

## Prof. Dr. AYNUR KARADENİZLİ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 7444](tel:+902623037444)

E-posta: [aynurk@kocaeli.edu.tr](mailto:aynurk@kocaeli.edu.tr)

Diğer E-posta: [aynuryk2010@yahoo.com](mailto:aynuryk2010@yahoo.com)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/2404>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8267-5284

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-2897-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 4118

### Eğitim Bilgileri

Ön Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Açıköğretim Fakültesi Dekanlık, Türkiye 2018 - 2020

Tıpta Uzmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 1990 - 1996

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Pürülan, tüberküloz ve viral menenjitlerde beyin omurilik sıvısında adenozin, deaminaz ve sölübl interlökin-2 reseptör düzeylerinin araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1996

### Araştırma Alanları

Tıbbi Mikrobiyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2011 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2004 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1998 - 2004

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2021

Anabilim/Bilim Dahı Başkanı, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2011 - 2015

## Yönetilen Tezler

Karadenizli A., Sürekli Periton Diyalizi Hastalarında, Hasta Yakınlarında ve Diyaliz Ünitesindeki Sağlık Çalışanlarında; Staphylococcus aureus Taşıyıcılığı ve Metisilin Dirençli Suşların Tiplendirilmesi, Tıpta Uzmanlık, U.Arslan(Öğrenci), 2007

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The PLA-Ag NPs/PU bicomponent nanofiber production for wound dressing applications: Investigation of core/shell displacement effect on antibacterial, cytotoxicity, mechanical, and surface properties**  
Samatya Yılmaz S., Yazici Özçelik E., Uzuner H., Kolaylı F., Karadenizli A., Aytaç A.  
International Journal of Polymeric Materials and Polymeric Biomaterials, cilt.73, sa.8, ss.670-687, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of classical olfactory training in patients with COVID-19-related persistent loss of smell**  
Yaylıcı A., Azak Karalı E., Önal A., Aktürk D. R., Karadenizli A.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.280, sa.2, ss.757-763, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **CXCL10/IP10 as a Biomarker Linking Multisystem Inflammatory Syndrome and Left Ventricular Dysfunction in Children with SARS-CoV-2**  
Başar E. Z., Sönmez H. E., Uzuner H., Karadenizli A., Güngör H. S., Akgün G., Yetimakman A. F., Öncel S., Babaoğlu K.  
JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE, cilt.11, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Development of Lateral Flow Test for Serological Diagnosis of Tularemia Tulareminin Serolojik Teşhisi için Lateral Flow Testinin Geliştirilmesi**  
Tel O. Y., Gürbilek S. E., Keskin O., Yücepete A. G., KARADENİZLİ A.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.28, sa.5, ss.579-584, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of an inactivated Covid19 vaccine-induced antibody response with concurrent natural Covid19 infection**  
Karalı E. A., Karadenizli A., Uzuner H., Karakaya N., Cantürk N. Z., Hulagu S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.113, ss.58-64, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **An outbreak of tularemia in southwestern Turkey**  
KUTLU M., ERGİN Ç., KARADENİZLİ A., SAYIN KUTLU S.  
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.15, sa.6, ss.812-817, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of Antiviral Effect of Olive Leaf Extract and Propolis with Acyclovir on Herpes Simplex Virus Type 1**  
Altındis M., Aslan F. G., UZUNER H., Unal H., Koroglu M., Kulac S., KARADENİZLİ A.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.54, sa.1, ss.79-94, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **In vitro antibacterial activity of ciprofloxacin loaded chitosan microparticles and their effects on human lung epithelial cells**  
Kucukoglu V., Uzuner H., Kenar H., Karadenizli A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, cilt.569, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of the efficacy of alcohol-based solutions on adenovirus serotypes 8, 19 and 37, common causes of epidemic keratoconjunctivitis, after an adenovirus outbreak in hospital**  
Uzuner H., Karadenizli A., Er D. K., Osmanlı A.  
JOURNAL OF HOSPITAL INFECTION, cilt.100, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Improved Production of Highly Active and Pure Human Creatine Kinase MB**  
Selimoglu S. M., Kasap M., Akpınar G., Karadenizli A., Wis A. M., Gormus U.  
JOURNAL OF MOLECULAR MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.28, ss.28-36, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparative Analysis of Proteome Patterns of Francisella tularensis Isolates from Patients and the Environment**  
Kasap M., Karadenizli A., Akpınar G., Uzuner H., Ayimugu A., Karaosmanoğlu K., Er D. K.  
CURRENT MICROBIOLOGY, cilt.74, sa.2, ss.230-238, 2017 (SCI-Expanded)

- XII. **Overcoming difficulties on synthesis of cardiac troponin-I**  
Selimoglu S. M., Kasap M., Akpınar G., Karadenizli A.  
PREPARATIVE BIOCHEMISTRY & BIOTECHNOLOGY, cilt.47, ss.94-99, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Non-infected penile prosthesis cultures during revision surgery; comparison between antibiotic coated and non - coated devices**  
Çiftçi S., Nemut T., Çulha M. M., Yılmaz H., Ustuner M., Yavuz U., Ozkan L., Karadenizli A., Turkan S.  
INTERNATIONAL BRAZ J UROL, sa.6, ss.1183-1189, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of Effect of Topical Tacrolimus Treatment on Herpetic Stromal Keratitis in a Rat Model**  
Eriş E., Yüksel N., Pirhan D., Karadenizli A., Aslan M., Gacar G., Erman G., Subaşı C., Uzuner H., Yıldız D. K., et al.  
EYE & CONTACT LENS-SCIENCE AND CLINICAL PRACTICE, cilt.42, ss.163-170, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Microbiological Approach to a Possible Infective Endocarditis Case Caused by Aggregatibacter actinomycetemcomitans**  
Gurcan S., Unlu S., Kuloglu F., Karadenizli A., Kuskucu M. A.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.50, ss.315-321, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Genomic analyses of Francisella tularensis strains confirm disease transmission from drinking water sources, Turkey, 2008, 2009 and 2012**  
Karadenizli A., Forsman M., Simsek H., Taner M., Ohrman C., Myrtennas K., Larkeryd A., Johansson A., Ozdemir L., Sjodin A.  
EUROSURVEILLANCE, cilt.20, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of tularaemia courses: a multicentre study from Turkey**  
Erdem H., Ozturk-Engin D., Yesilyurt M., Karabay O., Elaldi N., Celebi G., Korkmaz N., Guven T., Sumer S., Tulek N., et al.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, cilt.20, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of the Presence of Francisella tularensis by Culture, Serology and Molecular Methods in Mice of Thrace Region, Turkey**  
Unal Yilmaz G., Gurcan S., Ozkan B., Karadenizli A.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.48, ss.213-222, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Tuberculosis or tularemia? A molecular study in cervical lymphadenitis**  
Yildirim S., Turhan V., Karadenizli A., Onem Y., Karagoz E., Eroglu C., Ciftci F.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.18, ss.47-51, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **Cervical lymphadenitis: tuberculosis or tularaemia?**  
Karabay O., Kilic S., Gurcan S., Pelitli T., Karadenizli A., Bozkurt H., Bostanci S.  
CLINICAL MICROBIOLOGY AND INFECTION, cilt.19, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Tularemia in a kidney transplant recipient.**  
Ozkok A., Karadenizli A., Odabas A.  
American journal of kidney diseases : the official journal of the National Kidney Foundation, cilt.60, ss.679, 2012 (SCI-Expanded)
- XXII. **Identification of Francisella tularensis by both culture and real-time TaqMan PCR methods from environmental water specimens in outbreak areas where tularemia cases were not previously reported.**  
Simşek H., Taner M., Karadenizli A., Ertek M., Vahaboğlu H.  
European journal of clinical microbiology & infectious diseases : official publication of the European Society of Clinical Microbiology, cilt.31, ss.2353-7, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Differences of vacA Alleles and cagA Status of Helicobacter pylori Strains Isolated from Two Different Countries: Turkey and Germany**  
Kolaylı F., Karadenizli A., Bingöl R., Schneider T., Kist M.  
MIKROBİYOLOJİ BULTENİ, cilt.46, ss.332-334, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIV. **[Differences of vacA alleles and cagA gene positivity of Helicobacter pylori strains isolated from two different countries: Turkey and Germany].**  
Kolaylı F., Karadenizli A., Bingöl R., Schneider T., Kist M.  
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.46, ss.332-4, 2012 (SCI-Expanded)

- XXV. **Integron-associated resistance genes among multidrug-resistant *Pseudomonas aeruginosa* isolated from clinical specimens**  
Budak F., Kasap M., Kolaylı F., Karadenizli A., Vahaboglu M. H.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.42, ss.149-156, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Tularemia as a result of outdoor activities for children in the countryside**  
GÜRCAN Ş., VAROL SARAÇOĞLU G., KARADENİZLİ A., vatansever b.  
Turkish Journal of Medical Science, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Tularemia: A rare cause of cervical lymphadenopathy**  
Karabay O., Karadenizli A., Durmaz Y., Ozturk G.  
INDIAN JOURNAL OF PATHOLOGY AND MICROBIOLOGY, cilt.54, ss.642-643, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **[Epidemiological evaluation of a rapidly-prevented tularemia outbreak in Canakkale province, Turkey].**  
Tatman O., Akçalı A., Karadenizli A., Ozbey N., Gazel D., Sener A., Güçlü O., Tanrıöver A., Otkun M.  
Mikrobiyoloji bulteni, cilt.45, ss.48-57, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A case of pneumonia caused by *Bacillus anthracis* secondary to gastrointestinal anthrax**  
Meric M., Willke A., Muezzinoglu B., Karadenizli A., Hosten T.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.13, sa.6, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Characteristics of the Turkish isolates of *Francisella tularensis***  
Guercan S., Karabay O., Karadenizli A., Karagoel C., Kantardjiev T., Ivanov I. N.  
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.61, ss.223-225, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Outbreak of tularemia: a case-control study and environmental investigation in Turkey.**  
Leblebicioglu H., Esen S., Turan D., Tanyeri Y., Karadenizli A., Ziyagil F., Goral G.  
International journal of infectious diseases : IJID : official publication of the International Society for Infectious Diseases, cilt.12, ss.265-9, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Extended-spectrum beta-lactamases in ceftazidime-resistant *Escherichia coli* and *Klebsiella pneumoniae* isolates in Turkish hospitals.**  
Hoşoğlu S., Gündes S., Kolaylı F., Karadenizli A., Demirdağ K., Günaydin M., Altindis M., Caylan R., Ucmak H.  
Indian journal of medical microbiology, cilt.25, ss.346-50, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **N-acetylcysteine improves intestinal barrier in partially hepatectomized rats.**  
Oz S., Okay E., Karadenizli A., Cekmen M., Ozdogan H.  
ANZ journal of surgery, cilt.77, ss.173-6, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Comparison of the 2000 and 2005 outbreaks of tularemia in the Duzce region of Turkey**  
Ozdemir D., Sencan I., Armakkaya A. N., Karadenizli A., Guclu E., Sert E., Emeksiz M., Kafali A.  
JAPANESE JOURNAL OF INFECTIOUS DISEASES, cilt.60, sa.1, ss.51-52, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **A novel application of Fourier-transformed infrared spectroscopy: classification of slime from *Staphylococci*.**  
Karadenizli A., Kolayli F., Ergen K.  
Biofouling, cilt.23, ss.63-71, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Tularemia re-emerging in European part of Turkey after 60 years.**  
Gürcan S., Eskiocak M., Varol G., Uzun C., Tatman-Otkun M., Sakru N., Karadenizli A., Karagöl C., Otkun M.  
Japanese journal of infectious diseases, cilt.59, ss.391-3, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **High prevalence of OXA-51-type class D beta-lactamases among ceftazidime-resistant clinical isolates of *Acinetobacter* spp.: co-existence with OXA-58 in multiple centres**  
Vahaboğlu M. H., Budak F., Kasap M., Gacar G., Torol S., Karadenizli A., Kolayli F., Eroglu C.  
JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, cilt.58, ss.537-542, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Tularemia, a reemerging disease in northwest Turkey: epidemiological investigation and evaluation of treatment responses.**  
Celebi G., Baruönü F., Ayoğlu F., Cinar F., Karadenizli A., Uğur M., Gedikoğlu S.  
Japanese journal of infectious diseases, cilt.59, ss.229-34, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Genetic and enzymatic properties of metallo-beta-lactamase VIM-5 from a clinical isolate of *Enterobacter cloacae***

Gacar G., Midilli K., Kolaylı F., Ergen K., Gündeş S., Hoşoğlu S., Karadenizli A., Vahaboğlu M. H.  
ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, cilt.49, ss.4400-4403, 2005 (SCI-Expanded)

- XL. **PER-1 is still widespread in Turkish hospitals among *Pseudomonas aeruginosa* and *Acinetobacter* spp.**  
Kolaylı F., Gacar G., Karadenizli A., Sanic A., Vahaboglu H.  
FEMS Microbiology Letters, cilt.249, ss.241-245, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **N-acetylcysteine attenuates bacterial translocation after partial hepatectomy in rats.**  
Okay E., Karadenizli A., Müezzinoğlu B., Zeybek U., Arzu E., Isbir T.  
The Journal of surgical research, cilt.127, ss.164-70, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Effect of carbapenems on the transcriptional expression of the oprD, oprM and oprN genes in *Pseudomonas aeruginosa***  
Kolaylı F., Karadenizli A., Savli H., Ergen K., Hatirnaz O., Balıkcı E., Budak F., Vahaboglu H.  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.53, sa.9, ss.915-920, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Maternal colonisation with group B streptococcus and effectiveness of a culture-based protocol to prevent early-onset neonatal sepsis.**  
Yucesoy G., Caliskan E., Karadenizli A., Corakci A., Yucesoy I., Huseyinoglu N., Babaoglu K.  
International journal of clinical practice, cilt.58, ss.735-9, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **PER-1 type beta-lactamase production in *Acinetobacter baumannii* is related to cell adhesion.**  
Sechi L., Karadenizli A., Deriu A., Zanetti S., Kolaylı F., Balıkcı E., Vahaboglu H.  
Medical science monitor : international medical journal of experimental and clinical research, cilt.10, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Comparison in a rat thigh abscess model of imipenem, meropenem and cefoperazone-sulbactam against *Acinetobacter baumannii* strains in terms of bactericidal efficacy and resistance selection.**  
Fetiye K., Karadenizli A., Okay E., Oz S., Budak F., Gundes S., Vahaboglu H.  
Annals of clinical microbiology and antimicrobials, cilt.3, ss.2, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Resistance emergence among *P. aeruginosa* in a rat thigh-abscess model. Comparison of imipenem and meropenem treatment.**  
Karadenizli A., Kolaylı F., Okay E., Ergen K., Oz S., Savli H., Leblebicioğlu H., Vahaboglu H.  
The new microbiologica, cilt.26, ss.275-80, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Expression stability of six housekeeping genes: a proposal for resistance gene quantification studies of *Pseudomonas aeruginosa* by real-time quantitative RT-PCR**  
Savli H., Karadenizli A., Kolaylı F., Gundes S., Ozbek U., Vahaboglu H.  
JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY, cilt.52, sa.5, ss.403-408, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Piperacillin with and without tazobactam against extended-spectrum beta-lactamase-producing *Pseudomonas aeruginosa* in a rat thigh abscess model.**  
Karadenizli A., Mutlu B., Okay E., Kolaylı F., Vahaboglu H.  
Chemotherapy, cilt.47, ss.292-6, 2001 (SCI-Expanded)
- L. **Low dose cyclosporin A treatment in generalized pustular psoriasis.**  
Kiliç S., Hacimustafaoğlu M., Celebi S., Karadeniz A., Ildirim I.  
Pediatric dermatology, cilt.18, ss.246-8, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Bir Üniversite Hastanesinde Çoklu İlaça Dirençli *Acinetobacter baumannii* ile Oluşan Enfeksiyonların 15 Yıllık Ara ile Risk Faktörleri ve Prognoz Yönünden Araştırılması**  
Azak E., karadenizli a., VAHABOĞLU H.

Sakarya Tıp Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.149-163, 2024 (Hakemli Dergi)

- II. **Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz Üreten Escherichia coli'nin Neden Olduğu Üriner Sistem İnfeksiyonlarında Aynı Etkenin Dışkıda Taşıyıcılığının Saptanması**  
Uygun Kızmaz Y., Er D. K., Karadenizli A., Gündeş S.  
Acta Medica Ruha, cilt.1, sa.3, ss.363-372, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **EVALUATION OF INDETERMINATE LESIONS ON COMPUTED TOMOGRAPHY IN PATIENTS WITH COVID-19 PNEUMONIA PRESENTED TO THE EMERGENCY DEPARTMENT**  
Doğan S., Doğan N. Ö., Dervişoğlu E., Azak Karali E., Karadenizli A., Kurt M.  
Acta Medica Nicomedia, cilt.6, sa.1, ss.137-142, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **A CASE WITH SYSTEMIC LUPUS ERITHEMATOSUS MIMICKING COVID-19 PNEUMONIA**  
ŞAHİNOĞLU E., ARGUN BARIŞ S., DOĞAN S., KARADENİZLİ A., BAŞYİĞİT İ.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.84, sa.4, ss.595-598, 2021 (ESCI)
- V. **Treatment Experience in Patients with COVID-19: Preliminary Results from Kocaeli Turkey**  
AKHAN S., MUTLU B., AZAK KARALI E., BAŞYİĞİT İ., BOYACI H., ARGUN BARIŞ S., TOYGAR DENİZ M., Doğan S., KARADENİZLİ A., SAYAN M., et al.  
Kocaeli Medical Journal, cilt.10, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Investigation of Tularemia Incidence and Presence of Francisella tularensis in Streams/Mains Water in a Risky Region of Thrace**  
Ugur M., Gurcan S., Eskiocak M., Karadenizli A.  
KLİMİK JOURNAL, cilt.32, ss.78-83, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **The prevalence of Francisella spp. in different natural surface water samples collected from northwest of Iran**  
Rohani M., Shahraki A. H., Ghasemi A., Esmaeili S., Karadenizli A., Mostafavi E.  
IRANIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.11, ss.19-24, 2019 (ESCI)
- VIII. **Renal outcome with eculizumab in two diarrhea-associated hemolytic-uremic syndrome cases with severe neurologic involvement**  
Ekinci Z., BEK K., AYTAÇ M. B., KARADENİZLİ A., Hancer V. S.  
Hong Kong Journal of Nephrology, cilt.16, sa.2, ss.46-49, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **integron associated resistance genes among multidrug-resistant Pseudomonas aeruginosa isolated from clinical specimens**  
BUDAK F., KASAP M., KOLAYLI F., GÜNER S., KARADENİZLİ A., VAHABOĞLU M. H.  
Turk Med Sci, 2012 (Hakemli Dergi)
- X. **Helicobacter pylori infection as a cause of iron deficiency anaemia [2]**  
Hacihanefioğlu A., Edebalı F., Karadenizli A., Karakaya T. A., Şentürk Ö., Hülagü S.  
HAEMA, cilt.7, ss.251, 2004 (Scopus)
- XI. **Helicobacter pylori infection as a cause of iron deficiency anaemia**  
Hacihanefioğlu A., Edebalı F., KARADENİZLİ A., Karakaya T. A., Şentürk Ö., HÜLAGÜ S.  
HAEMA, cilt.6, sa.4, ss.496-500, 2003 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yeniçikan Enfeksiyonlar Sürveyansı ve Moleküler Tanı Yöntemlerinin Önemi**  
Uzuner H., Karadenizli A.  
Tek Sağlık; 21.Yüzyılın Karmaşık Sağlık Sorunlarıyla Yüzleşmek, Rüştü Taştan, Editör, Duvar Kitabevi Kırt. Müz. Tüketim Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti, İzmir, ss.275-294, 2022
- II. **Zoonotik Enfeksiyonların Tanısı ve Kontrolünde Moleküler Yöntemlerin Kullanımı**  
AZAK E., KARADENİZLİ A.  
Moleküler Mikrobiyoloji Tanı ve Epidemiyoloji, Durmaz Rıza, Eser Özgen, Otlu Barış, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Kocaeli, ss.521-533, 2022

- III. **COVID19 Mikrobiyolojik Tanı Yöntemleri**  
UZUNER H., KARADENİZLİ A.  
Gastroenterohepatoloji ve Covid19, Altay Çelebi, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.6-11, 2020
- IV. **Türkiye Zoonotik Hastalıklar Eylem Planı (2019-2023). Sağlık Bakanlığı Yayın No: 1130.**  
DOĞANAY M., Şahin M., Topluoğlu S., Aksakal B., AZAP A., ALTINTAŞ N., BAKIR M., BAYKAM N., ÇELEBİ G., KADANALI A., et al.  
Artı6 Medya Tanıtım Matbaac Ltd. Şti, Ankara, 2019
- V. **Sağlık Meslekleri İçin Mikrobiyoloji Ders Kitabı 2. Cilt**  
TAŞTAN R., Okcu A., KARADENİZLİ A.  
Umuttepe Yayınları, Kocaeli, 2018
- VI. **Viral İmmünite**  
KURTOĞLU M. G., ÖZ S., MÜDERRİS T., KALAYCIOĞLU A., YILMAZ K., ÖZTÜRK C. E., GENÇ S., GENÇBAKKALOĞLU Z., GÖRKEM A., ESENKAYA TAŞBENT F., et al.  
Temel, Klinik ve Tanısal Tıbbi Viroloji, Mustafa Altındış, Editör, Nobel Akademik Eğitim Yayıncılık Danışmanlık Tic. Ltd., Konya, ss.37-50, 2018
- VII. **Bunyavirüsler**  
Uzuner H., Karadenizli A.  
Temel, Klinik ve Tanısal TIBBİ VİROLOJİ, Prof. Dr. Mustafa ALTINDIŞ, Doç. Dr. Mehmet ÖZDEMİR, Doç. Dr. Bahadır FEYZİOĞLU, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.291-302, 2018
- VIII. **Filovirüsler (Marburg, Ebola)**  
DUYMAZ F. Z., KARADENİZLİ A.  
Temel, Klinik ve Tanısal Tıbbi Viroloji, Prof. Dr. Mustafa Altındış, Doç. Dr. Mehmet Özdemir, Doç. Dr. Bahadır Feyzioğlu, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.303-314, 2018
- IX. **Adenovirüsler, Parvovirüsler, Poksvirüsler**  
Uzuner H., Karadenizli A.  
Temel, Klinik ve Tanısal Tıbbi Viroloji, Prof. Dr. Mustafa ALTINDIŞ, Doç. Dr. Mehmet ÖZDEMİR, Doç. Dr. Bahadır FEYZİOĞLU, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, ss.135-154, 2018
- X. **Koneman'xxs Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı Türkçe Baskısı**  
BAŞUSTAOĞLU A. C., AKÇALI A., ERGİN M. A., SAYINER A. A., KARAKULLUKÇU A., KARADENİZLİ A., KALKANCI A., FEYZİOĞLU B., KAŞKATEPE B., SANCAK B., et al.  
Hipokrat Yayınevi, 2017
- XI. **BÖLÜM 22 Parazitoloji, Kan ve Doku Parazitleri**  
Us A. D., BAŞUSTAOĞLU A. C., USLUCA S., GÜRÜZ A. Y., Adiloğlu A., Sığ A. K., AKÇALI S., ERGİN M. A., Arzu A. İ., İrvem A., et al.  
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, Ahmet Başustaoğlu, A. Dürdal Us, Editör, Hipokrat Yayınevi, Ankara, ss.1418-1492, 2017
- XII. **SERBEST YAŞAYAN AMİPLER**  
BAŞUSTAOĞLU A. C., US D., TARHAN G., SIĞ A. K., AKÇALI A., ERGİN M. A., İLKİ Z. A., SAYINER A. A., ÖZKÜTÜK A. A., GÜLCAN A., et al.  
Koneman Renkli Atlas ve Tanısal Mikrobiyoloji Kitabı, AHMET BAŞUSTAOĞLU, DÜRDAL US, Editör, PELİKAN YAYINEVİ, Ankara, ss.1602-1606, 2017

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Radyolojik Olarak Covid-19 Pnömonisi Düşünülen Hastalarda Antikor Düzeylerinin Değerlendirilmesi**  
Argun Barış S., Azak Karali E., Karadenizli A., Öksüzler Kızılbay G., Uzuner H., Doğan S., Boyacı H., Başığit I.  
Türk Toraks Derneği 24. Yıllık Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2021 - 21 Ocak 2022, ss.484
- II. **COVID-19 Pnömonisini Taklit Eden Sistemik Lupus Eritematozus Vakası**  
Şahinoğlu E., Argun Barış S., Doğan S., Karadenizli A., Başığit I.

Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği, Antalya, Türkiye, 2 - 08 Ekim 2020, sa.57, ss.299-300

- III. **Antimicrobial Resistance Problem at the Human Animal Environment Interface and One Health Approach**  
Taştan R., Karadenizli A., Ak A.  
International Marmara Sciences Congress (IMASCON 2019 Autumn), Kocaeli, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, cilt.1263
- IV. **Biyoaktif ve Antimikrobiyal Özelliğe Sahip Nano/Mikro Fiber Yapılı Yara Örtüleri**  
Ergüven E. A., Yılmaz Özdoğan C., Uzuner H., Karadenizli A., Kenar H.  
International Symposium on Academic Studies in Science, Engineering and Architecture, Ankara, Türkiye, 13 - 15 Haziran 2019
- V. **Biyoaktif ve Antimikrobiyal Özelliğe Sahip Nano/mikro Fiber Yapılı Yara Örtüleri**  
Ergüven E., Yılmaz Özdoğan C., Uzuner H., Karadenizli A., Kenar H.  
International Symposium on Academic and Architecture Studies (ISMS), Ankara, Türkiye, 13 Haziran 2019
- VI. **The Development a New Rapid Identification Method for Vancomycin Resistant Enterococcus as an Agent of Nosocomial Infections**  
Majetic A., Karadenizli A., Uzuner H.  
International Student Congress, Graz, Avusturya, 31 Mayıs - 02 Haziran 2018, ss.77-78
- VII. **Diyabetik Ayak İnfeksiyonlarının Antimikrobiyal Tedavisinde Kullanılabilecek Siprofloksasin ve Amfoterisin B Yüklü Kitosan Mikropartiküller**  
Özaslan V., Uzuner H., Karadenizli A., Kenar H.  
V. Ulusal Diyabetik Ayak İnfeksiyonları Simpozyumu - Uluslararası Katılımlı, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2018, ss.66
- VIII. **Bir Üniversite Hastanesinde Streptococcuspyogenes'e Bağlı Gıda Kaynaklı Salgın Analizi**  
AZAK KARALİ E., MERİÇ KOÇ M., DUYZMAZ F. Z., Altındağ Okekar N., ÇAĞLAYAN Ç., KARADENİZLİ A.  
XIX. TÜRK KLİNİK MİKROBİYOLOJİ VE İNFEKSİYON HASTALIKLARI KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Mart 2018
- IX. **Production and Single-Step Purification of Recombinant Human  $\beta$ -Actin from E. coli**  
İŞLEK E. E., KASAP M., AKPINAR G., KARADENİZLİ A.  
ASCB-EMBO 2017 Meeting, Philadelphia, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Aralık 2017
- X. **STX1 and STX2 frequency in patients prediagnosed with haemolytic uremic syndrome in Turkey**  
Yazıcı Özçelik E., Uzuner H., Özdemir L., Karadenizli A.  
10th Balkan Congress of Microbiology, Kocaeli, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- XI. **Geyve Zeytin Yaprağı ve Propolis Herpes Simplex Virus Tip 1 Üzerindeki Antiviral Etkinliğinin Belirlenmesi ve Asiklovir ile Karşılaştırılması**  
ALTINDIŞ M., ASLAN F. G., UZUNER H., KARADENİZLİ A.  
Bulaşıcı Hastalıkları Önleme Derneği 7. Tepecik Enfeksiyon Günleri, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2017
- XII. **Geyve Zeytin Yaprağı Ve Propolis Herpes Simplex Virus Tip 1 Üzerindeki Antiviral Etkinliğinin Belirlenmesi ve Asiklovir İle Karşılaştırılması**  
Altındış M., Aslan F. G., Uzuner H., Karadenizli A.  
7. Tepecik Enfeksiyon Günleri BUHASDER Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2017
- XIII. **Antibacterial activity of ciprofloxacin loaded chitosan microparticles against E. coli and P. aeruginosa and their cytotoxic effect on human lung epithelial cells**  
Özaslan V., Uzuner H., Karadenizli A., Yılmaz Özdoğan C., Kenar H.  
22nd International Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED 2017), Kocaeli, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017
- XIV. **Antibacterial activity of ciprofloxacin loaded chitosan microparticles against E. coli and P. aeruginosa and their cytotoxic effect on human lung epithelial cells**  
Özaslan V., Uzuner H., Karadenizli A., Yılmaz Özdoğan C., Kenar H.  
22nd International Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED 2017), Ankara, Türkiye, 12 Mayıs 2017
- XV. **Production and Single-Step Purification of Recombinant Human Beta-Actin from E-coli.**  
İşlek E. E., Kasap M., Akpınar G., Karadenizli A.  
Annual Joint Meeting of the American-Society-for-Cell-Biology and the European-Molecular-Biology-Organization (ASCB/EMBO), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Aralık 2017, cilt.28



- XVI. **Epidemik Keratokonjunktivit Etkeni Adenovirüs19 Ve 37 Üzerine Antiseptik Kombinasyonlarının Etkisinin Araştırılması**  
Uzuner H., Karadenizli A., Er D. K., Osmani A.  
37. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016
- XVII. **Novel desing for the improved stability and production of a heterodimeric enzyme human Creatine Kinase MB**  
Selimoğlu S. M., Kasap M., Akpınar G., Karadenizli A.  
X Annual Congress of the European Proteomics Association, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2016
- XVIII. **Hayvancılık Sektöründe Çalışanların Zoonotik Hastalık Riskleri ve İş Güvenliğine Tek Sağlık Yaklaşımı**  
Taştan R., Uzuner H., Karadenizli A.  
1. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 6 - 07 Mayıs 2016
- XIX. **Tularemi**  
KARADENİZLİ A.  
6. Türkiye EKMUD Kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XX. **The situation of Tularemia in Turkey**  
KARADENİZLİ A.  
International training course onTularemia, 15 - 17 Aralık 2015
- XXI. **Investigation of the waterborne tularemia outbreaks**  
KARADENİZLİ A.  
International training course onTularemia, 15 - 17 Aralık 2015
- XXII. **Proteomic analysis of Francisella tularensis subspecies holarctica isolates from patients and environment in tularemia epidemics**  
Karadenizli A., Kasap M., Er D. K., Ayimugu A., Karaosmanoğlu K., Akpınar G., Uzuner H.  
8th International Conference on Tularemia, Kocaeli, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2015
- XXIII. **Proteomic analysis of Francisella tularensis subspecies holarctica isolates from patients and enviroment**  
KARADENİZLİ A., KASAP M., ER D. K., Abula A., KARAOSMANOĞLU K., AKPINAR G., UZUNER H.  
8th International Conference on Tularemia, Opatija, Croatia, 28 Eylül - 01 Ekim 2015
- XXIV. **Proteomic analysis of Francisella tularensis subspecies holarctica isolates from patients and environment**  
KARADENİZLİ A.  
8th International Conference on TularemiaOpatija - Croatia, 28 Eylül - 01 Ekim 2015
- XXV. **First waterborne outbreak of tularemia in South West Turkey**  
KUTLU M., KARADENİZLİ A., ERGİN Ç., Güner İ.  
ECCMID 2015, 25 - 28 Nisan 2015
- XXVI. **Detection of Francisella tularensis DNA in paraffin embedded appendix tissue samples by RT TaqMan PCR**  
Karadenizli A., Gürbüz Y. S., Özdemir L., Er D. K., Uzuner H., Erçin M. C.  
International Symposium on Francisella Tularensis and Tularemia, Nevşehir, Türkiye, 19 - 22 Haziran 2013
- XXVII. **Survival of Francisella tularensis in Amies agar with charcoal under different temperature conditions**  
KARADENİZLİ A., Özdemir L., UZUNER H., ER D. K.  
International Symposium on Francisella Tularensis and Tularemia, 19 - 22 Haziran 2013
- XXVIII. **Türkiye de İlk Kez Besi Hayvanlarında Ve Bakıcılarında Çiftlik Hayvanlarıyla İlişkili Metisiline Dirençli Staphylococcus aureus La MRSA Kolonizasyonunun Araştırılması**  
Özdemir L., Karadenizli A., Uzuner H., Er D. K.  
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012
- XXIX. **Yenidoğan yoğun bakım ünitesinde ortaya çıkan konjunktivit salgınında Adenovirus araştırılması ve moleküler yöntemle tiplendirilmesi.**  
KARADENİZLİ A., TÜRKER G., UZUNER H., ER D. K., KOLAYLI F., ORUÇ M., OĞUZ D.  
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 03 Kasım 2012, ss.155

- XXX. **Türkiye’de ilk kez besi hayvanlarında ve bakıcılarında çiftlik hayvanları ile ilişkili metisiline dirençli Staphylococcus aureus (LA - MRSA) kolonizasyonunun araştırılması.**  
ÖZDEMİR L., KARADENİZLİ A., UZUNER H., ER D. K.  
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Aydın, Türkiye, 03 Kasım 2012, ss.156
- XXXI. **Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesi nde Ortaya Çıkan Konjunktivit Salgınında Adenovirüs Araştırılması ve Moleküler Yöntemle Tiplendirilmesi**  
Karadenizli A., Türker G., Uzuner H., Er D. K., Kolayli F., Oruç M., Oğuz D.  
35. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012
- XXXII. **Ratlarda deneysel olarak oluşturulan herpetik stromal keratitin tedavisinde topikal ve intraperitoneal uygulanan Sirolimus (Rapamisin)’xun etkinliğinin araştırılması**  
Aslan M. Ş., ERİŞ E., YÜKSEL N., KARADENİZLİ A., GACAR G., KARAÖZ E., Yıldız D. K., Çağlar Y.  
Türk Oftalmoloji Derneği 46. Ulusal Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2012
- XXXIII. **Deneysel herpetik stromal keratit oluşturulan sıçan modellerinde takrolimus pomadın herpetik stromal keratit üzerindeki etkisini araştırmak**  
Aslan M. Ş., ERİŞ E., YÜKSEL N., KARADENİZLİ A., GACAR G., KARAÖZ E., Yıldız D. K.  
Türk Oftalmoloji Kongresi 46. Ulusal Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2012
- XXXIV. **Francisella tularensis antikorları pozitif olan hasta serum örneklerinde Bartonella henselae antikorlarının araştırılması**  
ERGİN Ç., KARADENİZLİ A., OTKUN M., Akkaya Y., Kiriş Satılmış Ö., AKÇALI A., UZUNER H.  
7. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 08 Haziran 2012
- XXXV. **Francisella tularensis subspecies holarctica isolates from Turkey lack bacterioferritin: does this a clue for virulence?**  
KARADENİZLİ A., KASAP M., AKPINAR G.  
The 4th Eurasia Congress of Infectious Disease, Sarajevo, Bosna-Hersek, 1 - 05 Haziran 2011, ss.264
- XXXVI. **A case of pneumonia caused by Bacillus anthracis secondary to gastro-intestinal anthrax**  
MERİÇ KOÇ M., WILLKE A., KARADENİZLİ A., HOŞTEN T.  
18 th European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases Congress, 19 - 22 Nisan 2008
- XXXVII. **Efficiency of cefoperazone sulbactam alone nad in two combinations against multidrug resistant Acinetobacter baumannii strains isolated from nosocomial infections in seven different intensive care units in Turkey**  
KARADENİZLİ A., AKHAN S., KOLAYLI F., VAHAPOĞLU H., GUNDES S.  
16th ECCMID, Nice, France, 2006, 1 - 04 Nisan 2006
- XXXVIII. **Using PCR with an unusual purpose of blood culture positive Brucella spp Infection a case report**  
AKHAN S., KARADENİZLİ A., YULUGKURAL Z., GUNDES S., VAHAPOĞLU H.  
16th ECCMID, Nice, France, 2006, 1 - 04 Nisan 2006
- XXXIX. **Gezici Artritin Ön Planda Olduğu Bir Bruselloz Vakası**  
YULUĞKURAL Z., AKHAN S., KARADENİZLİ A., VAHABOĞLU M. H.  
XII. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, Antalya, 2005, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2005

## Desteklenen Projeler

KARADENİZLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Shiga Toksin Üreten Escherichia colinin Ev Halkı İçinde Bulaş ve Taşıyıcılık Sürelerinin Araştırılması, 2019 - 2020

Karadenizli A., Uzuner H., Majetic A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HASTANE ENFEKSİYON ETKENİ OLAN VANKOMİSİNE DİRENÇLİ ENTEROKOKLARIN SAPTANMASINDA YENİ BİR HIZLI TANI YÖNTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2017 - 2019

Altındış M., Arslan F. G., Karadenizli A., Uzuner H., Ünal H., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Geyve Zeytin Yaprağı Ve Propolisin Herpes Simplex Virus Tip 1 Üzerindeki Antiviral Etkinliğinin Belirlenmesi Ve Asiklovir İle Karşılaştırılması, 2016 - 2017

KARADENİZLİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜNİVERSİTESİ?NDE TROPONİN I VE CK-MB TANI KİTLERİNİN ÜRETİLMESİ, 2014 - 2017

## **Metrikler**

Yayın: 112

Atıf (WoS): 1121

Atıf (Scopus): 1217

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 20

## **Akademi Dışı Deneyim**

TÜBİTAK

Kocaeli Üniversitesi

Diğer Kamu Kurumu, Kocaeli Tabip Odası, Kocaeli Medical Chamber

Kocaeli Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi

Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene

Kocaeli Üniversitesi

Yenişehir Devlet Hastanesi

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Havza II nolu Sağlık Ocağı

Sivrihisar Merkez Sağlık Ocağı