

Arş. Gör. HEPŞEN HAZAL HÜSNÜGİL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 6482](tel:+903122106482)

E-posta: hazalh@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/hazalh>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: BUnkyoUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5910-6243

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-1308-2020

ScopusID: 57193009112

Yoksis Araştırmacı ID: 264249

Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, PROKLORPERAZİNİN U266 MULTİPL MİYELOM HÜCRE HATTINDAKİ APOPTOTİK VE HÜCRE DÖNGÜSÜ ARRESTİ ETKİSİ, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, 2016

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **A partial epithelial-mesenchymal transition signature for highly aggressive colorectal cancer cells that survive under nutrient restriction**
Pastorino G. A., Sheraj I., Huebner K., Ferrero G., Kunze P., Hartmann A., Hampel C., HÜSNÜGİL H. H., Maiuthed A.,

Gebhart F., et al.

Journal of Pathology, cilt.262, sa.3, ss.347-361, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Lysosomal alkalization in nutrient restricted cancer cells activates cytoskeletal rearrangement to enhance partial epithelial to mesenchymal transition**
HÜSNÜGİL H. H., Güleç Taşkıran A. E., GÜDERER İ., Nehri L. N., Oral G., Menemenli N. Ş., Özcan Ö., Noghreh A., AKYOL A., BANERJEE S.
Translational Oncology, cilt.41, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Tuning stimuli-responsive properties of alginate hydrogels through layer-by-layer functionalization for dual-responsive dual drug release**
Gündoğdu D., Alemdar C., Turan C., Hazal Husnugil H. H., Banerjee S., Erel Göktepe İ.
Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, cilt.676, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of the effects of nutrient restriction on endolysosomal signaling in colorectal cancer (CRC) cells.**
Gulec A. E., HÜSNÜGİL H. H., Oral G., Sheraj I., BANERJEE S.
CANCER RESEARCH, cilt.81, sa.13, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Peptidomic characterization and bioactivity of Protoiurus kraepelini (Scorpiones: Iuridae) venom**
Somay Dogan T., Igci N., BİBER A., GEREKÇİ S., HÜSNÜGİL H. H., Izbirak A., ÖZEN C.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.42, sa.6, ss.490-498, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Anti-cancer effect of clofazimine as a single agent and in combination with cisplatin on U266 multiple myeloma cell line**
Durusu I. Z., Husnugil H. H., ATAŞ H., BİBER A., GEREKÇİ S., Gulec E. A., Ozen C.
Leukemia Research, cilt.55, ss.33-40, 2017 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

BANERJEE S., HÜSNÜGİL H. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Induction of anoikis resistance in nutrient restricted colon cancer cells, 2022 - 2023

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 21

Atıf (Scopus): 25

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3