

Dr. Öğr. Üyesi CEM HOROZOĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: chorooglu@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/chorooglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8998-2028

Yoksis Araştırmacı ID: 204106

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp (Dr), Türkiye 2012 - 2016

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (YI) (Tezli), Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Hipertansif ve hipertansif olmayan koroner arter hastalarında telomer uzunlukları ile TERT geni promoter dizisinin ve TERC geni ekzon dizisinin incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Ateroskleroz patogeneğinde rol oynadığı düşünülen iki aday genin gen ifadelerinin incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Genetik (YI) (Tezli), 2012

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2015 - 2016

İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Gastrointestinal Sistem Kurulu: Sitrik Asit Döngüsü (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem II), Lisans, 2020 - 2021

Gastrointestinal Sistem Kurulu: Glikoliz (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem II), Lisans, 2020 - 2021

Hematopoetik Kurulu: Plazma Proteinleri (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem II), Lisans, 2020 - 2021

Gastrointestinal Sistem Kurulu: Glikoneogenez (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem II), Lisans, 2020 - 2021

Sinir, Kas, İskelet Sistem Kurulu: Nörodejeneratif Hastalıkların Biyokimyası (Dönem III), Lisans, 2020 - 2021

Sinir, Kas, İskelet Sistem Kurulu: BOS biyokimyası (Dönem III), Lisans, 2020 - 2021

Gastrointestinal Sistem Kurulu: Pentoz Fosfat Yolu (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem II), Lisans, 2020 - 2021

Kas İskelet Kurulu II : Spektrofotometre Prensipleri (Biruni Üniv. Tıp Fakültesi Dönem I), Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Gene variants of TCF7L2 are histopathologically important in colorectal cancers but do not have direct association with MYC expression

Kucuk N. E. O., Horozoglu C., Kahraman O. T., Arikan S., Farooqi A. A., Sürmen S., Korkmaz G., Talu E. C. K., Uteuliyev Y. S., Yaylim I.

Cellular and Molecular Biology, cilt.65, sa.8, ss.1-6, 2019 (SCI-Expanded)

II. **Effect of trail C1595T variant and gene expression on the pathogenesis of non-small cell lung cancer**

Koç Erbaşoğlu Ö., Horozoğlu C., Ercan Ş., KARA H. V., TURNA A., Farooqi A. A., YAYLIM İ.

Libyan Journal of Medicine, cilt.14, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)

III. **A study of short- and long-term mRNA levels of the retn, iapp, and Drd5 genes in obese mice induced with high-fat diet**

Timirci-Kahraman O., YILMAZ Ü., Yılmaz N., ÇEVİK A., Horozoglu C., Celik F., Oguz Gokce M., ERGEN H. A., Melekoglu A., Zeybek U.

In Vivo, cilt.32, sa.4, ss.813-817, 2018 (SCI-Expanded)

IV. **The importance of programmed death ligand 1 gene expression, epidermal growth factor receptor gene mutations and serum epidermal growth factor receptor levels in Turkish non-small cell lung cancer patients**

TURNA A., Horozoğlu C., Erbaşoğlu Ö. K., Ercan Ş., KÜÇÜKHÜSEYİN Ö., Turan S., HAKAN M. T., KARA H. V., Hekimoğlu E., Zeybek ü., et al.

Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, cilt.26, sa.3, ss.450-457, 2018 (SCI-Expanded)

V. **LGALS3 and AXIN1 gene variants playing role in the Wnt/ β -catenin signaling pathway are associated with mucinous component and tumor size in colorectal cancer**

Korkmaz G., Horozoglu C., Arikan S., GÜRAL Z., Sağlam E. K., Turan S., Özkan N. E., Kahraman O. T., Yenilmez E. N., Düzköylü Y., et al.

Bosnian Journal of Basic Medical Sciences, cilt.16, sa.2, ss.108-113, 2016 (SCI-Expanded)