

Prof.Dr. MÜŞERREF OTKUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 2362

E-posta: otkunm@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/612>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Trakya Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Lisans, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1979 - 1985

Yaptığı Tezler

Doktora, Hastane infeksiyonlarından izole edilen Acinetobacter türlerinde β -laktamazların izoelektrik odaklama yöntemiyle tiplendirilmesi, Trakya Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mikrobiyoloji Ve Klinik Mikrobiyoloji, 1998

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bölümü, 2008 - 2018

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2015 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

OTKUN M., Mevsimsel değişimin Çanakkale'deki kültüre edilebilir biyoaerosol kompozisyonuna etkisi, Yüksek Lisans, E.Palaz(Öğrenci), 2015

OTKUN M., Bazı Antiseptik ve Dezenfektanların Antibakteriyel Etkinliklerinin Araştırılması", Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Yüksek Lisans, D.Avcı(Öğrenci), 2015

OTKUN M., Yoğun bakım ünitelerinde kan kültürlerinden izole edilen karbapenem dirençli A. baumannii complex izolatlarında kolistin heterojen direncinin ve buna etki eden bazı faktörlerin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, D.Gazel(Öğrenci), 2013

OTKUN M., Karbapenemlere dirençli Acinetobacter baumannii izolatlarında moleküler tiplendirme ve karbapenemazların araştırılması, Tıpta Uzmanlık, N.Özbey(Öğrenci), 2012

OTKUN M., Hastane kökenli Acinetobacter baumannii izolatlarının antibiyotik duyarlılıkları ve imipenem dirençli izolatların genotiplenmesi, Tıpta Uzmanlık, Ç.Karagöl(Öğrenci), 2008

OTKUN M., Trakya Üniversitesi Hastanesi Merkez Yoğun Bakım Ünitesi hastane infeksiyon surveyansı ve izole edilen *Pseudomonas aeruginosa* kökenlerinin antimikrobiyal duyarlılıkları ve serotiplendirmesi, Doktora, B.Özer(Öğrenci), 2005

OTKUN M., Bazı Antiseptik ve Dezenfektanların Antimikrobik Aktivitelerinin In Vitro Araştırılması”, Trakya Üniversitesi, Yüksek Lisans, S.İrikli(Öğrenci), 2004

OTKUN M., Hematolojik maligniteli hastalarda toksoplazmozis aktivasyonunun avidite testi ile araştırılması, Tıpta Uzmanlık, E.Güleşçi(Öğrenci), 2004

OTKUN M., Nozokomiyal *Acinetobacter baumannii* kökenlerinde antibiyotik direnci ve antimikrobiyal sinerjizmin araştırılması, Tıpta Uzmanlık, N.Shokrylanbaran(Öğrenci), 2001

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınav jürisi, Çukurova Üniversitesi, Ekim, 2019

Doçentlik Sınavı, ÜAK, doçentlik sınav jürisi, ÜAK, Nisan 2015 doçentlik sınavı, Aralık, 2015

Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, ÜAK, Nisan 2015 doçentlik sınavı, Aralık, 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Associations between respiratory health and ambient air quality in Canakkale, Turkey: a long-term cohort study**
MENTEŞE S., BAKAR C., Mirici N. A. , OYMAK S., OTKUN M.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.25, ss.12915-12931, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of dichloran rose bengal chloramphenicol and Sabouraud dextrose agar with cycloheximide and chloramphenicol for airborne mold sampling**
MENTEŞE S., OTKUN M., Palaz E.
AEROBIOLOGIA, cilt.33, ss.211-219, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Effect of Systemic Carnitine Administration on Colon Anastomosis Healing in an Experimental Sepsis Model**
Ercan U, KİRAZ A., Cıkman O., Turkon H., KILINÇ N., OTKUN M. T. , ÖZKAN Ö. F. , KİRAZ H. A. , KARAAYVAZ M.
JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.28, ss.334-340, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Association between respiratory health and indoor air pollution exposure in Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., MIRICI N. A. , OTKUN M., BAKAR C., PALAZ E., Taşdibi D., Cevizci S., Çotuker O.
BUILDING AND ENVIRONMENT, cilt.93, ss.72-83, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Antimicrobial susceptibility and resistance mechanisms of methicillin resistant *Staphylococcus aureus* isolated from 12 Hospitals in Turkey**
Yıldız O., ÇOBAN A. Y. , Sener A. G. , Coskuner S. A. , BAYRAMOĞLU G., Güdücüoğlu H., Ozyurt M., Tatman-Otkun M., Karabiber N., ÖZKÜTÜK N., et al.
ANNALS OF CLINICAL MICROBIOLOGY AND ANTIMICROBIALS, cilt.13, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **t030 is the Most Common spa Type Among Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* Strains Isolated from Turkish Hospitals**
BOZDOĞAN B., Yıldız O., ORYAŞIN E., KIRDAR S., Gulcu B., Aktepe O., ARSLAN U., BAYRAMOĞLU G., ÇOBAN A. Y. , Coskuner S. A. , et al.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.47, ss.571-581, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Relationship between *Helicobacter pylori* Adenotonsillar Colonization and Frequency of Adenotonsillitis in Children**
GÜÇLÜ O., AKÇALI A., ŞAHİN E. M. , Tekin K., Barutcu O., OTKUN M. T. , Derekoy F. S.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.30, ss.301-304, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Novel hydrogel particles and their IPN films as drug delivery systems with antibacterial properties**

SILAN C., AKÇALI A., Otkun M. T., Ozbey N., Butun S., ÖZAY Ö., ŞAHİNER N.

COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.89, ss.248-253, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Evaluation of Handwashing Behaviors and Analysis of Hand Flora of Intensive Care Unit Nurses**
Findik U. Y., Otkun M., Erkan T., Sut N.

● ASIAN NURSING RESEARCH, cilt.5, ss.99-107, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Epidemiological Evaluation of a Rapidly-Prevented Tularemia Outbreak in Canakkale Province, Turkey**

● OTKUN M. T., AKÇALI A., KARADENİZLİ A., Ozbey N., Gazel D., ŞENER A., GÜÇLÜ O., TANRIOVER A., OTKUN M.
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.45, ss.48-57, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **P(4-VP) based nanoparticles and composites with dual action as antimicrobial materials**

● ÖZAY Ö., AKÇALI A., Otkun M. T., SILAN C., Aktaş N., ŞAHİNER N.

● COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, cilt.79, ss.460-466, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Indoor and outdoor airborne bacteria in child day-care centers in Edirne City (Turkey), seasonal distribution and influence of meteorological factors**

● Aydogdu H., Asan A., Otkun M.

● ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.164, ss.53-66, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Nosocomial infections and risk factors in intensive care unit of a university hospital in Turkey**

● Ozer B., Tatman-Otkun M., Memis D., OTKUN M.

● CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.5, ss.203-208, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The antimicrobial susceptibility of Stenotrophomonas maltophilia isolates using three different methods and their genetic relatedness**

● Tatman-Otkun M., GÜRCAN Ş., OZER B., Aydoslu B., BUKAVAZ Ş.

● BMC MICROBIOLOGY, cilt.5, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Nebulized surfactant as a treatment choice for otitis media with effusion: an experimental study in the rabbit**

● KOTEN M., UZUN C., YAGIZ R., KEMAL M., ADALI K., KARASALIOĞLU A., Tatman-Otkun M., ALTANER S.

● JOURNAL OF LARYNGOLOGY AND OTOTOLOGY, cilt.115, ss.363-368, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **The molecular epidemiology of trimethoprim-sulphamethoxazole-resistance of Shigella flexneri in the Trakya region of Turkey**

● Otkun M., Akata F., Vahaboglu H., TatmanOtkun M., Tugrul M., Dundar V.

● MICROBIOLOGICA, cilt.20, ss.227-231, 1997 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

● **Bazı Antiseptik ve Dezenfektanların Antibakteriyel Etkinliklerinin Araştırılması**

● AVCI D., OTKUN M.

● türk hijyen deneysel biyoloji dergisi, cilt.74, ss.211-220, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Investigation of Colistin Heteroresistance and Some Factors Affecting Heteroresistance in Carbapenem-Resistant A. baumannii Strains**

● Gazel D., Tatman Otkun M.

● MEDITERRANEAN JOURNAL OF INFECTION MICROBES AND ANTIMICROBIALS, cilt.6, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

● **Qualitative and Quantitative Composition of Airborne Mold Samples in of Çanakkale City, Turkey**
Palaz E., MENTEŞE S., OTKUN M.

● VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, Çanakkale, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.41

- **Seasonal Distribution of Outdoor Airborne Mold Genera in Çanakkale, Turkey**
Palaz E., MENTEŞE S., OTKUN M.
VIII. International Symposium on Ecology and Environmental Problems, 4 - 07 Ekim 2017, ss.233
- **İç Ortam Hava Kalitesinin Solunum Sağlığına Olan Etkisi**
MENTEŞE S., MİRİCİ N. A. , BAKAR C., OTKUN M., Palaz E., Taşdibi D., Cotuker O., Oymak S.
13. ULUSAL TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ KONGRESİ, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017, cilt.2, ss.1605-1611
- **Outdoor Air Pollution as a Key factor for respiratory health**
MENTEŞE S., MİRİCİ N. A. , BAKAR C., OTKUN M., Tasdibi D., Palaz E., Çotuker O., CEVİZCİ S.
International Black Sea Congress on Environmental Sciences (IBCESS), 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- **Monthly variation of airborne molds in Canakkale city Turkey**
MENTEŞE S., Palaz E., OTKUN M.
International Black Sea Congress on Environmental Sciences (IBCESS), 31 Ağustos - 03 Eylül 2016
- **Influence of industrial activities on indoor air quality and respiratory health**
MENTEŞE S., OTKUN M., MİRİCİ N. A. , Palaz e., Taşdibi d., Cotuker o., BAKAR C., CEVİZCİ S.
Indoor air 2016, 03 Temmuz 2017 - 08 Temmuz 2016
- **THE EFFECTS OF INDOOR AND OUTDOOR AIR QUALITY ON RESPIRATORY PARAMETERS IN CANAKKALE**
MİRİCİ A., Mentese S., Bakar C., Otkun M., Cevizci S., TURAN O.
Asian Pacific Society of Respiratory 20th Congress, Kuala-Lumpur, Malezya, 3 - 06 Aralık 2015, cilt.20, ss.77
- **Biyoaerosollerin Farklı Özellikteki İç Ortamlarda Mekansal Ve Mevsimsel Değişimi**
Palaz E., MENTEŞE S., OTKUN M.
12. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi TESKON2015, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.1977-1982
- **Associations among exposure to microbial, organic, and inorganic indoor/outdoor air pollution and respiratory problems in different towns of Canakkale, Turkey**
MENTEŞE S., OTKUN M., BAKAR C., Mirici N. A. , Cevizci S., Tasdibi D., Palaz E., Cotuker O.
248th National Meeting of the American-Chemical-Society (ACS), San-Francisco, Kostarika, 10 - 14 Ağustos 2014, cilt.248
- **Comparison of Exposure to indoor air pollution in different towns of Canakkale Turkey**
MENTEŞE S., OTKUN M., Bakar C., MİRİCİ N. A. , CEVİZCİ S., Çotuker O., Taşdibi D., Palaz E.
13th International Conference on Indoor Air Quality and Climate (Indoor Air 2014), 7 - 12 Temmuz 2014

Desteklenen Projeler

- GÜÇLÜ O., AKÇALI A., OTKUN M., DEREKÖY F. S. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Adenotonsilitli Olgularda H.Pylori, 2010 - 2015
- GÖNLÜGÜR U., AKÇALI A., OTKUN M., MİRİCİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik obstrüktif akciğer hastalığında havayolu mikroorganizma kolonizasyonu, 2012 - 2014
- AKÇALI A., ŞENER A., OTKUN M., OTKUN A. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Sağlık Uygulama Araştırma Merkezi'ne Başvuran Kronik Hepatit B'li olgularda Anti-HDV Prevalansı, 2010 - 2012
- AKÇALI A., ŞENER A., OTKUN M., OTKUN A. M. , AKGÖZ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇOMÜ Araştırma ve Uygulama Hastanesi Sağlık Çalışanlarında Hepatit B virüsü Seroprevalansı, 2009 - 2011

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):260
h-indeksi (WOS):9