

## Res. Asst. ÖZNUR GÜRPINAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560)

Email: [oznurgurpinar@hacettepe.edu.tr](mailto:oznurgurpinar@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/oznurgurpinar>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2855-2961

Yoksis Researcher ID: 300507

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji A.B.D., Turkey 2018 - 2024

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji A.B.D., Turkey 2013 - 2018

Undergraduate, Gazi University, Turkey 2009 - 2013

### Foreign Languages

English, C2 Mastery

Danish, B1 Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Kinolon dirençli ve duyarlı invaziv escherichia coli kan izolatlarında ST131/H30 klon/subklonunun virülans ile ilişkisi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji A.B.D., 2018

### Research Areas

Bacteriology

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (Türkçe), Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **In-vitro activity of fosfomycin against Escherichia coli and Klebsiella pneumoniae bloodstream isolates and frequency of OXA-48, NDM, KPC, VIM, IMP types of carbapenemases in the carbapenem-resistant groups**  
Zarakolu P., Eser Ö., Otlu B., Gürpinar Ö., Özakin C., Akalin E. H., Koksallı I., Ünal S.  
JOURNAL OF CHEMOTHERAPY, vol.34, no.4, pp.235-240, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Levels of pro- and anti-inflammatory cytokines in cystic fibrosis patients with or without gingivitis.**

Duruel O., Berker E., Özşin-Özler C., Gharibzadeh-Hızal M., Gürpınar Ö., Eryılmaz-Polat S., Ataman-Duruel E., Tan Ç., Karabulut E., Tekçiçek M., et al.  
Cytokine, vol.127, pp.154987, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **A new look at the etiology of interstitial cystitis/bladder pain syndrome: extraordinary cultivations**  
Aydoğan T., Gürpınar Ö., Eser Ö., Mathyk B., Ergen A.  
INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY, vol.51, no.11, pp.1961-1967, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Pseudomonas aeruginosa Resistome and Epidemic High-Risk Clones Pseudomonas aeruginosa Rezistomu ve Epidemik Yüksek Riskli Klonları**  
Gürpınar Ö., Köseoğlu-Eser Ö.  
Klimik Dergisi, vol.35, no.2, pp.55-63, 2022 (ESCI)
- II. **İnvaziv ve invaziv olmayan Acinetobacter baumannii izolatlarında biyofilm yapımı ve virülans genlerinin varlığı**  
Gürpınar Ö., Ergin M. A., Zarakol I. P., Eser Ö.  
FLORA, vol.26, pp.720-726, 2021 (ESCI)
- III. **İnvaziv ve İnvaziv Olmayan Acinetobacter baumannii İzolatlarında Biyofilm Yapımı ve Virülans Genlerinin Varlığı**  
ESER Ö., ERGİN M. A., ZARAKOL I. P., GÜRPINAR Ö.  
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.720-726, 2021 (ESCI)
- IV. **Biofilm Production and Presence of Virulence Genes in Invasive and Non-invasive Acinetobacter baumannii Isolates**  
GÜRPINAR Ö., ERGİN A., ZARAKOLU P., KOSEOĞLU ESER O.  
FLORA İNFEKSİYON HASTALIKLARI VE KLİNİK MİKROBİYOLOJİ DERGİSİ, vol.26, no.4, pp.720-726, 2021 (ESCI)
- V. **Bakteriyel Biyofilmler**  
Gürpınar Ö., Eser Ö., Özgün Ö. A.  
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, vol.1, no.2, pp.45-51, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Gözden Kaçan Dirençli Patojen Stenotrophomonas maltophilia: Trimetoprim-Sulfametoksazol Direnci ve Biyofilm Yapımı**  
Özyar Ş. A., Gürpınar Ö., Gürler M., Karahan Z. C., Eser Ö.  
XL.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.1
- II. **Kan Kültürlerinden İzole Edilen Corynebacterium Türlerinin İn Vitro Antimikrobiyal Duyarlılıklarının Belirlenmesi**  
Küçükbahar T., Kırbaş E., Gürpınar Ö., Ünal S., Sancak B., Eser Ö.  
XL. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.1
- III. **Kistik Fibrozisli Çocuk Hastalarda Pseudomonas aeruginosa: Klinik Özellikler, Antibiyotik Duyarlılık Sonuçları, Antibiyotik Direnç Genleri ve Moleküler Tiplendirme**  
Gürpınar Ö., Yalçın E. E., Özsezen B., Emiraloğlu Ordukaya N., Doğru Ersöz D., Özçelik H. U., Dolapçı G. İ., Tekeli F. A., Eser Ö.  
XL. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2022, pp.1
- IV. **KİSTİK FİBROZİS PERİODONTAL HASTALIK İLİŞKİSİNİN KLİNİK VE MİKROBİYOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**  
duruel o., BERKER A. E., ÖZŞİN ÖZLER C., GHARİBZADEH HIZAL M., GÜRPINAR Ö., ERYILMAZ POLAT S., ATAMAN DURUEL E. T., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., ESER Ö., KİPER E. N.  
5. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi, Turkey, 28 October - 01 November 2019

V. **Peynir Üretim Aşamalarından Elde Edilmiş Enterobacteriaceae izolatlarında Antibiyotik Direnç Genlerinin Varlığı ve Isısal Direnç**

ÖZDİKMENLİ TEPELİ S., ESER Ö., GÜRPINAR Ö., BEŞLİ Y., ZORBA N. N.

International XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 2018, pp.147-148

VI. **İnvaziv ve Noninvaziv Acinetobacter baumannii Klinik İzolatlarında Biyofilm Yapımı ve Virülans Genleri**

GÜRPINAR Ö., ERGİN M. A., ZARAKOLU KÖŞKER I. P., ESER Ö.

Türk mikrobiyoloji kongresi, 4 - 08 November 2018

## Supported Projects

ESER Ö., KURUMANASTIRLI B., GÜRPINAR Ö., YÜCEL M., BERKEM R., DOLAPÇI İ., AKSARAY S., SANCAK B., TEKELİ F. A., YAĞCI S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Streptococcus pyogenes makrolid direncinin fenotipik analizi direnç ve virülans genleri biyofilm yapımı ve moleküler tiplendirilmesi, 2022 - Continues

ESER Ö., GÜRPINAR Ö., ÖZSEZEN B., KART D., EMİRALİOĞLU N., YALÇIN E. E., DOĞRU ERSÖZ D., ÖZÇELİK H. U., TEKELİ F. A., DOLAPÇI G. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kistik fibrozis hastalarında Pseudomonas aeruginosa: Antibiyotik toleransı, hipermutasyon, biyofilm ve pulsed field (darbeli alan) jel elektroforezi

(PFGE)/multilokus sekans tiplendirmesi (MLST) yöntemleri ile hastalar arası bulaşın genomik analizi, 2021 - Continues  
ESER Ö., ÖZYAR Ş. A., GÜRPINAR Ö., KARAHAN Z. C., GÜRLER M., Project Supported by Higher Education Institutions, Gözden kaçan dirençli patojen Stenotrophomonas maltophilia: Antimikrobiyal direnç, virülans özellikleri, biyofilm yapımı ve alternatif tedavi ajanları, 2021 - Continues

SANCAK B., KÜÇÜKBAHAR T., GÜRPINAR Ö., KIRBAŞ E., ESER Ö., ÜNAL S., Project Supported by Higher Education Institutions, Corynebacterium klinik izolatlarının fenotipik ve moleküler yöntemlerle tür düzeyinde tanımlanması ve farklı Corynebacterium türlerinde daptomisin ve vankomisin direncinin hızlı ortaya çıkışının değerlendirilmesi, 2022 - 2024

ESER Ö., TÜBİTAK Project, Kinolon Dirençli ve Duyarlı İnvaziv Escherichia Coli Kan İzolatlarında St131/H30 Klon/Subklonunun Virülans İle İlişkisi, 2017 - 2018

Gürpınar Ö., Eser Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, İnvaziv Escherichia coli Kan İzolatlarında Karbapenemaz Varlığının İmmunokromatografik Yöntemle Hızlı Tanısı, 2017 - 2018

## Metrics

Publication: 14

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 24

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

## Scholarships

Biyofilm Üreten Pseudomonas aeruginosa'nın Antibiyotik Duyarlılığının Ölçümü İçin Yeni Bir Yöntem, TÜBİTAK, 2022 - Continues

TÜBİTAK, 2016 - 2017

## Non Academic Experience

University, Copenhagen University, Department of Immunology and Medical Microbiology