ÇALKAVUR İ. T. , GÖKSEL T. , VERAL A. , ANACAK Y., BİLKAY Ö.

Toraks Derneği İkinci Kongresi, Antalya, Turkey, 01 January 1998
1997

Four years' experience with the revised Edwards-Duromedics bileaflet valve prosthesis

ÖZBARAN M. , ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T. , ATAY Y. , POSACIOĞLU H. , BOĞA M.,
et al.

IXth Annual Turkish-German Joint Symposium on Cardiovascular Surgery and Cardiology,
Dresden, Germany, 10 October 1997, pp.18
1997

Neurological outcome of retrograde cerebral perfusion as an adjunct to deep hypothermic circulatory arrest in treatment of aortic disease

ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T. , ATAY Y. , POSACIOĞLU H. , BOĞA M., YUKSEL M., et al.

International Congress of Thorax Surgery, Atina, Greece, 01 August 1997, pp.12
1997

Simple and cost-effective method to produce gas jet for non pump coronary artery bypass surgery

POSACIOĞLU H. , ATAY Y. , YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , BUKET S., HAMULU A., et al.

World Congress on Minimally Invasive Cardiac Surgery, Paris, France, 28 May 1997, pp.11
1995

Atay Y, Buket S, Tokat Y, Calkavur T, Yagdi T, Bilkay O, Durmaz I, “Open Surgical Technique in the Treatment of Thoracal/Thoracoabdominal Aortic Aneurysms”

ATAY Y. , BÜKET S., TOKAT Y., ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T. , BİLKAY Ö., et al.

Turkish-German VII. Joint Symposium Cardiovascular Surgery and Cardiology, September 28th-1st, Duisburg, Germany, 1995., Duisburg, Germany, 28 September 1995, pp.1
1995

Open Surgical Technique in the Treatment of Thoracal/Thoracoabdominal Aortic Aneurysms

ATAY Y. , BUKET S., TOKAT Y., ÇALKAVUR İ. T. , YAĞDI T. , BİLKAY Ö., et al.

Turkish-German VII. Joint Symposium Cardiovascular Surgery and Cardiology, September 28th-October 1st, Duisburg, Germany, 1995, 28 September - 01 October 1995

Books & Book Chapters

2003

Abdominal aort anevrizmaları

BUKET S., ATAY Y. , ÇALKAVUR İ. T. , Mahmudov R., BILKAY O.

in: Aort Cerrahisi, Büket S, Yağdı T, Editor, Yüce Reklam Yayın Dağıtım A.Ş, İstanbul, pp.347-397, 2003
2003

Aort diseksiyonları

BÜKET S., ATAY Y. , ÇALKAVUR İ. T. , Sarıbülbül O., ALAYUNT A.

in: Aort Cerrahisi, Büket S, Yağdı T, Editor, Yüce Reklam Yayın Dağıtım A.Ş, İstanbul, pp.133-198, 2003
2003

Distal Aort Cerrahisi Komplikasyonları

BÜKET S., YAĞDI T. , ÇALKAVUR İ. T. , ÇAĞIRICI U.

in: Aort Cerrahisi, SUAT BÜKET, TAHİR YAĞDI, Editor, Yüce Yayım, 2003

Supported Projects

2016 - 2019

AKCİĞER NAKLİ VE KALP DAMAR CERRAHİSİ OPERASYONLARINDA OTOLOG KAN NAKLİNİN ÖNEMİ

Project Supported by Higher Education Institutions

AKÇAM T. İ. (Executive) , ÖZDİL A. , ÇAĞIRICI U. , ÖZBARAN M. , ÇALKAVUR İ. T.

Citations

Total Citations (WOS): 4

h-index (WOS): 1