



Life and Medical Sciences

Yayın Kurulu Üyesi [Editorial Board Member]

Dr. Tuğrul HOŞBUL [ID]

Tıbbi Mikrobiyoloji [Medical Microbiology]



DOÇENT

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü. Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı [→]

2003 Tıp Fakültesi: Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Askeri Tıp Fakültesi.

2010 Tıpta Uzmanlık: Gülhane Askeri Tıp Akademisi, GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD. Tez Adı: Makrolidlere heterojen dirençli staphylococcus aureus suşlarının direnç mekanizmalarının ve klonalitelerinin araştırılması (2010).

2018 Doktor Öğretim Üyesi: Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü. Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı.

2022 Doçent: Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Gülhane Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü. Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı.

[Kurumsal CV \(Institutional CV\) için bağlantıya gidiniz: \[→\]](#)

Bilimsel Araştırma Projeleri [Scientific Research Projects]

1. ...

Araştırma ve Makaleler [Research and Articles]

1. Uygur Fatih, Özyurt Mustafa, Evinç Rahmi, Hoşbul Tuğrul, Çeliköz Bahattin, Haznedaroğlu Tunçer. Comparison of octenidine dihydrochloride (Octenisept®), polihexanide (Prontosan®) and povidon iodine (Betadine®) for topical antibacterial effects in Pseudomonas aeruginosa-contaminated, full-skin thickness burn wounds in rats. Cent. Eur. J. Med.3(4), 2008;417-421. [SCI-Expanded](#), [Özgün Çalışma](#) [[Crossref](#)]

2. Hoşbul Tuğrul, Özyurt Mustafa, Baylan Orhan, Bektöre Bayhan, Ardıç Nurittin, Ceylan Süleymen, Erdemoğlu Ali, Haznedaroğlu Tunçer. Escherichia coli Nedenli Komplike Olmamış Üriner Sistem Enfeksiyonlarında Fosfomisin Trometamolün İn Vitro Etkinliği, Mikrobiyol Bul 2009; 43(4): 645-649. [SCI-Expanded](#), [Kısa Bildiri](#) [[PMED](#)]

3. Haznedaroğlu Tunçer, Öncül Oral, Hoşbul Tuğrul, Çavuşlu Şaban, Baylan Orhan, Özyurt Mustafa. Yatan Hastalardan Soyutlanan Staphylococcus aureus suşlarında Metisilin Direnci: Üç Yıllık Trend. TAF Preventive Medicine Bulletin, 2010: 9(6). [TR Dizin](#), [Özgün Çalışma](#) [[TPMB](#)]

4. Özyurt Mustafa, Haznedaroğlu Tunçer, Baylan Orhan, Hoşbul Tuğrul, Ardıç Nurittin, Bektöre Bektöre. Yatan hastalardan izole edilen Pseudomonas izolatlarında antibiyotik direnci. ANKEM Derg 2010;24(3):124-129. [TR Dizin](#), [Özgün Çalışma](#) [[Crossref](#)]

5. Şahiner Fatih, Ergünay Koray, Özyurt Mustafa, Ardiç Nurittin, Hoşbul Tuğrul, Haznedaroğlu Tunçer. Hastane Enfeksiyonu Etkeni Olarak İzole Edilen Candida Suşlarının Genotipik ve Fenotipik Olarak Tanımlanması. Mikrobiyol Bul 2011; 45(3): 478-488. [SCI-Expanded](#), [Özgün Çalışma](#) [[PMED](#)]
6. Hoşbul Tuğrul, Özyurt Mustafa, Karademir Ferhan, Süleymanoğlu Selami, Haznedaroğlu Tunçer. Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Ortaya Çıkan GSBL Pozitif Klebsiella pneumoniae Nedenli Nozokomiyal Bir Salgının AP-PCR ile Araştırılması. Mikrobiyol Bul 2012; 46(1): 101-105. [SCI-Expanded](#), [Kısa Bildiri](#) [[PMED](#)]
7. Hoşbul Tuğrul, Bektöre Bayhan, Yalçın Barış, Selek Burak, Özyurt Mustafa. Yatan hastalardan izole edilen MRSA suşlarında Vankomisin, Teikoplanin ve Linezolid Antibiyotiklerin Minimum İnhibitör Konsantrasyonu Değerlerinin E-Test Yöntemi ile Araştırılması. FLORA 2012;17(2):68-74. [TR Dizin](#), [Özgün Çalışma](#) [[FLORA](#)]
8. Selek Mehmet Burak, Hoşbul Tuğrul, Bektöre Bayhan, Yalçın Barış, Baylan Orhan, Özyurt Mustafa. Bir Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Ortaya Çıkan Keksiella oxytoca Salgınının Mikrobiyolojik Olarak Araştırılması. Nobel Med 2014; 10(1): 43-46. [SCI-Expanded](#), [Özgün Çalışma](#) [[NOBEL](#)]
9. Yalçın Barış, Selek Mehmet Burak, Bektöre Bayhan, Hoşbul Tuğrul, Özyurt Mustafa. Investigation of linezolid resistance in Staphylococcus epidermidis: first reported linezolid resistant coagulase negative staphylococcus in Turkey. Turk J Med Sci (2014) 44: 1136-1138. [SCI-Expanded](#), [Özgün Çalışma](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
10. Arastehfar A, Daneshnia F, Salehi M, et al. Low level of antifungal resistance of Candida glabrata blood isolates in Turkey: fluconazole minimum inhibitory concentration and FKS mutations can predict therapeutic failure. Mycoses 2020; 63(9): 911-920. [SCI](#), [Özgün Çalışma](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
11. Tuğrul Hoşbul, Umut Erol, Selçuk Kiliç. Retrofarengeal Apse Komplikasyonu Gelişmiş Gecikmiş Tanılı Bir Orofarengeal Tularemi Olgusu. J Mol Virol Immunol 2020; 1(1): 14-17. [[Crossref](#)]
12. Tuğrul HOŞBUL, Fatih ŞAHİNER. SARS-Cov-2 ve Diğer Koronavirüslerin Genomik ve Biyolojik Özellikleri. J Mol Virol Immunol 2020; 1(1): 18-29. [[Crossref](#)]
13. Kemal Tekin, İsmail Selçuk Aygar, Tuğrul Hoşbul. Polimeraz Zincir Reaksiyonu Teknolojisinin Temel Prensipleri. J Mol Virol Immunol 2020; 1(1): 57-66. [[Crossref](#)]
14. Oktay Sari, Tuğrul Hoşbul, Fatih Şahiner. COVID-19 Salgınında Beşinci Ay Sonunda Temel Epidemiyolojik Parametreler. J Mol Virol Immunol 2020; 1(1): 67-80. [[Crossref](#)]
15. Hoşbul T, Gümrall R, Bektöre B, Tekin K, Şahiner F. C. parapsilosis İzolatlarının Soğuk Saklama Koşullarına Dayanıklılığı: 10 Yıllık Stoklama Sonrası Canlandırma. Turk Mikrobiyol Cemiy Derg 2020;50(2):70-7. [[Crossref](#)]
16. Hoşbul T, Yılmaz Üİ, Aydoğan CN, Şahiner F. mRNA Temelli SARS-CoV-2 Aşılı ve Devam Eden Çalışmalar. J Mol Virol Immunol 2020; 1(4): 19-29. [Alan Endeksleri](#), [Derleme Makale](#) [[Crossref](#)]
17. Tahtabasi M, Hosbul T, Karaman E, Akin Y, Kilicaslan N, Gezer M, Sahiner F. Frequency of hepatic steatosis and its association with the pneumonia severity score on chest computed tomography in adult COVID-19 patients. World J Crit Care Med 2021 May 9; 10(3): 47-57. [Alan Endeksleri \(Pubmed\)](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
18. Tahtabasi M, Hosbul T, Karaman E, Akin Y, Konukoglu O, Sahiner F. Does COVID-19 cause an increase in spleen dimensions? Possible effects of immune activation, hematopoietic suppression and microthrombosis. Clin Imaging 2021; 79: 104-9. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
19. Arastehfar A, Hilmioğlu-Polat S, Daneshnia F, Hafez A, Salehi M, Polat F, Yaşar M, Arslan N, Hoşbul T, Ünal N, Metin DY, Gürcan Ş, Birinci A, Koç AN, Pan W, Ilkit M, Perlin DS, Lass-Flörl C. Recent Increase in the Prevalence of Fluconazole-Non-susceptible Candida tropicalis Blood Isolates in Turkey: Clinical Implication of Azole-Non-susceptible and Fluconazole Tolerant Phenotypes and Genotyping. Front Microbiol 2020; 11: 587278. [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
20. Hosbul T, Guney-Kaya K, Guney M, Sakarya S, Bozdoğan B, Oryasin E. Carbapenem and Colistin Resistant Klebsiella Pneumoniae ST14 and ST2096 Dominated in Two Hospitals in Turkey. Clin Lab 2021; 67(9). [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
21. Hoşbul T, Aydoğan CN, Kaya S, Levent B, Türkmen Albayrak H, Şahiner F, Gümrall R, Bozdoğan B. Investigation of Azithromycin Minimum Inhibitory Concentration Values and Carbapenem Resistance in Salmonella and Shigella Clinical Isolates. Mikrobiyol Bul. 2021 Oct;55(4):480-491. [SCI-Expanded](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)] [[PMED](#)]
22. Nur Adan F, Muse Osman M, Bashir AM, Aygar İS, Er S, Sarı O, Bahçeci O, Hoşbul T, Savaşçı Ü, Adam Moussa M, Şahiner F. Intestinal Parasites and HIV Co-infections in Mogadishu (Somalia): A Retrospective Evaluation of Four-Year Follow-up Data. J Mol Virol Immunol 2021; 2(4): 123-135. [Alan Endeksleri](#), [Özgün Makale](#) [[Crossref](#)]
23. Tahtabaşı M, Hoşbul T. Computed Tomography in Pulmonary Hydatid Cysts: Factors Related to Cyst Rupture and Clinical and Therapeutic Issues. Erciyes Med J 2021. [Alan Endeksleri \(ESCI\)](#), [Özgün Makale](#) [[Accepted](#)] [[Crossref](#)]

Kitap Bölümleri [Book Chapters]

- 1.** Klinik Mikrobiyoloji Yöntemleri El Kitabı, Bölüm adı: (Optochin Susceptibility Test) (2014). Hoşbul Tuğrul, Atlas Kitapçılık, Editör: Başustaoğlu Ahmet, Yıldırım Şinasi Taner, Basım sayısı: 3, ISBN: 978-605-5265-06-9, Türkçe (Kitap Tercümesi)
- 2.** Klinik Mikrobiyoloji Yöntemleri El Kitabı, Bölüm adı: (ONPG (o-Nitrophenyl-b-dGalactopyranoside) Test) (2014). HOŞBUL Tuğrul, Atlas Kitapçılık, Editör: Başustaoğlu Ahmet, Yıldırım Şinasi Taner, Basım sayısı: 3, ISBN: 978-605-5265-06-9, Türkçe (Kitap Tercümesi)
- 3.** Klinik Mikrobiyoloji Laboratuvarında Biyogüvenlik, Bölüm adı: (Enfeksiyöz Örneklerin Taşınması ve İşlenmesi) (2012). Özyurt Mustafa, Hoşbul Tuğrul, Sim Matbaacılık Ltd. Şti., Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-86542-0-4, Türkçe (Bilimsel Kitap)

Bildiriler [Conference Proceedings]

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler: 10'dan fazla bildiri.

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler: 17 bildiri.