

ESRA GÜZEL TANOĞLU

Doç. Dr.

esra.guzel@sbu.edu.tr



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2025	ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ ADLI BİLİMLER VE ADLI TIP UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ
Yüksek Lisans 2016 - 2017	BİRÜNİ ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ KLİNİK EMBRİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez Adı : İnfertil hastalardaki tedavi süreçlerinin embriyo parametreleri ve in vitro fertilizasyon (IVF) sonuçları üzerine etkileri (2017) Tez Danışmanı : (TÜLAY İREZ)
Doktora 2013 - 2017	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ GENETİK (DR) Tez Adı : Ewing sarkoma'xxda yeni metastaz biyomarkırları'xxnın tespit edilmesi (2017) Tez Danışmanı : (ŞÜKRÜ ÖZTÜRK)
Yüksek Lisans 2010 - 2013	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ GENETİK (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Prostat kanserli hastaların prostat sekresyon sıvılarından mirna eldesi ve mikroarray yöntemi ile miRNA ekspresyon profillerinin karşılaştırılması (2013) Tez Danışmanı : (MUSTAFA ÖZEN)
Lisans 2005 - 2009	HALIÇ ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ/ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK PR. (ÜCRETLİ)

Görevler

DOÇENT 2022	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2017 - 2022	SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ / MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2025

- 1 . GÖKÇE MUHAMMED SAİD,(2025). Kolorektal adenokarsinoma hücreleri (Caco-2) üzerinde agmatinin etkilerinin değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI

2024

- 2 . EBİNÇ SAMET,(2024). Kolon poliplerinde ve kolon adenokanserlerinde uzun kodlamayan RNA'ların ekspresyon düzeylerinin karşılaştırılması, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI

Tıpta Uzmanlık

2023

- 3 . KARAHAN HAFİZE TUĞBA,(2023). Akut pankreatit hastalarında MALAT1 ve H19'un hastalığın tanısını ve şiddetini belirlemede etkinliklerinin değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> SANCAKTEPE ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> İÇ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI

2022

- 4 . ALTUNDAĞ İBRAHİM,(2022). Acil servise başvuran ürolithiazis tanılı hastalarda alpl gen polimorfizmi ile ürolithiazis ilişkisinin incelenmesi, prospektif çalışma, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL HAYDARPAŞA NUMUNE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ACİL TIP ANABİLİM DALI
- 5 . YÜREK EMRAH,(2022). Akut iskemik inme tanılı hastalarda ABCB1(MDR-1) geni C3435T polimorfizminin aspirin direnci ile ilişkisinin değerlendirilmesi, prospektif çalışma, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL HAYDARPAŞA NUMUNE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ -> ACİL TIP ANABİLİM DALI

Yönetilen Tezler

* Yurt içi/Yurt Dışı Üniversitelerde veya diğer kurumlarda yönetilen tezler

- 1 . UZUN FATMA RUMEYSA,Nöroblastoma Hücrelerinde NBAT1 ve miR-145'in Metastatik Davranış Üzerine Etkilerinin Moleküler ve Fonksiyonel Düzeyde Değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> HAMİDİYE SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK ANABİLİM DALI (Devam Ediyor)
- 2 . AYIK CENGİZHAN,Tekrarlayan Üriner Sistem Taşı olan Hastalarda RGS14 Gen Polimorfizminin Rolünün Değerlendirilmesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ -> İSTANBUL SANCAKTEPE ŞEHİT PROF. DR. İLHAN VARANK SAĞLIK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ -> (Devam Ediyor)
- 3 . CAN ABDULKADİR,Postmortem İnterval Tayininde Göz İçi Sıvısındaki MikroRNA Düzeylerinin Değerlendirilmesi (Devam Ediyor)

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Nöroblastoma Hücrelerinde NBAT1 ve miR-145'in Metastatik Davranış Üzerine Etkilerinin Moleküler ve Fonksiyonel Düzeyde Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 08/09/2025 - , (ULUSAL)
- 2 . İntertrokanterik kalça kırığı öncesi ciddi derecede hareketsiz olan ileri yaş osteopenik hastalarda venöz tromboemboli riski az mıdır? Trombosit yüzey antijeni genetik analizi., Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 16/10/2024 - 15/10/2025, (ULUSAL)
- 3 . Kanseri İlaçlarının Tanınması Amacıyla Rekombinant Biyosinyal Destekli Pankreatik Nöroendokrin Karsinom Islet Organoid Modelinin Geliştirilmesi, -Tübitak 1001, Araştırmacı, 15/03/2024 - , (ULUSAL)
- 4 . Kolon poliplerinde ve kolon adenokanserlerinde uzun kodlamayan RNA'ların ekspresyon düzeylerinin karşılaştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 16/01/2023 - , (ULUSAL)
- 5 . Akut pankreatit hastalarında MALAT1 ve H19'un hastalığın tanısı ve şiddetini belirlemede etkinliklerinin değerlendirilmesi , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 11/11/2022 - , (ULUSAL)
- 6 . Hipertermik intraperitoneal kemoterapi uygulanmış peritoneal metastazlı kolorektal kanserlerde uzun kodlanmayan RNA'ların tanı ve prognoz açısından rolünün araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 18/03/2021 - 18/03/2022, (ULUSAL)
- 7 . Validebağ Araştırma Parkı İlaç Tarama ve Organoid Modelleme, Nanotıp ve Biyosensör, Biyoteknoloji, Endüstriyel Fermantasyon ve Mikrobiyota, Organik Sentez, Omiks Laboratuvarlarının Kurulması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 06/01/2021 - 06/01/2024, (ULUSAL)
- 8 . Enfektif olmayan asit ve spontan bakteriyel peritonitin ayırıcı tanısında Raman spektroskopisinin kullanılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 06/01/2021 - 06/07/2022, (ULUSAL)
- 9 . Pulmoner tutulum ile seyreden Covid-19 ile enfekte hastaların mikroRNA analizi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 18/08/2020 - 17/08/2021, (ULUSAL)
- 10 . Organoid Temelli COVID-19 Hastalık Modeli Üzerinde Hidroksiklorokin,Ribavirin, Remdesivir, Nitazoksanit, Tosilizumab, Anakinra ve Kolşisin İlaçlarının YenidenKonumlandırılmasının Araştırılması, TÜSEB, Araştırmacı, 05/05/2020 - 30/08/2021, (ULUSAL)
- 11 . Larenks Kanseri Radyoterapisinde Uygulanan Tek Doz Planı ve Farklı Doz Hızlarındaki Radyasyon Etkilerinin Histopatolojik ve Kanseri Kök Hücre Markırları ile İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 22/08/2019 - 22/02/2021, (ULUSAL)

- 12 . Temas Sonrası Kuduz Aşılması yapılanlarda antikor seviyesi değişimleri ve mRNA düzeyinde incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 26/04/2019 - 25/04/2020, (ULUSAL)
- 13 . Deneyel Sıçan Kronik Pankreatit Modelinde Melatonin Tedavisi Sonucu Değişime Uğrayan Gen Düzeylerinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, , 29/03/2019 - 21/08/2020, (ULUSAL)
- 14 . Temel İlk Yardım Uygulama Laboratuvarı, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, 09/10/2018 - 09/09/2019, (ULUSAL)
- 15 . Uterin leiomyomlarının oluşumunda JAM-A ve LFA-1 varyasyonlarının değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 09/07/2018 - 08/06/2019, (ULUSAL)
- 16 . Eroin Bağımlı Beyin Dokusunda Moleküler Mekanizmalar, -Tübitak 1003, Araştırmacı, 15/11/2014 - 16/09/2021, (ULUSAL)
- 17 . İnsan Skuamöz Hücreli Larenks Karsinomlarında Kanseri Kök Hücrelerine Özgü miRNA'xxların Tesbiti Ve Fonksiyonlarının Araştırılması, -Tübitak 1001, Bursiyer, 01/01/2014 - 01/01/2015, (ULUSAL)
- 18 . Dil Skuamöz Hücreli Karsinomlu Hastaların Tükürüklerinde mikroRNA İfade Düzeylerinin Araştırılması ve Dil Kanseri Özgü mikroRNA'xxların Belirlenmesi, -Tübitak 1002, Bursiyer, 10/01/2013 - 10/12/2013, (ULUSAL)
- 19 . Prostat Kanseri Progresyonunda MikroRNA Ekspresyonunun Rolü, -Tübitak 1001, Bursiyer, 06/05/2010 - 06/05/2019, (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Tıbbi Genetik Derneği, Üye, 2012

Ödüller

- 1 . Sözlü Bildiri Birincilik Ödülü , Türk Karaciğer Araştırmaları Derneği , 2021
- 2 . SÖZLÜ BİLDİRİ ÜÇÜNCÜLÜK ÖDÜLÜ , HEPATOBİLİYOPANKREATOLOJİ DERNEĞİ , 2018

Dersler *

Öğrenim Dili Ders Saati

2025-2026

Yüksek Lisans

Tıbbi Genetik

Türkçe

4

2024-2025

Doktora

Moleküler Biyolojide Özel Konular

Türkçe

2

Seminer

Türkçe

2

Yüksek Lisans

Tıbbi Genetik

Türkçe

4

2023-2024

Doktora

Kanser Biyolojisi

Türkçe

2

Yüksek Lisans

Kanser Biyolojisi

Türkçe

2

2022-2023

Yüksek Lisans

Moleküler Biyolojik Yöntemler

Türkçe

5

Tıbbi Genetik

Türkçe

4

2021-2022

Yüksek Lisans		
Kanser Biyolojisi	Türkçe	4
2020-2021		
Doktora		
Temel Onkolojide Laboratuvar Teknikleri	Türkçe	4
2019-2020		
Doktora		
Temel Onkolojide Laboratuvar Teknikleri	Türkçe	4
Kanser Kök Hücre	Türkçe	4
Lisans		
Tıbbi Biyoloji	İngilizce	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	İngilizce	2
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	Türkçe	2
2018-2019		
Doktora		
Kanser Kök Hücre	Türkçe	4
Lisans		
TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK	İngilizce	2
Önlisans		
STERİLİZASYON	Türkçe	2
2017-2018		
Önlisans		
Seminer	Türkçe	2
Acil Tıp Uygulamaları I	Türkçe	4
Meslek Etiği	Türkçe	2
Fizyoloji	Türkçe	6

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. GEDİK BERK,DEMİRKALE İSMAİL,GÜZEL TANOĞLU ESRA,GÜRBÜZ HAKAN (2026). Down-regulation of SERPINH1 and ROCK1 in chronically immobilized elderly patients with intertrochanteric hip fracture. Down-regulation of SERPINH1 and ROCK1 in chronically immobilized elderly patients with intertrochanteric hip fracture, 60(3), Doi: 10.5152/j.aott.2026.25747 (Yayın No : 10367143)
2. EBİNÇ SAMET,GÜZEL TANOĞLU ESRA,TANOĞLU ALPASLAN,ESEN MUHAMMED FEVZİ,YILMAZ İSMAİL (2026). Role of long noncoding RNAs in differentiating colorectal polyps from cancer: expression profiles and exploratory pathway enrichment of reported lncRNA targets. Irish Journal of Medical Science Doi: 10.1007/s11845-026-04529-2 (Yayın No : 10355643)
3. GÜZEL TANOĞLU ESRA,ÇEVİK FİLİZ EKİM,ÇAKMUR KADRIYE NUR,ESEN MUHAMMED FEVZİ,UZUN FATMA RUMEYSA,ERKİRAN MURAT (2026). Evaluation of Serum Long Non-Coding RNAs HOXA Transcript at the Distal Tip (HOTTIP), Colon Cancer-Associated Transcript 1 (CCAT1), and Colon Cancer-Associated Transcript 2 (CCAT2) as Potential Biomarkers in Schizophrenia. The Eurasian Journal of Medicine, 58(), Doi: 10.5152/eurasianjmed.2026.251271 (Yayın No : 10329951)
4. ASLIYÜKSEK HIZIR,GÜZEL TANOĞLU ESRA,CAN ABDULKADİR,ESEN MUHAMMED FEVZİ,ATAN YUSUF (2026). Preliminary population genetic analysis of 12 X-STR loci in a sample from Türkiye: allele frequencies, haplotype diversity, and linkage disequilibrium. Turkish Journal of Medical Sciences, 56(), 872-880. , Doi: 10.55730/1300-0144.6221 (Yayın No : 10339139)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

5. GÜZEL TANOĞLU ESRA, GÖKÇE MUHAMMED SAİD, KARAMEŞE MİRAY, ALTUNTAŞ SEVDE, BAYRAK AHSEN MERVE, TANOĞLU ALPASLAN (2026). Evaluation of agmatine's anti-cancer efficacy in Caco-2 colorectal adenocarcinoma cells. *Medical Oncology*, 43(), Doi: 10.1007/s12032-026-03258-x (Yayın No : 10136075)
6. GÜZEL TANOĞLU ESRA, KILINÇ ZEYNEP, ADIGÜZEL SEYFURE, UZUN FATMA RUMEYSA, AYL A İREM NUR (2025). The role of exosomal long non-coding RNAs in head, neck and thyroid cancers. *Medical Oncology*, 43(), Doi: 10.1007/s12032-025-03203-4 (Yayın No : 9913186)
7. ÇEVİK FİLİZ EKİM, GÜZEL TANOĞLU ESRA, ÇAKMUR KADRIYE NUR, ESEN MUHAMMED FEVZİ, UZUN FATMA RUMEYSA, ERKIRAN MURAT (2025). Antipsychotic Treatment-Associated Modulation of ABC Transporter Genes (ABCC1, ABCB1, and ABCA2) in Schizophrenia: A Longitudinal Expression Study. *Genes*, 16(), Doi: 10.3390/genes16121471 (Yayın No : 9861214)
8. KARAHAN HAFİZE TUĞBA, TANOĞLU ALPASLAN, GÜZEL TANOĞLU ESRA, GÖKÇE MUHAMMED SAİD, KARAHAN ERDEM (2025). Evaluation of Metastasis-Associated Lung Adenocarcinoma Transcript 1 (MALAT 1) and H19 in Determining the Diagnosis and Severity of the Disease in Patients with Acute Pancreatitis. *Turk J Gastroenterol* Doi: 10.5152/tjg.2025.24701 (Yayın No : 9822078)
9. GÜZEL TANOĞLU ESRA, TANOĞLU ALPASLAN, EBİNC SAMET, YILMAZ İSMAİL, ESEN MUHAMMED FEVZİ (2025). The role of miR-145, miR-200c, and miR-21 in distinguishing between hyperplastic and adenomatous colon polyps and colorectal cancer prediction.. *Croatian Medical Journal*, 66(5), 345-. , (Yayın No : 9822074)
10. DİBEK NUR DENİZ, GÜZEL TANOĞLU ESRA, ASLAN ELİF SİBEL, ESLEMKHAH SAJJAD, ERDOĞDU RABİA, ÖZEN MUSTAFA (2024). In vitro Characterization of Mir-203 and Mir-363-3p as Potential Biomarkers in Laryngeal Cancer Cells. *Acta Scientific Medical Sciences*, 8(10), 34-42. , Doi: 10.31080/ASMS.2024.08.1921 (Yayın No : 9091205)
11. ÇIRAK ZAFER, TANOĞLU ALPASLAN, YENİÇERİ MURAT, GÜZEL TANOĞLU ESRA, KAPLAN MUSTAFA, SADE AYŞE GÖKÇEN (2024). Certolizumab has favorable efficacy on preventing pancreas and target organs damage in acute pancreatitis. *PANCREAS*, 53(5), (Yayın No : 8926517)
12. TANOĞLU ALPASLAN, GÜZEL TANOĞLU ESRA, POLAT ERDAL, ESEN MUHAMMED FEVZİ, ÖZDEMİR BARIŞIK NAGEHAN (2024). Diagnostic and prognostic potential of long non-coding RNAs GAS5, MALAT1, CCAT2, HOTAIR and H19 in colorectal cancer cases with peritoneal metastases. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, 67(), Doi: 10.1590/1678-4324-2024240136 (Yayın No : 8972065)
13. TANOĞLU ALPASLAN, ÖZÇELİK FATİH, HACIMUSTAFAOĞLU FATİH, COŞKUN GÜLFİDAN, GÜZEL TANOĞLU ESRA (2024). Resveratrol has histone 4 and beta-defensin 1 mediated favorable biotherapeutic effects on liver and other target organs in diabetic rats. *Turkish Journal of Gastroenterology*, 35(), Doi: 10.5152/tjg.2024.23068 (Yayın No : 8347489)
14. GÜVEN BÜLENT BARIŞ, TANOĞLU ALPASLAN, ÖZÇELİK FATİH, GÜZEL TANOĞLU ESRA, KAYA TERZİ NESLİHAN (2023). 4-phenyl butyric acid improves hepatic ischemia/reperfusion and affects gene expression of ABC transporter Abcc5 in rats. *CROATIAN MEDICAL JOURNAL*, 64(6), 391-403. , Doi: 10.3325/cmj.2023.64.391 (Yayın No : 8782224)
15. ALTUNDAĞ İBRAHİM, GÜZEL TANOĞLU ESRA, YALCINKAYA BURHANETTİN, GENÇ YAVUZ BURCU, YÜREK EMRAH, ÇOLAK ŞAHİN (2023). The Effect of ALPL Gene Polymorphism on the Development of Urolithiasis in the Turkish Population. *Urolithiasis*, 51(23), Doi: 10.1007/s00240-022-01396-1. (Yayın No : 7961950)
16. YÜREK EMRAH, GENÇ YAVUZ BURCU, GÜZEL TANOĞLU ESRA, GÜRKAŞ ERDEM, ALTUNDAĞ İBRAHİM, YALCINKAYA BURHANETTİN, YILMAZ ERDAL, ÇOLAK ŞAHİN (2023). The Effect of the ABCB1 (MDR-1) C3435T Polymorphism in Turkish Patients with Aspirin Resistance in Acute Ischemic Stroke. *Translational Stroke Research* Doi: 10.1007/s12975-023-01175-z (Yayın No : 8386714)
17. TANOĞLU ALPASLAN, ERDEM HAKAN, Friedland Jon S, ANKARALI HANDAN, Garcia-Gomez Jose Fernando, ALBAYRAK AYŞE, El-Kholy Amani, Ceviker Sevil Alkan, Amer Fatma, EROL SERPİL, Darazam Ilad Alavi, Rabiei Mohammad Mahdi, Sarwar Muhammad Zeeshan, Zeb Misbah, Nawaz Hassan, CEYLAN MEHMET REŞAT, Cernat Roxana, TAŞBAKAN MELTEM, Ayoade Folusakin, Ruch Yvon, Tükenmez Tigen Elif, Angioni Goffredo, Rajani Dhanji P., Akhtar Nasim, SÜRME SERKAN, ŞENGÖZ GÖNÜL, ESER KARLIDAĞ GÜLDEN, Marino Andrea, Ripon Rezaul Karim, ÇAĞ YASEMİN, AYDIN ÖZLEM, AKKOYUNLU YASEMİN, SEYMAN DERYA, Angamuthu Kumar, Cascio Antonio, Popescu Corneliu Petru, SIRMATEL FATMA, Eren Esma, Dar Razi Even, Munu Foday Usman, GÜZEL TANOĞLU ESRA, Echeverry Esteban, Velez Juan Diego, ARTUK CUMHUR, ÖZER BALİN ŞAFAK, Pandya Nirav, ERDEM AYŞEGÜL, DİNDAR DEMİRAY EMİNE KÜBRA, Aypak Adalet (2023). Clinicopathological profile of peritoneal tuberculosis and a new scoring model for predicting mortality: an international ID-IRI study.. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases* : official publication of the European Society of Clinical Microbiology Doi: 10.1007/s10096-023-04630-9 (Yayın No : 8371556)
18. DEMİREL GÖKSUN, GÜZEL TANOĞLU ESRA, ASLIYÜKSEK HIZIR (2023). Evaluation of microRNA let-7b-3p expression levels in methamphetamine abuse. *Rev. Assoc. Med. Bras.*, 69(), Doi: 10.1590/1806-9282.20221391 (Yayın No : 8323510)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 19 . SHAHZADI ANDLEEB, Eyileten Ceren, Postula Marek, GÜZEL TANOĞLU ESRA, KARATAŞ ÖMER FARUK, BAŞCI ALİ BORAY, SÜZER ÖNER, YAZICI ZELİHA (2022). Investigation of doxorubicin combined with ciprofloxacin-induced cardiotoxicity: from molecular mechanism to fundamental heart function.. Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology Doi: 10.1007/s00210-022-02331-2 (Yayın No : 7935880)
- 20 . TANOĞLU ALPASLAN, ÇAĞILTAY EYLEM, GÜZEL TANOĞLU ESRA, GÖKHAN AYLİN, Şirin Cansın, ÇAVUŞOĞLU TÜRKER, Yeşilbaş Soner (2022). Circulating mir-200c and mir-33a may be used as biomarkers for predicting high fructose corn syrup-induced fatty liver and vitamin D supplementation-related liver changes. Turkish Journal of Medical Sciences, 52(5), 1448-1457. , Doi: 10.55730/1300-0144.5483 (Yayın No : 7887627)
- 21 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, ARIKAN YAVUZ, KABUKCUOĞLU YAVUZ SELİM, KABUKCUOĞLU FEVZİYE, TANOĞLU ALPASLAN, ÖZTÜRK ŞÜKRÜ (2021). Mir-129-2-3p Has Tumor Suppressor Role in Ewing Sarcoma Cell Lines and Cancer Tissue Samples. Brazilian Archives of Biology and Technology, 64(), Doi: 10.1590/1678-4324-2021210306 (Yayın No : 7313078)
- 22 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, TANOĞLU ALPASLAN, GÜVEN BÜLENT BARIŞ (2021). mir-221, mir-190b, mir-363-3p, mir-200c are involved in rat liver ischaemia-reperfusion injury through oxidative stress, apoptosis and endoplasmic reticulum stress. International Journal of Clinical Practice, 75(11), 1-8. , Doi: 10.1111/ijcp.14848. (Yayın No : 7196356)
- 23 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, ESEN MUHAMMED FEVZİ (2021). Evaluation of studies on molecular biology and genetics related to COVID-19 with data mining. Journal of Health Sciences and Medicine, 4(6), 960-966. , Doi: 10.32322/jhsm.991465 (Yayın No : 7220639)
- 24 . GÜZEL TANOĞLU ESRA (2021). Differential expressions of miR-223, miR-424, miR-145, miR-200c, miR-139 in experimental rat chronic pancreatitis model and their relationship between oxidative stress, endoplasmic reticulum stress, and apoptosis. Iranian Journal of Basic Medical Sciences, 24(9), 1301-1306. , Doi: 10.22038/ijbms.2021.57664.12823 (Yayın No : 7176032)
- 25 . KARABELA ŞEMSİ NUR, GÜZEL TANOĞLU ESRA, KAŞIKÇI HAVVA, KART YAŞAR KADRİYE (2021). DURABILITY OF ANTIBODY LEVEL AFTER RABIES IMMUNIZATION AND COMPARISON OF GENE EXPRESSION WITH UNVACCINATED SUBJECTS. THE SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH, 52(4), 557-571. , (Yayın No : 7184472)
- 26 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, TANOĞLU ALPASLAN, AYDIN MERİÇÖZ MAKBULE ÇİSEL, ESEN MUHAMMED FEVZİ (2021). Melatonin has favorable preventive effects on experimental chronic pancreatitis rat model. Turkish Journal of Medical Sciences, 51(5), 2734-2740. , Doi: 10.3906/sag-2103-134 (Yayın No : 7137153)
- 27 . Akgun Sengun Derya, GÜZEL TANOĞLU ESRA, ULUCAN HAKAN (2021). A novel mutation in FK506 binding protein-like (FKBPL) causes male infertility. CROATIAN MEDICAL JOURNAL, 62(3), 227-232. , Doi: 10.3325/cmj.2021.62.227 (Yayın No : 7137151)
- 28 . Yalçınkaya Burhanettin, GÜZEL TANOĞLU ESRA, TAŞTEKİN DİDEM, PENÇE SADRETTİN (2021). Role of mir-33a, mir-203b, mir-361-3p, mir-424 in hepatocellular carcinoma. Turkish Journal of Medical Sciences, 51(2), 638-643. , Doi: 10.3906/sag-2004-214 (Yayın No : 6604221)
- 29 . GÜZEL TANOĞLU ESRA (2021). Larenks Yassı Hücreli Karsinoma Hep-2 hücre Hattında mir-1825'in Fonksiyonel Rolünün Araştırılması. Kocaeli Tıp Dergisi, 10(2), 95-100. , Doi: 10.5505/kt.2021.22220 (Yayın No : 7100049)
- 30 . KÖMÜRCÜ KARUSERCİ ÖZGE, GÜZEL TANOĞLU ESRA, PENÇE HALİME HANIM, gürol uğur mete (2021). Analysis of JAM-A T C (rs790056) and LFA-1 2120 G C (rs2230433) gene variations in uterine leiomyoma: a pilot study. Anatolian Current Medical Journal, 3(1), 48-52. , Doi: 10.38053/acmj.843786 (Yayın No : 6915431)
- 31 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, ÖZTÜRK ŞÜKRÜ (2021). miR-145 suppresses epithelial-mesenchymal transition by targeting stem cells in Ewing sarcoma cells. Bratislava Medical Journal, 122(1), 71-77. , Doi: 10.4149/BLL_2021_009 (Yayın No : 6904357)
- 32 . Boyukozer Fatma Busra, GÜZEL TANOĞLU ESRA, ÖZEN MUSTAFA, Ittmann Michael, ASLAN ELİF SİBEL (2020). Kallikrein gene family as biomarkers for recurrent prostate cancer. CROATIAN MEDICAL JOURNAL, 61(5), 450-456. , Doi: 10.3325/cmj.2020.61.450 (Yayın No : 6604227)
- 33 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, ÖZTÜRK ŞÜKRÜ (2020). Ewing sarkoma hücre hatlarında miR-214-3p'nin fonksiyonel rolünün değerlendirilmesi. Journal of Medicine and Palliative Care, 1(2), 23-27. , (Yayın No : 6751929)
- 34 . GÜZEL TANOĞLU ESRA, ÖZTÜRK ŞÜKRÜ (2020). Ewing Sarkoma ile Primitif Nöroektodermal Tümör Hücre Hatlarında Agresiflik Paterninin Karşılaştırılması. Kocaeli Tıp Dergisi, 9(1), 24-31. , (Yayın No : 6691568)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 35 . Genc Yavuz Burcu,GÜZEL ESRA,Salman Yılmaz Seda,Colak Sahin (2019). A NOVEL FLCN MUTATION IN FAMILY MEMBERS DIAGNOSED WITH PRIMARY SPONTANEOUS PNEUMOTHORAX. *Molecular Genetics Genomic Medicine*, 7 (12), 1-7. , Doi: 10.1002/mgg3.1003 (Yayın No : 5252150)
- 36 . DEMİREL GÖKSUN, GÜZEL ESRA, Creighton Chad J., Erol Öztürk Yeter, KÜÇÜK CEYHUN, ASLIYÜKSEK HIZIR, YURDUN TÜRKAN (2019). MDMA Abuse in Relation to MicroRNA Variation in Human Brain Ventral Tegmental Area and Nucleus Accumbens.. *Iranian journal of pharmaceutical research : IJPR*, 18(4), 1989-1999. , Doi: 10.22037/ijpr.2019.15097.12874 (Yayın No : 5210429)
- 37 . Suer Ilknur, GÜZEL TANOĞLU ESRA, Karatas Omer Faruk, Creighton Chad J., Ittmann Michael, Ozen Mustafa (2019). MicroRNAs as prognostic markers in prostate cancer. *PROSTATE*, 79(3), 265-271. , Doi: 10.1002/pros.23731 (Yayın No : 5709208)
- 38 . DEMİREL GÖKSUN, GÜZEL TANOĞLU ESRA, Erol Öztürk Yeter, KÜÇÜK CEYHUN, Ömeroğlu Kara Elif, YURDUN TÜRKAN (2017). Target Genes Identification Based on MicroRNA Expression Analysis of MDMA Addiction in Postmortem Individuals. *International Journal of Basic and Clinical Studies*, 6(2), 26-34. , (Yayın No : 5008775)
- 39 . Pashaei Elnaz,GÜZEL ESRA,Ozgurses Mete Emir,Demirel Goksun,Aydin Nizamettin,Ozen Mustafa (2016). A Meta-Analysis: Identification of Common Mir-145 Target Genes that have Similar Behavior in Different GEO Datasets. *PLOS ONE*, 11(9), 1-14. , Doi: 10.1371/journal.pone.0161491 (Yayın No : 5008723)
- 40 . Duz Mehmet B.,Karatas Omer Faruk,GÜZEL ESRA,TURGUT NESRETTİN FATİH,Yılmaz Mehmet,Creighton Chad J.,Ozen Mustafa (2016). Identification of miR-139-5p as a saliva biomarker for tongue squamous cell carcinoma: a pilot study. *CELLULAR ONCOLOGY*, 39(2), 187-193. , Doi: 10.1007/s13402-015-0259-z (Yayın No : 5008703)
- 41 . Karatas Omer Faruk,GÜZEL ESRA,Duz Mehmet B.,Ittmann Michael,Ozen Mustafa (2016). The role of ATP-binding cassette transporter genes in the progression of prostate cancer. *PROSTATE*, 76(5), 434-444. , Doi: 10.1002/pros.23137 (Yayın No : 5008721)
- 42 . Yılmaz Seda Salman,GÜZEL ESRA,Karatas Omer Faruk,Yılmaz Mehmet,Creighton Chad J.,Ozen Mustafa (2015). MiR-221 as a Pre- and Postoperative Plasma Biomarker for Larynx Cancer Patients. *LARYNGOSCOPE*, 125(12), 377-381. , Doi: 10.1002/lary.25332 (Yayın No : 5008720)
- 43 . ÖZEN MUSTAFA, Karatas Omer Faruk, Gulluoglu Sukru, BAYRAK ÖMER FARUK, Sevli Serhat, GÜZEL ESRA, Ekici Isin D., Caskurlu Turhan, Solak Mustafa, Creighton Chad J., Ittmann Michael (2015). Overexpression of miR-145-5p Inhibits Proliferation of Prostate Cancer Cells and Reduces SOX2 Expression. *CANCER INVESTIGATION*, 33(6), 251-258. , Doi: 10.3109/07357907.2015.1025407 (Yayın No : 5008665)
- 44 . GÜZEL ESRA,Karatas Omer Faruk,Semercioz Atilla,Ekici Sinan,Aykan Serdar,Yentur Serhat,Creighton Chad J.,Ittmann Michael,Ozen Mustafa (2015). Identification of microRNAs differentially expressed in prostatic secretions of patients with prostate cancer. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER*, 136(4), 875-879. , Doi: 10.1002/ijc.29054 (Yayın No : 5008718)
- 45 . GÜZEL ESRA,Karatas Omer Faruk,Duz Mehmet B.,SOLAK MUSTAFA,Ittmann Michael,Ozen Mustafa (2014). Differential Expression of Stem Cell Markers and ABCG2 in Recurrent Prostate Cancer. *PROSTATE*, 74(15), 1498-1505. , Doi: 10.1002/pros.22867 (Yayın No : 5008698)
- 46 . Karatas Omer Faruk,GÜZEL ESRA,Suer Ilknur,Ekici Isin D.,Caskurlu Turhan,Creighton Chad J.,Ittmann Michael,Ozen Mustafa (2014). miR-1 and miR-133b Are Differentially Expressed in Patients with Recurrent Prostate Cancer. *PLOS ONE*, 9(6), 1-7. , Doi: 10.1371/journal.pone.0098675 (Yayın No : 5008650)
- 47 . Karatas Omer Faruk,GÜZEL ESRA,Karaca Ender,Sevli Serhat,Soyucen Erdogan,Yuksel Adnan,Ozen Mustafa (2013). MicroRNA profiling in lymphocytes and serum of tyrosinemia type-I patients. *MOLECULAR BIOLOGY REPORTS*, 40(7), 4619-4623. , Doi: 10.1007/s11033-013-2555-x (Yayın No : 5008725)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

- 1 . TANOĞLU ALPASLAN, ÖZÇELİK FATİH, HACIMUSTAFAOĞLU FATİH, COŞKUN GÜLFİDAN, SAPMAZ TANSEL, GÜZEL TANOĞLU ESRA (2022). Resveratrol has histone 4 and beta-defensin 1 mediated favorable biotherapeutic effects on liver in diabetic rats. *APASL Single Topic Conference on Hepatotoxicity*, (Özet bildiri) (Yayın No:8116792)
- 2 . TANOĞLU ALPASLAN, ÇAĞILTAY EYLEM, GÜZEL TANOĞLU ESRA, GÖKHAN AYLİN, Şirin Cansın, ÇAVUŞOĞLU TÜRKER, Yeşilbaş Soner (2022). Circulating Mir-200c and Mir-33a May Be Used as Biomarkers For Predicting High Fructose Corn Syrup Induced Fatty Liver and Vitamin D Supplementation Related Liver Changes. *APASL Single Topic Conference on Hepatotoxicity*, (Özet bildiri) (Yayın No:8116756)
- 3 . SEYHAN AVNİ UYGAR,GÜZEL TANOĞLU ESRA (2019). A Path Analysis of Circulating miRNAs in Acute Pancreatitis Patients. *2nd SOUTHEAST EUROPEAN CONGRESS OF EMERGENCY AND DISASTER MEDICINE*, (Özet bildiri) (Yayın No:5709273)

4. GÜZEL TANOĞLU ESRA, KARATAŞ ÖMER FARUK, DÜZ MEHMET BUĞRAHAN, Ittmann Michael, SOLAK MUSTAFA, ÖZEN MUSTAFA (2014). The role of Stem Cell Markers in Prostate Cancer Recurrence. American Society of Human Genetics 64th Annual Meeting, (Özet bildirisi) (Yayın No:7225467)
5. KIRTAŞ EMRECAN, KIRAT EMRE, KOPARIR ASUMAN, GÜZEL ESRA, FENERCİOĞLU ELİF, SEVEN MEHMET, ULUCAN HAKAN, ÖZEN MUSTAFA, GÜVEN GÜLGÜN (2014). A case with mild phenotype of holoprosencephaly spectrum is caused by de novo hemizygosity for chromosome 2q14.1-q14.3 involving GLI2. American Society of Human Genetics 64th Annual Meeting, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010698)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

1. BİRİNCİ BASAMAKTA VE AİLE HEKİMLİĞİNDE GASTROİNTESTİNAL SİSTEM PROBLEMLERİNE YAKLAŞIM, Bölüm adı: (GASTROENTEROLOJİDE GENETİK HASTALIKLAR VE RİSK DEĞERLENDİRMELERİ) (2021). ,GÜZEL TANOĞLU ESRA, ANKARA NOBEL TIP KİTAPEVLERİ, Editör: ALPASLAN TANOĞLU, Basım sayısı: 1, ISBN: 9786257146784, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7051857)
2. İç Hastalıkları Pratiğinde Pankreas, Bölüm adı: (Otoimmün Pankreatit) (2021). ,GÜZEL TANOĞLU ESRA, TANOĞLU ALPASLAN, Hipokrat Yayıncılık, Editör: ALPASLAN TANOĞLU, MUSTAFA KAPLAN, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-7399-39-5, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7341722)
3. Tumor Suppressor Genes: Functions, Regulation and Health Effects, Bölüm adı: (The Functions and Roles of the Unique Tumor Suppressor Gene PTEN) (2013). ,KARATAŞ ÖMER FARUK, GÜZEL ESRA, ÖZEN MUSTAFA, Nova Science Publishers, Editör: Mehmet Gunduz, Esra Gunduz, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-1-62808-665-2, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7233724)
4. Cerrahi Hastalıklar Bilgisi I-II, Bölüm adı: (Kanser) (2019). ,GÜZEL TANOĞLU ESRA, İstanbul Tıp Kitabevi, Editör: Serap Pamak Bulut, Adnan Hut, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-7607-48-5, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5500460)
5. Olgularla Kalp ve Damar Hastalıkları, Bölüm adı: (Antikoagülasyon, Takip Parametreleri ve Farmakogenetiği) (2022). ,TANOĞLU ALPASLAN, GÜZEL TANOĞLU ESRA, Hipokrat Yayıncılık, Basım sayısı: 1, ISBN: 9786257399548, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8000393)
6. Temelden Kliniğe MikroRNA'lar, Bölüm adı: (MikroRNA Analiz Yöntemleri) (2023). ,HOCAOĞLU GÜLİZAR, EBİNÇ SAMET, ADIGÜZEL SEYFURE, AYDIN ZEHRA BETÜL, GÜZEL TANOĞLU ESRA, MediHealth Akademi, Editör: Esra Güzel Tanoğlu, Alpaslan Tanoğlu, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-99889-2-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8371578)
7. Temelden Kliniğe MikroRNA'lar, Bölüm adı: (MikroRNA'ların Genel Özellikleri) (2023). ,GÜZEL TANOĞLU ESRA, MediHealth Akademi, Editör: Esra Güzel Tanoğlu, Alpaslan Tanoğlu, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-625-99889-2-4, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8371569)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. YILMAZ MUHAMMED EMRE,GÜZEL TANOĞLU ESRA,ESEN MUHAMMED FEVZİ,GÜNER FATİH,ODUNCU MUHAMMED (2026). Determinants of Out-of-Hospital Death Certification in Pediatric And Adolescent Forensic Cases: A Retrospective Study From Türkiye. Adli Tıp Dergisi, 40(1), 1-10. (Kontrol No : 10284693)
2. ÇEVİK FİLİZ EKİM,GÜZEL TANOĞLU ESRA (2025). Adli Genetikte Tükürük Sıvılarındaki MikroRNA'ların İn Siliko Analizi. Turkish Journal of Forensic Medicine, 39(), (Kontrol No : 9589491)
3. KAYA MURAT,GÜZEL TANOĞLU ESRA,SUER İLKNUR,KARATAŞ ÖMER FARUK,ÖZTÜRK ŞÜKRÜ,YILMAZ MEHMET,ÇEFLE KIVANÇ,ÖZEN MUSTAFA (2025). Elevated expression of let-7b-3p enhances aggressiveness of larynx squamous cell carcinoma cells. Anatolian Current Medical Journal, 7(), (Kontrol No : 9466271)
4. GÜZEL TANOĞLU ESRA,İREZ TULAY (2020). İNFERTİL HASTALARDA DEMOGRAFİK VE LABORATUVAR PROFİLİN OOSİT PARAMETRELERİ VE İN VİTRO FERTİLİZASYON BAŞARISI ÜZERİNE ETKİLERİ. Zeynep Kamil Tıp Bülteni, 51(2), 59-63. (Kontrol No : 6324602)
5. PENÇE HALİME HANIM,KÖMÜRCÜ KARUSERCİ ÖZGE,GÜZEL TANOĞLU ESRA,Gürol Uğur Mete (2019). Uterin leiomyomdaWnt, β -katenin, TGF- β , Siklin D1'in ekspresyon seviyelerinin belirlenmesi.. Zeynep Kamil Tıp Bülteni, 50 (3), 138-141. (Kontrol No : 6324690)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. GÜZEL TANOĞLU ESRA,CAN ABDULKADİR,ATAN YUSUF,ASLIYÜKSEK HIZIR (2025). Türkiye'de X-Kromozomal STR Lokuslarının Allel ve Haplotip Frekanslarının Belirlenmesi. 20. Uluslararası Adli Tıp Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:9725686)
2. GÜZEL TANOĞLU ESRA (2024). Adli DNA Analizlerinde Güncel Gelişmeler. 19. Uluslararası Adli Tıp Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:9725744)

- 3 . TANOĞLU ALPASLAN, GÜVEN BÜLENT BARIŞ, ÖZÇELİK FATİH, GÜZEL TANOĞLU ESRA, Kaya Terzi Neslihan (2021). 4-Phenyl butyric acid improves hepatic ischemia/reperfusion injury via decreasing endoplasmic reticulum stress and affects ATP Binding Cassette Transporter Genes expression levels. 13. Ulusal Hepatoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:7221559)
- 4 . Düzenli Tolga,GÜZEL ESRA (2018). Ailesel Akdeniz Ateşi tanısı alan bireylerin mikro-RNA ve gen ekspresyonlarının in silico analizi. 35. Ulusal Gastroenteroloji Haftası, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010666)
- 5 . YILMAZ MÜŞERREF BANU, GÜZEL ESRA, KAYATAŞ ESER SEMRA (2018). Erkek infertilitesinde insülin rezistansının etkisi ve semen mir-424 ekspresyon düzeyinin belirlenmesi. TSRM 2018 Uluslararası Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010662)
- 6 . GÜZEL ESRA,YILMAZ MÜŞERREF BANU (2018). Azoospermik İnfertil Bireylerin SOHLH1 ve DDX25 Genlerinde Mutasyon Analizi. 36. Zeynep Kamil Jinekopatoloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010658)
- 7 . TANOĞLU ALPASLAN,GÜZEL ESRA (2018). Deneysel Rat Akut Pankreatit Modelinde Trimetazidin Tedavisinin Pankreas Dokusu Mir-145 Ekspresyonu Düzeyleri Üzerine Etkisi. 15. Hepatogastroenteroloji Kongresi, (Özet bildirisi) (Yayın No:4478803)
- 8 . GÜZEL ESRA,PENÇE HALİME HANIM (2018). VİTAMİN D'NİN ANTİKANSER ÖZELLİĞİNDE ROL OYNAYAN MIKRORNA'LARIN IN SILICO ANALİZİ. SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ İÇ HASTALIKLARI KONGRESİ, (Özet bildirisi) (Yayın No:4324487)
- 9 . PENÇE HALİME HANIM,GÜZEL ESRA (2018). İlaç Yanıtında Rol Oynayan Genetik Nedenler. Allerji-İmmunoloji Buluşmaları- Olgularla İlaç Alerjisi Olan Hastalara Yaklaşım, (Özet bildirisi) (Yayın No:4326566)
- 10 . gezdirci alper, güleç elif yılmaz, GÜZEL ESRA, ÖZEN MUSTAFA, ROSTİ RASİM ÖZGÜR, Gleeson Joseph (2014). Whole exome sequencing identifies a novel mutation in SPG11 gene in a Turkish family with Hereditary Spastic Paraplegia-Thin Corpus Callosum (HSP-TTC). 11th Medical Genetics Congress, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010813)
- 11 . yılmaz seda salman, GÜZEL ESRA, KARATAŞ ÖMER FARUK, Yılmaz Mehmet, Creighton Chad J, Ozen Mustafa (2014). Mir-221 As A Pre- And Post-Operative Plasma Biomarker For Laryngeal Squamous Cell Carcinoma Patients. 11th Medical Genetics Congress, (Özet bildirisi) (Yayın No:5010814)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, GÜZEL TANOĞLU ESRA,ADIGÜZEL SEYFURE,TANOĞLU ALPASLAN,AYDIN ZEHRA BETÜL,HOCANOĞLU GÜLİZAR,EBİNÇ SAMET (2023). Long noncoding RNAs in pancreas cancer: from biomarkers to therapeutic targets. Turkish Journal of Medical Sciences (Uluslararası), 53 (6) , 1552-1564. , Doi: 10.55730/1300-0144.5724 (Yayın No : 8699989)
- 2 . Derleme Makale, GÜZEL TANOĞLU ESRA (2020). mRNA Aşılarının Üretim ve Dağıtımı: SARS-CoV-2 Deneyimi. Molecular Virology and Immunology (Uluslararası), 1 (3) , 27-34. , Doi: 10.46683/jmvi.2020.17 (Yayın No : 7221036)
- 3 . Derleme Makale, GÜZEL ESRA,okuy tugba,yalcinkaya burhanettin,karacaoğlu seymenur,gocmen melek,akcakuyu muhammed (2019). Tumor Suppressor and Oncogenic Role of Long Non-Coding RNAs in Cancer. İstanbul Kültür Klinikleri (Uluslararası), 7 (1) , 81-86. , Doi: 10.14744/nci.2019.46873 (Yayın No : 5210413)
- 4 . Derleme Makale, GÜZEL TANOĞLU ESRA,Karatas Omer Faruk,Ozen Mustafa (2015). New Insights into Laryngeal Squamous Cell Carcinoma: Cancer Stem-Like Cells. Cancer Research Frontiers (Uluslararası), 1 (2) , 138-148. (Yayın No : 5713782)

Üniversite Dışı Deneyim

2022	Kurul Üyesi	Adli Tıp Kurumu , ()
2015 - 2016	Research Graduate Assistant	Cincinnati Children's Hospital , ()

Kurs

- 1 . BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE MAKALE EĞİTİMİ, Kurs, bilimsel araştırmaların hangi şartlarda ve ne şekilde yapılacağı, araştırma yaparken dikkat edilmesi gereken hususlar ile bilimsel makale yazım ve dergilere gönderme şartlarını içermektedir., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kurs, 07/12/2017-07/12/2017, (Ulusal)
- 2 . EĞİTİCİLERİN EĞİTİMİ, Eğiticilerin eğitimine yönelik güncel bilgilerin paylaşıldığı kurstur., Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kurs, 05/12/2017-06/12/2017, (Ulusal)

-
- 3 . Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Kursu, Kurs programı, Çevre ve Orman Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar GenelMüdürlüğü'nün 12.12.2007 tarih ve 2007/11 sayılı "Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programına Dair Genelgesi" esas alınarak hazırlanmıştır., Mekteb-i Tıbbiye-i Şahane, Kurs, 17/04/2017-26/04/2017, (Ulusal)

Sertifika

- 4 . Lisansüstü Danışmanlık Eğitimi, Lisansüstü Danışmanlık Eğitimi, Hamidiye Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sertifika, 24/10/2025-24/10/2025, (Ulusal)