

Dr. Öğr. Üyesi ALPER KÜRŞAT DEMİRKAYA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1587](tel:+902282141587)

E-posta: alperkursorat.demirkaya@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/alperkursorat.demirkaya>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7994-7832

Yoksis Araştırmacı ID: 188206

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye 2004 - 2010

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 2000

Yaptığı Tezler

Doktora, Glukono delta lakton kullanımının pastırmanın kalite kriterleri üzerine etkisi, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Veterinerlik Gıda Hijyeni Ve Teknolojisi (Dr), 2010

Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2011 - Devam Ediyor

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2011 - 2014

Verdiği Dersler

Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Halk Sağlığı, Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İş Yeri Uygulamaları, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İş Yeri Eğitimi, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Gıda Mikrobiyolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Gıda Biyokimyası, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Gıda Hijeni ve Santasyonu, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Endüstriyel Mikrobiyoloji, Doktora, 2019 - 2020

Gıda Mikrobiyolojisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Biyogüvenlik ve Hijyen, Doktora, 2019 - 2020

Gıda Ürün Bilimi, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Halk Sağlığı, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Temel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Tıbbi ve Fonksiyonel Gıdalar, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Gıda Güvenliği ve Kalite Kontrolü, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2014 - 2015
Vitaminler ve Metabolizmaları, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2016 - 2017
Gıda Biyoteknolojisi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
Kanatlı Et Hijeni ve Teknolojisi, Ön Lisans, 2018 - 2019
Fermante Gıdalar Teknolojisi, Ön Lisans, 2017 - 2018
Proje Tasarımı ve Uygulamaları I, Ön Lisans, 2017 - 2018
İçerik Teknolojisi, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015
Gıda Biyoteknolojisi, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2014 - 2015
Proje Tasarımı ve Uygulamaları II, Ön Lisans, 2017 - 2018
Su Ürünleri Teknolojisi, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016
Fermente Gıdalar Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Proje Tasarımı ve Uygulaması II, Ön Lisans, 2016 - 2017
Kanatlı Eti Hijyeni ve Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017
Su Ürünleri Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017
İçecek Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017
Gıda Hijyeni ve Sanitasyonu, Ön Lisans, 2016 - 2017
Gıda Ürünleri Bilimi 2, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Proje Tasarımı ve Uygulaması I, Ön Lisans, 2016 - 2017
Gıda İşleme 1, Ön Lisans, 2015 - 2016
Biyokimya, Lisans, 2015 - 2016
Moleküler Genetik, Lisans, 2015 - 2016
Proje II, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Gıda İşletmesinde Standartlar ve Uygulamaları, Ön Lisans, 2014 - 2015
Gıda Analizleri II, Ön Lisans, 2014 - 2015
Gıda Ürünleri Bilimi 1, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Gıda Hijyeni, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Gıda Analizi II, Ön Lisans, 2013 - 2014
Biyoteknoloji I, Ön Lisans, 2013 - 2014
Endüstriyel Mikrobiyoloji, Ön Lisans, 2013 - 2014
Proje I, Ön Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ön Lisans, 2011 - 2012
Su Ürünleri İşleme Teknolojisi, Ön Lisans, 2011 - 2012
Gıda Endüstrisinde Ambalajlama, Ön Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

DEMİRKAYA A. K., UV kurutma yönteminin kurutulmuş balık üretiminde lipid peroksidasyonu üzerine etkisi, Yüksek Lisans, R.DOĞAN(Öğrenci), 2022

DEMİRKAYA A. K., Geleneksel metotlar ile üretilen domates ve biber salçalarında aflatoxin risk profilinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.GÜLÖKSÜZ(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Does umbelliferone protect primary cortical neuron cells against glutamate excitotoxicity?
Umbelliferon, glutamat eksitotoksitesine karşı primer kortikal nöron hücrelerini korur mu?
DEMİRKAYA A. K., Gündoğdu G., KARAKAYA S., Yılmaz Taşçı Ş., Nalcı K. A., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.27, sa.3, ss.339-346, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lipid Peroxidation Risk in White and Kashar Cheese**
DEMİRKAYA A. K., ŞAHİN N. G.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.73-79, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Bilecik'te Tüketime Sunulan Ayva Lokumlarının Mikrobiyolojik ve Kimyasal Kalitesinin Araştırılması**
DEMİRKAYA A. K., GOLUKSUZ SAHİN N.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.408-412, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Parietinin HepG2 Hepatoselüler Karsinom Hücrelerinde Sitotoksik ve Genotoksik Etkisinin Belirlenmesi**
DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G., DODURGA Y., SEÇME M., GÜNDOĞDU K.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.29-37, 2019 (Scopus)
- IV. **Investigation of protective effect of parietin against glutamate excitotoxicity in primary cortical neuron culture Glutamat Eksitotoksitesisi Oluşturulan Primer Kortikal Nöron Kültürlerinde Parietinin Nöroprotektif Etkisinin İncelenmesi**
Gündoğdu G., Taghi Zadehghalehjoughi A., Çiçek B., ŞENOL O., Nalci K. A., DEMİRKAYA A. K., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.165-173, 2018 (Scopus)
- V. **Üniversite Öğrencilerinin Sağlık Davranış Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇELİK B., MERSİN S., DEMİRKAYA A. K.
Bilinçli Sağlıklı Yaşam Dergisi, ss.711-721, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİNİN SAĞLIK DAVRANIŞ ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ**
ÇELİK B., MERSİN S., DEMİRKAYA A. K.
BİLİNÇLİ SAĞLIKLI YAŞAM DERGİSİ, cilt.12, ss.711-721, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Bilecik İlinde Tüketime Sunulan Kıyma ve Tavuk Etlerinde Lipid Oksidasyonu**
DEMİRKAYA A. K.
AKADEMİK GIDA, cilt.12, sa.3, ss.26-29, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tereyağında Tiyobarbiturik Asit (TBA) Testi ile Lipid Oksidasyonunun Değerlendirilmesi**
DEMİRKAYA A. K.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.237-240, 2013 (Hakemli Dergi)
- IX. **Bilecik'te Tüketime Sunulan Yoğurtların Kimyasal ve Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması**
DEMİRKAYA A. K., CEYLAN Z. G.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.202-209, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Erzurum Piyasasından Temin Edilen Salamura Beyaz Peynirlerde Listeria monocytogenes Varlığı ve Bazı Mikrobiyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
CEYLAN Z. G., DEMİRKAYA A. K.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.38, sa.2, ss.137-141, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Erzurum Piyasasında Tüketime Sunulan Piliç Gövde Etlerindeki Tiyobarbiturik Asit Sayılarının Belirlenmesi**
CEYLAN Z. G., ÖZTURAN K., DEMİRKAYA A. K.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.41-43, 2007 (Hakemli Dergi)
- XII. **Erzurum'da Tüketime Sunulan Buğday Unlarının Toplam Aflatoksin, Aflatoksin.B1 ve Okratoksin A Yönünden İncelenmesi**
ÖZTURAN K., ÜNSAL C., KARAKAYA Y., ATASEVER M., CEYLAN Z. G., AYDEMİR ATASEVER M., DEMİRKAYA A. K.
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.4, ss.172-176, 2007 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Adıyaman'da Üretimi Yapılan Bazı Dut Ürünlerinde Fenolik Madde Miktarının Belirlenmesi**
DEMİRKAYA A. K., DOĞAN R.
6.Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2021

- II. **BİLECİK’TE TÜKETİME SUNULAN ÇEŞİTLİ KONSERVELERİN BAZI FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
DEMİRKAYA A. K.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE on FOOD, AGRICULTURE and VETERINARY, İzmir, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2021
- III. **BİLECİK İLİNDE TÜKETİME SUNULAN BAZI SÜTLÜ TATLILARDA LİPİD OKSİDASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**
DEMİRKAYA A. K.
5. ULUSLARARASI BESLENME OBEZİTE VE TOPLUM SAĞLIĞI KONGRESİ, Türkiye, 19 - 20 Mayıs 2021
- IV. **Tüketilebilir Salyangoz Üretiminde Lipid Peroksidasyonu Üzerine Bir Çalışma**
DEMİRKAYA A. K.
INTERNATIONAL CONGRESS OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2021
- V. **The evaluation of the effects of Helichrysum plicatum subsp. pseudoplicatum plant extract containing chlorogenic acid to the wound healing on human dermal fibroblast cell line**
AKPINAR A., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., GÜVEN L., DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020
- VI. **Investigation of chemical and microbiological quality of traditional tarhanas produced in Bilecik**
DEMİRKAYA A. K., YILDIRIM G., GOLUKSUZ SAHİN N.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 Aralık 2020
- VII. **Determination of lipid peroxidation level in sausages and doners produced from poultry meat**
DEMİRKAYA A. K., GOLUKSUZ SAHİN N.
International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 16 Eylül 2021
- VIII. **BEYAZ VE KAŞAR PEYNİRİNDE LİPİT PEROKSİDASYON RİSKİ**
DEMİRKAYA A. K., GOLUKSUZ SAHİN N.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi UTSAK), Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020
- IX. **DETERMINING THE RELATIONSHIP BETWEEN CHEMICAL AND MICROBIOLOGICAL PROPERTIES OF MINCED MEAT AND RISK PROFILE**
DEMİRKAYA A. K., GOLUKSUZ SAHİN N.
3. ULUSLARARASI TARIM,ÇEVRE VE SAĞLIK KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2020
- X. **Quantification of Chlorogenic Acid in Galium verum subsp. verum (Yanıkotu) Extract Using HPLC and Investigate to It’s Proliferative Effect on Human Dermal Fibroblast Cell Line**
GÜVEN L., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., AKPINAR A., DEMİRKAYA A. K., NALCI K. A., GÜNDOĞDU G., KADIOĞLU Y., HACİMÜFTÜOĞLU A.
BİO TÜRKİYE, İstanbul, Türkiye, 05 Mart 2020, ss.50
- XI. **Effects of Docosaheaxenoic Acid (DHA, Omega 3) with Exercise on Experimental Achilles Tendinopathy in Rats**
GÜNDOĞDU K., YILMAZ TAŞCI Ş., NALCI K. A., GÜNDOĞDU G., TERİM KAPAKİN K. A., DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU M., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, Aydın, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019
- XII. **Neuroprotective Effects of Umbelliferone on Glutamate Excitotoxicity: Cell Culture Study**
DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G., NALCI K. A., YILMAZ TAŞCI Ş., KARAKAYA S., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Turkish Society of Physiological Sciences 45th National Physiology Congress, Aydın, Türkiye, 31 Ekim 2019, ss.70
- XIII. **Investigation of effects of fagopyrum esculentum methanol extract in HT-29 human colorectal adenocarcinoma cells**
DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G., NALCI K. A., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., YILMAZ TAŞCI Ş., AKPINAR E., HACİMÜFTÜOĞLU A.
3RD INTERNATIONAL CONGRESS OF TURKISH NEUROENDOCRINOLOGY SOCIETY, Malatya, Türkiye, 29 Haziran

2018

- XIV. **Au/PEDOT/ERGO/PB Modifiye Elektrotu kullanılan Amperometrik Yöntem ile Homosisteinin Belirlenmesi**
ÖZNÜLÜER ÖZER T., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., GÜNDOĞDU G., ERYİĞİT M., DEMİRKAYA A. K.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Mart 2018
- XV. **The Proliferative Effect of Fluid Extracts from Rubia Tinctorum L. on Human Dermal Fibroblast Cells**
GÜNDOĞDU G., GÜNDOĞDU K., NALCI K. A., ŞENOL O., KARAKAYA S., DEMİRKAYA A. K., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 Mart 2018
- XVI. **UV-Vis Spectrophotometric-Assisted Chemometric Methods for Simultaneous Determination of Thiamin and Pyridoxine in Powdered Infant Milk**
DEMİRKAYA A. K., DEMİRKAYA MİLOĞLU F.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 Mart 2018
- XVII. **Sisteinin Au/PEDOT/ERGO/PB Modifiye Elektrotu kullanılarak Amperometrik Yöntem ile Belirlenmesi**
DEMİRKAYA MİLOĞLU F., ÖZNÜLÜER ÖZER T., GÜNDOĞDU G., ERYİĞİT M., DEMİRKAYA A. K.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 Mart 2018
- XVIII. **İnsan Dermal Fibroblast Hücreleri Kullanılarak Oluşturulan Yara Modelinde Karabuğday (Fagopyrum esculentum) Ununun Yara İyileşmesi Üzerine Etkileri**
DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G., NALCI K. A., GÜNDOĞDU K., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., KARAKAYA S., HACİMÜFTÜOĞLU A.
Uluslararası Katılımlı 6. İlaç Kimyası: İlaç Etkin Maddesi Tasarımı, Sentezi, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 Mart 2018
- XIX. **The Cytotoxic Effects of Parietin on HepG2 Hepatocellular Carcinoma Cells**
DEMİRKAYA A. K., GÜNDOĞDU G., DODURGA Y.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 05 Ekim 2017, ss.188
- XX. **New Spectrophotometric Method with Chemometric Design-Optimization Approach for the Simultaneous Determination of Thiamin and Pyridoxin**
DEMİRKAYA MİLOĞLU F., POLATDEMİR E., DEMİRKAYA A. K., ASLAN E. E., AYDIN S., ŞENTÜRK O.
3 rd International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development - DRD 2017, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017
- XXI. **Üniversite Öğrencilerinin Sağlık Davranış Özelliklerinin İncelenmesi**
ÇELİK B., MERSİN S., DEMİRKAYA A. K.
Türkiye Doğal Beslenme ve Yaşam Boyu Sağlık Zirvesi, Bilecik, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.711-721
- XXII. **Bilecik'te tüketime sunulan lokumların kimyasal özelliklerinin belirlenmesi**
GÜNEY FUNDA E., DEMİRKAYA A. K.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Türkiye, 28 Nisan - 30 Mayıs 2015
- XXIII. **Bilecik' te tüketime sunulan tavuk etlerinin mikrobiyolojik kalitesinin araştırılması**
DEMİRKAYA A. K., GÜNEY FUNDA E.
İç Anadolu Bölgesi 1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2013
- XXIV. **Kuru Fasulyenin Ülkemiz Ekonomisinde Önemi, Sorunları ve Çözüm Yolları**
ALTAY F., TURHAL K., DEMİRKAYA A. K., ÇAKIR S.
9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012
- XXV. **BİLECİK'TE TÜKETİME SUNULAN BOZALARIN MİKROBİYOLOJİK KALİTESİNİN ARAŞTIRILMASI**
DEMİRKAYA A. K., GÜNEY FUNDA E., OFLAZ K., ÇALIŞKAN M., ŞAHİN E., USLU A. N.
3. GELENEKSEL GIDALAR SEMPOZYUMU, Konya, Türkiye, 10 Mayıs 2012
- XXVI. **Bilecik te Tüketime Sunulan Bozaların Bazı Kimyasal Özelliklerinin Araştırılması**

GÜNEY FUNDA E., DEMİRKAYA A. K.

III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu- Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2012, ss.186-188

XXVII. Bilecik te Tüketime Sunulan Bozaların Mikrobiyolojik Kalitesinin Araştırılması

DEMİRKAYA A. K., GÜNEY FUNDA E.

III. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu- Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2012, ss.198-200

XXVIII. ERZURUM'DA TÜKETİME SUNULAN BUĞDAY UNLARINDA TESPİT EDİLEN TOPLAM AFLOTOKSİN, AFLATOKSİN B1 VE OKRATOKSİN A DEĞERLERİ

ÖZTURAN K., ÜNSAL C., KARAKAYA Y., ATASEVER M., CEYLAN Z. G., AYDEMİR ATASEVER M., DEMİRKAYA A. K.

2. ULUSAL VETERİNER GIDA HİJYENİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2006

XXIX. YOĞURT ÜRETİMİNDE TRANSGLUTAMİNAZ KULLANIMININ KALİTEYE ETKİSİ

DEMİRKAYA A. K., CEYLAN Z. G.

2. ULUSAL VETERİNER GIDA HİJYENİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 18 Eylül 2006