

Doç. Dr. MELAHAT KURTULUŞ

Kişisel Bilgiler

Cep Telefonu: [+90 542 652 0480](tel:+905426520480)

İş Telefonu: [+90 312 202 3264](tel:+903122023264)

Fax Telefonu: [+90 312 223 5018](tel:+903122235018)

E-posta: mulkuer@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: melahatkurtulus@hotmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/mulkuer>

Posta Adresi: mulkuer@gazi.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4950-2242

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-9896-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 134522

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1989 - 1995

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Mycobacterium tuberculosis'in Polimeraz Zincir Reaksiyonu (PCR) ile Erken Tanısı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1995

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Lisans

Bakteri Genetiği, Lisans, 2021 - 2022

Farmasötik Mikrobiyoloji Uygulama, Lisans, 2021 - 2022

Biyoloji, Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

Kurtuluş M., Klinik enterokok suşlarında crıspr-cas immun sistemi ve virülans faktörlerinin dağılımı, Yüksek Lisans, D.ALBAYRAK(Öğrenci), 2019

KURTULUŞ M., Vankomisin Dirençli Enterokoklarda Direnç Genlerinin Varlığının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, İ.Kutluk(Öğrenci), 2018

KURTULUŞ M., Klinik örneklerden izole edilen Escherichia coli'de genişlemiş spektrumlu beta laktamaz varlığının moleküler tekniklerle belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.AKSÖZ(Öğrenci), 2009

KURTULUŞ M., Klinik örneklerden izole edilen klebsiella pneumoniae türlerinde genişlemiş spektrumlu beta laktamaz varlığının moleküler tekniklerle araştırılması, Yüksek Lisans, S.ÖZGEN(Öğrenci), 2007

KURTULUŞ M., Metisiline dirençli staphylococcus aureus'un polimeraz zincir reaksiyonu ile hızlı tanısı, Yüksek Lisans, M.ÇAY(Öğrenci), 2007

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Silencing of Resistance Mechanism in Vancomycin-Resistance Enterococci Using Antisense RNA of vanA Gene**
Yalçın M., Kurtuluş M., Bozdoğan B.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.58, sa.2, ss.125-134, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of SNPs in the Mitochondrial DNA Using NanoChip Microarrays in the Turkish Population**
Kurtulus-Ulkuer M., Ulkuer U., Baris I.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.15, sa.3, ss.121-129, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **Stable mixed chimerism after hematopoietic stem cell transplantation in Wiskott-Aldrich syndrome**
Dogu F., Kurtulus-Ulkuer M., Bilge Y., Bozdogan G., Ulkuer U., Malhatun E., Ikinociogullari A., Babacan E.
PEDIATRIC TRANSPLANTATION, cilt.10, sa.3, ss.395-399, 2006 (SCI-Expanded)
- IV. **Genetic variation at D1S80 locus in the Turkish population**
Kurtulus-Ulkuer M., Ulkuer U., Semizoglu I., Tasdelen B., Kesici T.
KOREAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.27, sa.3, ss.273-278, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **Short tandem repeat (STR) polymorphisms in Turkish population**
Ulkuer U., Kurtulus-Ulkuer M., Elma C., Kesici T., Menevse S.
JOURNAL OF GENETICS, cilt.83, sa.2, ss.197-199, 2004 (SCI-Expanded)
- VI. **Data on the PCR Turkish population based loci: LDLR, GYPA, HBGG, D7S8, and Gc**
Ulkuer M., Ulkuer U., Kesici T., Menevse A.
JOURNAL OF FORENSIC SCIENCES, cilt.44, sa.6, ss.1258-1260, 1999 (SCI-Expanded)
- VII. **Rapid detection of Mycobacterium tuberculosis in clinical samples by polymerase chain reaction**
Menevse A., Ulkuer M., Sultan N.
TOHOKU JOURNAL OF EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.179, sa.1, ss.1-9, 1996 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECT OF DIETHYLNITROSAMINE ON PROSTAGLANDIN-E AND LIPID-PEROXIDATION LEVELS IN RATS LIVER, LUNG AND RENAL TISSUE**
Erbas D., Ekmekci A., Aricioglu A., Koz M., Ulkuer M.
PROSTAGLANDINS LEUKOTRIENES AND ESSENTIAL FATTY ACIDS, cilt.49, sa.4, ss.805-807, 1993 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genetic Differences in Peroxisome Proliferator-Activated Receptor Alpha Gene in Endurance Athletes (Long Distance Runners) and Power/Endurance Athletes (Wrestlers, Football Players)**

KURTULUŞ M., KESKİN K., GÜNAY M., KESİCİ T., GÖKDEMİR K.

JOURNAL OF BASIC AND CLINICAL HEALTH SCIENCES, cilt.7, ss.723-730, 2023 (ESCI)

II. **Mitochondrial Haplogroup Distribution in Elite Turkish Athletes**

Kurtuluş M., Günay M., Çelenk Ç., Olğaç A., Kesici T.

Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.494-502, 2020 (Hakemli Dergi)

III. **ELİT TÜRK GÜREŞÇİLERİNİN ANJİOTENSİN I-DÖNÜŞTÜRÜCÜ ENZİM GEN POLİMORFİZMİ VE VO2MAX DÜZEYLERİ İLE ATLETİK PERFORMANS ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**

Kurtuluş M., Günay M., Çelenk Ç., Cicioğlu H. İ., Kesici T.

SPORMETRE BEDEN EĞİTİMİ VE SPOR BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.17, sa.4, 2019 (Hakemli Dergi)

IV. **Elit Türk Sporcularında Anjiotensin Dönüştürücü Enzim (I / D) Polimorfizmi ile Sportif Performans Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**

Kurtuluş M., Günay M., Çetin E., Çelenk Ç., Cicioğlu H. İ., Alp E., Yirmibeş Karaoğuz M., Kesici T.

Gaziantep Üniversitesi Spor Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.4, ss.122-137, 2018 (Hakemli Dergi)

V. **Angiotensin-converting enzyme polymorphism in elite taekwondo athletes of Turkish and Azerbaijan taekwondo teams**

Kurtuluş M., Günay M., Çelenk Ç., Bezci Ş.

Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / Science, Movement And Health, cilt.10, sa.2, ss.165-168, 2010 (Hakemli Dergi)

VI. **Molecular analysis of mycobacterial DNA in some cases of sarcoidosis correlation with clinical course and 10 years' observations**

KURTULUŞ M., ÖZDEMİR KUMBASAR Ö., ÇELİK Ö.

TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.7, sa.2, ss.189-195, 2010 (Scopus)

VII. **Population data of five genetic markers in the Turkish population: comparison with four American population groups.**

Kurtuluş M., Ulküer U., Kesici T., Menevşe S.

Anthropologischer Anzeiger; Bericht über die biologisch-anthropologische Literatur, cilt.60, sa.3, ss.261-265, 2002 (Scopus)

Kitaplar

I. **Adli Tıpta DNA Polimorfizmleri**

Kurtuluş M.

TURAZAKADEMİ2018, Osman Celbis, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.374-389, 2018

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **THE PRESENCE OF VANCOMYCIN RESISTANCE GENES IN VANCOMYCINRESISTANT ENTEROCOCCUS**

Kurtuluş M.

UMTEB - XV International Scientific Research Congress , Jakarta, Endonezya, 24 - 25 Mart 2024, ss.514-515

II. **ACTN3 Gene polymorphism in Elite Turkish Athletes**

Kurtuluş M., Keskin K., Günay M.

ICASEM IV. Uluslararası Uygulamalı Bilimler, Mühendislik ve Matematik Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2022, ss.56

III. **Peroksizom Proliferatörü İle Aktive Olan Reseptör A Geni, Uzun Mesafe Koşucuları Ve Güreşçiler İçin Yeni Bir Aday Olabilir Mi?**

KESKİN K., KURTULUŞ M., GÜNAY M., KESİCİ T.

19. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Kasım 2021, ss.103-104

IV. **Could Peroxisome Proliferator-Activated Receptor A Gene Be A Novel Candidate For Long Distance**

Runners And Wrestlers?

Keskin K., Kurtuluş M., Günay M.

19th International Sport Sciences Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2021, ss.103-104

- V. **Enterococci causing vancomycin resistant infections” Human Genome and Health**
KURTULUŞ M., KUTLUK İ., ÇAĞLAR K.
The First International Conference in Georgia, Tiflis, Gürcistan, 19 - 20 Mayıs 2018
- VI. **Determination of Vancomycin Resistance Genotypes of Enterococcus faecalis and Enterococcus faecium Isolated in Turkey**
KUTLUK İ., KURTULUŞ M., ÇAĞLAR K., KAÇMAZ B., GERÇEKER D.
Microbiologia Balkanica 2017, 16 - 18 Kasım 2017
- VII. **Determination of the resistance genotypes of glycopeptide-resistant enterococci collected in Gazi University Hospital between 2008-2017**
KUTLUK İ., KURTULUŞ M., ÇAĞLAR K., KAÇMAZ B., GERÇEKER D.
2nd International Gazi Pharma Symposium Series, 11 - 13 Ekim 2017
- VIII. **Türk toplumunda mitokondriyal DNA kontrol bölgesi dizi çeşitliliğın araştırılması**
KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÜNAY M., ÇELENK Ç.
1. Uluslararası Turaz adli tıp ve patoloji kongresi, 13 - 16 Ekim 2016
- IX. **Mitochondrial Haplogroups in Mitochondrial DNA Control Region of the Turkish Population**
KURTULUŞ ÜLKÜER M., GÜNAY M., ÇAGRI Ç., OLGAÇ M. A. B., CİCİOĞLU H. İ.
Balkan Academy of fronsic sciences 11th Annual Meeting, Iasi, Romanya, 10 - 13 Haziran 2015
- X. **Çeşitli klinik örneklerden elde edilen vankomisine dirençli enterokokların fenotipik ve genotipik olarak değerlendirilmesi**
KURTULUŞ M., KAÇMAZ B., GERÇEKER D., KUTLUK İ.
29. ANKEM Akılcı Antibiyotik Kullanımı Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2014, cilt.28
- XI. **Staphylococcus aureus ve Escherichia coli suşlarında antibiyotik direnç genlerinin araştırılması**
Çay M., Aksöz M., KURTULUŞ M., KUTLUK İ.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Kuşadası, AYDIN, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2013
- XII. **Glikopeptid dirençli enterokokların fenotipik ve genotipik olarak değerlendirilmesi**
KAÇMAZ B., KURTULUŞ M., SULTAN M. N.
26. Ankem Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011
- XIII. **Prevalence of clinical isolates of Klebsiella pneumonia producing extended-spectrum β -lactamase**
KURTULUŞ M., ÖZGEN S., ABBASOĞLU U.
9th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers -From genomes to tracing pathogens Almanya, 1 - 04 Eylül 2010
- XIV. **A molecular analysis for the detection of TEM-derived extended spectrum beta lactamase in Escherichia coli strains**
KURTULUŞ M., AKSÖZ M., KAÇMAZ B., ABBASOĞLU U.
61st Conference of the Deutschen-Gesellschaft-fur-Hygiene-und-Microbiologie, Almanya, 20 - 23 Eylül 2009
- XV. **Molecular determination of the mecA locus in clinical specimens**
KURTULUŞ M., ABBASOĞLU U., ÇAY M.
8th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers, Polonya, 14 - 17 Mayıs 2008
- XVI. **Evaluation of Y-chromosomal STR Haplotypes in a population**
Ulkuer U., Ulkuer M., Kucuk O., Kirtiloglu E., Semizoglu I., Baykal A., Malhatun E., Karaoglu S., Baysal I., Murat B.
3rd European-Academy-of-Forensic-Science Meeting, İstanbul, Türkiye, 22 - 27 Eylül 2003, cilt.136, ss.43

Desteklenen Projeler

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik Enterokok Suşlarında CRISPR-Cas İmmun Sistemi ile Virulans Faktörlerinin Dağılımı, 2019 - 2022

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vankomisin-dirençli enterokoklarda direnç genlerinin varlığının

Ankara ili çapında belirlenmesi, 2018 - 2022

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dayanıklılık sporlarında dayanıklılık kapasitesindeki bireysel farklılıkların mitokondrial DNA ve anjiotensin konverting enzimi, VO2max ve kognitif elektrofizyolojik testlerle(p300) iliŐkisinin araştırılması, 2010 - 2014

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik rneklerden İzole Edilen Escherichia Coli De Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz (Gsbl) Varlığının Moleküler Tekniklerle Belirlenmesi, 2008 - 2011

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klinik rneklerden İzole Edilen Klebsiella Pneumoniae Türlerinde Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz (Gsbl) Varlığının Moleküler Tekniklerle Araştırılması (TEZ), 2006 - 2009

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gazi Hastanesi SSK hastanelerinde Staphylococcus aureusun Multipleks PCR (MPCR) ile tanımlanması ve Methicillin dirençli Staphylococcusların belirlenmesi24, 2005 - 2007

KURTULUŞ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk popülasyonunda mitokondri DNA (mtDNA) polimorfizminin belirlenmesi ve adli olaylarda mtDNA sınırın kullanılması, 2002 - 2005

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Science Journal of Clinical Medicine, Editör, 2024 - Devam Ediyor

Bilimsel KuruluŐlardaki yelikler / Görevler

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, ye, 2012 - Devam Ediyor , Türkiye

Tıbbi Biyoloji Derneđi, ye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 22

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4