

# Öğr.Gör.Dr. NİHAN ÖRÜKLÜ

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 6904](tel:+903122026904)

E-posta: [nihan.oruklu@gazi.edu.tr](mailto:nihan.oruklu@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/12634>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İmmünoloji (Dr), Türkiye 2013 - 2021

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2011

Lisans, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

## Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kistik fibrozis hastalarından izole edilen *Pseudomonas aeruginosa* izolatlarında hipermutasyonun saptanması ve antibiyotik direnci ile ilişkisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikrobiyoloji (YI) (Tezli), 2011

## Araştırma Alanları

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

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

- I. **Autoimmune Lymphoproliferative Syndrome in Children with Nonmalignant Organomegaly, Chronic Immune Cytopenia and Newly Diagnosed Lymphoma.**  
Kaya Z., Isik M., Oruklu N., Kirkiz S., Bağriacik E. U. , Allende L. M. , Díaz-Madroñero M. J. , Ruiz-García R., Pinarli F. G. , Göçün Uyar P., et al.  
Turkish journal of haematology : official journal of Turkish Society of Haematology, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Design, Synthesis and Investigation of New Diphenyl Substituted Pyridazinone Derivatives as Both Cholinesterase and A beta-Aggregation Inhibitors**  
Kılıç B., Erdogan M., Gulcan H. O. , Aksakal F., Oruklu N., Bağriacık E. Ü. , Doğruer D. S.  
MEDICINAL CHEMISTRY, cilt.15, sa.1, ss.59-76, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Design and synthesis of some new carboxamide and propanamide derivatives bearing phenylpyridazine as a core ring and the investigation of their inhibitory potential on in-vitro acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase**  
Kılıç B., Gulcan H. O. , Aksakal F., Ercetin T., Oruklu N., Bağriacik E. U. , Doğruer D. S.  
BIOORGANIC CHEMISTRY, cilt.79, ss.235-249, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Evaluation of serum procollagen C-proteinase enhancer 1 level as a fibrosis marker in patients with chronic hepatitis B**

Gokce O., Ozenirler S., Yucel A. A. , Oruklu N., ESENDAĞLI G., KARAHAN S.

EUROPEAN JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY, cilt.30, sa.8, ss.918-924, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

V. **Gene expression is modulated in human umbilical cord Wharton's jelly-derived mesenchymal stem cells by TSH-TSHR interactions**

Bagriacik E. U. , Yaman M., Oruklu N., Bayram M.

FEBS OPEN BIO, cilt.8, ss.157, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

VI. **The Effects of Local and Systemic Growth Hormone Treatment on Germ Cell Population and Fertility in an Experimental Unilateral Testicular Torsion and Orchiectomy Model**

ATEŞ U., Gollu G., Bingol-Kologlu M., BİLLUR D., Kucuk G., Oruklu N., BAĞRIAÇIK E. Ü. , HASIRCI N., DİNDAR H.

JOURNAL OF UROLOGY, cilt.194, sa.6, ss.1816-1822, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

I. **COVID-19 ve B Lenfosit Cevabı**

Yaman M., Örüklü N., Bağriacık E. Ü.

İmmünoloji ve COVID-19, Aysegul Atak Yucel, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.22-27, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Neoantigens derived from differential mutations of invasive ductal carcinomas with axillary lymph node metastasis**

BAĞRIAÇIK E. Ü. , Ermis I., EKİNCİ Ö., Girgin C., Oruklu N., Bayram O.

Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists - Immunology 2020, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Mayıs 2020, cilt.204

II. **Aluminum hydroxide and calcium phosphate adjuvants in adsorbed tetanus and diphtheria vaccines: Immunologic vs histopathologic effects**

BAĞRIAÇIK E. Ü. , Oruklu N., Yaman M., KARAKUŞ R.

Annual Meeting of the American-Association-of-Immunologists - Immunology 2020, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Mayıs 2020, cilt.204

III. **Development and characterization of monoclonal antibodies specific for human vascular endothelial growth factor**

BAĞRIAÇIK E. Ü. , Yaman M., Oruklu N.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

IV. **Development of a quantitative immunoassay for measuring surface antigen of hepatitis B virus in human serum and plasma by using two new monoclonal antibodies**

BAĞRIAÇIK E. Ü. , Oruklu N., Yaman M., Bagriacik Y.

European Biotechnology Congress, Bucharest, Romanya, 7 - 09 Mayıs 2015, cilt.208

V. **Development and characterization of monoclonal antibodies specific for human leptin**

BAĞRIAÇIK E. Ü. , Bagriacik Y., Oruklu N., Yaman M.

European Biotechnology Congress, Bucharest, Romanya, 7 - 09 Mayıs 2015, cilt.208

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):19

h-indeksi (WOS):2