

Dr.Öğr.Üyesi MESUT AKIL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0216 280 3333](tel:+9002162803333)

E-posta: mesut.akil@medeniyet.edu.tr

Diğer E-posta: akilmesut@gmail.com

Web: <https://avesis.medeniyet.edu.tr/mesut.akil>

Posta Adresi: İstanbul Medeniyet Ün. Tıp Fakültesi Parazitoloji Anabilim Dalı Ünalın Mah. D-100 Yan yol Üsküdar/İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 6QmCzNIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0147-1731

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAO-5887-2021

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Türkiye 2016 - 2020

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye 2008 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Kum Sineklerinin Diseksiyonu ve Tür Tayini Kursu, Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, 2017

Mesleki Eğitim, Miyazis Sineklerinin Tanımlanması ve Fotoğraflanması, Türkiye Parazitoloji Derneği, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, Kistik ekinokokkozisli hastalarda dolaşımdaki mirna (let-7, miR-71 ve miR-10)'ların kist evrelerine göre araştırılması, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2020

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Parazitoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor
Öz Değerlendirme Raporu Alt Başlık Komisyonu Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor

Kalite Çalışmaları Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor

Muafiyet ve İntibak Kurulu Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2021 - Devam Ediyor

Web Sitesi Sorumlusu, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

Uzaktan Eğitim Sorumlusu, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Pazitolojiye Giriş ve Tanı Yöntemleri (Yüksek Lisans Dersleri), Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Parazitoloji (Tıp Dönem 2), Lisans, 2020 - 2021

Mikrobiyoloji-Parazitoloji (Dış Hekimliği), Lisans, 2020 - 2021

Besin Mikrobiyolojisi (Beslenme ve Diyetetik) , Lisans, 2020 - 2021

Parazitoloji (TUS Asistan Eğitim Dersleri), Tıpta Uzmanlık, 2020 - 2021

Parazitoloji (Tıp Dönem 1), Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Construction of a multi-epitope vaccine candidate against *Fasciola hepatica*: an in silico design using various immunogenic excretory/secretory antigens.**
Akil M., Aykur M., Karakavuk M., Can H., Döşkaya M.
Expert review of vaccines, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Educational Intervention for the Awareness Improvement and Control Program Design on Echinococcosis in Izmir, Turkey**
Altıntaş N., Altıntaş N., Sarıca Yılmaz Ö., Akil M., Akdur Öztürk E., Ünver A. G.
Helminthologia, cilt.58, sa.2, ss.152-161, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Inhibitory effect of Tunceli garlic (*Allium tuncelianum*) on blastocystis subtype 3 grown in vitro**
Aykur M., Karakavuk E., KARAKAVUK M., AKIL M., CAN H., DÖŞKAYA M., Guruz Y., DAĞCI H.
EXPERT OPINION ON ORPHAN DRUGS, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **A pilot comparative study between serological and genetic investigations in relationship to clinical outcomes on patients with cystic echinococcosis**
Altintas N., Karamil S. A. , Turkum O., Akil M., Sakarya A., Bozkaya H., Soltys J., Altintas N.
HELMINTHOLOGIA, cilt.57, sa.2, ss.91-99, 2020 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of the New Multiepitope Recombinant Peptide Antigen with Cyst Fluid Antigen in the Follow-up of Patients with Cystic Echinococcosis**
Akdur Öztürk E., Akil M., Caner A., Bozkaya H., Altıntaş N., Ünver A.
Turkiye parazitolojii dergisi, cilt.45, ss.201-206, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of Usefulness of Three Serological Tests Using Native Crude Antigen in Diagnosis of Hepatic Cystic Echinococcosis Patients**
Akil M., Özkeklikçi A., Akdur Öztürk E., Sadiqova A., Altıntaş N., Karamil S., Sarıca Yılmaz Ö., Ünver A. G. , Altıntaş N.

Open Journal of Medical Microbiology, cilt.11, sa.2, ss.69-79, 2021 (Hakemli Dergi)

III. **Kistik Ekinokokkozis Farkındalığının Okul Temelli Değerlendirilmesi: Pilot Çalışma**

Altıntaş N., Altıntaş N., Sarıca Ö., Akıl M., Akdur E., Ünver A. G.

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.23-31, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Acanthamoeba'nın Hızlı Tespiti İçin 18S rRNA Genine Özgü Hızlı Döngü Aracılı İzotermal Amplifikasyon (LAMP) Testinin Geliştirilmesi ve Hassasiyetinin Belirlenmesi**
Aykur M., Karakavuk M., Akıl M., Can H., Gürüz A. Y., Döşkaya M., Dağcı H.
22. Parazitoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 11 - 15 Ekim 2021, ss.251-252
- II. **Distribution map of Echinococcus granulosus genotypes in Turkey**
Akıl M., Sarıca Yılmaz Ö., Akdur Öztürk E., Altıntaş N., Ünver A. G., Altıntaş N.
28th World Congress of Echinococcosis,, Lima, Peru, 29 - 31 Ekim 2019, ss.1-2
- III. **Genotyping of Echinococcus granulosus Isolates from Clinical Samples of Patients Admitted to Ege University Hospital between 2016-2019**
Akdur Öztürk E., Angın M., Akıl M., Sarıca Yılmaz Ö., Altıntaş N., Bozkaya H., Ünalp Ö. V., Gündüz C., Altıntaş N., Ünver A. G.
28th World Congress of Echinococcosis, Lima, Peru, 29 - 31 Ekim 2019, ss.13
- IV. **EQUINOCOCCOSIS QUÍSTICA: CREAR CONCIENCIA SOBRE LA ENFERMEDAD EN TURQUÍA**
Altıntaş N., Akıl M., Aykur M., Akdur Öztürk E.
VIDEOMED (Uluslararası Medikal Film, Sağlık ve Teletıp Yarışması), Badajoz, İspanya, 19 - 24 Kasım 2018, ss.99
- V. **Evaluation of Agents Using for Inhibition On Activity of Protoscoleces**
Akıl M., Karaman Ü., Altıntaş N.
9th National and 2nd international Congress of Hydatidology, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Kasım 2018, ss.77-78
- VI. **Evaluation of atypical localizations in human cystic echinococcosis cases**
Akıl M., Karaman Ü., Altıntaş N.
9th National and 2nd international Congress of Hydatidology, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Kasım 2018, ss.54-55
- VII. **Evaluation of native and multiepitope recombinant (recDipol) antigen in diagnosis and follow up of patients with cystic echinococcosis**
Akdur Öztürk E., Akıl M., Bozkaya H., Dökümcü Z., Dıvarcı E., Ünalp Ö. V., Ovejero C. S., Manzano Roman R., Casulli A., Siles Lucas M., et al.
9th National and 2nd International Congress of Hydatidology, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Kasım 2018, ss.62-65
- VIII. **Evaluation of Western Blot method with cystic echinococcosis patients who were found negative by IHA and ELISA**
Sadıqova A., Akdur Öztürk E., Özkeklikçi A., Akıl M., Karamil S., Altıntaş N., Ünver A. G., Altıntaş N.
XXVII WORLD CONGRESS OF ECHINOCOCCOSIS,, Algiers, Cezayir, 4 - 07 Ekim 2017, ss.39-40
- IX. **Evaluation of Three Serological Tests Using Native Crude Antigen in Diagnosis of Hepatic Cystic Echinococcosis Patients: correlation with ultrasound cyst classification**
Akıl M., Özkeklikçi A., Akdur Öztürk E., Sadıqova A., Karamil S., Altıntaş N., Ünver A. G., Altıntaş N.
XXVII WORLD CONGRESS OF ECHINOCOCCOSIS, Algiers, Cezayir, 4 - 07 Ekim 2017, ss.54-55
- X. **Could the results obtained with the application of ELISA and Western Blotting methods contribute to clinical outcomes in genotype-defined cystic echinococcosis patients?**
Altıntaş N., Aksoy Ö., Karamil S., Akıl M., Öztatlıcı M., Sözbilen E. M., Sakarya A., Altıntaş N.
XXVII WORLD CONGRESS OF ECHINOCOCCOSIS, Algiers, Cezayir, 4 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XI. **Son yıllardaki Echinococcus granulosus genotiplendirme gelişmeleri**
Akıl M.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017, ss.245-247
- XII. **Tunceli sarımsağının (Allium tuncelianum) in vitro ortamda Blastocystis'e etkisinin araştırılması**
Aykur M., Karakavuk E., Karakavuk M., Akıl M., Can H., Döşkaya M., Dağcı H.

20. Ulusal Parazitoloji Kongresi(Uluslararası Katılımlı), Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017, ss.558-560

XIII. İzmir İli Seferihisar İlçesinde Kistik Ekinokokkozis Hakkında İlkokul ve Ortaokul Öğrencilerinin Bilgilendirilmesi

Akıl M., Aydın A., Küçükler B., Gökdemir E., Gül G., Altıntaş N.

8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, Çorum, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017, ss.73-74

XIV. Gaziantep'te Dr.Ersin Arslan Eğitim ve Araştırma Hastanesine Kistik Ekinokokkozis Şüphesi İle Başvuran Hastaların Değerlendirilmesi

Özkeklikçi A., Akdur Öztürk E., Akıl M., Ünver A. G. , Altıntaş N.

8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, Çorum, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017, ss.86-87

XV. Kist Hidatik Hastalığı: İzmir Foça'da Bazı İlkokullarda Bilgilendirme Çalışması

Akıl M., Akdur Öztürk E., Aydın A., Küçükler B., Gökdemir E., Gül G., Altıntaş N.

8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, Çorum, Türkiye, 13 - 15 Nisan 2017, ss.151

Desteklenen Projeler

AKIL M., AYKUR M., KARAKAVUK M., KARAKUŞ M., KOÇOĞLU M. E. , ÖZEKİNCİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul'da Sokak Köpeklerinde Zoonotik Paraziter Hastalık Etkeni Olan Echinococcus granulosus Yaygınlığının Araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

Karakavuk M., Aykur M., Akıl M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzmir ili çevresinde sığırlarda cryptosporidiosis yaygınlığının araştırılması ve tür tayininin yapılarak zoonotik riskin belirlenmesi, 2020 - 2022

Altıntaş N., Akıl M., Tokgün P. E. , Altıntaş N., Bozkaya H., Uğuz A., Ünalp Ö. V. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KİSTİK EKİNOKOKKOZİSLİ HASTALARDA DOLAŞIMDAKİ miRNA (let-7, miR-71 ve miR-10)'LARIN KİST EVRELERİNE GÖRE ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2020

Altıntaş N., Akıl M., Akdur Öztürk E., Ünver A. G. , Altıntaş N., AB IPA Projesi, Kist Hidatik Hastalığı Farkındalığının Yaratılması, 2019 - 2020

Akıl M., Altıntaş N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik Ekinokokkozis Hastalığı Konusunda Okul Çağı Çocuklarında Farkındalık Yaratılması, 2016 - 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Akıl M., 9. Ulusal 2.Uluslararası Hidatidoloji Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Lefkoşa, Kıbrıs (Kkctc), Kasım 2018

Akıl M., 8th NATIONAL AND 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HYDATIDOLOGY, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Nisan 2017

Metrikler

Yayın: 22

Ödüller

Akdur Öztürk E., Akıl M., Bozkaya H., Dökümcü Z., Dıvarcı E., Ünalp Ö. V. , Sanchez Ovejero C., Manzano Roman R., Casulli A., Siles Lucas M., et al., En İyi Sözlü Sunum Üçüncülük Ödülü, Türkiye Hidatidoloji Derneği, Kasım 2018

Altıntaş N., Akıl M., Aykur M., Akdur Öztürk E., Videomed Video Sunum Ödülü, Videomed, Kasım 2018

Altıntaş N., Aksoy Ö., Karamil S., Akıl M., Öztatlıcı M., Sözbilen M., Sakarya A., Altıntaş N., En İyi Poster Sunumu, World

