

## **DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ MÜJDE ERYILMAZ**

**Doğum Tarihi:** 1979

**Doğum Yeri:** Ağrı

**Yabancı Diller:** İngilizce

**Telefon:** +90 (312) 203 31 85

**E-mail:** meryilmaz@ankara.edu.tr

### **Eğitim Durumu:**

- Lisans: Anadolu Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü-2001
- Yüksek Lisans: Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Mikrobiyoloji AD-2004
- Doktora: Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmasötik Mikrobiyoloji AD-2010

### **Yurtdışı Görevler:**

Montefiore Medical Center, The University Hospital for the Albert Einstein College of Medicine, Department of Pathology, Division of Microbiology and Immunology, New York-USA- (Mayıs-Eylül 2004)

### **SCI-SSCI, SCI-Expanded Kapsamındaki Dergilerdeki Yayınlar**

1. Shomali Moghaddam N, **Eryilmaz M**, Altanlar N, Özlem Yıldırım (2019). Antimicrobial Activity of Some Turkish Medicinal Plants. *Pakistan Journal of Pharmaceutical Sciences*, 32(3):
2. Demirel G, Gür G, **Eryilmaz M**, Altanlar N (2018). The effects of Self-etch bio-active dental adhesive systems on bacterial microleakage. *Journal of Adhesion Science and Technology*, 32:10,1044-1054.
3. **Eryilmaz M.**, Kaskatepe B., Kiyimaci M. E., Erol H. B., Simsek D., Gumustas A (2016). In vitro Antimicrobial Activity of Three New Generation Disinfectants. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 15 (10): 2191-2195.
4. Altinyay Ç., **Eryilmaz M.**, Yazgan A.N., Sever Yılmaz B., Altun M.L. (2015). Antimicrobial Activity of Some Alnus Species, *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 19(23):4671-4674.
5. **Eryilmaz M.**, Özbilgin S., Ergene B., Sever Yılmaz B., Altun M.L., Saltan G. (2013). Antimicrobial Activity of Turkish Viburnum Species, *Bangladesh Journal of Botany*, 42(2):355-360.
6. **Eryilmaz M.**, Palabıyık İ.M. (2013). Antimicrobial Activity of Hypochlorous Acid and It's Determination With Different Analytical Methods, *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 12(1), 123-126.

7. **Eryılmaz M.**, Akın A., Arıkan Akan Ö. (2011). Bazı Dezenfektanların Nozokomiyal Enfeksiyon Etkeni *S. aureus* ve *Enterococcus* spp. İzolatları Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, *Mikrobiyoloji Bülteni*, 45(3):454-460.
8. **Eryılmaz M.**, Bozkurt M.E., Yıldız M.M., Akın A. (2010). Antibiotic Resistance of Urinary *Escherichia coli* Isolates, *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 9(2):205-209.

#### **Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler:**

1. Çiçek Polat D., **Eryılmaz M.**, Akalın K., Coşkun M. (2018). Antimicrobial Activity of Grapefruit Seed. *Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy*,
2. **Eryılmaz M.** (2016). New Generation Disinfectants. *Journal of Pharmaceutical Microbiology*, 2:1.
3. İçöz ÜG., **Eryılmaz M.**, Yazgan AN., Sever Yılmaz B., Altun ML. (2016). Antimicrobial Activity of Some *Bidens* Species. *Hacettepe University Journal of the Faculty of Pharmacy*, 36(2):129-134.
4. **Eryılmaz M.**, Tosun A., Tümen İ. (2016). Antimicrobial Activity of Some Species from Pinaceae and Cupressaceae. *Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences*, 13(1):77-83.
5. Demirel G., **Eryılmaz M.**, Altanlar N., Gür G. (2015). In vitro Antimicrobial Activity of Various Mouth Rinses Against *Streptococcus mutans*, *Lactobacillus casei*, *L. acidophilus* and *Candida albicans*. *British Journal of Medicine and Medical Research*, 9(11):1-5.
6. **Eryılmaz M.**, Akın A., Altanlar N.(2012).Antimicrobial Efficacy of 2% Chlorhexidine Gluconate and 10% Povidone Iodine Alone and in Combination with 70% 2-Propanol Against Nosocomial Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* and *Enterococcus faecalis* Isolates. *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Sciences*, 15 (15):1-3.
7. **Eryılmaz M.**, Akın A., Arıkan Akan Ö. (2012). Investigation of the Efficacy of Some Disinfectants Against Nosocomial Gram Negative Bacteria, *International Research Journal of Pharmaceuticals*, 2(1):70-74.
8. Algın Yapar E., **Eryılmaz M.**, Yapar Eyi E.G., Akın A., Haznedaroğlu İC. (2009). Antibacterial Activity of Ankaferd Blood Stopper Against Clinical Isolates of *Escherichia coli*, *Mediterranean Journal of Science & Technology Research*, 2(1).

#### **Ulusal Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler:**

1. **Eryılmaz M**, Gürpınar S.S (2017). Hastanelerde Sık Kullanılan Bazı Antiseptiklerin Biyofilm Oluşturan ve Oluşturmayan *Staphylococcus epidermidis* Suşlarına Karşı Antibakteriyel Etkinliğinin Araştırılması, *Ankara Ecz. Fak. Derg* 41(1):1-8.

2. **Eryılmaz M.**, Bozkurt M.E., Yıldız M.M., Akın A.(2010). Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Escherichia coli Suşlarında Genişlemiş Spektrumlu Beta Laktamaz Sıklığının Araştırılması, Marmara Eczacılık Dergisi, 14:10-12.
3. Tetik T, **Eryılmaz M.**, Akın A. (2010). Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Stafilocok Suşlarında Slime Oluşumu ve Antibiyotik Direnci Arasındaki İlişkinin Araştırılması, Ankara Ecz. Fak. Derg 39(3), 187-194.
4. **Eryılmaz M.**, Algın Yapar E., Yapar Eyi E.G., Akın A. Haznedaroğlu İ.C. (2008). Antibacterial Activity of Ankaferd Blood Stopper Against Clinical Isolates of Staphylococcus aureus, Jinekoloji-Obstetrik ve Neonatoloji Tıp Dergisi, 5(19):712–717.
5. **Eryılmaz M.**, Akın A.(2008). Disinfection and Antisepsis, Ankara Ecz. Fak. Derg., 37(4):311-331.
6. **Eryılmaz M.**, Akın A. (2007). Comparative Efficacy of Some Hand Antiseptics Against Meticilline-Resistant Staphylococcus aureus, Türk Mikrobiyol Cem Derg., 37(3) : 161-163.
7. **Eryılmaz M.**, Akın A., Arıkan Akan Ö. (2006). Boğaz Kültürlerinden İzole Edilen A Grubu Beta Hemolitik Streptokokların Antibiyotik Duyarlılıkları, Ankem Derg., 20 (1):10-12, 2006.
8. **Eryılmaz M.**, Akın A. (2006). Boğaz Kültürlerinden İzole Edilen A Grubu Beta Hemolitik Streptokoklarda Eritromisin Direnci, Ankara Ecz. Fak. Derg., 35 (1): 13-18.

#### **Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler:**

1. Evranos Aksöz B., Gurpinar SS., **Eryılmaz M.** Synthesis and antimicrobial activity of some pyrazoline derivatives. 10th Balkan Congress of Microbiology-Microbiologia Balkanica 2017, **16-18 November 2017, Sofia, Bulgaria.**(sözlü sunum).
2. Evranos Aksöz B., Gurpinar SS., **Eryılmaz M.** Investigations on synthesis and antimicrobial activity of some pyrazoline and hydrazone derivatives. 10th Balkan Congress of Microbiology-Microbiologia Balkanica 2017, **16-18 November 2017, Sofia, Bulgaria.** (sözlü sunum).
3. Arabaci S., **Eryılmaz M.**, Gurpinar SS., Coşkun M. Antimicrobial activity of Peucedanum graminifolium and Peucedanum ozhatayiorum. 10th Balkan Congress of Microbiology-Microbiologia Balkanica 2017, **16-18 November 2017, Sofia, Bulgaria.**
4. Gurpinar SS., **Eryılmaz M.**, Guriz H., Gerceker D. Antimicrobial activity of Lactobacillus sp. isolated from vaginal cultures. 10th Balkan Congress of Microbiology-Microbiologia Balkanica 2017, **16-18 November 2017, Sofia, Bulgaria.**
5. Yavuzcan H, Seçer FS, Eryılmaz M, Özbilgin S, Ergene B, Tekin HC, Saltan Işcan G. Potential antimicrobial activities of Zostera spp. from Aegean Sea against Edwardsiella tarda. Veterinary Medicine in Service of People, **6-7 October 2017, Stara Zagora, Bulgaria.**

6. Önder A, Çınar AS, **Eryılmaz M**, Gurpinar SS. Antimicrobial Activity of Coriander Cold Pressed Oil. 2nd International Gazi Symposium Series, **11-13 October 2017, Ankara, Turkey.**
7. Şabanoğlu S, **Eryılmaz M**, Aslan Erdem S, Altun ML. GC/MS Analysis and in vitro antimicrobial activity of the essential oils and various extracts of three Achillea species. 21th International Congress Phytopharm 2017. **2-5 July 2017, Graz, Austria. (sözlü sunum)**
8. Çamca Topal GR, Devrim B, **Eryılmaz M**, Bozkır A. Characterization of inhalable nanocomposite microparticles loaded ciprofloxacin hydrochloride. 22nd International Biomedical Science&Technology Symposium **12-14 May 2017, Ankara, Turkey.**
9. Arabacı S, **Eryılmaz M**, Gürpınar SS, Coşkun M. Antimicrobial activity of Peucedanum palimbioides and Peucedanum chryseum. IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies. **26-29 April 2017, İstanbul (sözlü sunum).**
10. Kurtul E., **Eryılmaz M.**, Bahadır Acıkara O., Tekin M. Pharmacognostical Studies on Some Alchemilla Species Growing in Turkey. Phytopharm-2016, **11-14 July, 2016, St. Petersburg, Russia.**
11. Yavuzcan H, **Eryılmaz M**, Bahadır Acıkara O, Özbilgin S, Ergene B, Seçer S, Saltan İşcan G. Potential Antimicrobial Activities of Seagrasses, Zostera spp. from Aegean Sea against Vibrio alginolyticus ATCC 17749. 2nd International Congress on Applied Ichthyology & Aquatic Environment, **10 - 12 November 2016, Messolonghi, Greece.**
12. Demirel G., **Eryılmaz M.**, Seberol H.. Effect of aging on the antibacterial activities of bio-active components containing dental adhesives. 26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, **9-12 April 2016, Amsterdam, Netherlands.**
13. Kahyaoğulları S., **Eryılmaz M.**, G. Demirel, G. Gür, Altanlar N. Adhesion of *Streptococcus mutans* on tooth colored restorative materials. VI. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology-BioMicroWorld2015, **28-30 October, 2015, Barcelona-Spain.**
14. Çiçek Polat D., **Eryılmaz M.**, Akalın K., Coşkun M. Antimicrobial activity of grapefruit seed. VI. International Conference on Environmental, Industrial and Applied Microbiology-BioMicroWorld2015, **28-30 October, 2015, Barcelona-Spain.**
15. Demirel G., Gür G., **Eryılmaz M.**, Altanlar N. The effect of bio-active components containing adhesive systems on bacterial microleakage: in-vitro study. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **09-12 June 2015, Ankara, Turkey.**
16. İçöz Ü.G., **Eryılmaz M.**, Yazgan A.N., Sever Yılmaz B., Altun M.L. Antimicrobial Activity of Some Bidens species. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **09-12 June 2015, Ankara, Turkey.**
17. **Eryılmaz M.**, Kaskatepe B., Kiymaci M. E., Simsek D., Erol H. B., Gumustas A. Invitro Antimicrobial Efficacy of Four Contact Lens Care Solutions. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **09-12 June 2015, Ankara, Turkey.**
18. **Eryılmaz M.**, Kaskatepe B., Kiymaci M. E., Erol H. B., Simsek D., Gumustas A.. Evaluation of In vitro Antimicrobial Efficacy of Some New Generation Disinfectants.

11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **09-12 June 2015, Ankara, Turkey.**

19. Altınyay Ç., **Eryılmaz M.**, Yazgan A.N., Sever Yılmaz B., Altun M.L., Antimicrobial Activity of Some Alnus Species. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **09-12 June 2015, Ankara, Turkey (sözlü sunum).**
20. Demirel G., **Eryılmaz M.**, Altanlar N., Gür G. Antimicrobial Activity of Various Mouthrinses Against Streptococcus mutans, Lactobacillus casei, L.acidophilus and Candida albicans. Fourth International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), **18-21 September 2014, İstanbul, Turkey.**
21. **Eryılmaz M.**, Tosun A., Tümen İ. Antimicrobial Activity Screening of Some Cupressaceae Species. XI. International Ethnobotany Symposio, **02-05 November 2013, Antalya, Turkey.**
22. Tosun A., **Eryılmaz M.**, Tümen İ. Antimicrobial Activity Screening of Some Pinaceae Species. XI. International Ethnobotany Symposio, **02-05 November 2013, Antalya, Turkey.**
23. **Eryılmaz M.**, Apaydın P., Akın A. Antibacterial and Antifungal Activities of Hypochlorous Acid Containing Disinfectants Against Some Pathogens. 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **26-29 June 2012, Ankara, Turkey.**
24. Demirel G., **Eryılmaz M.**, Gür G., Altanlar N. Invitro Antimicrobial Effects of Commonly Used Mouthrinses Against Some Oral Microorganisms. 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **26-29 June 2012, Ankara, Turkey.**
25. Uğurlu E., Kuş C., **Eryılmaz M.**, Altanlar N. Synthesis and Antimicrobial Activities of Novel Oxazolidinones. 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **26-29 June 2012, Ankara, Turkey.**
26. Gökçek S., Saka O.M., **Eryılmaz M.**, Bozkır A. Antibacterial Activity of 5-Fluorouracil Loaded W/O/W Nano Emulsions. 10th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **26-29 June 2012, Ankara, Turkey.**
27. **Eryılmaz M.**, Akın A., Tetik T. Antimicrobial Activity of Chitosan Coated Urinary Catheter Against Urinary Escherichia coli Isolates, Eleventh Congress of the International Federation of Infection Control, **12-15 October 2011, Venice/Italy.**
28. Akın A., **Eryılmaz M.**, Altanlar N. Antimicrobial Efficacy of 2% Chlorhexidine Gluconate Alone and in Combination with 70% 2-Propanol Against Nosocomial Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Isolates, Eleventh Congress of the International Federation of Infection Control, **12-15 October 2011, Venice/Italy.**
29. Altanlar N., **Eryılmaz M.**, Akın A. Antimicrobial Efficacy of 10% Povidone Iodine Alone and In Combination with 70% 2-Propanol Against Nosocomial Enterococcus faecalis Isolates, Eleventh Congress of the International Federation of Infection Control, **12-15 October 2011, Venice/Italy.**
30. **Eryılmaz M.**, Akın A., Arıkan Akan Ö. Investigation of the Bactericidal Effect of Five Antiseptics and One Disinfectant on Nosocomial Escherichia coli Isolates, 3rd International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences , **9-12 June 2010, İstanbul, Turkey.**

31. **Eryılmaz M.**, Bozkurt M.E., Yıldız M.M., Akın A. Antibiotic Resistance of Urinary Escherichia coli Isolates, 9th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **23-26 June 2009, Ankara, Turkey.**
32. **Eryılmaz M.**, Akın A., Bektaş B. Comparison of Three Different Antibacterial Susceptibility Testing Methods with Commonly Used Antiseptics Against Some Pathogen Bacteria, XII. International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, **5-9 August 2008, İstanbul, Turkey.**
33. Akın A., Konuklugil B., **Eryılmaz M.** Antimicrobial Activity of Linum carniense, Future Trends in Phytochemistry, **05-08 May 2004, Gargnano, Italy.**
34. **Eryılmaz M.**, Atlı O., Akın A. Comparison of Bacitracin and Sulfamethoxazole-Trimethoprim Disc Method With Remel Streptex For Identification of Group A Beta Hemolytic Streptococci, 8th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, **13-16 June 2006, Ankara, Turkey.**

#### **Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitaplarında Basılan Bildiriler:**

1. Tosun A., **Eryılmaz M.**, Aslan Erdem S. Bazı Seseli L. (Apiaceae) Türlerinin Antimikrobiyal Aktiviteleri. XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, **31 Ağustos– 5 Eylül, 2016, Trabzon**
2. **Eryılmaz M.**, Gürpınar S.S. Hastanelerde Sık Kullanılan Bazı Antiseptiklerin Biyofilm Oluşturan ve Oluşturmayan Staphylococcus epidermidis Suşlarına Karşı Antibakteriyal Etkinliğinin Araştırılması, 31. ANKEM Kongresi, **04-08 Mayıs 2016, Bodrum. (sözlü sunum).**
3. Özdemiray M. B., **Eryılmaz M.**, Altuğ A.T. Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Ortodonti Kliniği'nde Diş Hekimlerinin Sıklıkla Temas Ettikleri Yüzeyler ve Dental Aletlerin Sterilizasyon Öncesi Temizliğinde Kullanılan Dezenfektanın Mikrobiyal Yükünün İncelenmesi, 14. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, **2-4 Kasım 2015, Eskişehir.**
4. Tetik T, **Eryılmaz M.**, Akın A. Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Stafilokok Suşlarında Slime Oluşumu ve Antibiyotik Direnci Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 28. Ankem Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, **22-26 Mayıs 2013, Antalya.**
5. Özbilgin S., **Eryılmaz M.**, Ergene B., Sever Yılmaz B., Altun L., Saltan G. Türkiye'de Yetişen Viburnum Türlerinin Antimikrobiyal Aktivitesi, XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT), **10-13 Ekim 2012, Antalya.**
6. **Eryılmaz M.**, Akın A., Arıkan Akan Ö. Hastanelerde Sık Kullanılan Bazı Dezenfektanların Nozokomiyal İnfeksiyon Etkeni Staphylococcus aureus İzolatları Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırılması, Gülhane Mikrobiyoloji Günleri, **20-22 Nisan 2010, İstanbul.**
7. **Eryılmaz M.**, Akın A. Boğaz Kültürlerinden İzole Edilen A Grubu Beta Hemolitik Streptokoklarda Eritromisin Direnci, 21. Aknem Klinikler ve Tıp Bilimleri Kongresi, **04-08 Haziran 2006, Antalya.**

## **Projeler:**

1. Proje Numarası: 114Y141 (**Tübitak-1001**) Proje Bütçesi: 111.501 TL  
(15.01.2015-15.02.2017)
2. Proje Numarası: 17H0237011(BAP-Hızlandırılmış Destek Projesi)  
Proje Bütçesi: 13.0000 TL (30.03.2017 - 30.03.2018)

## **Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri:**

1. Ezgi Toygar, Parenteral Preparatların Mikrobiyolojik Kalite Kontrolleri-**2016** (Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı)
2. Pelin Apaydın, Diş Fırçaları ve Diş Macunlarının Mikrobiyolojik Açından İncelenmesi-Devam ediyor-(Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı)
3. Suna Sibel Gürpınar, Vajinal Kültürlerden İzole Edilen Lactobacillus Türlerinin Antimikrobiyal Aktivitelerinin Araştırılması-**2017** (Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Farmasötik Mikrobiyoloji Anabilim Dalı)

## **Komisyon Üyelikleri**

1. Ankara Üniversitesi, Kültür-Sanat Komisyonu Üyeliği
2. Türk Farmakopesi, Mikrobiyoloji Çalışma Grubu Üyeliği (T.C. Sağlık Bakanlığı-Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu)

## **Kongre Düzenleme Kurulu Üyeliği**

1. 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, June 9-12, 2015-Organizasyon Komitesi Üyeliği
2. 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), Ankara, June 26-29, 2018-Organizasyon Komitesi Üyeliği

## **Hakemli Dergilerde Editör Kurulu Üyeliği**

1. Journal of Pharmaceutical and Biomedical Sciences
2. Journal of Pharmaceuticals
3. Journal of Biology
4. Enliven Pharmacovigilance and Drug Safety
5. Journal of Pharmaceutical Microbiology

6. Journal of Clinical Reviews
7. Universal Journal Of Pharmaceutical Research

**Bilimsel Dergilerde Hakemlik:**

1. Arabian Journal of Chemistry
2. Journal of Medicine and Medical Sciences
3. Journal of Microbiology and Antimicrobials
4. Marmara Pharmaceutical Journal
5. Doęa Bilimleri Dergisi
6. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences
7. Turkish Journal of Biology
8. FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences

**Bilimsel Dernek Üyeliği:**

1. Türk Mikrobiyoloji Cemiyet
2. Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
3. Ankara Mikrobiyoloji Derneği