

Prof.Dr. Uğur GEZER
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1970
Doğum Yeri : Develi
Sabit Telefon : T: 212414243434189 212414243434160
Faks : F:
E-Posta Adresi : ugurd@istanbul.edu.tr
Web Adresi : <http://aves.istanbul.edu.tr/ugurd/>
Posta Adresi :



EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, Ruprecht-Karls-Universitaet Heidelberg, Fen Fakültesi, , ALMANYA, 1996-2000
Yüksek Lisans, Universitaet Kaiserslautern, Biyoloji, , ALMANYA, 1993-1996
Lisans, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, Fen Fakültesi, , 1988-1992

YAPTIĞI TEZLER

Doktora, "Die Wechselwirkung von rekombinantem Hepatitis B Virus X-Protein mit kultivierten Zellen: Steuerung apoptotischer Prozesse", Ruprecht-Karls-Universitaet Heidelberg Alman Kanser Araştırma Merkezi Tümör Virolojisi Haziran, 2000.
Yüksek Lisans, "Untersuchung der Struktur einer instabilen Region im Chromosom von Streptomyces rimosus R6-501", Universitaet Kaiserslautern Biyoloji Genetik Haziran, 1996.

YABANCI DİLLER

Almanca, Çok İyi
İngilizce, İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Prof.Dr., İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Onkoloji Enstitüsü, 2012 - Devam Ediyor
Doç.Dr., İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Onkoloji Enstitüsü, 2007 - 2012
Okutman, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, Onkoloji Enstitüsü, 2000 - 2007

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ Onkoloji Enstitüsü, , 18.03.2009 - Devam Ediyor

ARAŞTIRMA ALANLARI

Kanser Moleküler Biyolojisi
Genetik Mühendisliği
Tümör Biyolojisi

YÖNETİLEN TEZLER

Yüksek Lisans, E.Özgür, "DNA Hasarı Oluşum Sürecinde Uzun Kodlamayan RNA'ların İncelenmesi, Haziran 2012", İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2012.

Yüksek Lisans, U.Mert, "Genotoksik Stres İlişkili Apoptozda miR-34 mikroRNA Gen Ailesi ve Caveolin-1 Gen İfadelerinin İncelenmesi", İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2012.

Yüksek Lisans, M.Kovancılar, "Metastatik Prostat Kanseri Hastalarının Plazmalarında mikroRNA Analizi", İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , Haziran, 2011.

Yüksek Lisans, M.Çetinkaya, "DNA Hasarı Oluşturulan Hücrelerde Aday Histon Metillenmelerinin (H3K9me2, H3K9me3 ve H4K20me3) Global Düzeyde İncelenmesi", İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , Devam Ediyor.

Yüksek Lisans, D.Tiryakioğlu, "Prostat Kanseri Hücrelerinden mikroRNA Salınımının İn Vitro Karakterizasyonu", İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ , Devam Ediyor.

SCI,SSCI,AHCI INDEXLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Gürdal N., Fayda E.M., Alishev N., Bakir B., Taştekin D., Aykan N.F., et al., "Neoadjuvant volumetric modulated arc therapy in rectal cancer and the correlation of pathological response with diffusion-weighted MRI and apoptotic markers.", TUMORI, vol.104, pp.266-272, 2018

Yörüker E.E., Holdenrieder S., Gezer U., "Potential of circulating nucleosome-associated histone modifications in cancer", TRANSLATIONAL CANCER RESEARCH, vol.7, pp.S185-S191, 2018

Özgür E., İribaş Çelik A., Darendeliler M.E., Gezer U., "PCA3 Silencing Sensitizes Prostate Cancer Cells to Enzalutamide-mediated Androgen Receptor Blockade.", ANTICANCER RESEARCH, vol.37, pp.3631-3637, 2017

Ahmedova A., Ozkaya B., Tambaş M., Gezer U., Özgür E., Şahin D., et al., "Is there a correlation between serum Epstein-Barr virus DNA level and tumor metabolic activity, TNM staging and tumor load in nasopharyngeal cancer patients?", JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.35, 2017

Özgür E., Celik A.I., Darendeliler E., Gezer U., "PCA3 silencing sensitizes prostate cancer cells to enzalutamide-mediated androgen receptor blockade", ANTICANCER RESEARCH, vol.37, pp.3631-3637, 2017

Ahmedova A., Özkaya K., Tambaş M., Gezer U., Özgür E., Şahin D., et al., "Treatment response and prognosis according to pre and post treatment Epstein-Barr virus DNA level in nasopharyngeal carcinoma patients.", JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.35, 2017

Özgür E., İribaş Çelik A., Darendeliler M.E., Gezer U., "PCA3 Silencing Sensitizes Prostate Cancer Cells to Enzalutamide-mediated Androgen Receptor Blockade", ANTICANCER RESEARCH, vol.37, pp.3631-3637, 2017

Fayda E.M., Işin M., Tambaş M., Güveli M.E., Meral R., Altun M., et al., "Do circulating long non-coding RNAs (lncRNAs) (lincRNA-p21, GAS 5, HOTAIR) predict the treatment response in patients with head and neck cancer treated with chemoradiotherapy?", TUMOR BIOLOGY, vol.37, pp.3969-3978, 2016

Yörüker E., Holdenrieder S., Gezer U., "Blood-based biomarkers for diagnosis, prognosis and treatment of colorectal cancer.", CLINICA CHIMICA ACTA, vol.455, pp.26-32, 2016

Yörüker E.E., Terzioğlu D., Teksöz S., Uslu F.E., Gezer U., Dalay N., "MicroRNA Expression Profiles in Papillary Thyroid Carcinoma, Benign Thyroid Nodules and Healthy Controls", JOURNAL OF CANCER, vol.7, pp.803-809, 2016

Yörüker E.E., Özgür E., Keskin M., Dalay N., Holdenrieder S., Gezer U., "Assessment of Circulating Serum DNA Integrity in Colorectal Cancer Patients", ANTICANCER RESEARCH, vol.35, pp.2435-2440, 2015

Cetinkaya M., Özgür E., Dalay N., Gezer U., "Global quantification of heterochromatin-associated histone methylations in cell lines with differential sensitivity to ionizing radiation", ACTA BIOCHIMICA POLONICA, vol.62, pp.173-176, 2015

Işin M., Uysaler E., Özgür E., Koseoglu H., Şanlı M.Ö., Devicioğlu Ö., et al., "Exosomal lncRNA-p21 levels may help to distinguish prostate cancer from benign disease", FRONTIERS IN GENETICS, vol.6, 2015

Gezer U., Tiryakioğlu D., Bilgin Doğru E., Dalay M.N., Holdenrieder S., "Androgen Stimulation of PCA3 and miR-141 and Their Release from Prostate Cancer Cells", CELL JOURNAL, vol.16, pp.488-493, 2015

Gürdal N., Fayda E.M., Bakir B., Alishev N., Gezer U., Taştekin D., et al., "Neoadjuvant Volumetric Modulated Arc Therapy Simultaneous Integrated Boost (SIB-VMAT) With Concurrent Chemotherapy in Rectal Adenocarcinomas and the Correlation of Pathological Response With Diffusion-Weighted MRI and Apoptotic Markers", INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS, vol.93, pp.E128-E128, 2015

Gezer U., Yörüker E.E., Keskin M., Şakar B., Dharumann N., Holdenrieder S., "Histone Methylation Marks on Circulating Nucleosomes as Novel Blood-Based Biomarker in Colorectal Cancer", INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol.16, pp.29654-29662, 2015

Gezer U., "Post-translational Histone Modifications in Circulating Nucleosomes as New Biomarkers in Colorectal

Cancer.", IN VIVO, vol.28, no.3, pp.287-292, 2014

Gezer U., Yörüker E.E., Keskin M., Holdenrieder S., Dalay M.N., "HISTONE MODIFICATIONS IN CIRCULATING NUCLEOSOMES AS POTENTIAL NEW BIOMARKERS IN CANCER", ANTICANCER RESEARCH, vol.34, pp.5921-5922, 2014

Karabulut S., Duranyildiz H.D., Taş F., Gezer U., Akyüz F., Serilmez M., et al., "Clinical significance of serum circulating insulin-like growth factor-1 (IGF-1) mRNA in hepatocellular carcinoma", TUMOR BIOLOGY, vol.35, pp.2729-2739, 2014

Işin M., Özgür E., Cetin G., Erten S.N., Aktan M., Gezer U., et al., "Investigation of circulating lncRNAs in B-cell neoplasms", CLINICA CHIMICA ACTA, vol.431, pp.255-259, 2014

Gezer U., Holdenrieder S., "Post-translational Histone Modifications in Circulating Nucleosomes as New Biomarkers in Colorectal Cancer", IN VIVO, vol.28, pp.287-292, 2014

Leszinski G., Lehner J., Gezer U., Holdenrieder S., "Increased DNA Integrity in Colorectal Cancer", IN VIVO, vol.28, pp.299-303, 2014

Gezer U., Özgür E., Cetinkaya M., Işin M., Dalay N., "Long non-coding RNAs with low expression levels in cells are enriched in secreted exosomes", CELL BIOLOGY INTERNATIONAL, vol.38, pp.1076-1079, 2014

Gezer U., Keskin S., İğci A., Tükenmez M., Tiryakioğlu D., Cetinkaya M., et al., "Abundant circulating microRNAs in breast cancer patients fluctuate considerably during neoadjuvant chemotherapy", ONCOLOGY LETTERS, vol.8, pp.845-848, 2014

Gezer U., Keskin S., İğci A., Tükenmez M., Tiryakioğlu D., Cetinkaya M., et al., "Abundant circulating microRNAs in breast cancer patients fluctuate considerably during neoadjuvant chemotherapy", ONCOLOGY LETTERS, vol.8, pp.845-848, 2014

Gezer U., "Differential expression of long non-coding RNAs during genotoxic stress-induced apoptosis in HeLa and MCF-7 cells", CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.13, no.119, pp.119-126, 2013

Özgür E., Mert U., Işin M., Okutan M., Dalay M.N., Gezer U., "Differential expression of long non-coding RNAs during genotoxic stress-induced apoptosis in HeLa and MCF-7 cells.", CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.13, pp.119-26, 2013

Gezer U., Üstek D., Yörüker E.E., Çakiris A., Abaci N., Leszinski G., et al., "Characterization of H3K9me3- and H4K20me3-associated circulating nucleosomal DNA by high-throughput sequencing in colorectal cancer", TUMOR BIOLOGY, vol.34, pp.329-336, 2013

Eralp Y., Keskin S., Gezer U., Tükenmez M., Müslümanoğlu M.E., Dalay M.N., et al., "The predictive and prognostic role of tumoral miRNA expression levels in patients with breast cancer (BC) treated with neoadjuvant chemotherapy (NAC)", CANCER RESEARCH, vol.73, 2013

Gezer U., Üstek D., Yörüker E., Çakiris A., Abaci N., Leszinski G., et al., "Characterization of H3K9me3- and H4K20me3-associated circulating nucleosomal DNA by high-throughput sequencing in colorectal cancer.", TUMOR BIOLOGY, vol.34, pp.329-36, 2013

Özgür E., Mert U., Işin M., Okutan M., Dalay N., Gezer U., "Differential expression of long non-coding RNAs during genotoxic stress-induced apoptosis in HeLa and MCF-7 cells.", CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.13, pp.119-26, 2013

Özgür E., Mert U., Işin M., Okutan M., Dalay N., Gezer U., "Differential expression of long non-coding RNAs during genotoxic stress-induced apoptosis in HeLa and MCF-7 cells.", CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.13, pp.119-26, 2013

Mert U., Özgür E., Tiryakioğlu D., Dalay M.N., Gezer U., "Induction of p53-inducible microRNA miR-34 by gamma radiation and bleomycin are different", Frontiers in Genetics, vol.3, pp.220-220, 2012

Gezer U., Mert U., Özgür E., Akişik E.E., Holdenrieder S., Dalay M.N., "Correlation of histone methyl marks with circulating nucleosomes in blood plasma of cancer patients", ONCOLOGY LETTERS, vol.3, pp.1095-1098, 2012

Işin M., Özgür E., Erten S.N., Gezer U., Dalay M.N., "Expression levels of circulating gas5 and lincrna-p21 in multiple myeloma", TUMOR BIOLOGY, vol.33, pp.111-111, 2012

Leszinski G., Gezer U., Siegele B., Holdenrieder S., "Relevance of histone markers H3K9me3 and H4K20me3 in cancer disease", ANTICANCER RESEARCH, vol.32, pp.2199-2205, 2012

Gezer U., Üstek D., Yörüker E.E., Çakiris A., Abaci N., Leszinski G., et al., "High-throughput sequencing of H3K9me3- and H4K20me3-associated circulating nucleosomal DNA", TUMOR BIOLOGY, vol.33, pp.56-56, 2012

Mert U., Özgür E., Tiryakioğlu D., Dalay M.N., Gezer U., "Induction of p53-inducible microRNA miR-34 by gamma radiation and bleomycin are different.", FRONTIERS IN GENETICS, vol.3, pp.220-220, 2012

Ağaoğlu F., Kovancılar M., Dizdar M.Y., Darendeliler M.E., Holdenrieder S., Dalay M.N., et al., "Investigation of miR-21, miR-141, and miR-221 in blood circulation of patients with prostate cancer", TUMOR BIOLOGY, vol.32, pp.583-588, 2011

Kovancılar M., Dalay M.N., Gezer U., "Testing the putative effect of Dicer-substrate siRNAs in regulating gene expression at transcriptional level", *TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY*, vol.35, pp.399-404, 2011

Gezer U., Yaman F., Darendeliler E., Dizdar Y., Holdenrieder S., Kovancılar M., et al., "Post-treatment circulating plasma BMP6 mRNA and H3K27 methylation levels discriminate metastatic prostate cancer from localized disease", *CLINICA CHIMICA ACTA*, vol.411, pp.1452-1456, 2010

Gezer U., Ağaoğlu F., Darendeliler M.E., Dizdar M.Y., Holdenrieder S., Kovancılar M., et al., "Post-treatment circulating plasma BMP6 mRNA and H3K27 methylation levels discriminate metastatic prostate cancer from localized disease", *CLINICA CHIMICA ACTA*, vol.411, pp.1452-1456, 2010

Gezer U., Yılmaz E.Z., Yörüker E.E., Kovancılar M., Buğra D., Erten N., et al., "HISTON MODIFICATIONS IN CIRCULATING NUCLEOSOMES AS POTENTIAL BIOMARKER IN CANCER", *TUMOR BIOLOGY*, vol.31, pp.S105-S105, 2010

Gezer U., Ağaoğlu F., Darendeliler M.E., Dizdar M.Y., Holdenrieder S., Kovancılar M., et al., "CIRCULATING PLASMA BMP6 mRNA, CELL-FREE DNA, NUCLEOSOMES AND H3K27 METHYLATION LEVELS IN PROSTATE CANCER", *TUMOR BIOLOGY*, vol.31, pp.S63-S64, 2010

Gezer U., Akisik E.Z., Akisik E.E., Kovancılar M., Bugra D., Erten N., et al., "HISTON MODIFICATIONS IN CIRCULATING NUCLEOSOMES AS POTENTIAL BIOMARKER IN CANCER", *TUMOR BIOLOGY*, vol.31, pp.S105-S105, 2010

Leszinski G., Gezer U., Siegele B., Holdenrieder S., "HISTONE MODIFICATIONS H3K9ME3 AND H4K20ME3 ON CIRCULATING NUCLEOSOMES IN CANCER DISEASE", *TUMOR BIOLOGY*, vol.31, pp.S75-S75, 2010

Gezer U., Kovancılar M., Dalay M.N., "siRNAs targeted to the CpG island region of the CDKN2A gene cause transcriptional gene silencing", *CANCER RESEARCH*, vol.69, 2009

Gezer U., Eralp Y., Yörüker E.E., Akisik E.Z., Saip P.M., Topuz E., et al., "Size distribution of circulating cell-free DNA in sera of breast cancer patients in the course of adjuvant chemotherapy", *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*, vol.46, pp.311-317, 2008

Gezer U., Yörüker E.E., Erten S.N., Dalay M.N., "Detection of histone methylation on circulating nucleosomes in blood plasma", *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY*, vol.26, 2008

Gezer U., Yörüker E.E., Erten S.N., Dalay M.N., "Sequence-specific histone methylation is detectable on circulating nucleosomes in plasma", *CLINICAL CHEMISTRY*, vol.54, pp.1125-1131, 2008

Gezer U., Eralp Y., Yılmaz E.Z., Yörüker E.E., Saip P.M., Topuz M.E., et al., "Effect of adjuvant chemotherapy on integrity of free serum DNA in patients with breast cancer", *ANNALS OF THE NEW YORK ACADEMY OF SCIENCES*, vol.1137, pp.175-179, 2008

Gezer U., Akişik E.E., Dalay M.N., "A novel application of melting curves: utility of peak area calculation for relative methylation quantification", *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*, vol.45, pp.867-873, 2007

Gezer U., Yörüker E.E., Dalay M.N., "A novel application of melting curves: utility of peak area calculation for relative methylation quantification", *CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE*, vol.45, pp.867-873, 2007

Gezer U., Akişik E.E., Dalay M.N., "No association of the XRCC1 codon 399Gln polymorphism with chronic myeloid leukemia", *ANTICANCER RESEARCH*, vol.27, pp.2453-2456, 2007

Gezer U., Dalay M.N., "Expression of the TRAIL receptors in blood mononuclear cells in leukemia", *PATHOLOGY RESEARCH*, vol.13, pp.290-294, 2007

Gezer U., Yörüker E.E., Dalay M.N., "Lack of association of XRCC1 codon 399Gln polymorphism with chronic myelogenous leukemia", *ANTICANCER RESEARCH*, vol.27, pp.2453-6, 2007

Gezer U., Erten S.N., Akişik E.E., Dalay M.N., "Circulating fragmented nucleosomal DNA and caspase-3 mRNA in patients with lymphoma and myeloma", *EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY*, vol.80, pp.72-76, 2006

Gezer U., Erten S.N., Akişik E.E., Dalay M.N., "Methylation of the INK/ARF locus in blood mononuclear cells", *Annals Hematology*, vol.85, pp.102-107, 2006

Gezer U., Akişik E.E., Ağaoğlu F., Erten S.N., Dalay M.N., "MTHFR C677T gene polymorphism in lymphoproliferative diseases", *Journal of Clinical and Laboratory Medicine*, vol.20, pp.37-41, 2006

Gezer U., Akişik E.E., Dalay M.N., "Homozygosity at the C677T of the MTHFR gene is associated with increased breast cancer risk in the Turkish population", *IN VIVO*, vol.19, no.1, pp.889-893, 2005

Gezer U., Dalay M.N., "Association of the XRCC1 gene polymorphisms with cancer risk in Turkish breast cancer patients", *EXPERIMENTAL AND MOLECULAR MEDICINE*, vol.36, no.1, pp.572-575, 2004

Gezer U., Ağaoğlu F., Erten S.N., Dalay M.N., "Frequent co-presence of methylated DNA and fragmented nucleosomal DNA in plasma of lymphoma patients", *Clinical Chimica Acta*, vol.335, pp.89-94, 2003

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Yörüker E.E., Keskin M., Kulle C.B., Holdenrieder S., Gezer U., "Diagnostic and prognostic value of circulating Incrna

h19 in gastric cancer", BIOMEDICAL REPORTS, vol.9, pp.181-186, 2018

Yörüker E., Keskin M., Kulle C., Holdenrieder S., Gezer U., "Diagnostic and prognostic value of circulating lncRNA H19 in gastric cancer.", BIOMEDICAL REPORTS, vol.9, pp.181-186, 2018

Koldemir O., Özgür E., Gezer U., "Accumulation of GAS5 in exosomes is a marker of apoptosis induction", BIOMEDICAL REPORTS, vol.6, pp.358-362, 2017

Yörüker E.E., Aydoğan F., Gezer U., Saip P.M., Dalay N., "Analysis of circulating microRNAs during adjuvant chemotherapy in patients with luminal A breast cancer.", Mol Clin Oncol., vol.3, pp.954-958, 2015

Işin M., Uysaler E., Özgür E., Köseoğlu H., Şanlı Ö., Yücel Ö., et al., "Exosomal lncRNA-p21 levels may help to distinguish prostate cancer from benign disease.", Frontiers in Genetics, vol.6, pp.168-170, 2015

Gezer U., Dalay M.N., Holdenrieder S., Tiryakioğlu D., "miR-141 and miR-375 induction and release are different from PSA mRNA and PCA3 upon androgen stimulation of LNCaP cells.", Biomedical Reports, vol.1, no.1, pp.802-806, 2013

Gezer U., "Kanser hastalarının serum/plazmalarında tümör-spesifik DNA: kanserin erken tanısında potansiyel önemi", Türk Onkoloji. Dergisi, cilt.19, ss.37-39, 2004

Gezer U., Akişık E.E., Dalay M.N., "Gen polimorfizm analizinde LightCycler floresan PCR tekniğinin kullanılması: myeloid lösemili çocuk ve yetişkin hastalarda MTHFR C677T gen polimorfizm dağılımının belirlenmesi", Türk Onkoloji Dergisi, cilt.19, ss.134-139, 2004

Gezer U., Akişık E.E., Dalay M.N., "Genotyping of the MTHFR gene polymorphism, C677T in patients with leukemia by melting curve analysis", Molecular Diagnosis, vol.7, pp.181-185, 2003

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Gezer U., , , ,

Yörüker E.E., Özgür E., Keskin M., Gezer U., "Circulating H4K20me3 and SUV420H2 mRNA in blood plasma of patients with colorectal cancer", 10th International Symposium of Circulating Nucleic Acids in serum and Plasma, Montpellier, FRANSA, 20-22 Eylül 2017, pp.32-32

Yörüker E.E., Özgür E., Keskin M., Gezer U., "Circulating H4K20me3 and SUV420H2 mRNA in blood plasma of patients with colorectal cancer", 10th International Symposium of Circulating Nucleic Acids in serum and Plasma, Montpellier, FRANSA, 20-22 Eylül 2017, pp.32-32

Özgür E., Gezer U., "PCA3 Suppression Enhances The Effect of Androgen Receptor Inhibition in Prostate Cancer Cells.", VI. International Congress of Molecular Medicine, İSTANBUL, TÜRKİYE, 22 Mayıs - 25 Ağustos 2017, pp.158

Gürdal N., Fayda E.M., Bakır B., Alishev N., Gezer U., Taştekin D., et al., "Rektum kanserinde neoadj. sib-vmat yanıtının difüzyon MR ve serum apoptoz marker düzeyleri ile değerlendirilmesi", 12. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 20-24 Nisan 2016, ss.45-45

Yörüker E.E., Keskin M., Koldemir O., Kulle C.B., Gezer U., "Evaluation of Circulating Long Non-Coding RNA H9 and Cell-free Nucleosomes in Plasma of Patients with Gastric Cancer", The 43rd International Society of Oncology and Biomarkers Annual Congress, Chicago, ABD, 1-6 Eylül 2016, pp.6-6

Gezer U., Yörüker E.E., Özgür E., Keskin M., Holdenrieder S., "Histone methylation marks in circulating nucleosomes as novel biomarker in colorectal cancer", IX. Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, Berlin, ALMANYA, 10-12 Eylül 2015, pp.47-47

Yörüker E.E., Özgür E., Keskin M., Dalay M.N., Gezer U., "Increased DNA Integrity of Free Serum DNA in Patients with Colorectal Cancer", The 42nd Congress of the International Society of Oncology and Biomarkers, Zakopane, POLONYA, 3-7 Ekim 2015, pp.50-51

Gezer U., Yörüker E.E., Keskin M., Holdenrieder S., Dalay N., "HISTONE MODIFICATIONS IN CIRCULATING NUCLEOSOMES AS POTENTIAL NEW BIOMARKERS IN CANCER", , , , vol.34, pp.5921-5922

Gezer U., "The predictive and prognostic role of tumoral miRNA expression levels in patients with breast cancer (BC) treated with neoadjuvant chemotherapy (NAC).", AACR Annual Meeting 2014, San Diego, ABD, 5-9 Nisan 2014, pp.73-73

Işin M., Fayda E.M., Güveli M., Tambaş M., Gezer U., Meral R., et al., "Opere edilmemiş başboyun skuamöz hücreli kanserli hastalarda plazma uzun kodlamayan RNA ifadede düzeyleri", 20. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2013

Işin M., Fayda E.M., Güveli M., Tambaş M., Gezer U., Meral R., et al., "Circulating Long-non coding RNA (HOTAIR, GAS5, and lincRNA p-21) levels in patients with nasopharyngeal cancer vs. other inoperable head and neck squamous cell cancer", 6th International Congress on Nasopharyngeal carcinoma, TÜRKİYE, 20-22 Haziran 2013, pp.037-38

Gezer U., Üstek D., Akişık E.E., Çakiris A., Abacı N., Leszinski G., et al., "High-throughput sequencing of H3K9me3- and H4K20me3-associated circulating nucleosomal DNA", 40th Congress of International Society of Oncology and

Biomarkers, ISRAIL, 13-17 Ekim 2012, vol.33, no.1, pp.81-116

Işin M., Özgür E., Erten S.N., Gezer U., Dalay M.N., "Expression levels of circulating gas5 and lincrna-p21 in multiple myeloma", 40th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers,, ISRAIL, 13-17 Ekim 2012, vol.33, pp.81-116

Gezer U., Mert U., Akışık E.E., Dalay M.N., "Kan dolaşımında histon modifikasyonlarının nükleozomlarla korelasyonu", IX. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-24 Nisan 2011

Mert U., Üstek D., Özgür E., Işin M., Dalay M.N., Gezer U., "Kan plazmasında H3K9me3 ve H4K20me3 ilintili nükleozomal DNA'nın yeni nesil dizileme yöntemiyle karakterizasyonu", XII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 27-30 Ekim 2011

Özgür E., Mert U., Işin M., Dalay M.N., Gezer U., "Genotoksik stres ilintili apoptozda kodlanmayan RNA analizi", XII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 27-30 Ekim 2011

Dağoğlu N., Ağaoğlu F., Kovancılar M., Gezer U., Mert U., Dizdar M.Y., et al., "Prostat kanseri hücre soyunda androjen baskılanmasının farklı radyoterapi dozlarında radyoduyarlaşırıcı etkisi: DNA metilasyon analizi", IX. Ulusal Kanser Kongresi,, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-24 Nisan 2011

Işin M., Özgür E., Aktan M., Gezer U., Dalay M.N., "Kronik lenfositik lösemili hastaların plazmalarında serbest kodlamayan RNA'ların araştırılması", IX. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-24 Nisan 2011

Gezer U., Özgür E., Dalay M.N., "Genotoksik stres varlığında genomda global DNA metillenme düzeyinin incelenmesi", IX. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-24 Nisan 2011

Leszinski G., Gezer U., Siegele B., Holdenrieder S., "Relevance of Histone Marks H3K9me3 and H4K20me3 in Cancer", 15th International Hamburg Symposium on Tumor Markers, ALMANYA, 29-31 Mayıs 2011, pp.2199-2205

Işin M., Özgür E., Aktan M., Gezer U., Dalay M.N., "Investigation of lncRNAs in chronic lymphocytic leukemia and prostate cancer", 7th NCRI Cancer Conference, INGILTERE, 6-9 Kasım 2011, pp.B49-B49

Gezer U., Kovancılar M., Ağaoğlu F., Dizdar M.Y., Darendeliler M.E., Dalay M.N., "Prostat kanserli hastaların kan plazmalarında mikroRNA genlerinin incelenmesi", IX. Ulusal Kanser Kongresi,, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-24 Nisan 2011

Işin M., Özgür E., Aktan M., Erten S.N., Gezer U., Dalay M.N., "Investigation of plasma lncRNA levels in chronic lymphocytic leukemia and multiple myeloma patients", 7th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, İSPANYA, 24-26 Ekim 2011, pp.19-19

Gezer U., Üstek D., Akışık E.E., Çakiris A., Abacı N., Holdenrieder S., et al., "Characterization of H3K9me3- and H4K20me3-associated nucleosomal DNA by high-throughput sequencing in colorectal cancer", 7th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, İSPANYA, 24-26 Ekim 2011, pp.19-19

Leszinski G., Gezer U., Siegele B., Holdenrieder S., "Histone Modifications H3K9me3 and H4K20me3 on circulating nucleosomes in cancer disease", 7th Annual Conference of the German Society for Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, ALMANYA, 29 Eylül-2 Ekim 2010, pp.23-23

Gezer U., Ağaoğlu F., Kovancılar M., Dizdar M.Y., Darendeliler M.E., Holdenrieder S., et al., "Circulating plasma BMP6 mRNA, cell-free DNA, nucleosomes and H3K27 methylation levels in prostate cancer", 38th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers. , ALMANYA, 3-8 Eylül 2010, pp.105-105

Gezer U., "Relevance of circulating nucleic acids with epigenetic changes in cancer", IX Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İSTANBUL, TÜRKİYE, 3-8 Aralık 2010, ss.10-10

Gezer U., Akışık E.Z., Akışık E.E., Kovancılar M., Buğra D., Holdenrieder S., et al., "Histon modifikasyonları in circulating nucleosomes as potential biomarkers in cancer", 38th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers, ALMANYA, 3-8 Eylül 2010, pp.34-34

Leszinski G., Gezer U., Siegele B., Holdenrieder S., "Histone modifications H3K9me3 and H4K20me3 on circulating nucleosomes in cancer disease", 38th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers., ALMANYA, 3-8 Eylül 2010, pp.75-75

Kovancılar M., Ağaoğlu F., Dizdar M.Y., Darendeliler M.E., Dalay M.N., Gezer U., "Investigation of miR-21, miR-141 and miR-221 in plasma of patients with prostate cancer", IX Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İSTANBUL, TÜRKİYE, 3-8 Aralık 2010, ss.20-20

Gezer U., Akışık E.Z., Akışık E.E., Kovancılar M., Buğra D., Erten S.N., et al., "Kanserli hastaların periferik dolaşımlarında potansiyel biyomarker olarak histon modifikasyonları", XVIII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 21-26 Nisan 2009, ss.26-26

Gezer U., Kovancılar M., Dalay M.N., "Tümör baskılayıcı genlerin CpG adacıklarına hedeflendirilmiş siRNA'LAR transkripsiyonel gen baskılanmasına yol açmaktadır", XVIII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 21-26 Nisan 2009, ss.26-26

Akışık E.E., Akışık E.Z., Gezer U., Buğra D., Yamaner Y.S., Dalay M.N., "Kolorektal kanserli hastalarda p16 tümör süpresör genindeki promotör metilasyonu ve H3lys9 metilasyonunun araştırılması. ", XVIII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 21-26 Nisan 2009, ss.26-26

- Gezer U., Yılmaz E.Z., Yörüker E.E., Kovancılar M., Buğra D., Erten N., et al., "H3K9me3/H4K20me3 Ratio in Circulating Nucleosomes as Potential Biomarker for Colorectal Cancer", 6th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, Hong Kong, HONGKONG, 9-11 Kasım 2009, pp.97-103
- Gezer U., Akişık E.Z., Akişık E.E., Kovancılar M., Buğra D., Erten S.N., et al., "H3K9me3/H4K20me3 ratio on circulating nucleosomes as potential biomarker for colorectal cancer", 6th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, HONGKONG, 9-11 Kasım 2009
- Gezer U., Kovancılar M., Dalay M.N., "siRNAs targeted to the CpG island region of the CDKN2A gene cause transcriptional gene silencing", 2009 AACR Annual Meeting , ABD, 18-22 Nisan 2009
- Gezer U., Yörüker E.E., Erten S., Dalay M.N., "Kan Plazmasında Serbest Nükleozom ve DNA Arasındaki Kantitatif İlişkinin İncelenmesi ", VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, ÇANAKKALE, TÜRKİYE, 6-9 Mayıs 2008, ss.204-204
- Gezer U., Akişık E.E., Erten S.N., Dalay M.N., "Kan plazmasında serbest nükleozom ve DNA arasındaki kantitatif ilişkinin incelenmesi.", VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, ÇANAKKALE, TÜRKİYE, 6-9 Mayıs 2008, ss.204-204
- Gezer U., Akişık E.E., Erten S.N., Dalay M.N., "Detection of histone methylation on circulating nucleosomes in blood plasma.", 2008 ASCO Annual Meeting, ABD, 30 Mayıs-3 Haziran 2008
- Gezer U., Eralp Y., Akişık E.E., Akişık E.Z., Saip P.M., Topuz E., et al., "Size distribution o circulating cell-free DNA in sera of breast cancer aptients in course of adjuvant therapy", Symposium on Circulating Nucleic Acids in Plasma Serum-V, RUSYA, 23-26 Ağustos 2007, pp.9-9
- Gezer U., Yörüker E.E., Erten N., Dalay M.N., "Plazma Serbest DNA Bütünlüğünün Kanserde Biyomarker Potansiyeli", XVII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2007, ss.193-194
- Akişık E.E., Gezer U., Dalay M.N., "Myeloid lösemilerde XRCC1 geni kodon 399 polimorfizminin erime eğrisi analizi ile araştırılması", XVII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-23 Nisan 2007, ss.194-194
- Gezer U., Akişık E.E., Erten S.N., Dalay M.N., "Plazma DNA bütünlüğünün kanserde biyomarker potansiyeli", XVII. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-23 Nisan 2007, ss.193-194
- Gezer U., Dalay M.N., "Lösemili hastaların mononükleer hücrelerinde TRAIL reseptör ekspresyonu", VII. Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, KAYSERİ, TÜRKİYE, 11-15 Nisan 2006, ss.105-105
- Gezer U., Akişık E.E., Ağaoğlu F., Erten S.N., Dalay M.N., "Lenfoma ve myelomalı hastaların periferik dolaşımlarında nükleozomal DNA fragmentasyonu ile kaspaz-3 ilişkisi", XVI. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2005, ss.197-188
- Akişık E.E., Gezer U., Ağaoğlu F., Erten S.N., Dalay M.N., "Hodgkin ve lenfoma ve B hücreli neoplazilerde MTHFR C677T gen polimorfizm dağılımının belirlenmesi", XVI. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 19-23 Nisan 2005, ss.194-194
- Yörüker E.E., Gezer U., Ağaoğlu F., Erten N., Dalay M.N., "Hodgkin Lenfoma ve B Hücreli Neoplazilerde MTHFR Gen Polimorfizm Dağılımının Belirlenmesi", XVI. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 20-24 Nisan 2005, ss.194-194
- Gezer U., Akişık E.E., Dalay M.N., "Methylation of p16INK4A gene in plasma of patients with multiple myeloma", Symposium on Circulating Nucleic Acids in Plasm/Serum-IV, INGILTERE, 4-7 Eylül 2005, pp.12-12
- Gezer U., Yörüker E.E., Ağaoğlu F., Erten N., Dalay M.N., "Lenfoma ve Myelomalı Hastaların Periferik Dolaşımlarında Nükleozomal DNA Fragmentasyonu ile Kaspaz-3 İlişkisi ", XVI. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 20-24 Nisan 2005, ss.197-197
- Dalay M.N., Akişık E.Z., Gezer U., "HER2, estrogen receptor and methylenetetrahydrofolate gene polymorphisms in breast cancer", 26th Breast cancer Symposium, ABD, 11-14 Aralık 2003, pp.S139-S140
- Gezer U., Akişık E.E., Dalay M.N., "Türk meme kanserli hastalarda XRCC1 gen polimorfizmi ve kanser riski ile ilişkisi", 8. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, ADANA, TÜRKİYE, 3-7 Eylül 2003, ss.122-122
- Gezer U., Ağaoğlu F., Erten S.N., Dalay M.N., "Lenfoma hastalarının plazmalarında metilenmiş DNA ve nükleozomal DNA", XV. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-23 Nisan 2003, ss.186-186
- Gezer U., Yazıcı Özbek H., Yasasever F.V., Dalay M.N., "Metilentetrahidrofolat redüktaz (MTHFR) gen polimorfizmi ve meme kanseri riski", XV. Ulusal Kanser Kongresi, ANTALYA, TÜRKİYE, 18-23 Nisan 2003, ss.186-187

DESTEKLENEN PROJELER

"Hodgkin ve non-Hodgkin Lenfomalı Hastaların Plazma DNA'larında p16 Gen Değişikliklerinin Araştırılması", BAP Arastırma Projesi, 1583/30042001, Yönetici, 2002

"Kolonrektal Kanserli Hastalarda p16 Tümör Süpressör Genindeki Promoter Metilasyonu ve H3lys-9 Metilasyonunun Araştırılması", TÜBİTAK Projesi, 107S432, Yönetici, 2010

"Kan Plazmasında Histon Metillenme Değişimlerinin KOLONREKTAL KANSERİ ÖNEMİNİN ARAŞTIRILMASI", BAP Arastırma Projesi, 177758, Yönetici, 2013

"MTHFR ve XRCC1 Gen Polimorfizmlerinin Meme Kanseri Oluşumuna Etkilerinin "real-time fluorescence" ve PCR-RFLP Yöntemleriyle Araştırılması", BAP Arastırma Projesi, 50/23012003, Yönetici, 2004

"Multiple Myelom ve Lenfomalı Hastalarda p14 ve p16 Tümör Süpressör Gen Metilasyonunun Periferik Lenfosit ve Plazma DNA'larında Araştırılması", BAP Arastırma Projesi, 245/23082004, Yönetici, 2005

"Multiple Myelomlu Hastaların Plazmalarında Nükleozom, Histon Metilasyonu ve DNA Metilasyon Analizi", BAP Arastırma Projesi, 564/14082006, Yönetici, 2008

"p16INK4A ve p14ARF Tümör Baskılayıcı Genlerin Promotör Bölgelerine RNA Müdahalesi Transkripsiyonel Gen Baskılanmasına Yol Açıyor mu? ", BAP Arastırma Projesi, 1811, Yönetici, 2010

"Anti-Kanser Ajan Bleomisin Yol Açtığı Genotoksik Stres ve Apoptozda DNA Metillenme ve mikroRNA Analizi", BAP Arastırma Projesi, 4033, Yönetici, 2010

"DNA Hasar Ajanlarına Maruz Kalan Kültür Hücrelerinden Eksozom Salgılanmasının Karakterizasyonu ", BAP Arastırma Projesi, 29095, Yönetici, 2014

"Kolonrektal Kanserli Hastaların Kan Plazmalarında Histon Metilasyonunun ELIZA-tabanlı Yöntemle Değerlendirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 113S881, Yönetici, 2015

"Kan Plazmasında Histon Metillenme Değişimlerinin Kolorektal Kanseri Öneminin Araştırılması", BAP Arastırma Projesi, 17758, Yönetici, 2013

"Meme kanserinde neoadjuvan kemoterapi uygulanan hastalarda mikro RNA (miRNA) ve mRNA profilinin prediktif rolü, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Arastırma Projesi", BAP Arastırma Projesi, 9661, Araştırmacı, 2013

"Meme kanseri hastalarında serumda farklı miRNA'ların klinik özelliklerle karşılaştırılması", BAP Arastırma Projesi, 17143, Araştırmacı, 2013

" Sirküler miRNA'ların papiller tiroid kanseri, benign tiroid nodülleri ve sağlıklı kontrollerde karşılaştırılması", BAP Arastırma Projesi, 32227, Araştırmacı, Devam Ediyor

VERDİĞİ DERSLER

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2009-2010

Kanser Biyolojisine Giriş, Yüksek Lisans, 2008-2009

Kanser Biyolojisine Giriş, Yüksek Lisans, 2008-2009

İmmün Sistem Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2009-2010

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2010-2011

İmmün Sistem Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2010-2011

Tümör İmmünolojisine Giriş, Yüksek Lisans, 2010-2011

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2011-2012

İmmün Sistem Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2011-2012

Tümör İmmünolojisine Giriş, Yüksek Lisans, 2011-2012

Temel İmmünoloji, Yüksek Lisans, 2012-2013

Tümör İmmünolojisi, Doktora, 2012-2013

İmmün Sistem Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2012-2013

Tümör İmmünolojisine Giriş, Yüksek Lisans, 2012-2013

BİLİMSEL DERNEK, ORGANİZASYON VE KURULUŞLARDAKİ ÜYELİKLER/GÖREVLER

Tıbbi Biyoloji ve Genetik derneği, , Üye, 18.03.2009 - Devam Ediyor

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

Circulating nucleic acids in serum and plasma, Berlin, Ekim 2015

Congress of Anticancer Research, Thessaloníki, Eylül 2014

41h Congress of International Society of Oncology and Biomarkers, Barcelona, Mart 2014

. 40th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers, Yerushalayim, Ekim 2012

7th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum , Madrid, Ekim 2011

38th Congress of International Society of Oncology and Biomarkers, München, Ekim 2010
6th International Conference on Circulating Nucleic Acids in Plasma and Serum, , Kasım 2009
AACR Annual Meeting , Colorado, Nisan 2009
Symposium on Circulating Nucleic Acids in Plasma Serum-V, Moskva, Ağustos 2007

BİLİMSEL HAKEMLİKLER

Tumor Biology, Dergide Hakemlik, Aralık 2012
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Mayıs 2012
Clinical Biochemistry, Dergide Hakemlik, Nisan 2012
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Ocak 2012
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Temmuz 2012
Clinical Biochemistry, Dergide Hakemlik, Mart 2013
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Şubat 2012
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Haziran 2011
Clinica Chimica Acta, Dergide Hakemlik, Mart 2013
BMC Cancer, Dergide Hakemlik, Şubat 2011
Tumor Biology, Dergide Hakemlik, Şubat 2013
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Mayıs 2015
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Eylül 2015
Tumor Biology, Dergide Hakemlik, Nisan 2015
Clinical Genetics, Dergide Hakemlik, Ağustos 2015

BİLİMSEL DANIŞMANLIKLAR

TUBİTAK, Oksidatif DNA hasarı aracılıklı prostat kanseri gelişimine androjenlerin etkisinin araştırılması, Proje Danışmanlığı, Mart 2010 - Aralık 2015
TUBİTAK, Küçük hücreli olmayan akciğer kansinomlarında, EGFR, BRAF, ALK ve KRAS mutasyonlarının, histopatolojik prognostik faktörler ile ilişkisi, Proje Danışmanlığı, Mart 2013 - Aralık 2015
PADOVA Üniversitesi , mpact of circulating nucleosomes on cancer-associated thrombophilia and disease progression, Proje Danışmanlığı, ITALYA, Temmuz 2012 - Aralık 2015

DAVETLİ KONGRE VE SEMPOZYUM GÖREVLERİ

Türk Torasik Onkoloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, ANTALYA, TÜRKİYE, 2007
Tıbbi Genetik Kongresi, Davetli Konuşmacı, İSTANBUL, TÜRKİYE, 2010

GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H İNDEKSİ

2013, Google Scholar Linkleri: 28, H Index: 8

ATIFLAR

2012, ISI Web Of Science: 30, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
2011, ISI Web Of Science: 28, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
2010, ISI Web Of Science: 26, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
2009, ISI Web Of Science: 19, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
2008, ISI Web Of Science: 12, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
2008 Öncesi, ISI Web Of Science: 35, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0