

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Burcu ERBAYKENT TEPEDELEN
2. **Doğum Yeri ve Tarihi:** İZMİR/ 26.05.1982
3. **Unvanı:** Dr.
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyokimya	Ege Üniversitesi	2005
Y. Lisans	Biyomühendislik	Ege Üniversitesi	2007
Doktora	Biyoteknoloji	Ege Üniversitesi	2012

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçent	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Avrasya Üniv.	2013-2015
Yardımcı Doçent	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Uludağ Üniversitesi	2017-

6. Yayınlar

6.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI & SSCI)

6.1.1. Tepedelen BE, Korkmaz M, Tatlısumak E, Uluer ET, Ölmez E, Değerli İ, Soya E, İnan S; A Study on the Anticarcinogenic Effects of Calcium Fructoborate, Biol Trace Elem Res. 2016 Dec 28. doi: 10.1007/s12011-016-0918-6.

6.1.2. Burcu Erbaykent Tepedelen, Elif Soya, Mehmet Korkmaz; Boric Acid Reduces the Formation of DNA Double Strand Breaks and Accelerates Wound Healing Process, Biol Trace Elem Res. 2016 May; vol 174, issue 2, pp: 309-318.

6.1.3. Cigir Biray Avcı, Cansu Caliskan Kurt, **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Ozgun Ozalp, Bakiye Goker, Zeynep Mutlu, Yavuz Dodurga, Levent Elmas, Cumhur Gunduz; Zoledronic acid induces apoptosis via stimulating the expressions of ERN1, TLR2, and IRF5 genes in glioma cells, Tumor Biol. 2016 May; vol. 37, issue 5, pp: 6673-9.

6.1.4. Erbaykent-Tepedelen B, Karamil S, Gonen-Korkmaz C, Korkmaz KS, DNA damage response (DDR) via NKX3.1 expression in prostate cells, The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology. 2014 May, vol. 141, pp: 26-36

6.1.5. Bakiye GOKER, Cansu CALISKAN, Hasan Onur CAGLAR, Cagla KAYABASI, Tugce BALCI, **Burcu ERBAYKENT TEPEDELEN**, Duygu AYGUNES, Sunde YILMAZ SUSLUER, Zeynep MUTLU, Nur SELVI GUNEL, Mehmet KORKMAZ, Guray SAYDAM, Cumhur GUNDUZ, Cigir BIRAY AVCI, Synergistic effect of Ponatinib and Epigallocatechin-3-Gallate induces apoptosis in Chronic Myeloid Leukemia cells through altering expressions of cell cycle regulatory genes, J BUON. 2014, vol.19, issue 4, pp: 992-8.

6.1.6. Hamid S Muhammad, Seher Cicek, Selda Karamil, Mert Burak Öztürk, Bilge Debelec-Butuner, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Lokman Varisli, Kutsal Yorukoglu and Kemal S Korkmaz, HOXB13 contributes to G1/S and G2/M checkpoint controls in prostate, Molecular and Cellular Endocrinology. 2014 Mar, vol. 313, issue 1-2, pp: 38-47.

6.1.7. Mehmet Korkmaz, Cigir Biray Avcı, Duygu Aygunes, Cumhur Gunduz, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**; Disodium pentaborate decahydrate (DPD) induced apoptosis by decreasing hTERT enzyme activity and disrupting F-actin organization of prostate cancer cells. Tumor Biol. 2014 Feb. 16, vol. 35, issue 2, pp: 1531-8.

6.1.8. Bilge Debelec-Butuner, Cansu Alapınar, Lokman Varisli, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Syed Muhammed Hamid, Ceren Gonen-Korkmaz, and Kemal Sami Korkmaz.; Inflammation-Mediated Abrogation of Androgen Signaling: An In Vitro Model of Prostate Cell Inflammation. *Molecular Carcinogenesis*. 2014 Feb, vol 53, issue 2, pp: 85-97.

6.1.9. Varisli L, Gonen-Korkmaz C, Syed HM, Bogurcu N, Debelec-Butuner B, **Erbaykent-Tepedelen B**, Korkmaz KS., Androgen regulated HN1 leads proteosomal degradation of androgen receptor (AR) and negatively influences AR mediated transactivation in prostate cells. *Molecular and Cellular Endocrinology*. 2012 Mar, vol. 350, issue 1, pp:107-117.

6.1.10. Burcu Erbaykent-Tepedelen, Besra Özmen, Lokman Varisli, Ceren Gonen-Korkmaz, Bilge Debelec-Butuner, Hamid Muhammed Syed, Ozgur Yilmazer-Cakmak, Kemal Sami Korkmaz.; NKX3.1 contributes to S phase entry and regulates DNA damage response (DDR) in prostate cancer cell lines. *Biochemical and Biophysical Research Communications*. 2011 Oct, vol 414, issue 1, pp: 123-8.

6.1.11. Varisli L., Korkmaz-Gonen C., **Tepedelen-Erbaykent B.**, Debelec-Butuner B., Syed Muhammed H., Bogurcu N., Saatcioglu F., Korkmaz K.S., Ubiquitously expressed HN1 down-regulates Akt mediated GSK3beta signaling, and its knockdown results with deregulated G2/M transition in prostate cells. *DNA Cell Biol*. 2011 June, vol 30, issue 6, pp: 419-29.

6.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

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

6.3.1. Burcu Erbaykent Tepedelen, Elif Elvermez Yılmaz, Ismail Degerli, Hayati Turkmen, Mehmet Korkmaz. Anti-proliferative and Anti-inflammatory Effect of Boron Derivatives on Benign Prostate Hyperplasia (BPH). ISTERH 2015; Recent Advances in Trace Element Research in Health and Disease; 18-22 Ekim 2015, Dubrovnik, Hırvatistan. *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*, vol 32S, pp: S1-S42.

6.3.2. Elif Elvermez Yılmaz, **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Ismail Degerli, Lutfiye Gok, Hayati Turkmen, Mehmet Korkmaz. Anti-carcinogenic Effects of the Newly Synthesized Ruthenium Compounds in Prostate Cancer Cell Lines. ISTERH 2015; Recent Advances in Trace Element Research in Health and Disease; 18-22 Ekim 2015, Dubrovnik, Hırvatistan. *Journal of Trace Elements in Medicine and Biology*, vol. 32S, pp: S1-S42.

6.3.3. B. Goker, C. Caliskan, Z. Mutlu, **B. Erbaykent Tepedelen**, M. Korkmaz, Saydam G, C. Gunduz, C. Biray Avcı. Epigallocatechin-3-Gallate Triggers Autophagy Mediated Cell Death Via Up-Regulation of the TMEM74 Gene Expression in Chronic Myeloid Leukemia Cells. Vth International Eurasian Hematology Congress, 15-19 October 2014, Antalya- Turkey. *Leukemia Research*, vol. 38S1, pp: S59-S59.

6.3.4. Caliskan C, Susluer SY, Goker B, Balci T, Kayabasi C, **Tepedelen BE**, Yelken BO, Gunduz C, Saydam G, Avcı CB. Epigallocatechin-3-Gallate Induces Apoptosis Via Up-Regulation Of CDKN2A Gene Expression In Chronic Myeloid Leukemia Cells. Poster Sunumu. IV. International Eurasian Hematology Congress. 09-13 October 2013, Antalya- Turkey.

6.3.5. Goker B, Susluer SY, Caliskan C, Balci T, Kayabasi C, **Tepedelen BE**, Yelken BO, Gunduz C, Saydam G, Avcı CB. Apoptotic Effects Of Epigallocatechin-3-Gallate And Ponatinib Combination In Chronic Myeloid Leukemia Cells. IV. International Eurasian Hematology Congress. 09-13 October 2013, Antalya-Turkey.

6.3.6. Caliskan C, **Tepedelen BE**, Susluer SY, Goker B, Balci T, Kayabasi C, Yelken BO, Gunduz C, Avcı CB. Zoledronic Acid Induces Apoptosis via stimulating ERN1, TLR2 and IRF5 Genes' Expressions in Glioma Cells. Poster sunumu. SINAPSA Neuroscience Conference '13 (SNC'13), 27-29 September 2013, Ljubljana-Slovenya

6.3.7. Lokman Varisli, Ceren Gonen-Korkmaz, Hamid Syed Muhammed, Bilge Debelec-Butuner, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Kemal Sami Korkmaz. "Androgen regulated HN1 leads proteosomal degradation of

Androgen Receptor and negatively influences AR mediated transactivation in prostate cells. 3rd Norwegian Cancer Symposium, Growth and Proliferation: Molecular Regulators of Cancer. 5-8 Eylül 2011, Oslo, Norway.

6.3.8. Debelec-Butuner B., **Erbaykent-Tepedelen B.**, Muhammed H.S., Varisli L., Alapinar C., Korkmaz K.S., “p53 and AR down regulation mediated by cytokines in Prostatic Inflammatory Atrophy Model”, The COST Action BM0703 – Cancer and Control of Genomic Integrity, 3rd Genomic Instability Workshop, Milano, Italy. 20-23 Kasım 2010.

6.3.9. Debelec-Butuner B., **Erbaykent-Tepedelen B.**, Muhammed H.S., Varisli L., Bogurcu N., Korkmaz K.S., “An Inflammation Model for Studying NKX3.1 Tumor Suppressor Function in LNCaP Cells”, International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences; 24-27 Haziran, 2010, Çeşme, İzmir (Sözlü sunum).

6.3.10. Syed Muhammad Hamid, Lokman Varisli, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Bilge Debelec-Butuner, Kemal Sami Korkmaz. “HOXB13 Associates with Cell Cycle Regulators, Arrests Cells at G1/S Transition and Its Knockdown Drives Prostate Cancer Cells”, 4th International Congress of Molecular Medicine, 27-30 Haziran 2011, İstanbul, Türkiye. In vivo/International Journal of Experimental and Clinical Pathophysiology and Drug Research, vol. 25, no 3, pp: 467-576.

6.3.11. Nuray Bogurcu, Canan Sevimli Gür, Lokman Varisli, **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Bilge Debelec Butuner, Hamid Syed Muhammed, Erdal Bedir, Kemal Sami Korkmaz. “ROS Mediated DNA Damage by Topoisomerase Inhibitors Isolated from Endemic *Alkanna cappadocica*”, V. International Bioengineering Congress, 16-19 Haziran, 2010, İzmir, Türkiye.

6.3.12. Syed Muhammad Hamid, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Bilge Debelec-Butuner, Lokman Varisli, Nuray Bogurcu, Kemal Sami Korkmaz. “Functional Characterization of HOXB13 Targets in Prostate”, High-throughput Screens in Genome Integrity and Cancer, 24-27 Mayıs 2010, Oxford, UK.

6.3.13. Lokman Varisli, **Burcu E. Tepedelen**, Nuray Bogurcu, Hamid Syed Muhammed, Bilge D. Butuner, Canan Sevimli, Kemal S. Korkmaz. “HN1: An EGF Responsive Gene Regulates Cell Cycle in Prostate Cancer”, The 2nd Annual Meeting on Cancer and Control of Genomic Integrity, COST Action BMO703 (CANGENIN) and NordFosk, 21-23 Ağustos 2009, Stockholm, Sweden.

6.3.14. **Erbaykent-Tepedelen B.**, Debelec-Butuner B., Varisli L, Muhammed S.H., Bogurcu N., Gonen-Korkmaz C., Korkmaz K.S. “NKX3.1 abrogates DDR and promotes growth arrest in prostate cell lines” 2nd GENICA/CANGENIN Genomic Instability Workshop; 16-19 Mayıs 2009, Atina, Yunanistan.

6.3.15. **Erbaykent-Tepedelen B.**, Gonen-Korkmaz C., and Korkmaz K.S., “Ectopic expression of NKX3.1, restores DNA damage related H2AX phosphorylation and promote senescence in prostate cancer cell lines” EMBO Young Scientist Forum, 20-22 Şubat 2008, Boğaziçi Üniversitesi, İstanbul.

6.3.16. **Erbaykent-Tepedelen B.**, Butuner B.D., Korkmaz K.S. “Is NKX3.1 a balancing factor between cell survival and apoptosis?” Molecular Biomimetics & Bionanotechnology-II International Workshop, Istanbul Technical University (ITU-MOBGAM), Istanbul, Turkey, May 23-25, 2007, poster presentation.

6.4. Yazılan kitaplar veya kitaplarda bölümler

6.4.1. **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Petek Ballar Kırmızıbayrak, Enfeksiyon Patogenezi ve Bağışıklık, Cilt-I, Bölüm 2-10, “Hücresel Zarlar ve Hücre İçi Protein Trafikçi”, Editörler: Prof. Dr. Selim Badur, Prof. Dr. Hakan Abacıoğlu, Prof. Dr. Betigül Öngen, Akademi Yayınevi, ISBN:978-605-5013-62-2, 2015.

6.4.2. **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Petek Ballar Kırmızıbayrak, Enfeksiyon Patogenezi ve Bağışıklık, Cilt-I, Bölüm 2-11, “Endositoz ve Fagositoz”, Editörler: Prof. Dr. Selim Badur, Prof. Dr. Hakan Abacıoğlu, Prof. Dr. Betigül Öngen, Akademi Yayınevi, ISBN:978-605-5013-62-2, 2015.

6.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

6.5.1. Çığır Biray Avcı, **Burcu Erbaykent Tepedelen**, Özgün Özalp, Bakiye Göker Bağca, Yavuz Dodurga, Duygu Aygüneş, Nur Selvi Günel, Mehmet Korkmaz, Cumhuriyet Gündüz, Disodium Pentaborate Decahydrate up-regulates expressions of MAP kinase genes in human prostate cancer cells. FNG & Bilim Tıp Dergisi. 2016, vol. 2, issue 2, pp: 100-104.

6.5.2. Zeliha Demirel, Sevde Uslu Hatipoğlu, Ayşe Nalbantsoy, F.Ferda Yılmaz, **Burcu Tepedelen Erbaykent**, İsmet Gürhan-Delilolu, Meltem Conk Dalay, A comparative study on antioxidant and cytotoxic effects of *Oscillatoria amphibia* and *Spirulina platensis* C-phycoerythrin and crude extracts. Ege Journal of Fisheries and Aquatic Sciences. 2012; 29 (1):1-7

6.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

6.6.1. Selda Karamil, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Kemal Sami Korkmaz. "Nkx3.1 requires for G1/S transition and DNA damage response (DDR)", 1st Cell Death Research Congress with International Participation, 30 Ekim-3 Kasım 2013, Çeşme, Türkiye.

6.6.2. Çığır Biray Avcı, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Sunde Yılmaz Süslüer, Çağla Kayabaşı, Tuğçe Balcı, Bakiye Göker, Cansu Çalışkan, Nur Selvi, Besra Özmen Yelken, Mehmet Korkmaz, Cumhuriyet Gündüz, "Disodyum pentaborat dekahidrat prostat kanseri hücrelerinde MAP kinaz sinyal yolağını hedefleyerek apoptotik etki sergiler", 13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27-30 Ekim 2013, Kuşadası, Türkiye.

6.6.3. Çalışkan C, **Tepedelen BE**, Süslüer SY, Göker B, Balcı T, Kayabaşı Ç, Yelken BO, Gündüz C, Avcı ÇB. Zoledronik asit, ERN1, TLR2 ve IRF5 gen ifadeleri üzerinden glioma hücrelerinde apoptoza neden olur. Poster sunumu. 13. Ulusal Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi. 27-30 Ekim 2013 Kuşadası, İzmir.

6.6.4. Bakiye Göker, Sunde Yılmaz Süslüer, Cansu Çalışkan, Tuğçe Balcı, Çağla Kayabaşı, **Burcu Erbaykent-Tepedelen**, Mehmet Korkmaz, Besra Özmen Yelken, Cumhuriyet Gündüz, Güray Saydam, Çığır Birey Avcı, "Epigallocateşin gallat ve ponatinib kombinasyonunun kronik miyeloid lösemi hücreleri üzerindeki apoptotik etkisi", 13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 27-30 Ekim 2013, Kuşadası, Türkiye.

6.6.5. Lokman Varisli, Hamid Syed Muhammed Bilge D. Bütüner, **Burcu E. Tepedelen**, Canan Sevimli, Nuray Böğürücü, Kemal S. Korkmaz. "Characterization of HN1 Gene in PC-3 Prostate Cancer Cell Line", IV. Bioengineering Congress with International Participation; 15-18 Ekim 2008, İzmir, Türkiye.

6.6.6. Gönen Korkmaz Ceren, Sevin Gülnur, Reel Buket, Gökçe Göksel, Arun Mehmet Z., **Erbaykent Burcu**, Korkmaz Kemal Sami. "STAMP gen ailesinin prostat kanser kemik metastazı hücre hattında apoptoz yolakları ile etkileşiminin araştırılması" Türk Farmakoloji Derneği 19. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 24-27 Ekim, 2007, Karadeniz Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Osman Turan Kongre Merkezi, Trabzon, Türkiye (Sözlü Sunum).

7. Projeler

7.1. Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Kimya ABD, İzmir; Proje Adı: Di-Nükleer Rutenyum, Rodyum Ve İridyum Komplekslerinin Sentezlenmesi, Antikanserojen ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi; Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Hayati Türkmen, TÜBİTAK 1001, Proje No: 214S098, **Araştırmacı**, 2015-2018 (1 yıl süreyle)

7.2. Celal Bayar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji Bölümü, MANİSA; Proje Adı: Bor Ve Türevlerinin Benign Prostat Hiperplazisi (BPH) Üzerine Anti-Proliferatif Ve Anti-Enflamatuvar Etki Mekanizmasının Araştırılması; Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Mehmet Korkmaz, TÜBİTAK 1001, Proje No: 113S700, **Araştırmacı**, 2014-2017

7.3. Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya ABD, İzmir; Proje Adı: Erad'ın Androjen Temelli Hormonal Regülasyonunun Ve Bu Regülasyonun Prostat Kanseri Gelişimindeki Rolünün Araştırılması; Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Petek Ballar Kırmızıbayrak, COST BM1307-TÜBİTAK, Proje No: 114S062, **Araştırmacı**, 2014-2017

7.4. Celal Bayar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD, MANİSA; Proje Adı: Servikal Kanserde Hedef Tedavi: Src Tirozin Kinaz İnhibitörleri; Proje Sorumlusu: Prof. Dr. Tevfik GÜVENAL; BAP, Proje No: 2014-142, **Araştırmacı**, 2014-2015

7.5. Ege Üniversitesi, Biyomühendislik Bölümü, İZMİR; Proje Adı: Hayvan depresyon modelinde Histonlardaki Epigenetik değişikliklerin rolü: Erken stres deneyimi sonrası oluşan kromatin yeniden yapılanması; Proje Sorumlusu: Prof. Dr. Kemal Sami KORKMAZ; BMBF-TÜBİTAK, Proje No: 210T066, **Doktora Sonrası Araştırmacı**, 2011-2013

7.6. Celal Bayar Üniversitesi, Tıbbi Biyoloji Bölümü, MANİSA; Proje Adı: Borik Asitin Yara İyileşmesi Üzerindeki Etkisinin Moleküler Düzeyde Araştırılması; Proje Sorumlusu: Doç. Dr. Mehmet KORKMAZ; BAP, Proje No: 2010-090, **Araştırmacı**, 2010-2012

7.7. Ege Üniversitesi, Biyomühendislik Bölümü, İZMİR; Proje Adı: Prostat ve meme kanserinde DNA hasarına karşı gelişen dirençliliğin (fosforilasyon aracılıklı mekanizmalarının) araştırılması; Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Kemal Sami KORKMAZ; COST (BM0703)-TÜBİTAK, Proje No: 108S288, **Araştırmacı (Doktora Bursiyeri)**, 2009-2011

7.8. Ege Üniversitesi, Biyomühendislik Bölümü, İZMİR; Proje Adı: NKX3.1 Transkripsiyon Faktörünün Tümör Baskılayıcı Yeteneğinin Önemi ve Prostat Kanserinde Hedef Genlerinin Araştırılması; Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Kemal Sami KORKMAZ; TÜBİTAK 1001, Proje No: 106S200, **Araştırmacı** 2006-2009

8. Katılan Uluslararası Kongreler

8.1. ISTERH 2015; Recent Advances in Trace Element Research in Health and Disease; 18-22 Ekim 2015, Dubrovnik, Hırvatistan, poster sunumu.

8.2. 2nd GENICA/CANGENIN Genomic Instability Workshop; COST Action BMO703, 16-19 Mayıs 2009, Atina, Yunanistan, poster sunumu.

8.3. EMBO Young Scientist Forum, 20-22 Şubat 2008, Boğaziçi Üniversitesi, İstanbul, poster sunumu.

8.4. Molecular Biomimetics & Bionanotechnology-II International Workshop, Istanbul Technical University (ITU-MOBGAM), İstanbul, May 23-25, 2007, poster sunumu.

8.5. 31st FEBS (Federation of European Biochemical Societies) Congress, Molecules in Health & Disease; 24-29 Haziran 2006; İSTANBUL

8.6. XII. International Biomedical Science and Technology Symposium (BIOMED'O5); 20-23 Eylül 2005; Ege Üniversitesi, İZMİR

9. Katılan Ulusal Kongreler, Kurs ve Oryantasyon Programları

9.1. Temel Hücre Kültürü ve Hücre Ölümü Analiz Yöntemleri Uygulamalı Kursu-I (Görevli olarak); 06-08 Haziran 2012; Hücre Ölümü Araştırma Derneği (HÖAD), İZMİR

9.2. Onkolojide Bioinformatik ve Biyonanoteknolojik Yöntemler Kursu; 5-6 Mayıs 2010; Ege Üniversitesi 15. Onkoloji Günleri, Anemon Ege Otel, İZMİR

9.3. "Flow Cytometry and Confocal Cytometry; As A New Cellular Pharmacology Tool" Kursu; 1-2 Ekim 2009; Ege Üniversitesi Biyomühendislik Bölümü, İZMİR

9.4. IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi; Ege Üniversitesi Biyomühendislik Bölümü ve TMMOB Kimya Mühendisleri Odası, 15-18 Ekim 2008, İzmir, Türkiye.

9.5. 1.DNA ve DNA Tamir Mekanizmaları Öğrenci Kongresi "İnsan Kanından DNA Analizi Çalıştayı"; 28-30 Mart 2008; Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi TurkMSIC Yerel Kurulu, Kuşadası, İZMİR

9.6. Temel Hücre Kültürleri ve Moleküler Uygulamaları (Görevli olarak); 18-23 Haziran 2006; Ege Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Biyomühendislik Bölümü ve Ege Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, İZMİR

10. Alınan Burslar ve Ödüller

10.1. Tübitak Araştırma Projesi Doktora Sonrası Araştırmacı Bursu, Hayvan depresyon modelinde Histonlardaki Epigenetik değişikliklerin rolü: Erken stres deneyimi sonrası oluşan kromatin yeniden yapılanması, Proje Sorumlusu: Prof. Dr. Kemal Sami KORKMAZ, 210T066, 2011-2013

10.2. Tübitak Araştırma Projesi Doktora Öğrenci Bursu, Prostat ve meme kanserinde DNA hasarına karşı gelişen dirençliliğin (fosforilasyon aracılıklı mekanizmalarının) araştırılması, Proje Sorumlusu: Doç. Dr. Kemal Sami KORKMAZ, 108S288, 2009-2011

10.3. En İyi Üç Poster Bildiri Ödüllerinden Biri, Uluslararası Katılımlı 1. Hücre Ölümü Arastırma Kongresi, 30 Ekim- 3 Kasım 2013.

11. Lisanslar / Sertifikalar

15.1. Deney Hayvanı Kullanım Sertifikası, Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu ve Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı, Ege Üniversitesi, İzmir, 14- 25 Kasım 2011.

15.2. Başarı Belgesi, Fakülteler ve Yüksekokullar arası Voleybol- Yüzme Turnuvaları, Fen Fakültesi, Ege Üniversitesi, İzmir, 2003-2005.

12. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

Hücre Ölümü Araştırma Derneği (HÖAD)

Moleküler Kanser Araştırma Derneği (MOKAD)

European Association for Cancer Research (EACR)