



Kişisel Bilgiler

E-posta: erayaman@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/erayaman>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: LyqomTIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1261-3942

ScopusID: 8889406300

Yoksis Araştırmacı ID: 34298



Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1994 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı antibiyotik kombinasyonlarının, post antibiyotik etkileri ve post antibiyotik lökosit aktivite artışı üzerine etkisi, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2010

Yüksek Lisans, Nötropenik çocukların polimorf nüveli lökosit fonksiyonları üzerine bazı antibiyotiklerin ve A vitamininin etkisinin araştırılması, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı, 2002

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Farmasötik Mikrobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 1999 - 2012

Yönetilen Tezler

RAYAMAN E., Antineoplastik ilaçların antimikrobiyal etkinliği ve antimikrobiyal ilaçlarla etkileşimleri, Yüksek Lisans, G.Gürel(Öğrenci), 2016

RAYAMAN E., Klinik candıda albicans izolatlarının virulans faktörleri ve antifungal duyarlılıkları, Yüksek Lisans, E.Doğduay(Öğrenci), 2016

RAYAMAN E., Ortak yaşam alanlarından izole edilen stafilokok suşlarının, antibiyotiklere duyarlılıkları ve virulans

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Chemical Composition and In Vitro Biological Activity of Two Thymus L. Varieties Growing in Turkey**
TAŞKIN T., Öksüz M., Bulkurcuoğlu B., Ercelen S., RAYAMAN E., Ermanoğlu M., YILMAZ B. N., Taşkın D., Şahin T., Kılıç Ö.
Acta Chimica Slovenica, cilt.71, sa.1, ss.9-19, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Dual-drug delivery of Ag-chitosan nanoparticles and phenytoin via core-shell PVA/PCL electrospun nanofibers**
Mohamady Hussein M. A., Guler E., RAYAMAN E., ÇAM M. E., ŞAHİN A., Grinholc M., Sezgin Mansuroglu D., Sahin Y. M., GÜNDÜZ O., Muhammed M., et al.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.270, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Microbiological quality and portion analyses of doner sandwiches**
OMURTAG KORKMAZ B. İ., RAYAMAN E., RAYAMAN P., SOYOĞUL GÜRER Ü.
Fleischwirtschaft, cilt.98, ss.98-101, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Microbiological quality and portion analyses of doner sandwiches**
Korkmaz I. O., RAYAMAN E., RAYAMAN P., Gurer Ü.
FLEISCHWIRTSCHAFT, cilt.98, sa.2, ss.98-101, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Oral pharmabiotic tablet formulations**
Kandur B., UĞURLU T., RAYAMAN E., ŞAHBAZ S.
Journal of Research in Pharmacy, cilt.28, sa.1, ss.236-247, 2024 (ESCI)
- II. **Microbiological quality and portion analysis of döner sandwiches**
OMURTAG KORKMAZ B. İ., RAYAMAN E., RAYAMAN P., SOYOĞUL GÜRER Ü.
FLEISHWIRTSCHAFT international, cilt.3, ss.46-49, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Microbiological quality and portion analyses of the beef and chicken döner sandwiches sold in Istanbul**
OMURTAG KORKMAZ B. İ., RAYAMAN E., RAYAMAN P., SOYOĞUL GÜRER Ü.
FLEISCHWIRTSCHAFT international, cilt.32, ss.46-49, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **The effect of some antibiotics on polymorphonuclear leukocyte (PMN) functions and PMN's myeloperoxidase activity, glutathione and malondialdehyde levels of patients with type 2 diabetes mellitus in vitro**
RAYAMAN P., RAYAMAN E., Cevikbas A., Demirtunc R., Sehirli A. O., Gurer Ü.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.3, sa.4, ss.200-207, 2013 (ESCI)
- V. **Postantibiotic effect of imipenem and meropenem combinations with vancomycin**
RAYAMAN E., Gurer Ü., RAYAMAN P., Cevikbas A.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, cilt.2, sa.5, ss.15-21, 2012 (ESCI)
- VI. **In Vitro Effects Of Antidepressant Drugs On Polymorphonuclear Leukocyte Functions Of Healthy Volunteers**
TUNA E., RAYAMAN P., ÇEVİKBAŞ A., RAYAMAN E., SOYOĞUL GÜRER Ü.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.187-194, 2009 (Scopus)
- VII. **Investigation of the effects of some antibiotics and vitamin A on the polymorphonuclear leukocyte functions of neutropenic children**
RAYAMAN E., SOYOĞUL GÜRER Ü., YILDIRMAK Y., PALANDÜZ A., RAYAMAN P., ÇEVİKBAŞ A., KAYAALP N.
Turkish J Pharm Sci, cilt.4, sa.1, ss.15-24, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Genişletilmiş Eğitim Programı Detay Çalışması 2019**
CÜCÜ A., ERDOĞAN G., ŞENER A., ÖZSAVCI D., GÖKTÜRK S., ÇALIŞKAN SALİHİ E., BULUT G., DOĞAN A., SOYOĞUL GÜRER Ü., RAYAMAN E., et al.
MARMARA ÜNİVERSİTESİ YAYINEVİ, İstanbul, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Probiyotik Ürünlerden İzole Edilen Laktik Asit Bakterilerinin Ultrasonikasyon Sonrası Antimikrobiyal Etkinliğinin Belirlenmesi**
Bolat G., RAYAMAN P., RAYAMAN E., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 Temmuz 2023
- II. **Investigation on biological activities of *Melissa officinalis* subsp. *altissima***
Koç G., RAYAMAN E., ÖZDATLI KURTULUŞ Ş., Ermanoğlu M., YILMAZ B. N., ŞENKARDEŞ İ., TAŞKIN T.
1st International Symposium of Biodiversity Studies, Ankara, Türkiye, 23 Mayıs 2022, ss.84
- III. **The biological activities of endemic *Ballota pseudodictamnus* subsp. *lycia***
Akduman B., RAYAMAN E., YILMAZ B. N., Ermanoğlu M., GÜRDAL ABAMOR M. B., TAŞKIN T.
1st International Symposium of Biodiversity Studies, Ankara, Türkiye, 23 Mayıs 2022, ss.73
- IV. **Bazı Bitki Ekstreleri ile Saf Fenolik Bileşiklerin Probiyotik ve Patojen Mikroorganizmalar Üzerine Antimikrobiyal Aktivitesinin Araştırılması**
KARPUZ E., RAYAMAN P., RAYAMAN E., TAŞKIN T.
Gevher Nesibe 4.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 23 Kasım 2019, ss.197-198
- V. **The Investigation of Antibacterial and Antiviral Activity of Quorum Sensing System Inhibitors Against *Pseudomonas aeruginosa*** , .
Kaya E., RAYAMAN E., TINAZ G.
Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, 23 - 24 Kasım 2019
- VI. **Comparative evaluation of different extraction methods and solvents for biological activities of endemic *Achillea lycaonica***
TAŞKIN T., TAŞKIN D., RAYAMAN E., DİKPİNAR T., SÜZGEÇ SELÇUK S., ARABACI T.
10th Aegean Analytical Chemistry Days, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- VII. **Antineoplastik ilaçların antimikrobiyal etkinlikleri**
RAYAMAN E., GÜREL BALABANLI G., RAYAMAN P., ADALETİ R., SOYOĞUL GÜRER Ü.
12. Antibiyotik ve Kemoterapi Günleri, Türkiye, 1 - 03 Nisan 2016
- VIII. **Kozmetik ürünlerinde kullanılan bazı koruyucuların uçucu yağlar ile kombinasyonlarının antimikrobiyal ve mutajenik etkilerinin araştırılması**
TUĞÇE K., BECEREN A., SOYOĞUL GÜRER Ü., GÜRBÜZ B., RAYAMAN P., DALKILIÇ E., RAYAMAN E.
2nd İVEK International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 27 - 29 Kasım 2015
- IX. **Çeşitli klinik örneklerden izole edilen staphylococcus aureus suşlarının antibiyotiklere direnç oranlarının araştırılması**
DALKILIÇ E., SOYOĞUL GÜRER Ü., RAYAMAN P., GÜRBÜZ B., ADALETİ R., RAYAMAN E.
2nd İVEK International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015
- X. **Klinik *Candida albicans* İzolatlarının Virulans Faktörleri ve Antifungal Duyarlılıkları**
DOĞDUAY E., RAYAMAN E., RAYAMAN P., ADALETİ R., SOYOĞUL GÜRER Ü.
2nd İVEK International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Kasım 2015
- XI. **Ortak Yaşam Alanlarından İzole Edilen Staphylococcus aureus İzolatlarının Virulans Faktörleri ve Antibiyotiklere Duyarlılıkları**
KOCA B., RAYAMAN E., RAYAMAN P., SOYOĞUL GÜRER Ü.
2nd İVEK International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 27 - 29 Kasım 2015
- XII. **Klinik *Candida albicans* İzolatlarının Virulans Faktörleri ve Antifungal Duyarlılıkları**

RAYAMAN E., DOĞDUAY E., RAYAMAN P., ADALETİ R., SOYOĞUL GÜRER Ü.

2nd İVEK International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, 27 - 29 Kasım 2015

XIII. **Effects of inactivated parapoxvirus ovis zylexis equine polymorphonuclear leukocytes**

ÜLGİN S., PARKAN YARAMIŞ Ç., RAYAMAN E., SOYOĞUL GÜRER Ü., OR M. E., ŞEHİRLİ A. Ö., MORKAÇ T.

4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels,

26 - 29 Haziran 2012

Desteklenen Projeler

Omurtag Korkmaz B. İ., Soyoğul Gürer Ü., Rayaman E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul ilinde tüketime hazır ekmek arası dönerlerin mikrobiyolojik yönden incelenmesi ve risk değerlendirmesinin yapılması, 2013 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 2010 - Devam Ediyor , Türkiye

Metrikler

Yayın: 68

Atıf (WoS): 135

Atıf (Scopus): 183

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 7