

# MEHMET KALENDER

Doç. Dr.

## Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık 2005 - 2012	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.) HASTANELER/ İSTANBUL KARTAL KOŞUYOLU YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ Tez Adı : Seksenli yaş grubunda koroner baypasta sol internal torasik arter grefti kullanımının mortalite ve morbiditeye etkisi (2011) Tez Danışmanı : (HASAN SUNAR)
Lisans 1997 - 2004	MARMARA ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/ TIP PR. (İNGİLİZCE)

## Görevler

UZMAN 2016	DİĞER (KURUMLAR, HASTANELER VB.) / HASTANELER / KOCAELİ DERİNCE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ (Başasistan)
---------------	--

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Ulusal Vasküler ve Endovasküler Cerrahi Derneği, Üye, 2013
- 2 . Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği, Üye, 2013

## Dersler \*

### 2017-2018

#### Önlisans

EKG analizi

Öğrenim Dili

Ders Saati

Türkçe

2

Pediyatrik Perfüzyon

Türkçe

3

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . KALENDER MEHMET, adademir taylan, çevirme deniz, atay mehmet, boyacioğlu kamil, Taşar Mehmet, BÜYÜKBAYRAK FUAT (2018). Validation of Renal Risk Score Models for Coronary Artery Bypass Surgery in Diabetic Patients. Heart, Lung and Circulation Doi: 10.1016/j.hlc.2018.03.029 (Yayın No : 4966311)
- 2 . boyacioğlu kamil, KALENDER MEHMET, Dönmez Arzu Antal, ÇAYHAN BURÇİN, Tuncer Mehmet Altuğ (2017). Outcomes following embolization in patients with cardiac myxoma. Journal of Cardiac Surgery, 32(10), 621-626. , Doi: 10.1111/jocs.13220 (Yayın No : 4346384)
- 3 . KALENDER MEHMET, Baysal Ahmet Nihat, KARACA OKAY GÜVEN, boyacioğlu kamil, KAYALAR NİHAN (2017). Validation of German Aortic Valve Score in a Multi-Surgeon Single Center. Brazilian Journal of Cardiovascular Surgery, 32(), 77-82. , Doi: 10.21470/1678-9741-2016-0029 (Yayın No : 4346382)
- 4 . YILMAZ SEYHAN, Yılmaz Behice Kaniye, Barış Özgür, Fındık Orhan, KALENDER MEHMET, Aksoy Eray (2016). Endovascular treatment of femoro-popliteal artery stenosis/obstruction using a repositionable self-expanding nitinol stent: a preliminary study. Acta Angiologica, 21(4), 116-121. , Doi: 10.5603/AA.2015.0020 (Yayın No : 4346395)
- 5 . YILMAZ SEYHAN, Yılmaz Behice Kaniye, Aksoy Eray, KALENDER MEHMET, Günaydın Serdar (2016). Fogarty® catheter dilatation of veins smaller than 2.5 mm after completion of the anastomosis during arteriovenous fistula creation. Acta Angiologica, 21(3), 87-92. , Doi: 10.5603/AA.2015.0018 (Yayın No : 4346392)

## Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 6 . KALENDER MEHMET, Taşar Mehmet, KARACA OKAY GÜVEN, Ecevit Ata Niyazi, Darçın Osman Tansel (2016). Carotid patch and cerebrovascular event relation after carotid endarterectomy procedure.. The Journal of cardiovascular surgery, 57(6), 888-892. , (Yayın No : 4345607)
- 7 . Taşar Mehmet, KALENDER MEHMET, KARACA OKAY GÜVEN, Ecevit Ata Niyazi, SALİHİ SALİH, adademir taylan, Darçın Osman Tansel (2015). Regional Cervical Plexus Blockage for Carotid Endarterectomy in Patients with Cardiovascular Risk Factors. The Heart Surgery Forum, 18(4), 140-. , Doi: 10.1532/hsf.1385 (Yayın No : 4345616)
- 8 . KARACA OKAY GÜVEN, EGE TURAN, CANBAZ SUAT, GÜR ÖZCAN, KARADAĞ ÇETİN HAKAN, Ecevit Ata Niyazi, KALENDER MEHMET (2015). In vitro effects of amiodarone on coronary artery bypass grafts. Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 14-18. , Doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2015.9871 (Yayın No : 4345614)
- 9 . KARACA OKAY GÜVEN, Baysal Ahmet Nihat, Ecevit Ata Niyazi, KALENDER MEHMET, Darçın Osman Tansel, Sungur Mehmet Ali (2015). Radiobasilic Versus Brachiobasilic Transposition on the Upper Arm to Avoid Steal Syndrome.. Medical science monitor : international medical journal of experimental and clinical research, 21(), 4090-5. , Doi: 0.12659/MSM.896642 (Yayın No : 4346378)
- 10 . KALENDER MEHMET, Baysal Ahmet Nihat, Ecevit Ata Niyazi, KARACA OKAY GÜVEN, Taşar Mehmet, SALİHİ SALİH (2014). Timing of Carotid Endarterectomy: Perioperative Outcome According to Index Event to Operation Room Time. Surgical Science 411-417. , Doi: 10.4236/ss.2014.510066 (Yayın No : 4975244)
- 11 . Darçın Osman Tansel, KALENDER MEHMET, Kunt Ayşe Gul, KARACA OKAY GÜVEN, Ecevit Ata Niyazi, Darçın Sevtap (2014). Hybrid Endovascular Repair of Thoracoabdominal Aorta: Early Results. The Heart Surgery Forum, 17(3), 146-. , Doi: 10.1532/HSF98.2014315 (Yayın No : 4345610)
- 12 . Ulan Zeynep, Karadağ Ayşe Serap, Taşar Mehmet, KALENDER MEHMET, Darçın Osman Tansel (2014). Behcet's disease and cardiovascular involvement : our experience of asymptomatic Behcet's patients : cardiovascular topic. Cardiovascular Journal Of Africa, 25(2), 63-66. , Doi: 10.5830/CVJA-2014-003 (Yayın No : 4345609)
- 13 . KALENDER MEHMET, adademir taylan, Taşar Mehmet, Ecevit Ata Niyazi, KARACA OKAY GÜVEN, SALİHİ SALİH, BÜYÜKBAYRAK FUAT, özkökeli Mehmet (2014). Validation of EuroSCORE II risk model for coronary artery bypass surgery in high-risk patients. Polish Journal of Cardio-Thoracic Surgery, 3(), 252-256. , Doi: 10.5114/kitp.2014.45672 (Yayın No : 4346390)
- 14 . KALENDER MEHMET, Fedakar Ali, adademir taylan, SALİHİ SALİH, boyacıoğlu kamil, Özbek Babürhan, Taşar Mehmet, BALKANAY MEHMET (2014). Trends in mechanical aortic valve replacement surgery in a large, multi-surgeon, single hospital practice. Polish Journal of Cardio-Thoracic Surgery, 4(), 367-372. , Doi: 10.5114/kitp.2014.47334 (Yayın No : 4346389)
- 15 . Arslan Ozgur, adademir taylan, elibol ahmet, UĞUR OĞUZ, AYDIN EBUZER, KALENDER MEHMET, boyacıoğlu kamil, AYDEMİR NUMAN ALİ (2013). Congenital heart disease in children and adults Comparison of the Mid-term Results of Pulmonary Valve-sparing Strategy and Transannular Patch Repair in Tetralogy of Fallot. Polish Journal of Cardio-Thoracic Surgery, 4(), 352-356. , Doi: 10.5114/kitp.2013.39736 (Yayın No : 4975600)
- 16 . Fedakar Ali, Fındık Orhan, BUĞRA ONURSAL, KALENDER MEHMET, KONUKOĞLU OĞUZ, BALKANAY MEHMET, SUNAR HASAN (2011). Evaluation of coronary artery disease and other risk factors in patients with abdominal aortic aneurysm. Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 545-550. , Doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2011.085 (Yayın No : 4345580)
- 17 . Fedakar Ali, Fındık Orhan, KALENDER MEHMET, BALKANAY MEHMET (2011). Unusual emergent presentations of abdominal aortic aneurysm: Can simple blood tests predict the state of emergency. Turkish Journal of Trauma and Emergency Surgery, 17(6), 525-532. , Doi: 10.5505/tjtes.2011.65983 (Yayın No : 4345583)

## B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . KALENDER MEHMET (2019). The Effect of Transfusion on Hospitalization Time in Patients with Isolated Valve Replacement. 15th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery 27-30 March 2019 , 1-686, (Özet bildiri) (Yayın No:4975134)
- 2 . YILMAZ SEYHAN, Benli Emre Demir, ÇAM İSA, KALENDER MEHMET, Kızıltan Feryaz (2018). Endovascular repair of abdominal aortic aneurysm associated with renal ectopia. 14 th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery, (Özet bildiri) (Yayın No:4385879)
- 3 . KALENDER MEHMET (2017). VT 'de YOAKlar: Güncel Yaklaşım. 13th international congress of update in cardiology and cardiovascular surgery, (Özet bildiri) (Yayın No:4482494)
- 4 . KALENDER MEHMET, Baysal Ahmet Nihat, UĞUR OĞUZ, Gökmengil Hayat, DURGUT KADİR (2016). Short term outcomes of endarterectomy to asymptomatic extracranial carotid artery disease. European Stroke Conference , 1-2, (Özet bildiri) (Yayın No:4385827)

- 5 . DAĞLI MUSTAFA,Baysal Ahmet Nihat,Ulusan Zeynep,oflaz ali,Bekmezci Murat,KALENDER MEHMET,Gökmengil Hayat,Ecevit Ata Niyazi,KARACA OKAY GÜVEN,Şahsivar Mehmet,karakuş ismail,Darçın Osman Tansel (2014). Mild and Moderate Hypothermia Effect on Postoperative Drainage in Cardiopulmonary Bypass. 10th international congress of update in cardiology and cardiovascular surgery, (Özet bildiri) (Yayın No:4455469)
- 6 . Ulusan Zeynep,DAĞLI MUSTAFA,KARACA OKAY GÜVEN,KALENDER MEHMET,Ecevit Ata Niyazi,Darçın Osman Tansel (2013). The Comparison of Autolog Grafts, HeterologGrafts and Arteriovenous Fistulas in ChronicHemodialysis Patients: A Single-Centered andMulti-Surgeon Experience. 14th Congress of Asian Society for Vascular Surgery , 25-119, (Özet bildiri) (Yayın No:4455533)
- 7 . Kunt Ayse Gul,Şahsivar Mehmet,öztürkler sibel,KARACA OKAY GÜVEN,Bekmezci Murat,Ecevit Ata Niyazi,Gökmengil Hayat,KALENDER MEHMET,Darçın Osman Tansel (2013). The comperation of the wavelenght of 980 and 1470 patients who underwent endovenous laser ablation of superficial thromboflebitis and deep venous thrombosis. 9th International congress of update in cardiology and cardiovascular surgery, (Özet bildiri) (Yayın No:4455438)
- 8 . sarıkaya sabit,KALENDER MEHMET,ak adnan,aksoy eray,özer tanıl,KONUKOĞLU OĞUZ,elibol ahmet,şişmanoğlu mesut,KIRALİ MEHMET KAAN (2011). long term outcome of congenital sinus of valsalva aneurysm: a-25-year experience. Joint Meeting of the Society of Heart Valve Disease and Heart Valve Society of America, (Özet bildiri) (Yayın No:4428584)
- 9 . Fedakar Ali,KALENDER MEHMET,Taşar Mehmet,YAZICI SÜLEYMAN,tuncer mehmet altuğ,toker mehmet erdem,BALKANAY MEHMET (2011). Reconstructive interventions for aortic valve diseases.. 7. Kardiyoloji ve Kardiyovasküler Cerrahide Yenilikler Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:4428537)

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler**

- 1 . KALENDER MEHMET,taş serpil,Taşar Mehmet,adademir taylan,SUNAR HASAN (2018). Effects of Left Internal Thoracic Artery Graft Use on Coronary Artery Bypass Grafting Mortality and Morbidity in Octogenarians. Koşuyolu Heart Journal, 21(2), 135-142. (Kontrol No : 4346416)
- 2 . KALENDER MEHMET,Baysal Ahmet Nihat,DAĞLI MUSTAFA,Şahsivar Mehmet,Gökmengil Hayat (2018). Blood Transfusion Effect On Hospital Mortality During Coronary Artery Bypass Grafting. Koşuyolu Heart Journal (Kontrol No : 4482522)
- 3 . UĞUR OĞUZ,KALENDER MEHMET,Gökmengil Hayat,BİNGÖL HAKAN (2018). Does combined antegrade and selective coronary graft cardioplegia reduce conduction defects in right coronary artery occluded patients?. Journal of Surgery and Medicine, 2(1), 1-5. (Kontrol No : 4945072)
- 4 . KALENDER MEHMET,Taşar Mehmet,Ecevit Ata Niyazi,KARACA OKAY GÜVEN,Baysal Ahmet Nihat,SALİHİ SALİH (2014). Acute Increase in Postoperative White Cell Count Predicts Mortality in Isolated Aortic Valve Replacement Patients. Koşuyolu Heart Journal, 17(3), 163-166. (Kontrol No : 4346412)
- 5 . Kunt Ayse Gul,KARACA OKAY GÜVEN,Ecevit Ata Niyazi,ÇETİN Yüksel,KALENDER MEHMET,Darçın Osman Tansel (2013). Oral Anticoagulant Therapy May Prevent Mortality in Peripheral Vascular Surgery. Damar Cerrahi Dergisi, 22 (3), 292-296. (Kontrol No : 4346409)
- 6 . Kunt Ayse Gul,Taşar Mehmet,Çetin Yüksel,KARACA OKAY GÜVEN,KALENDER MEHMET,Ecevit Ata Niyazi,Gökmengil Hayat,Darçın Osman Tansel (2013). Cardiovascular Involvement in Behcets Disease: Radiological Imaging Modalities. Damar Cerrahi Dergisi, 22(1), 15-18. (Kontrol No : 4346405)

#### **E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler**

- 1 . Şahsivar Mehmet,Bekmezci Murat,Ecevit Ata Niyazi,KALENDER MEHMET,DAĞLI MUSTAFA,Baysal Ahmet Nihat (2014). Venöz yetmezlik yarası olan hastalara transdermal oksijentedavisi ve sonuçları. 13. Uluslar arası katılımlı TKDCC Kongresi , 97-98, (Özet bildiri) (Yayın No:4428467)
- 2 . Taşar Mehmet,Kunt Ayse Gul,Darçın Osman Tansel,KARACA OKAY GÜVEN,KALENDER MEHMET,Gökmengil Hayat,Bekmezci Murat,Şahsivar Mehmet,Ulusan Zeynep (2012). Endovasküler aortik stent (EVAR) uygulanan hastalarda mevcut komorbiditenin ortalama yatış süresine etkisi. 12. Uluslar Arası Katılımlı TKDCC Kongresi , 131-131, (Özet bildiri) (Yayın No:4428501)

#### **Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.**

- 1 . Vaka Takdimi, SALİHİ SALİH,Andaç Şeyda,KALENDER MEHMET,yıldırım onur,İMRE AYFER (2016). Simultaneous acute deep vein thrombosis and acute brucellosis. A case report. Polish Journal of Cardio-Thoracic Surgery (Uluslararası), 2, 162-163. , Doi: 10.5114/kitp.2016.61056 (Yayın No : 4945306)
- 2 . Vaka Takdimi, Şahin Müslüm,erdem hasan,külahcioglu şehmus,KALENDER MEHMET,acar rezzan deniz (2016). Extraction of a Fragmented Guiding Catheter in Elderly Patients with Myocardial Infarction. Kosuyolu Heart Journal (Ulusal), 19 (1) , 47-49. , Doi: 10.5578/khj.6135 (Yayın No : 4945085)

- 3 . Vaka Takdimi, KALENDER MEHMET,Baysal Ahmet Nihat,UĞUR OĞUZ,Gökmengil Hayat (2016). Spontaneous left iliac vein rupture — case report. Acta Angiologica (Uluslararası), 22 (1) , 20-22. , Doi: 10.5603/AA.2016.0005 (Yayın No : 4933326)
- 4 . Vaka Takdimi, KALENDER MEHMET,Kunt Ayse Gul,KARACA OKAY GÜVEN,Taşar Mehmet (2014). Surgical Therapy for Disseminated Arterial Involvement in Behcets Disease: Case Report. Damar Cerrahi Dergisi (Ulusal), 23 (1) , 47-49. , Doi: 10.9739/uvcd.2012-32206 (Yayın No : 4945202)
- 5 . Vaka Takdimi, KALENDER MEHMET,Kunt Ayse Gul,Taşar Mehmet,Gökmengil Hayat,KARACA OKAY GÜVEN,Ecevit Ata Niyazi,Darçın Osman Tansel (2014). Successful Treatment of Traumatic Late Rupture of Thoracic Aorta: Case Report. Damar Cerrahi Dergisi (Ulusal), 23 (2) , 107-110. , Doi: 10.9739/uvcd.2013-34412 (Yayın No : 4945180)
- 6 . Vaka Takdimi, KARACA OKAY GÜVEN,Taşar Mehmet,KALENDER MEHMET,Ecevit Ata Niyazi,yılmaz mine tavlı (2014). Arterial and venous thrombosis due to primary thrombocytosis after splenectomy. Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery (Uluslararası), 22 (4) , 830-832. , Doi: 10.5606/tgkdc.dergisi.2014.9541 (Yayın No : 4346400)
- 7 . Teknik Not, boyacioğlu kamil,KALENDER MEHMET,Özkaynak Berk,Mert Bülent,KAYALAR NİHAN,Erentuđ Vedat (2014). A New Use of Fogarty Catheter: Chest Tube Clearance. Heart, Lung and Circulation (Uluslararası), 23 (10) , 229-230. , Doi: 10.1016/j.hlc.2014.04.255 (Yayın No : 4346398)
- 8 . Vaka Takdimi, Ecevit Ata Niyazi,Taşar Mehmet,Darçın Osman Tansel,KARACA OKAY GÜVEN,KALENDER MEHMET (2013). Malformations of the Internal Carotid Artery: Case Report. Damar Cerrahi Dergisi (Ulusal), 22 (1) , 67-69. , Doi: 10.9739/uvcd.2012-32430 (Yayın No : 4945153)
- 9 . Vaka Takdimi, KARACA OKAY GÜVEN,Kunt Ayse Gul,KALENDER MEHMET,Taşar Mehmet,Ecevit Ata Niyazi,Darçın Osman Tansel (2013). Nearly Total Obstruction of Ascending Aorta by Intimal Flap in Tip 1 Aortic Dissection. Surgical Science (Uluslararası), 4 (01) , 114-117. , Doi: 10.4236/ss.2013.41021 (Yayın No : 4945108)
- 10 . Vaka Takdimi, Taşar Mehmet,Darçın Osman Tansel,KARACA OKAY GÜVEN,KALENDER MEHMET,Kunt Ayse Gul (2013). Quadricuspid Aortic Valve. Kosuyolu Kalp Dergisi (Ulusal), 16 (1) , 75-77. , Doi: 10.5578/kkd.3937 (Yayın No : 4945092)
- 11 . Vaka Takdimi, sarıkaya sabit,KALENDER MEHMET,Taşar Mehmet,SALİHİ SALİH (2011). Spontan Popliteal Arter DiseksiyonuCerrahi Onarımı. Damar Cerrahi Dergisi (Ulusal), 20 (2) , 59-62. (Yayın No : 4945225)

## Editörlük

- 1 . Annals of Cardiology and Cardiovascular Medicine (Endekste taranmıyor), Dergi, Yrd. Editör, Remedy Publications

## Üniversite Dışı Deneyim

2016	Başasistan	KOCAELİ DERİNCE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , ( )
2012 - 2016	Uzman	KONYA EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , ( )
2005 - 2012	Asistan	İSTANBUL KARTAL KOŞUYOLU YÜKSEK İHTİSAS EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ , ( )

## Kurs

- 1 . Hands on Wet-Lab Aortic Valve Repair and Aortic Root Remodelling Course on Bovine Hearts, cardiovascular surgery, Antalya, Kurs, 07/04/2018-07/04/2018, (Uluslararası)
- 2 . Perioperative TEE course for cardiovascular surgeons and anesthesiologists, perioperative tee course, Antalya, Kurs, 06/04/2018-06/04/2018, (Uluslararası)
- 3 . Hands on vascular doppler course, Vasküler Doppler, Antalya, Kurs, 06/04/2018-06/04/2018, (Uluslararası)
- 4 . Ven Akademisi İstanbul, Venoz hastalıklar, İstanbul, Kurs, 11/03/2017-11/03/2017, (Ulusal)
- 5 . Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Okulu, kalp ve damar cerrahisi, Eskişehir, Kurs, 06/06/2016-08/06/2016, (Ulusal)
- 6 . Aort kök cerrahisi kursu, Kalp ve Damar Cerrahisi, Antalya, Kurs, 30/10/2015-30/10/2015, (Ulusal)
- 7 . UVECD and EVC Venous Workshop, Kalp ve Damar Cerrahisi, Antalya, Kurs, 29/10/2015-29/10/2015, (Uluslararası)
- 8 . Periferik arteriyel tıkanıklıklarda perkutan girişimler kursu, Kalp ve Damar Cerrahisi, Kocaeli, Kurs, 28/02/2015-28/02/2015, (Ulusal)

- 
- 9 . ECMO Course, Kalp ve Damar Cerrahisi, Antalya, Kurs, 14/03/2014-14/03/2014, (Uluslararası)

---

  - 10 . Venous yetmezlik tedavi kursu, kalp ve Damar Cerrahisi, İstanbul, Kurs, 27/10/2013-27/10/2013, (Ulusal)

---

  - 11 . Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Okulu, Kalp ve Damar cerrahisi, Eskişehir, Kurs, 27/09/2013-29/09/2013, (Ulusal)

---

  - 12 . Extra corperal yaşam desteği, Kalp ve Damar Cerrahisi, Ankara, Kurs, 24/05/2013-24/05/2013, (Ulusal)

---

  - 13 . Endoskopik damar çıkarma kursu, Graft harvesting, Antalya, Kurs, 10/11/2012-10/11/2012, (Ulusal)

---

  - 14 . Akademik cerrah için kurs, Bilimsel makale eğitimi, Antalya, Kurs, 09/11/2012-09/11/2012, (Ulusal)

---

  - 15 . Aort kapak onarım kursu, Kalp ve Damar Cerrahisi, Antalya, Kurs, 08/11/2012-08/11/2012, (Ulusal)

---

  - 16 . Koşuyolu Kapak Tamir Atölyesi, Mitral Kapak Tamir Atölyesi, İstanbul, Kurs, 30/03/2012-31/03/2012, (Ulusal)

---

  - 17 . Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği Okulu, Kalp ve Damar Cerrahisi, İstanbul, Kurs, 06/11/2009-07/11/2009, (Ulusal)

---

  - 18 . 3rd Course of International School of Cardiac Surgery, Emergency in Cardiovascular Surgery, Erice, Kurs, 18/05/2009-23/05/2009, (Uluslararası)

### **Sertifika**

- 
- 19 . EVAR, TEVAR simulasyon eğitimi, kalp ve damar cerrahisi, istanbul, Sertifika, 06/06/2014-06/06/2014, (Ulusal)