

Doç. Dr. Zuhal ZEYBEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 455 5700 Dahili: 15070

E-posta: zeybek@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/zeybek/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9407-9519

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4927-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 40747

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji, Mikrobiyoloji, Türkiye 1994 - 2000

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen/Sağlık /Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi/Biyoloji Bölümü, Türkiye 1983 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, İstanbul'da Binaların Su Sistemlerinde Legionella Cinsi Bakterilerin Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Mikrobiyoloji, 2000

Yüksek Lisans, Gastroenterit Olgularında Etken Mikroorganizmaların Dağılımı ve bu Dağılımda Campylobacter Cinsi Bakterilerin Yeri, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji, 1990

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Mikrobiyoloji, Bakteriyoloji, Parazitoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2004 - 2017

Uzman, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1991 - 2004

Diğer, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Mikrobiyoloji, 1987 - 1991

Akademik İdari Deneyim

verdiği Dersler

parazitoloji, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Özel Mikrobiyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Özel Mikrobiyoloji, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Endüstriyel Mikrobiyoloji, Lisans, 2013 - 2014

Toprak Mikrobiyolojisi, Lisans, 2012 - 2013

Özel Mikrobiyolojik Yöntemler, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Özel Mikrobiyoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

Endüstriyel Mikrobiyoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Su Sistemlerinde Amip- Mikroorganizma İlişkisi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Parazitoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006

Viroloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Özel proje yöntemleri, Lisans, 2012 - 2013

Legionella pneumophila'nın Moleküler Yöntemlerle Tiplendirilmesi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007

Su Sistemlerinde Amip Mikroorganizma İlişkisi, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

Zeybek Z., Özgür Yaşayan Amiplerin Hücresiz Sıvılarının Pseudomonas Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yüksek Lisans, Ç.KEBABCİ(Öğrenci), 2020

ZEYBEK Z., Su örneklerinden İzole Edilen Amipler Üzerine Sodyum Hipokloritin Etkisi, Yüksek Lisans, B.DEMİR(Öğrenci), 2016

ZEYBEK Z., Kontakt Lens Dezenfektan Solusyonlarının Antimikrobiyal Etkinliklerinin Araştırılması, Doktora, M.ÜSTÜNTÜRK(Öğrenci), 2014

ZEYBEK Z., İstanbul'daki yüzme Havuzlarından Alınan Su ve Biyofilm Örneklerinin Mikrobiyolojik Analizi, Yüksek Lisans, A.Türkmen(Öğrenci), 2012

ZEYBEK Z., Gram Negatif Bakterilerin Özgür Yaşayan Amiplerin İçerisinde Üreme Yetenekleri, Yüksek Lisans, A.Rıza(Öğrenci), 2010

ZEYBEK Z., Kontakt Lens Kullanan Kişilerin Lens Kaplarında Ve Ev Musluk Sularında Mikrobiyal Kontaminasyonun Araştırılması, Yüksek Lisans, M.Üstüntürk(Öğrenci), 2009

ZEYBEK Z., Ev Su Sistemlerinde Legionella Ve Serbest Yaşayan Amiplerin Araştırılması, Yüksek Lisans, D.Burak(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Ağustos, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kocaeli Üniversitesi, Haziran, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Ocak, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Ocak, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), jüri üyesi, Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, Ocak, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, doktora yeterlilik , Marmara Üniversitesi, Ekim, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyeliği, Marmara Üniversitesi, Eylül, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyeliği, istanbul üniversitesi, Eylül, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyeliği, Marmara Üniversitesi, Eylül, 2016
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma jüri üyeliği, Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2016
Tez Savunma (Doktora), Tez savunma jüri üyeliği, istanbul üniversitesi, Mayıs, 2016
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul üniversitesi, Eylül, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul üniversitesi, Haziran, 2008
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mart, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Interaction between Acanthamoeba and Staphylococcus**
Özcan Akyol Ş. M., Zeybek Z.
JOURNAL OF BASIC MICROBIOLOGY, sa.10.1002/jobm.202300551, ss.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of the Inhibition Effect of Acanthamoeba Cell-Free Supernatants Against Pseudomonas aeruginosa Acanthamoeba Hücresiz Sıvılarının Pseudomonas aeruginosa Karşısında İnhibe Edici Etkisinin Araştırılması**
Kebabcı Ç., ZEYBEK Z.
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.58, sa.1, ss.71-79, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Inhibition Effect of Cell-Free Supernatants of Environmental Acanthamoeba Strains on the Viability of Metastatic Cell-Lines**
Zeybek Z., Kebabcı Ç., Bagan Gül İ., Akbaş F.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.57, sa.2, ss.283-292, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of the Incidence of Legionella and Free-Living Amoebae in Swimming Pool Waters and Biofilm Specimens in Istanbul by Different Methods**
Zeybek Z., Turkmen A.
MIKROBIYOLOJİ BULTENİ, cilt.54, sa.1, ss.50-65, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **In vitro activities of antimicrobial peptides and ceragenins against Legionella pneumophila**
Birteksoz-Tan A. S., Zeybek Z., Hacıoğlu M., SAVAGE P. B., Bozkurt-Guzel Ç.
JOURNAL OF ANTIBIOTICS, cilt.72, sa.5, ss.291-297, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **UNNOTICED MICROORGANISMS IN DISINFECTION OF SWIMMING POOLS: FREE- LIVING AMOEBEA**
Zeybek Z., Demir B., Ustunturk-Onan M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.36-42, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **EVALUATION OF ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF SOME PLANT METHANOLIC EXTRACTS**
Artun F. T., Karagoz A., Zeybek Z., Ustunturk-Onan M., Melikoglu G., Anil S., Kultur S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.12, ss.5419-5423, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Growth ability of Gram negative bacteria in free-living amoebae**
Zeybek Z., Binay A. R.
EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, cilt.145, 2014 (SCI-Expanded)

- IX. **Amoebicidal efficacy of a novel multi-purpose disinfecting solution: First findings**
Ustunturk M., Zeybek Z.
EXPERIMENTAL PARASITOLOGY, cilt.145, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Postantibiotic effect of various antibiotics on Legionella pneumophila strains isolated from water systems**
Birteksoz-Tan A. S., Zeybek Z.
FOLIA MICROBIOLOGICA, cilt.57, sa.6, ss.495-499, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Microbial contamination of contact lens storage cases and domestic tap water of contact lens wearers**
Ustunturk M., Zeybek Z.
WIENER KLINISCHE WOCHENSCHRIFT, cilt.124, ss.17-22, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Efficacy of Colloidal Silver-Hydrogen Peroxide and 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol Compounds Against Different Serogroups of Legionella pneumophila Strains**
Sanli-Yurudu N. Ö., Kimiran-Erdem A., Arslan-Aydogdu E. Ö., Zeybek Z., Gurun S.
INDIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.52, sa.1, ss.54-59, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of Legionella pneumophila and free living amoebas in the domestic hot water systems in Istanbul**
Burak D. M., Zeybek Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.35, sa.6, ss.679-685, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Antibacterial activity of some lichen extracts**
Karagoz A., Dogruoz N., Zeybek Z., Aslan A.
Journal of Medicinal Plants Research, cilt.3, sa.12, ss.1034-1039, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Profiling of environmental Legionella pneumophila strains by randomly amplified polymorphic DNA method isolated from geographically nearby buildings**
Zeybek Z., Turetgen I., Erdem A., Filoglu G., Cotuk A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.149, ss.323-327, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Microbial contamination of dental unit waterlines in Istanbul, Turkey**
Goksay D., Cotuk A., Zeybek Z.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.147, ss.265-269, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Isolation and identification of enterococci from seawater samples: Assessment of their resistance to antibiotics and heavy metals**
Kimiran-Erdem A., Arslan E. Ö., Yurudu N. Ö., Zeybek Z., Dogruoz N., Cotuk A.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.125, sa.1-3, ss.219-228, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effects of Pseudomonas and Aeromonas strains on Legionella pneumophila growth**
Cotuk A., Dogruoz N., Zeybek Z., Kimiran-Erdem A., Ilhan-Sungur E.
ANNALS OF MICROBIOLOGY, cilt.55, sa.3, ss.219-224, 2005 (SCI-Expanded)
- XIX. **Distribution of Bacteria Causing Legionnaires Disease at Potable Water in İstanbul**
ZEYBEK Z., Kimiran A., Çotuk A.
Biologia Bratislava, cilt.58, sa.6, ss.1023-1027, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Quality and Safety of Ready to Eat Food: Sous-vide Freshwater Crayfish (Astacus leptodactylus) with Dried Vegetable Mix and Garlic Oil**
Unal-Sengor G. F., AKSU F., ZEYBEK Z., SANDIKÇI ALTUNATMAZ S., Ozturan S.
Journal of Culinary Science and Technology, 2024 (ESCI)
- II. **The Effect of Cell-Free Supernatants of Free-Living Amoeba against Some Staphylococcus Bacteria: First Findings from Turkey**
Özcan Ş. M., Zeybek Z.
European Journal of Biology, cilt.80, sa.1, ss.29-34, 2021 (Hakemli Dergi)

- III. **Investigation of Heterotrophic Bacteria, Legionella and Free - Living Amoeba in Cooling Tower Samples by FISH and culture methods**
Zeybek Z., Doğruöz GÜNGÖR N., Türetgen İ.
European Journal of Biology, cilt.76, ss.7-13, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Detection of Fungi in Cooling Tower Samples Using Fluorescent in situ Hybridization and Traditional Culture Dependent Methods**
Göksay D., ZEYBEK Z.
The journal of Fungus, cilt.8, sa.1, ss.68-75, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Morphological Characteristics and Growth Abilities of Free Living Amoeba Isolated From Domestic Tap Water Samples in İstanbul**
ZEYBEK Z., ÜSTÜNTÜRK M., Binay A. R.
IUFJ JOURNAL OF BİOLOGY, sa.69, ss.17-23, 2010 (Hakemli Dergi)
- VI. **Microbiological Investigation of Bottled Waters from Different Suppliers in İstanbul**
KİMİRAN-ERDEM A., GÜRÜN S., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ N., ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
IUFJ JOURNAL OF BİOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.37-45, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Microbiological Investigation of Bottled Waters From Different Suppliers From İstanbul**
Kimiran A., Gürün S., Zeybek Z., Doğruöz GÜNGÖR N., Çotuk A.
European Journal of Biology, cilt.68, sa.1, ss.37-45, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Microbiological Analysis of Biofilm Communities from the Surfaces of Different Cooling Tower Materials**
Erdem A., Şanlı Yürüdü N. Ö., Arslan E. Ö., Doğruöz GÜNGÖR N., Zeybek Z., Türetgen İ., Çotuk A.
İstanbul University Faculty of Science Journal of Biology, cilt.67, sa.1, ss.9-16, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Quantitative microbiological analysis of biofilm communities from the surfaces of different cooling tower materials**
KİMİRAN ERDEM A., ŞANLI YÜRÜDÜ N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., DOĞRUÖZ N., ZEYBEK Z., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
IUFJ JOURNAL OF BİOLOGY, cilt.67, sa.1, ss.9-16, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Antibacterial activity of some plant extracts. IUFJ Journal of Biology**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., KARAGÖZ A.
IUFJ JOURNAL OF BİOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.17-21, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. **A research on Plesiomonas shigelloides infection in some aquarium fishes**
Akaylı T., ZEYBEK Z.
SU URUNLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.1-2, ss.31-34, 2005 (ESCI)
- XII. **Farklı binaların su sistemlerinde Legionella pneumophila izolasyonu**
Çotuk A., Zeybek Z., Erdem A., Türetgen İ., Kalac Y.
KÜKEM Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.7-12, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Parazit ve Önemli Parazit Grupları**
Zeybek Z., Kebabcı Ç.
Pratik Mikrobiyoloji ve Uygulamaları, Derya DOĞANAY, Müzeyyen AYDIN, Editör, İstanbul Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.187-197, 2023
- II. **Antimicrobial Activities of Bacillus Strains containing biosynthetic genes against Legionella pneumophila**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
Microbiology Book Series - Volume # 5: "The Battle Against Microbial Pathogens: Basic Science, Technological Advances and Educational Programs", Méndez-Vilas A. , Editör, Formatex, Badojez, 2015
- III. **In vitro Activities of Various Antibiotics Against Legionella Pneumophila**
BİRTEKSÖZ A. S., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.

Legionella: State of the Art 30 years after its Recognition,, Cianciotto, NP. et al, Editör, Asm Press, Washington, ss.43-46, 2007

IV. Antimicrobial Activity of the Some Lichen Extract Aganist Legionella pneumophila

ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A., KARAGÖZ A., ASLAN A.

Legionella; State of Art 30 Years After İts Recognition, Cianciotto, NP. et al, Editör, Asm Press, Washington, ss.407-410, 2007

V. Relationship between colonization of Building Water Systems by Legionella pneumophila and Environmental Factors

ZEYBEK Z., ÇOTUK A.

Legionella, Marre R. et al, Editör, Asm Press, Washington, ss.305-308, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Serbest yaşayan amiplerin hücresiz sıvılarının Pseudomonas üzerine etkisinin araştırılması**
Kebabcı Ç., Zeybek Z.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2023, ss.1
- II. **Effects of Free- Living Amoeba on Staphylococcus Strains: First Findings**
Özcan Ş. M., Zeybek Z.
2ND INTERNATIONAL AQUATIC BIOTECHNOLOGY SYMPOSIUM , İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2021, ss.33
- III. **EFFICACY OF CONTACT LENS DISINFECTING SOLUTIONS AGAINST VARIOUS BACTERIA STRAINS**
Üstüntürk Onan M., ZEYBEK Z., ONAN M.
1st International Symposium on Graduate Research in Science., İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.124
- IV. **THE MICROBIOLOGICAL ANALYSIS OF WATER AND BIOFILM SAMPLES TAKEN FROM SWIMMING POOLS IN ISTANBUL**
ZEYBEK Z., Türkmen A.
1st International Symposium on Graduate Research in Science., İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018, ss.162
- V. **Comparison of FISH and Culture Methods in the Examine of Heterotrophic Bacteria, Legionella Bacteria and Free - Living Amoeba in Cooling Tower Waters and Biofilm Samples**
Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Türetgen İ.
9. Legionella Konferansı, Rome, İtalya, 26 - 30 Eylül 2017
- VI. **Yüzme havuzlarının dezenfeksiyonunda gözden kaçan mikroorganizmalar: özgür yaşayan amipler**
ZEYBEK Z., Demir B., ONAN M.
20. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 25 - 29 Eylül 2017, ss.550
- VII. **Efficacy of Biotrue™ multi-purpose solution against Acanthamoeba strains**
ONAN M., ZEYBEK Z.
49th Annual Meeting of the Austrian Society of Tropical Medicine, Parasitology and Migration Medicine, Viyana, Avusturya, 12 - 14 Kasım 2015, ss.27
- VIII. **Yüzme Havuz Sularının Dezenfeksiyonunda Gözden Kaçan Patojen Mikroorganizmalar: Özgür Yaşayan Amipler**
ZEYBEK Z., Demir B.
Uluslararası Katılımlı 2. Ulusal Biyosidal Kongresi, İzmir, Türkiye, 9 - 13 Kasım 2015, ss.184
- IX. **In vitro activities of new cationic steroid antibiotics against Legionella pneumophila**
BİRTEKSÖZ TAN A. S., ZEYBEK Z., BOZKURT GÜZEL Ç., Savage P.
III. International Conference on Antimicrobial Research, Madrid, İspanya, 1 - 03 Ekim 2014, ss.3
- X. **Çeşitli Kontakt Lens Dezenfektan Solüsyonlarının Standart ve Çevresel Bakteriler Üzerine Etkileri**
ÜSTÜNTÜRK M., ZEYBEK Z.
22.Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.1612
- XI. **Growth Ability of Gram Negative Bacteria in Free Living Amoeba**
ZEYBEK Z., Binay A. R.
15th International meeting on the Biology and Pathogenicity of Free-Living Amoeba, Avusturya, 1 - 04 Temmuz

2013, ss.145

- XII. **Amoebicidal Efficacy of a Novel Multi- purpose Disinfecting Solution:First Findings**
Üstüntürk M., ZEYBEK Z.
15th International meeting on the Biology and Pathogenicity of Free-Living Amoeba, Avusturya, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.143
- XIII. **Yeni katyonik steroid antibiyotiklerden olan CSA-8, CSA-13, CSA-44, CSA-131 VE CSA-138'in Legionella pneumophila suşları üzerine in vitro etkilerinin araştırılması**
TAN A. S. B., ZEYBEK Z., TÜYSÜZ M., SAVAGE P., BOZKURT GÜZEL Ç.
35. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Aydın, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012, ss.229
- XIV. **Microbial Contamination of Contact Lens Storage Cases and Domestic Tap Waters**
Üstüntürk M., ZEYBEK Z., Walochnik J.
45th Annual Meeting of the Austrian Society of Tropical Medicine and Parasitology, Avusturya, 1 - 04 Kasım 2011, ss.62
- XV. **İstanbul'daki Musluk Sularındaki Bakterilerin Özgür Yaşayan Amipler İçerisinde Üreme Durumları**
ZEYBEK Z., Binay A. R., Üstüntürk M.
Uluslararası Katılımlı 20.Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.981-982
- XVI. **İstanbul'daki Dış Ünite Su Sistemlerinde Özgür Yaşayan Amiplerin Araştırılması**
Üstüntürk M., ZEYBEK Z., Doğruöz N., Göksey D., KADAIÇİLER D., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
Uluslararası Katılımlı 20.Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.976-977
- XVII. **Antimicrobial Activities of some Bacillus Strains isolated from tap water against Legionella pneumophila Strains.**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009
- XVIII. **The Effect of Various Biocides on Survival of Different Legionella pneumophila Strains.**
KİMİRAN ERDEM A., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., ZEYBEK Z.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009, cilt.1, sa.8, ss.235
- XIX. **Legionella pneumophila'nın Üremesinin Aynı Ortamı Paylaşan Heterotrofik Bakteriler Tarafından Engellenmesi**
ÇOTUK A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N.
2. International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009
- XX. **Investigation Of The Survival Term Of Legionella Pneumophila In Different Media And Temperatures**
ZEYBEK Z., ÜSTÜNTÜRK M.
2.International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.56-57
- XXI. **Investigation Of Free Living Amoeba In Contact Lens Storage Cases And Domestic Tap Waters**
ÜSTÜNTÜRK M., ZEYBEK Z.
2.International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.92-93
- XXII. **İstanbul'da Satışa Sunulan Farklı Markalara Ait İçme Sularının Mikrobiyolojik Açidan Değerlendirilmes**
Gürün S., ERDEM A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- XXIII. **Bazı liken türlerinin antimikrobiyal aktiviteleri**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., KARAGÖZ A., Aslan A.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- XXIV. **Legionella Pneumophila Suşlarına Karşı Farklı Biyositlerin Aktivitesinin Belirlenmesi**
Şanlı Yürüdü N., KİMİRAN ERDEM A., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., ZEYBEK Z., Gürün S.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008
- XXV. **Kontakt Lens Saklama Kaplarında ve Ev Musluk Sularında Mikrobiyal Kontaminasyonun Araştırılması**
ÜSTÜNTÜRK M., ZEYBEK Z., İSKELELİ M. G.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, ss.117-118

- XXVI. **Efficacy of a Mixture of Colloidal Silver-Hydrogen Peroxide and 2-Bromo-2-Nitropropan, 1,3-Diol Compounds against Different Legionella pneumophila Strains**
ERDEM A., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., ARSLAN E. Ö., ZEYBEK Z., Gürün S., ÇOTUK A.
18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), İspanya, 1 - 04 Nisan 2008
- XXVII. **Deniz Suyu Örneklerinden Enterokok Cinsi Bakterilerin İzolasyonu Ve Tanımlanması: Antibiyotik Ve Ağır Metal Dirençlerinin İncelenmesi**
ERDEM A., ARSLAN E. Ö., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
Ulusal Çevre Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2007
- XXVIII. **Legionella pneumophila suşlarına karşı çeşitli Antibiyotiklerin in vitro Etkilerinin Araştırılması**
BİRTEKSÖZ A. S., ZEYBEK Z., ÇOTUK A., BİRTEKSÖZ TAN A. S.
21. Ankem Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006
- XXIX. **Biofilm communities on different construction materials**
ERDEM A., ARSLAN E. Ö., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ZEYBEK Z., ŞANLI YÜRÜDÜ N. Ö., TÜRETGEN İ., ÇOTUK A.
16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Fransa, 1 - 04 Nisan 2006
- XXX. **Research of Bacterial Contamination in Dental Unit Waterlines**
KADAİFÇİLER D., ÇOTUK A., ZEYBEK Z.
16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Fransa, 1 - 04 Nisan 2006
- XXXI. **In vitro anti-legionella activity of Bacillus strains.**
Zeybek Z., Doğruöz Güngör N., Çotuk A.
Sixth congress of the international federation of infection control, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2005, ss.1
- XXXII. **Antimicrobial Activity of the Some Lichen Extracts Against Legionella pneumophila.**
ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., KARAGÖZ A., ASLAN A., ÇOTUK A.
6th International Conference on Legionella, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ekim 2005
- XXXIII. **In vitro Anti-Legionella Activity of the Bacillus Strains**
ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ÇOTUK A.
6th International Conference on Legionella, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ekim 2005
- XXXIV. **In Vitro Activities Of Various Antibiotics Against Legionella Pneumophila**
BİRTEKSÖZ TAN A. S., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
6th International Conference on Legionella, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ekim 2005
- XXXV. **Microbial contamination in dental unit waterlines**
KADAİFÇİLER D., ÇOTUK A., ZEYBEK Z.
15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Danimarka, 1 - 04 Nisan 2005
- XXXVI. **The Effect of Non-Legionella Bacteria on Legionella pneumophila**
ÇOTUK A., ZEYBEK Z., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDEM A., SUNGUR E.
4th International Congress "Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2004
- XXXVII. **Legionella pneumophila'nın Üremesi Üzerine Aeromonas Cinsi Bakterilerin Etkisi**
DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., ERDEM A., ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2004
- XXXVIII. **Dental Ünite Su Sistemlerinde Mikrobiyal Kontaminasyonun Araştırılması**
KADAİFÇİLER D., ÇOTUK A., ERDEM A., ZEYBEK Z.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2004
- XXXIX. **In Vitro Activities of Various Antibiotics Against Legionella pneumophila**
BİRTEKSÖZ A. S., ZEYBEK Z., ÇOTUK A., BİRTEKSÖZ TAN A. S.
12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, İtalya, 1 - 04 Nisan 2004
- XL. **Distribution Of Bacteria Causing Legionnaires' Disease At Potable Water Sites In Istanbul**
ZEYBEK Z., KİMİRAN ERDEM A., ÇOTUK A.
12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, İtalya, 1 - 04 Nisan 2004
- XLI. **In vitro Activities of Some Antibiotics Against Environmental Legionella Pneumophila**
BİRTEKSÖZ A. S., ZEYBEK Z., ÇOTUK A., BİRTEKSÖZ TAN A. S.
3rd Balkan Conference of Microbiology, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2003

- XLII. Relationship Between Colonization Of Building Water Systems By Legionella Pneumophila And Environmental Factors**
ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
5th International Conference on Legionella, Almanya, 1 - 04 Eylül 2000
- XLIII. Farklı Binaların Su Sistemlerinde Legionella Cinsi Bakterilerin İzolasyonu**
ZEYBEK Z., ÇOTUK A.
13. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1996
- XLIV. Susceptibility To Antimicrobial Agents In Aeromonas Hydrophila Strains Isolated From Oysters**
ZEYBEK Z., KİMİRAN ERDEM A.
7 th International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology Division, IUMS Congress, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Temmuz 1994, ss.0-2

Desteklenen Projeler

- ZEYBEK Z., KEBABCI Ç., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Özgür Yaşayan Amiplerin Kültürlerinden Elde Edilen Hücresiz Sıvıların Staphylococcus Cinsi Bakteriler Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2022
- Zeybek Z., Özcan Ş. M., TÜBİTAK Projesi, Özgür Yaşayan Amipler (ÖYA)'in Hücresiz Ekstraktlarının Pseudomonas Suşları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2020
- ZEYBEK Z., Özcan Ş. M., TÜBİTAK Projesi, Özgür Yaşayan Amiplerin Hücresiz Ekstraktlarının Pseudomonas Suşları Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2020
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüzme havuzlarının dezenfeksiyonunda gözden kaçan patojen mikroorganizmalar: özgür yaşayan amipler, 2015 - 2016
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Protozoonların Model Su Sirkülasyon Sistem Örneklerinden Kültür Yöntemiyle Araştırılması, 2015 - 2016
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Su Örneklerinden İzole Edilen Amipler Üzerine Sodyum Hipokloritin Etkisi, 2013 - 2016
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OPTI-FREE® PureMoist® çok amaçlı kontakt lens dezenfektan solüsyonunun Acanthamoeba kistleri üzerine etkisi, 2013 - 2015
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gram Negatif Bakterilerin Özgür Yaşayan Amipler İçerisinde Üreme Yetenekleri, 2013 - 2015
- ZEYBEK Z., ONAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontakt Lens Dezenfektan Solüsyonlarının Antimikrobiyal Etkinliklerinin Araştırılması, 2012 - 2015
- ZEYBEK Z., ONAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Standart Mikroorganizmalar Karşısında Bazı Kontakt Lens Solüsyonlarının Etkilerinin Araştırılması, 2012 - 2014
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amoebicidal Efficacy of a Novel Multi-Purpose Disinfecting Solution: First Findings, 2013 - 2013
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul'daki Yüzme Havuzlarından Alınan Su ve Biyofilm Örneklerinin Mikrobiyolojik Analizi, 2010 - 2012
- Doğruöz Güngör N., Zeybek Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğutma kulesi su ve biyofilm örneklerindeki farklı mikroorganizmaların araştırılmasında kültür ve FISH yöntemlerinin karşılaştırılması, 2008 - 2012
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğutma Kulesi Su ve Biyofilm Örneklerindeki Farklı Mikroorganizmaların Araştırılmasında Kültür ve FISH Yöntemlerinin Karşılaştırılması, 2008 - 2012
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dış Ünite Su Sistemlerinde Özgür Yaşayan Amiplerin Araştırılması, 2010 - 2011
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gram negatif bakterilerin özgür yaşayan amipler içerisinde üreme yetenekleri, 2009 - 2010
- ZEYBEK Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Post-antibiotic effect of various antibiotics on Legionella pneumophila strains, 2009 - 2009
- Onan M., Zeybek Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontakt Lens Kullanna Kişilerin Lens Kaplarında ve Ev Musluk Sularında Mikrobiyal Kontaminasyonun Araştırılması, 2006 - 2009

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Mikrobiyoloji Cemiyeti, Üye, 1988 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

European Journal of Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, KALKAN BİYOTEKNOLOJİ MEDİKAL ÜRÜNLERİ ARGE VE DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Temmuz 2019

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2019

Türk Farmakop Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019

Türk Farmakop Dergisi, Diğer Dergiler, Şubat 2019

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, KALKAN BİYOTEKNOLOJİ MEDİKAL ÜRÜNLERİ ARGE VE DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Ocak 2019

Marmara Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, KALKAN BİYOTEKNOLOJİ MEDİKAL ÜRÜNLERİ ARGE VE DANIŞMANLIK SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, Türkiye, Temmuz 2018

İstanbul Journal of Pharmacy, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Haziran 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekim 2016

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2016

ABC (Analytical and Bioanalytical Chemistry), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016

İstanbul Üniversitesi Eczacılık Fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2016

journal of Faculty of Pharmacy of İstanbul University, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2015

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2013

Bilimsel Danışmanlıklar

TÜBİTAK KBAG, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

TÜBİTAK-KBAG, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 80

Atıf (WoS): 191

Atıf (Scopus): 220

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

20.Ulusal parazitoloji kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2017

9th International Conference on Legionella, Katılımcı, Roma, İtalya, 2017
49th Annual Meeting of the Austrian Society of Tropical Medicine, Parasitology and Migration Medicine, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2015
Uluslararası Katılımlı 2.Ulusal Biyosidal Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2015
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014
15th International Meeting on the Biology and PATHogenicity of Free living Amoeba, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2013
15th International Meeting on the Biology and Pathogenicity of Free-Living Amoebae (FLAM_2013), Katılımcı, Avusturya, 2013
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2012
45th Annual Meeting of Austrian Society of Tropical Medicine and Parasitology, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2011
20. ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2010
Legionella 2009, Katılımcı, Paris, Fransa, 2009
19.Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2009
2. International Participated Entomopathogens and Microbial Control Symposium, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2009
ECCMID, Katılımcı, İspanya, 2008
Ulusal Çevre Sempozyumu, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2007
21. Ankem Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006
16th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Katılımcı, Fransa, 2006
6th International Conference on Legionella, Katılımcı, Amerika Birleşik Devletleri, 2005
15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Katılımcı, Danimarka, 2005
4th International Congress Environmental Micropaleontology, Microbiology and Meiobenthology, Katılımcı, Türkiye, 2004
XVII Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2004
12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Katılımcı, İtalya, 2004
12th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Katılımcı, İtalya, 2004
3rd Balcan Conference, Katılımcı, Türkiye, 2003
5th International Conference on Legionella, Katılımcı, Almanya, 2000
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 1996
7th International Congress of bacteriology and Applied Microbiology Division, IUMS, Katılımcı, Çek Cumhuriyeti, 1994

Akademi Dışı Deneyim

Marmara Üniversitesi-Tıp fakültesi