

Dr. Öğr. Üyesi GÜLŞEN ULUÇAM ATAY

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/gulsen.ulucamatay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1698736219741

ORCID: 0000-0002-8524-9096

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAX-4486-2021

ScopusID: 60023355

Yoksis Araştırmacı ID: 150222

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Türkiye 2012 - 2018

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 2009 - 2012

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2009

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, 6. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Hibrid Kongresi, Klinik Mikrobiyoloji Uzmanları Derneği, 2021

Sağlık ve Tıp, Bioinfocongress , Bioinforange, 2021

Sağlık ve Tıp, International Health Areas Congress 2021, Uşak Üniversitesi, 2021

Sağlık ve Tıp, Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, KLİMUD, 2018

Sağlık ve Tıp, Özel Çevrelerin Mikrobiyolojisi Yeni Biyoaktif Maddelerin Keşfi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, 10. Balkan Mikrobiyoloji Kongresi, Balkan Society for Microbiology, 2017

Sağlık ve Tıp, Mikrobiyolojide PCR Temelli Yöntemler Kursu, TÜBİTAK-Adnan Menderes Üniversitesi REDPROM Merkezi, 2016

Sağlık ve Tıp, Sağlık Bilimleri Alanında TÜBİTAK Projeleri Hazırlama ve Yönetme Eğitimi, TÜBİTAK , 2016

Sağlık ve Tıp, 3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, KLİMUD, 2015

Sağlık ve Tıp, 1. Rutin Laboratuvar Uygulamalarında Antifungal Duyarlılık Testleri Çalıştayı , Türk Mikrobiyoloji Derneği, 2015

Sağlık ve Tıp, Virus Hastalıklarının Serolojik Tanısı, KLİMUD- Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Sağlık ve Tıp, Tanısal Moleküler Mikrobiyoloji Kursu , KLİMUD-Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2014

Sağlık ve Tıp, TC Sağlık Bakanlığı, Bulaşıcı Hastalıkların Sürveyansı ve Kontrolü AB Projesi, Laboratuvar Kalite Yönetim Sistemi Eğitimi, TC Sağlık Bakanlığı, 2013

Sağlık ve Tıp, 35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, 2012

Mesleki Eğitim, TÜBİTAK Bilgilendirme ve Eğitim Semineri, TÜBİTAK, 2012

Kişisel Gelişim, Eleştirel Düşünme ve Yaratıcı Problem Çözme Kursu, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2012

Sağlık ve Tıp, Klinik Örnekten Sonuç Raporuna ' Solunum Sistemi Örnekleri', KLİMUD, 2011

Sağlık ve Tıp, Klinik Örnekten Sonuç Raporuna Gastrointestinal Sistem Örnekleri Bölgesel Toplantısı, KLİMUD, 2011

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Kursu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2011

Sağlık ve Tıp, Klinik Mikrobiyolojide Pyrosekans Uygulama Kursu, Gazi Üniversitesi, 2010

Sağlık ve Tıp, 6. Ulusal Tanısal ve Moleküler Mikrobiyoloji Kongresi , Hacettepe Üniversitesi, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, Karbapenem Dirençli *Acinetobacter baumannii* Klinik İzolatlarının Moleküler Epidemiyolojisinin Araştırılmasında Farklı Yöntemlerin Karşılaştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, 2019
Yüksek Lisans, *Acinetobacter baumannii* complex klinik izolatlarında karbapenem direncinin moleküler mekanizmalarının araştırılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Tıbbi Mikrobiyoloji, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2020 - 2021
Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2009 - 2018

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler Bölümü, 2021 - 2024

Verdiği Dersler

Enfeksiyon Hastalıkları, Ön Lisans, 2020 - 2021
Parazitoloji, Ön Lisans, 2020 - 2021
Mikrobiyoloji ve Parazitoloji, Lisans, 2020 - 2021
Tıbbi Mikrobiyoloji 1, Ön Lisans, 2020 - 2021
İmmunolojik Yöntemler , Ön Lisans, 2020 - 2021
Tıbbi Mikrobiyoloji 2, Ön Lisans, 2020 - 2021
Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Uygulamaları , Ön Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Molecular Investigation of Staphylococcal Cassette Chromosome Mec Types and Genotypic Relations of Methicillin-Resistant Staphylococci Isolated from Before and after Hospital Exposed Students**
Ekinci B., Edgunlu T. G., BAYRAMOĞLU G., Atay G.
INDIAN JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.36, sa.2, ss.257-264, 2018 (SCI-Expanded)

- II. **Evaluation of Carbapenem Inactivation Method for the Identification of Carbapenemase-Producing Enterobacteriaceae Strains**
Bayramoglu G., Ulucam G., Gencoglu Ozgur C.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.50, sa.3, ss.505-507, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of the Modified Hodge Test and the Carba NP Test for Detection of Carbapenemases in Enterobacteriaceae Isolates**
BAYRAMOĞLU G., Ulucam G., Gencoglu Ozgur C., KILIÇ A. O., AYDIN F.
MIKROBIOLOJİ BULTENİ, cilt.50, sa.1, ss.1-10, 2016 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Atık Sulardan İzole Edilen Gram Negatif Bakterilerin Antibiyotik Direnç Profillerinin Belirlenmesi**
Cora M., Durukan İ., Uluçam Atay G., Kılıç A. O.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.27, sa.3, ss.520-527, 2024 (ESCI)
- II. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Karbapenemaz Üreten Acinetobacter baumannii complex İzolatlarının Moleküler Mekanizmalarının Araştırılması**
ULUÇAM ATAY G., BAYRAMOĞLU G., DURMAZ R., TOSUN İ., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.
Van Tıp Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.362-370, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CRISPR/CAS SİSTEMİ VE SAĞLIK BİLİMLERİNDEKİ UYGULAMALARI**
Uluçam Atay G., Sarı C.
Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Çalışmalar-Cilt 2, Prof. Dr. Filiz ÖZBAŞ GERÇEKER Prof. Dr. Hasan AKGÜL Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Editör, serüven yayınevi, Ankara, ss.47-64, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Karbapenem Dirençli {Acinetobacter baumannii} Klinik İzolatlarının Moleküler Epidemiyolojisinin Araştırılmasında Farklı Yöntemlerin Karşılaştırılması**
Uluçam Atay G., Bayramoğlu G., Tosun İ., Ünsal Ü.
6. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Hibrid Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 24 Ekim 2021, ss.40
- II. **MALDI-TOF MS Yönteminin Karbapenem Dirençli Acinetobacter baumannii Klinik İzolatlarının Epidemiyolojisinde Kullanımı**
Uluçam Atay G., Bayramoğlu G., Tosun İ.
International Health Areas Congress 2021 (IHAC'21), Uşak, Türkiye, 18 - 19 Eylül 2021, ss.123-124
- III. **Mağaralardan İzole Edilmiş ve Antibiyotik Direnç Geni Taşıyan Gram-Negatif Bakterilerin MALDI-TOF MS ve 16S rRNA Dizi Analizi ile Tanımlanması**
Durukan İ., Uluçam Atay G., Cora M., Sağlam Ertunga N., Kılıç A. O.
Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018, ss.148
- IV. **BlaOXA-23-like geni taşıyan A. baumannii izolatlarının European clones I-II-III ile ilişkilerinin PFGE ve MLST yöntemleri ile araştırılması**
ULUÇAM ATAY G., BAYRAMOĞLU G., TOSUN İ.
XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Kasım 2018, ss.251
- V. **SCREENING OF ANTIBIOTIC RESISTANCE GENES IN GRAM NEGATIVE BACTERIA ISOLATED FROM CAVES**
ULUÇAM ATAY G., CORA M., DURUKAN İ., SAĞLAM ERTUNGA N., KILIÇ A. O.

10th Balkan Congress of Microbiology, 16 - 18 Kasım 2017, ss.204

- VI. **INVESTIGATION OF OXACILINASE RESISTANCE GENES IN CLINICAL CARBAPENEM RESISTANT *Acinetobacter baumannii* ISOLATES**
ULUÇAM ATAY G., BAYRAMOĞLU G., TOSUN İ.
10th Balkan Congress of Microbiology, 16 - 18 Kasım 2017
- VII. **Functional and Genetic Characterization of Antibiotic Resistance Genes In Gram Negative Bacteria Isolated From Caves**
Uluçam Atay G., Cora M., Durukan İ., Sağlam Ertunga N., Kılıç A. O.
10th Balkan Congress of Microbiology, Oblast Sofia-Grad, Bulgaristan, 16 - 18 Kasım 2017, ss.204
- VIII. **Atık sulardan izole edilen bakterilerin antibiyotik direnç profillerinin belirlenmesi**
Cora M., Durukan İ., Uluçam Atay G., Khorshidtalab M., Nas S. S., Kılıç A. O.
37.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016, ss.209
- IX. **Karbapenemaz üreten Enterobacteriaceae'lerin saptanmasında karbapenem inaktivasyon metodunun değerlendirilmesi**
BAYRAMOĞLU G., ULUÇAM ATAY G., GENÇOĞLU ÖZGÜR Ç.
31.ANKEM AKILCI ANTİBİYOTİK KULLANIMI KONGRESİ, Türkiye, 4 - 08 Mayıs 2016
- X. **Ready-to-use analysis of carbapenemase activity using MALDI-ToF in combination with an automated interpretation software**
Bauer K. J., Vrancks K., Ruffing U., ULUÇAM ATAY G., Kaase M., Herrmann M., von Müller L.
ECCMID, 24 - 28 Nisan 2015
- XI. **Enterobacteriaceae İzolatlarında Karbapenemazların Saptanmasında Modifiye Hodge Testi ve Carba NP Testlerinin Karşılaştırılması**
BAYRAMOĞLU G., ULUÇAM ATAY G., Gençoğlu Özgür Ç., KILIÇ A. O., AYDIN F.
3. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 18 Haziran - 22 Şubat 2015
- XII. **Fast and standardized detection of carbapenemase activity using MALDI-TOF in combination with an optimized workflow using ready-to-use reagents and an automated interpretation software**
Bauer K. J., Ruffing U., ULUÇAM ATAY G., Velten D., Kaase M., Vranckx K., Herrmann M., von Müller L.
66. Jahrestagung der DGHM, 5 - 08 Ekim 2014
- XIII. **Characterization of methicillin resistant Staphylococci isolated from students completely not connected to hospital environment**
Ekinci B., Edgünlü T., Bayramoğlu G., Uluçam Atay G., Kuru O.
8th Balkan Congress of Microbiology, Veliko Turnovo, Bulgaristan, 2 - 05 Ekim 2013, ss.64
- XIV. ***Acinetobacter baumannii* complex Klinik İzolatlarında Karbapenem Direncinin Moleküler Mekanizmalarının Araştırılması**
ULUÇAM ATAY G., BAYRAMOĞLU G., TOSUN İ., KAKLIKKAYA N., AYDIN F.
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012

Desteklenen Projeler

Uluçam Atay G., Bozdeveci A., Alpay Karaoğlu Ş., Suyabatmaz Ş., Bayramoğlu G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu Antibiyotik Direnci olan Gram Negatif Enterik Bakterilerde Bakteriyo-faj izolasyonu Morfolojik ve Genomik Karakterizasyonu, 2024 - 2025

Bayramoğlu G., Uluçam Atay G., Tosun İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbapenem Dirençli *Acinetobacter baumannii* Klinik İzolatlarının Moleküler Epidemiyolojisinin Araştırılmasında Farklı Yöntemlerin Karşılaştırılması, 2016 - 2019

Kılıç A. O., Sağlam Ertunga N., Uluçam Atay G., Durukan İ., Cora M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mağaralardan İzole Edilmiş Gram Negatif Bakterilerde Antibiyotik Direnç Genlerinin Fonksiyonel ve Genetik Karakterizasyonu, 2017 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Society for Microbiology - Supporting Membership, Üye, 2023 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti , Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye
CA21145 - European Network for diagnosis and treatment of antibiotic-resistant bacterial infections (EURESTOP)
(WG2) The European Cooperation in Science and Technology (COST), Belçika, Üye, 2022 - 2026, Belçika

Metrikler

Yayın: 20
Atıf (WoS): 13
Atıf (Scopus): 14
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

Erasmus Staj Programı, Üniversite, 2013 - 2013

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler Bölümü