

## Prof. Dr. FETİYE KOLAYLI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 7442](tel:+902623037442)

Fax Telefonu: [+90 262 303 7003](tel:+902623037003)

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

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2474-4541

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-9856-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 42530

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1992 - 1999

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1988 - 1992

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1983 - 1987

### Yaptığı Tezler

Doktora, Gardnerella vaginalis'in sekiz epidemiyolojik tipinin immünodominant proteinleri ve adherans özelliklerinin belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1999

Yüksek Lisans, Helicobacter pylori'nin antral mukoza biyopsilerinde belirlenmesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1992

### Araştırma Alanları

Temel Tıp Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2006 - 2011

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2006

Öğretim Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 2001

### Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

### 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., Yazıcı 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. **In Vitro Effect of Pelargonium sidoides on Promastigote Forms of Leishmania infantum and Leishmania tropica**  
BALIKÇI E., Gungor N., KOLAYLI F., HÖKELEK M.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.27, sa.1, ss.51-56, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **OXA-162, a novel variant of OXA-48 displays extended hydrolytic activity towards imipenem, meropenem and doripenem**  
KASAP M., Torol S., KOLAYLI F., DÜNDAR D., Vahaboglu H.  
JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.28, sa.5, ss.990-996, 2013 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Antimicrobial and Antibiofilm Effects of Silver-Copper Nanoparticles Obtained by Green Synthesis Against Streptococcus mutans**  
Saritas B. M., Yigit A., TUNÇ A. K., KOLAYLI F.  
CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, sa.4, 2024 (ESCI)
- II. **Congenital Cytomegalovirus Infection Screening in Newborns From Saliva Samples by Real-Time Polymerase Chain Reaction Analysis**  
Günlemez A., Kolaylı F., Yazıcı Özçelik E., Duranoğlu A., Durgut M., Arısoy E. S., Kara B.  
Turkish archives of pediatrics (Online), cilt.58, sa.4, ss.371-375, 2023 (ESCI)

### **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Koneman'ın 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
- II. **Koneman's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology**  
KOLAYLI F., YURDAKUL P., ESER Ö., TELLİ M., MÜMTAZ G., ÖZKUL C., İKTAŞ M., CÖMERT F., CEVAHİR N.  
Hipokrat, Ankara, 2017

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

- I. **Quantitative investigation of treatment-related changes of Bacteroides fragilis, Prevotella copri, Bifidobacterium bifidum and Lactobacillus salivarius species in gut microbiota in patients with rheumatoid arthritis**  
Demir M., KOLAYLI F., YAZICI ÖZÇELİK E., YAZICI A., ÇEFLE A.  
2021 The European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (31st ECCMID), Avusturya, 9 - 12 Temmuz 2021
- II. **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.

## **Desteklenen Projeler**

KOLAYLI F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HELICOBACTER PYLORI 'NİN BİYOFİLMDE LANSOPRAZOL DUYARLILIĞININ BELİRLENMESİ, 2018 - 2019

KOLAYLI F., METİN GENÇ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KARBAPENEMAZ ÜRETEN KLEBSIELLA PNEUMONİAE SUŞLARININ MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONU, 2016 - 2017

YAMANOĞLU R., UZUNER H., KOLAYLI F., ZEREN M., EFENDİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANTİBAKTERİYEL ÖZELLİKLERİ GELİŞTİRİLMİŞ TİTANYUM ALAŞIMLARININ TOZ METALURJİSİ İLE ÜRETİMİ, 2015 - 2017

## **Metrikler**

Yayın: 52

Atıf (WoS): 724

Atıf (Scopus): 765

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 15

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kocaeli Üniversitesi

Karadeniz Teknik Üniversitesi