

## ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

### ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** EBRU TEMİZ

**Unvanı:** Öğretim Görevlisi

**Doğum Tarihi:** 20 Şubat 1990

**Yazışma Adresi:** Harran Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi- Temel Tıp Bilimleri- Tıbbi Biyokimya ABD

**GSM:** 0543 890 49 54

**Email:** ebrutemiz90@gmail.com

### Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Fen Edebiyat Fakültesi/ Biyoloji	Gaziantep Üniversitesi	2008-2012
Tezsiz Y. Lisans	Eğitim Fakültesi/ Pedagojik Formasyon	Gaziantep Üniversitesi	2010-2012
Y. Lisans (MSc)	Tıp Fakültesi/ Tıbbi Biyoloji	Gaziantep Üniversitesi	2013-2016
Doktora (PhD)	Tıp Fakültesi/ Tıbbi Biyoloji ve Genetik	Gaziantep Üniversitesi	2016-

### Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı:

**Yüksek Tezi Başlığı:** “PINK1-AS lncRNA’sının HCT116 kolon kanseri hücre hattındaki teröpatik etkisinin araştırılması”

**Tez Danışmanı:** Doç.Dr. Serdar ÖZTUZCU

## UZMANLIK ALANLARI

Kanser Genetiđi
Hücre Kültürü

## KULLANILAN METODLAR

Hücre Kültürü
Hücre Hattı Molekül Transfeksiyonu
Hücre Canlılığı Testleri
Eliza
Western Blot
RT-PCR
Apoptozis
Hücre Döngüsü
DNA ve RNA İzolasyonu
Fluidigm (mikro array)
Next Generation Sequencing (yeni dönem dizileme)
Klonlama
Primer Tasarlama
Nükleik Asit Sentezi (DNA,RNA-miRNA-LncRNA)
Flow Sitometri
İmmunfloresans

## Projelerde Yaptığı Görevleri

PROJE ADI	KURUM	TARİH	GÖREV	PROJE TÜRÜ	ARDE B NO
Ürotensin II protein kodlayan gen bölgesi değişimlerinin ürotensin II proteini aktivitesi üzerindeki etkilerinin araştırılması	TUBİTAK-1001	2012-2015	Araştırmacı-Bursiyer	Ulusal	112S453
PINK1-AS lncRNA'sının HCT116 kolon kanseri hücre hattındaki teröpatik etkisinin araştırılması	Gaziantep Üniversitesi BAPY	2014-2016	Araştırmacı	Ulusal	TF.15.17
Akciğer kanserinde transmembrane protein (TMEM48) ile miRNA ilişkisinin incelenmesi	Harran Üniversitesi BAPY	2016-2017	Araştırmacı	Ulusal	16123
Koroner Bypass Ameliyatı Olan Hastaların Perikardiyal Sıvısı ve Kan plazmasında MikroRNA'ların ve ST2'nin (Growth stimulation expressed gene 2) Araştırılması	Harran Üniversitesi BAPY	2017-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	17010
Açık Kalp Ameliyatı Olan Hastaların Perikard Sıvısında ve Plazmasında Üç Bilinmeyenli Denklem ile Sitokeratin 18 İlişkisi	Harran Üniversitesi BAPY	2017-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	17009
İntihar girişimde bulunmuş vakaların SKA2(rs7208505) ve SAT1(rs6526342) gen polimorfizmleri arasındaki ilişkinin araştırılması	Gaziantep Üniversitesi BAPY	2017-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	TF.UT.17.18
Haplophyllum Buxbaumi bitkisinin kolon kanseri (HCT 116, HT29, HUVEC) hücreleri üzerindeki antikanser etkisinin araştırılması	Harran Üniversitesi BAPY	2017-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	17227
Nazal polipozisli hastalarda plazma serbest aminoasit ve karnitin profillerinin incelenmesi	Harran Üniversitesi BAPY	2018-2019	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	18207

Kardiyopulmoner Bypass Sırasında Micro-Rna Değişimi	Harran Üniversitesi BAPY	2018-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	18140
Pterijum hastalarında doku ve plazma serbest amino asid ve karnitinprofilinin incelenmesi	Harran Üniversitesi BAPY	2017-2018	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	17244
Balık Sperma Dondurma mediumunda MitoQ kullanımının NRF-2 gen ekspresyonu veDNA hasarı üzerindeki etkilerinin incelenmesi	Harran Üniversitesi BAPY	2018-2019	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	18031
Gelişimsel kalça displazisi (GKD) olan hastalarda CX3CR1, UQCC ve BMP-2 genlerindeki polimorfizmlerin ve miR-96 ekspresyonunun değerlendirilmesi	Harran Üniversitesi BAPY	2018-2019	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	18239
Urfa fıstığı (Pistacia vera L.)'nin endüstriyel üretim sırasında atılarak atılan bitki kısımlarının antikanser, antioksidan, antijenotoksik ve antimikrobiyal özelliklerinin incelenerek fitoterapideki kullanılabilirliğinin araştırılması	GAP	2018-2021	Yardımcı Araştırmacı	Ulusal	GAP Endüstriyel Fıstık

## ESERLER

### A.Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- A1.**Ergun S, Guney S, **Temiz E**, Petrovic N, Gunes S. “Significance of Mir-15a-5p and Cnksr3 as Novel Prognostic Biomarkers in Non-Small Cell Lung Cancer.” *Anticancer Agents Medicinal Chemistry*.2018.
- A2.**Dikme R, Gönel A, Koyuncu I, Akkafa F, Göz M, Aydın S, **Temiz E**. “MicroRNA’s In The Pericardial Fluid Of Coronary Artery Patients.” *International Journal of Sciences and Research*. 2018.
- A3.**Koyuncu I, Gonel A, Kocyigit A, **Temiz E**, Durgun M, Supuran CT. “Selective inhibition of carbonic anhydrase-IX by sulphonamide derivatives induces pH and reactive oxygen species-mediated apoptosis in cervical cancer HeLa cells.” *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*.2018.
- A4.**Akkafa F, Koyuncu İ,**Temiz E**, Dağlı H, Dilmeç F, Akbaş H. “miRNA-mediated apoptosis activation through TMEM 48 inhibition in A549 cell line.” *Biochemical and Biophysical Research Communications*.2018.
- A5.**Yumrutas O, Pehlivan M, Guven C, Bozgeyik I, Bozgeyik E, Yumrutas P, **Temiz E**, Uckardes F. “Investigation of Cytotoxic Effect of Salvia pilifera Extracts and Synthetic Chlorogenic an Caffeic Acids on DU145 Prostate Cancer Cells Line.” *Kahramanmaraş Sutcu Imam University Journal Of Natural Sciences*.2018.
- A6.**Atan Y, Akbaba M, Kul S, Tataroğlu Z, **Temiz E**,Nacarkahya G, Arslan A. “Does the serotonin receptor gene (rs6313 and rs6314) polymorphism have a role in suicidal attempts?” *Journal of Forensic and Legal Medicine*.2018.
- A7.**Geyik S, Ergun S, Kuzudişli S, Şensoy F, **Temiz E**, Altunisik E, Korkmaz M, Dagli H, Kul S, Akcali S, Neyal AM. “Plasma Urotensin-2 Level and Thr21Met but not Ser89Asn Polymorphisms of the Urotensin-2 Gene are Associated with Migraines.” *The Journal of Headache and Pain*. 2016.
- A8.**Bozgeyik E, Igci Z.Y, Jacksi M, Arman K, Gurses S, Bozgeyik İ, Pala E, Yumrutas O, **Temiz E**, Igci M “A novel variable exonic region and differential expression of LINC00663 non-coding RNA in various cancer cell lines and normal human tissue samples.” *Tumor Biology* 2016.
- A9.**Ergun S, Arman K, **Temiz E**, Oztuzcu S, et al. “Expression patterns of miR-221 and its target Caspase-3 in different cancer cell lines.” *Molecular Biology Reports* 2014;

- A10.** Ergun S, Sadiq T, Arslan A, **Temiz E**, et al. “The investigation of miR-221-3p and PAK1 gene expressions in breast cancer cell lines.” *Gene* 2014; 5; 4C.
- A11.** Camci C, Ergun S, **Temiz E**, Kirkbes S, Ulasli M, Oztuzcu S, “Advancing apoptosis by miR-122-5p in combination with trastuzumab in SKBR-3 cell line.” *Annals of Oncology* 2014; (Supplement 6): vi3–vi7.
- A12.** Arman K, Ergun S, **Temiz E**, Oztuzcu S, “Deciphering the role of ErbB2/HER2 in cancer cell lines: a proto-oncogene with antiapoptotic activity.” *Cancer Cell & Microenvironment* 2014; 1: e448.
- A13.** Ergun S, Arman K, **Temiz E**, Oztuzcu S, “The interrelationship between HER2 and CASP3/8 with apoptosis in different cancer cell lines” *Molecular Biology Reports* 2014;

**B.Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler:**

- B1.** Demiryürek AT, Saracaloglu A, **Temiz E**, Demiryürek S, Sener B. “Investigation of the apoptotic effects of Pistacia vera nut skin methanol extract on human gastric cancer cell line HGC-27.” *2nd International Cell Death Research Congress 2018*.
- B2.** Saracaloglu A, Demiryürek S, Kimyon S, Mete A, **Temiz E**, Nacarkahya G, Saygili O, Güngör K, Demiryürek AT. “Rho gene polymorphisms in patients with pterygium.” *2nd International Cell Death Research Congress 2018*.
- B3.** Saracaloglu A, Demiryürek S, Kimyon S, Mete A, **Temiz E**, Nacarkahya G, Düzen B, Saygili O, Güngör K, Demiryürek AT. “Protein expressions of the small GTPase Rho proteins in pterygial tissue and leukocytes of patients with pterygium.” *2nd International Cell Death Research Congress 2018*.
- B4.** Demiryürek A.T, Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, **Temiz E**, Şener B. “Anticancer activity of *Pistacia vera* nut skin water extract on human prostate cancer cell line DU-145” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B5.** Demiryürek A.T, Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, **Temiz E**, Şener B. “Cytotoxic Effects of *Pistacia vera* NutS Methanol Extract on Human Prostate Cancer Cell Line DU-145” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.

- B6.** Akkafa F, **Temiz E**, Koyuncu İ, Dilmeç F, Akbaş H. “Investigation the Relationship between miRNA and Transmembrane Protein (TMEM48) in Lung Cancer” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B7.** Dikme R, Balcı S, Koyuncu İ, Gönel A, Akkafa F, **Temiz E**, Göz M, Aydın M. “Investigation of ST2 (Growth Stimulation Expressed Gene 2) in Pericardial Fluid of Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Surgery due to Coronary Artery Disease” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B8.** Akkafa F, Daglı H, **Temiz E**, Arman K, Kılınç M. “The Investigation of B-MYB and MALAT1 Gene Expressions In Breast Cancer.” *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2017*.
- B9.** Ergun S, Güney S, **Temiz E**, Petrovi N, Güneş S, “The potential competing endogenous RNA (ceRNA) analysis in non-small cell lung cancer: A miRNA-based computational and experimental study for novel key-players.” *3rd Congress of the Serbian Association for Cancer Research with international participation 2017*.
- B10.** Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, **Temiz E**, Şener B, Demiryürek A.T, “Anticancer Effects of *Pistacia vera* Leaf Dichloromethane Extract on Human Hepatocellular Carcinoma Cell Line SNU-423” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B11.** Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, **Temiz E**, Şener B, Demiryürek A.T, “Apoptotic and Anticancer Activity of *Pistacia vera* Nut Hexane Extract on Human Gastric Cancer Cell Line HGC-27. “*1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B12.** Büyükfırat E, Eği K, Yüksekdağ Ö, **Temiz E**, Salam Ö, Uyar Z, Balos M. “Investigation of Anticancer Activity of Different Extracts Obtained from *Centaurea stapfiana* Plant” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B13.** Yüksekdağ Ö, Karataş A, **Temiz E**, Uyar Z, Büyükfırat E, Balos M, “Investigation of Anticancer Activity of Different Extracts of Endemic *Verbascum stepporum* Plants” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B14.** **Temiz E**, Tunçel M, Yüksekdağ Ö, Uyar Z, Büyükfırat E, Balos M, “Investigation of Anticancer Activity of Different Extracts Obtained from *Haplophyllum ptilostylum* Plant” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.

- B15.** Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, Gönel A, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H. “The Anticancer Activity of 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxy-benzylidene)amino) ethyl) benzene sulfonamide as Carbonic Anhydrase IX (CAIX) Inhibitor on Cervical Cancer” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B16.** Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, Gönel A, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H. “The Action Mechanism of 4-(2-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene)amino)ethyl)-benzenesulfonamide Showing Inhibitor Effect to Carbonic Anhydrase IX (CAIX) on HELA Cells” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B17.** Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, Gönel A, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H. “The Examination of The Apoptotic Action Mechanism of The A Sulfonamide Derivative, 4-(2-((5-bromo-2-hydroxybenzyl)amino)ethyl)benzenesulfonamide, on The HELA Cells” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B18.** Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, Gönel A, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H, Metin S. “The Effects of a Novel Synthetic 4-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene)amino) benzene sulfonamide Having Inhibitor Effect of Carbonic Anhydrase IX (CAIX) on The Apoptotic Pathway in Cervical Cancer” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B19.** Gönel A, Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H, Salam Ö, Dikme R, Padak M. “The Effects of 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxybenzyl)amino)ethyl) benzenesulfonamide and 4-(5-Chloro-2-hydroxybenzylideneamino) benzenesulfonamide Compounds on Amino Acid Metabolism in Cervix Cancer” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B20.** Gönel A, Koyuncu İ, Koçyiğit A, Durgun M, **Temiz E**, Yüksekdağ Ö, Yel H, Salam Ö, Dikme R, Yalçın H. “The Effects of 4-(2-((5-Chloro-2-hydroxybenzylidene)amino)ethyl) benzenesulfonamide and 4-(2-((5-Bromo-2-hydroxy-benzylidene)amino)ethyl) benzenesulfonamide Compounds on Free Amino Acid Profile in HELA Cells” *1st International Cancer and Ion Channels Congress 2017*.
- B21.** Dagli H, Ongel S, **Temiz E**, Kılınç M. “Investigation of NO Levels In A549 And Beas-2b Cell Lines.” *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2017*.
- B22.** Akkafa F, Dagli H, **Temiz E**, Arman K, Kılınç M. “The Investigation of B-MYB and MALAT1 Gene Expressions In Breast Cancer.” *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 2017*.



- B23.** Dagli H, Kılınç M, **Temiz E**, Arman K. “Role of miR-503, miR-150 and miR-15a in Apoptosis and Cell Cycle in A549 and Beas-2b Cell Lines.” *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry* 2017.
- B24.** Dagli H, Kılınç M, **Temiz E**, Arman K. Aslanyürekli U. “Serum Prolidase Activity And Oxidative Status In Lung Cancer Cell Line (A549).” *15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry* 2017.
- B25.** **Temiz E**, Demiryürek A.T, Oztuzcu S, Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, Şener B, Cengiz B, Ulaşlı M, Camcı C. “The apoptotic effect of *Bongardia chrysogonum* on human gastric cancer cell line HGC-27.” *Cell Death* 2016.
- B26.** Demiryürek A.T, **Temiz E**, Oztuzcu S, Saracaloğlu A, Demiryürek Ş, Şener B, Cengiz B, Ulaşlı M, Camcı C “The apoptotic effect of *Pistacia vera* nut skin extract on human gastric cancer cell line HGC-27.” *Cell Death* 2016.
- B27.** Demiryürek A.T, **Temiz E**, Saracaloğlu A, Oztuzcu S, Demiryürek Ş, Şener B, Cengiz B, Ulaşlı M, Camcı C “Apoptotic and cytotoxic effects of *Pistacia vera* nut extract on human hepatocellular carcinoma cell line SNU-423.” *Ephar* 2016.
- B28.** Yumrutas O, Bozgeyik İ, Oztuzcu S, Bozgeyik E, Pehlivan M, Çevik M, Sokmen M, **Temiz E**, et al. “Anticancer activities of dcm-meoh extracts of salvia frıgıda on lung, breast and prostate cancers.” *Cell Death* 2016.
- B29.** Yumrutas O, Bozgeyik E, Bozgeyik İ, Oztuzcu S, **Temiz E**, et al. “Apoptotic effect of ferulic acid on du145 prostate cancer cells” *Cell Death* 2016.
- B30.** Taşdemir D, Ulasli M, Kırkbes S, **Temiz E**, Demiral S, İlhan S, Toy H.İ, Oztuzcu S, Bayram H, “Disruption of Microrna Expression in Primary Human Bronchial Epithelial Cells By Diesel Exhaust Particles is Linked to Airway Anti-Inflammatory Pathways.” *Sanko Üniversitesi Tıpta İnavasyon Buluşmaları* 2, 2016.
- B31.** Dagli H, Oztuzcu S, Ergun S, Ulasli M, **Temiz E**, Arman K, Gögebakan B, Akkafa F, Yumrutas O, Camcı C, Arslan A “Investigation of Cell Proliferation of MALAT1 (Long Non Coding RNA) in Lung Cancer.” *Biochemistry and Molecular Biology* 2015.
- B32.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Pehlivan M, Bozgeyik E, **Temiz E**, et al. “Evaluation of apoptosis, cell cycle, DNA fragmentation, cell viability and cellular antioxidant potential of stachys rupestris on hela cancer cells.” *Anticancer Agent* 2015.
- B33.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Bozgeyik E, Pehlivan M, Sokmen M, Bozgeyik İ, **Temiz E**, et al. “Anticancer activities of apolar-semipolar-polar extracts of *thymus syriacus* on breast cancer cell lines.” *Anticancer Agent* 2015.

- B34.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Pehlivan M, Bozgeyik İ, Sokmen M, **Temiz E**, et al. “Medicinal plant *Nepeta cilicica* which consitutes phenolic acids strongly induces the apoptosis of Lung and Breast cancer cells and exhibits powerful cellular antioxidant activities.” *Anticancer Agent* 2015.
- B35.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Bozgeyik İ, Pehlivan M, Sokmen M, **Temiz E**, et al. “Induction of apoptosis in prostate cancer after treatment of apolar-semipolar-polar extracts of *stachys pimula*.” *Anticancer Agent* 2015.
- B36.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Pehlivan M, Ulasli M, Sokmen M, Bozgeyik İ, **Temiz E**, et al. “Antiproliferative, Apoptotic and Necrotic Effects of *Mentha longifolia*(L). Hudson Subsp *Typhoides* (Br1Q) var. *Typhoides* on A549 Lung Cancer Cells”*Anticancer Research* 2014; 34 5761-6258.

**C. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

- C1.**Atan Y, Akbaba M, **Temiz E**, Tataroğlu Z, et al. “Özkıyım Sonrası acil servise başvuran olguların serotonin reseptör gen (rs6313 ve rs6314) polimorfizmi açısından değerlendirilmesi” *14.Adli Bilimler Kongresi 2017- (sözlü sunum)*.
- C2.****Temiz E**, Saadat K, Dagli H, Yılmaz M. “Kekik (*Thymus Vulgaris*) Bitkisinin İnsan Promiyelositik Lösemi Hücre Hattında (HL-60) Antiproliferatif Etkilerinin Araştırılması.” *IV. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi* 2017.
- C3.****Temiz E**, Oztuzcu S, Ergun S, Dagli H, Korkmaz M, Kirkbes S, Ulasli M, Arslan A, “PINK1-AS Lnc RNA’sının HCT 116 kolon kanseri hücre hattındaki etkisinin araştırılması.” *Tıbbi Biyoloji ve Genetik* 2015.
- C4.** Dagli H, Oztuzcu S, Ergun S, Ulasli M, **Temiz E**, Arman K, Yumrutas O, et al. “miR-503 ile MALAT1 hedefleyerek akciğer kanserinde hücre proliferasyonu ve apoptozisin araştırılması.” *Tıbbi Biyoloji ve Genetik* 2015.
- C5.**Dagli H, Oztuzcu S, Ergun S, Ulasli M, **Temiz E**, Arman K, Yumrutas O, et al. “Üç Farklı miRNA Kullanarak A549 Hücre Hattında MALAT1 ve B-MYB Gen İfadesinin Karşılaştırılması.” *Tıbbi Biyoloji ve Genetik* 2015.
- C6.**Yumrutas O, Oztuzcu S, Bozgeyik İ, Pehlivan M, Sokmen M, Çevik Ö, **Temiz E**, et al. “Anti-cancer and cellular antioxidant activities of dichlorometane and methanol extracts of *Stachys pumila* on MCF7, HeLa and A549 cancer cell lines.” *Tıbbi Biyoloji ve Genetik* 2015.

- C7.** Yumrutas O, Oztuzcu S, Pehlivan M, Sokmen M, Bozgeyik İ, Çevik Ö, Bozgeyik E, **Temiz E**, et al. “Anticancer and cellular antioxidant activities of *Salvia napifolia* extracts in different polarity on lung, breast, prostate and cervical cancer-cells.” *Tıbbi Biyoloji ve Genetik* 2015.
- C8.** Saracaloğlu A, **Temiz E**, Demiryürek A.T, Oztuzcu S, Demiryürek Ş, Şener B, Cengiz B, Ulaşlı M, Camcı C, “Kanser hücrelerinde çatlak otunun (*Bongardia chrysogonum*) antikanser etkinliğinin Araştırılması.” *Farmakoloji kongresi* 2015.
- C9.** Demiryürek A.T, **Temiz E**, Saracaloğlu A, Oztuzcu S, Demiryürek Ş, Şener B, Cengiz B, Ulaşlı M, Camcı C, “Kanser hücrelerinde antep fıstığının (*Pistacia vera*) antikanser etkinliğinin araştırılması.” *Farmakoloji kongresi* 2015.
- C10.** Nacarkahya G, Ozaslan M, Yılmaz M, Kılıç H.İ, **Temiz E**, Karagöz D.İ, “AML Kanser Hücre Hatlarında (HL-60) Kalsiyum Kanal Blokeri Olan Verapamil’in Hücre Döngüsü Ve Apoptozis Üzerine Etkisi.” *Deneysel Hematoloji Kongresi* 2015.(Ödüllü)
- C11.** Bozgeyik E, Igci Z.Y, Jacksi M, Pala E, Bozgeyik İ, Gurses S, Yumrutas O, **Temiz E**, Igci M. “Çeşitli insan dokuları ve hücre hatlarında non-coding LINC00663 RNA’nın gen ifade profili.” *Tıbbi Genetik* 2014.
- C12.** Ergun S, Sadiq T, Arslan A, **Temiz E**, et al. “Meme Kanseri Hücre Hatlarında miR-221-3p ve PAK1 Gen İfadesinin Araştırılması.” *Tıbbi Genetik* 2014.
- C13.** Ergun S, Camcı C, **Temiz E**, Oztuzcu S, Kirkbes S, Ulaşlı M, Oztuzcu S, “skbr3 hücre hattında trastuzumab ile kombineli olarak mir-122-5p’nin caspase 3/8/9 ifade düzeyleri üzerine etkileri” *Tıbbi Onkoloji* 2014.
- C14.** Bostanciklioglu M, Demiryürek Ş, Demir T, Cengiz B, **Temiz E**, Bağcı C, “Oxymetazoline kullanımının akciğer dokusunda otofaji ve apoptoz mekanizmasına olan etkisi.” *Sinir Bilim Günleri* 2014.

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:**

- D1.** Korkmaz M, Oztuzcu S, Ozkaya M, Sayer Z.A, Ulaşlı M, **Temiz E**, Eraydın A, Nacarkahya G, Arslan A, “Gaziantep ve Çevresinde Yaşayan Ailesel Hiperkolesterolemi Hastalarında LDLR ve APOB Genlerinin Moleküler Analizi.” *Gaziantep Tıp Dergisi* 2016. [Ahead of Print].

### **E.Katıldığı Kurslar, Bilimsel Etkinlikler:**

Laboratuvar Ekipmanları Kullanımı, 2012, Gaziantep  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, 2013, İstanbul  
Hematogenetik Sempozyumu, 2015, Gaziantep  
Uluslararası Kanser Ve İyon Kanalları Kongresi,2017,Şanlıurfa

### **F.Hakemlik:**

European Journal of Medical Genetics-2018

### **G.Verilen Dersler**

<b>Dönem</b>	<b>Ders Adı</b>	<b>Ders Kodu</b>	<b>Haftalık Saat</b>
2017-2018 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0305102	2+0
2017-2018 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0305107	2+0
2017-2018 Bahar	Moleküler Biyolojik Yöntemler	0310407	2+0
2018-2019 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0303101	2+0
2018-2019 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0318110	2+0
2018-2019 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0319112	2+0
2018-2019 Güz	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	0320111	2+0