

## Prof. Dr. Şükrü PALANDUZ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32919

Fax Telefonu: [+90 212 532 4208](tel:+902125324208)

E-posta: [spalanduz@istanbul.edu.tr](mailto:spalanduz@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/spalanduz/>

Posta Adresi: İstanbul Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, ÇAPA-İSTANBUL

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9435-009X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-6863-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 168692

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Tıbbi Genetik Bilim Dalı İç Hastalıkları Ad, Türkiye 1992 - 1995

Tıpta Uzmanlık, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü İç Hastalıkları Ad, Türkiye 1985 - 1990

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü İç Hastalıkları Ad, Türkiye 1977 - 1983

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tekrarlayan düşüğü olan çiftlerin immünojenetik etyolojik bir faktör olarak HLA doku gruplarının değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Ad/Tıbbi Genetik Bilim Dalı, 1995  
Tıpta Uzmanlık, Faz kontrast mikroskobu ile idrarda eritrosit morfolojisine bakılarak hematürinin kaynağının tespit edilmesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü İç Hastalıkları Ad, 1990

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, İç Hastalıkları, Hematoloji, Onkoloji, Tıbbi Genetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2004 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, 2013 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, 2011 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, 2011 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Dahili Tıp Bilimleri, Tıbbi Genetik, 2008 - 2010

## Yönetilen Tezler

PALANDUZ Ş., KRONİK MİYELOİTİK LÖSEMİ HASTALARINDA MOLEKÜLER MONİTÖRİZASYON-KLİNİK SEYİR

İLİŞKİSİNİN VE SLC22A1 mRNA EKSPRESYONUNUN ARAŞTIRILMASI, Doktora, B.BOZKURT(Öğrenci), Devam Ediyor

PALANDUZ Ş., Radyoaktif iyot verilen tiroid kanserli hastalarda kardeş kromatid değişimi ve mikronükleus yöntemleriyle genotoksisitenin araştırılması, Yüksek Lisans, M.Kaya(Öğrenci), 2013

PALANDUZ Ş., Mesane tümörlü olguların biyopsi örneklerinde sinyal ileti yollarında rol oynayan genlerin ekspresyon profillerinin araştırılması, Doktora, A.Bayrak(Öğrenci), 2012

PALANDUZ Ş., Myelodisplastik Sendromlu Olgularda genomik instabilitenin farklı sitogenetik yöntemlerle (kromozom aberasyonu,kardeş kromatid değişimi,mikronükleus) araştırılması, Yüksek Lisans, E.Nazlıgül(Öğrenci), 2009

PALANDUZ Ş., Kronik Myeloid Lösemili olgularda konvansiyonel sitogenetik ve FISH yöntemiyle Ph kromozomu ve varyant translokasyon tespiti, Yüksek Lisans, B.Nihan(Öğrenci), 2009

PALANDUZ Ş., Hematolojik Malign hastalıklarda genomik instabilitenin farklı sitogenetik yöntemlerle(kromozom aberasyonu, kardeş kromatid değişimi,mikronükleus) araştırılması, Yüksek Lisans, B.Sevinç(Öğrenci), 2008

PALANDUZ Ş., Ailevi Akdeniz Ateşi Patogenezinde ASC ve MEFV genlerinin metilasyonunun rolü, Doktora, Ş.Öztürk(Öğrenci), 2006

PALANDUZ Ş., Myelodisplastik Sendromlu Olguların periferik kan örneklerinde NQ01 geninde CG09T polimorfizm analizi, sitogenetik incelemeler ve polimorfizmin sitogenetik anomalilerle ilişkisinin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.Bağatır(Öğrenci), 2005

PALANDUZ Ş., Parafin içinde saklanan malign melanom biyopsi örneklerinde p53 geninin D66E ve dizi analizi;p16,retinoblastoma ve CDK4 genlerinin FISH yöntemi ile incelenmesi, Doktora, K.Çefle(Öğrenci), 2002

PALANDUZ Ş., Hematolojik Malign hastalıklardan High Resolution Bantlama Tekniği kullanarak sitogenetik anomalilerin değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, A.Bayrak(Öğrenci), 2000

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Radyoaktif iyot verilen tiroid kanserli hastalarda kardeş kromatid değişimi ve mikronükleus yöntemleriyle genotoksisitenin araştırılması, Tez Savunma Jürisi, Mart, 2013

Tez Savunma (Doktora), Mesane tümörlü olguların biyopsi örneklerinde sinyal ileti yollarında rol oynayan genlerin ekspresyon profillerinin araştırılması, Tez Savunma Jürisi, Haziran, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kronik Myeloid Lösemili olgularda konvansiyonel sitogenetik ve FISH yöntemiyle Ph kromozomu ve varyant translokasyon tespiti, Tez Savunma Jürisi, Mayıs, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Myelodisplastik Sendromlu Olgularda genomik instabilitenin farklı sitogenetik yöntemlerle (kromozom aberasyonu,kardeş kromatid değişimi,mikronükleus) araştırılması , Tez Savunma Jürisi, Mayıs, 2009

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hematolojik Malign hastalıklarda genomik instabilitenin farklı sitogenetik yöntemlerle(kromozom aberasyonu, kardeş kromatid değişimi,mikronükleus) araştırılması, Tez Savunma Jürisi, Nisan, 2008

Tez Savunma (Doktora), Ailevi Akdeniz Ateşi patogenezinde ASC ve MEFV genlerinin metilasyonunun rolü, Tez Savunma Jürisi, Nisan, 2006

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Myelodisplastik Sendromlu Olguların periferik kan örneklerinde NQ01 geninde CG09T polimorfizm analizi, sitogenetik incelemeler ve polimorfizmin sitogenetik anomalilerle ilişkisinin değerlendirilmesi , Tez Savunma Jürisi, Haziran, 2005

Tez Savunma (Doktora), Parafin içinde saklanan Malign melanom biyopsi örneklerinde p53 geninin D66E ve dizi analizi;p16,retinoblastoma WCDK4 genlerinin BSH yöntemi ile incelenmesi, Tez Savunma Jürisi, Mayıs, 2002

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hematolojik Malign hastalıklardan High Resolution Bantlama Tekniği kullanarak

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Curcumin suppresses cell viability in breast cancer cell line by affecting the expression of miR-15a-5p**  
Suer İ., Abuaisha A., Kaya M., Abanoz F., Çefle K., Palanduz Ş., Öztürk Ş.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY, cilt.1, sa.1, ss.1-10, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **CDR1as/miR-7-5p/IGF1R axis contributes to the suppression of cell viability in prostate cancer**  
Kaya M., Suer I., Aytatli A., Karatas O. F., Palanduz S., Cefle K., Ozturk S.  
Turkish Journal of Biochemistry, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **miR-145-5p suppresses cell proliferation by targeting <i>IGF1R </i>and <i>NRAS </i>genes in multiple myeloma cells**  
Kaya M., Suer İ., Ozgur E., Capik O., Karatas O. F., Ozturk Ş., Gezer U., Palanduz Ş., Cefle K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.48, sa.5, ss.563-569, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Lactobacillus GG is associated with mucin genes expressions in type 2 diabetes mellitus: a randomized, placebo-controlled trial**  
Eliuz Tipici B., Coskunpinar E., Altunkanat D., Cagatay P., Omer B., Palanduz Ş., Satman İ., Aral F.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION, cilt.62, sa.5, ss.2155-2164, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Cytogenetic and molecular characterization of a patient having infertility and mild intellectual disability with a very rare unstable ring chromosome 13**  
Kaya M., Suer İ., Kalayci T., Karaman B., Ozturk Ş., Palanduz Ş.  
SCOTTISH MEDICAL JOURNAL, cilt.67, sa.4, ss.173-177, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of Anzer honey on X-ray induced genotoxicity in human lymphocytes: An in vitro study**  
Bagatir G., Kaya M., Suer İ., Çefle K., Palanduz A., Palanduz Ş., Becerir H. B., Koçyiğit Avcı M., Öztürk Ş.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.85, sa.6, ss.2241-2250, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **OCT-1 Expression in Patients with Chronic Myeloid Leukemia: A Comparative Analysis with Respect to Response to Imatinib Treatment**  
Bozkurt Bulakçı B., Aday A., Gürtekin B., Yavuz A. S., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz A., Palanduz Ş.  
INDIAN JOURNAL OF HEMATOLOGY AND BLOOD TRANSFUSION, cilt.1, sa.1, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Is there a relationship between ACTN3 R577X gene polymorphism and sarcopenia?**  
Kahraman M., Ozulu Turkmen B., Bahat-Ozturk G., Catikkas N. M., Oren M. M., Sahin A., Daglar A., Ozturk S., Palanduz Ş., Diler A. S., et al.  
AGING CLINICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH, cilt.34, sa.4, ss.757-765, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Overview of clinical and genetic features of CML patients with variant Philadelphia translocations involving chromosome 7: A case series**  
Bayrak A. G., Daglar Aday A., Yavuz A. S., Nalcaci M., Ozbalak M. M., Cefle K., Ozturk Ş., Palanduz Ş.  
LEUKEMIA RESEARCH, cilt.111, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Clinical Characteristics and Mutation Spectrum of Neurofibromatosis Type 1 in 27 Turkish Families**  
Sharifi S., Kalayci T., Palanduz S., Ozturk S., Cefle K.  
BALKAN MEDICAL JOURNAL, cilt.38, sa.6, ss.365-373, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Re: Indication for Y Chromosome Microdeletion Analysis in Infertile Men: Is a New Sperm Concentration Threshold Needed?**  
Ortac M., Ergul R., Gurcan M., Kalayci T., Palanduz S., Aydin R., Kadioglu A.  
JOURNAL OF UROLOGY, cilt.206, sa.4, ss.1050, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Skeletal and molecular findings in 51 Cleidocranial dysplasia patients from Turkey**  
Berkay E. G., Elkanova L., Kalayci T., ULUDAĞ ALKAYA D., Altunoglu U., Cefle K., Mihci E., NUR B., Tasdelen E., Bayramoglu Z., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, cilt.185, sa.8, ss.2488-2495, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **A case mimicking chronic myeloid leukemia with t(8;22)(p11;q11)/BCR-FGFR1 and sequential**

**transformation to B-acute lymphoblastic leukemia and acute myeloid leukemia**

Bayrak A. G., Ucur A., Aday A., Bagatır G., Erdem S., Hancer V. S., Nalcacı M., Ozturk Ş., Cefle K., Palanduz Ş., et al.  
Journal of Hematopathology, cilt.14, sa.2, ss.151-156, 2021 (SCI-Expanded)

- XIV. **Dysregulation of MS4A3 and PRDX5 Gene Expression in Multiple Myeloma Patients**  
Suer İ., Aday A., Sariman M., Ayer M., Hindilerden I. Y., Ekmekci S. S., Abacı N., Palanduz Ş., Çefle K., Öztürk Ş.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.31, sa.4, ss.205-213, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Indication for Y Chromosome Microdeletion Analysis in Infertile Men: Is a New Sperm Concentration Threshold Needed?**  
Ortac M., Ergul R. B., Gurcan M., Kalayci T., Palanduz Ş., Aydın R., Kadioğlu A.  
UROLOGY, cilt.146, ss.113-117, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **RELATIONSHIP BETWEEN CHROMOSOMAL ABERRATIONS AND GENE EXPRESSIONS IN THE p53 PATHWAY IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA**  
ÖZTAN G., Aktan M., Palanduz Ş., İŞSEVER H., ÖZTÜRK Ş., Nikerel E., Ucur A., Bagatır G., BAYRAK A. G., ÇEFLE K.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.23, sa.1, ss.15-23, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **DNA damage effects of inhalation anesthetics in human bronchoalveolar cells**  
ÇUKUROVA Z., Cetingok H., Ozturk S., Gedikbasi A., HERGÜNSEL O., Ozturk D., Don B., Cefle K., Palanduz S., Ertem D. H.  
MEDICINE, cilt.98, sa.32, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Investigation of Gene Expressions of Myeloma Cells in the Bone Marrow of Multiple Myeloma Patients by Transcriptome Analysis**  
Sariman M., Abacı N., Ekmekci S., Cakiris A., Pacal F., Ustek D., Ayer M., Yenerel M. N., Besisik S., Cefle K., et al.  
Balkan medical journal, cilt.36, sa.1, ss.23-31, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **The Effect of PAI-1 Gene Variants and PAI-1 Plasma Levels on Development of Thrombophilia in Patients With Klinefelter Syndrome**  
Erkal B., Yığın A. K., Palanduz S., Dasedemir S., Seven M.  
AMERICAN JOURNAL OF MENS HEALTH, cilt.12, sa.6, ss.2152-2156, 2018 (SSCI)
- XX. **Clinical features and molecular genetic analysis in a Turkish family with oral white sponge nevus**  
Kurklu E., Ozturk S., Cassidy A. J., Ak G., Koray M., Cefle K., Palanduz S., Gulluoglu M., Tanyeri H., McLean W.  
MEDICINA ORAL PATOLOGIA ORAL Y CIRUGIA BUCAL, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **REST Final-Exon-Truncating Mutations Cause Hereditary Gingival Fibromatosis**  
BAYRAM Y., WHITE J. J., Elcioglu N., CHO M. T., ZADEH N., Gedikbasi A., Palanduz S., Ozturk Ş., Cefle K., Kasapcopur O., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.101, sa.1, ss.149-156, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **WRN Mutation Update: Mutation Spectrum, Patient Registries, and Translational Prospects**  
Yokote K., Chanprasert S., Lee L., EIRICH K., Takemoto M., Watanabe A., Koizumi N., LESSEL D., Mori T., Hisama F. M., et al.  
HUMAN MUTATION, cilt.38, sa.1, ss.7-15, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The frequency of C609T polymorphism in the NQO1 gene and its relation to cytogenetic abnormalities in patients with myelodysplastic syndrome.**  
Bagatır G., Sırma S. Ö., Palanduz S., Ozturk Ş., Cefle K., Ozbek U., Yenerel M. N., Nalcacı M.  
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), cilt.62, sa.7, ss.61-5, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Mutations in RAD21 Disrupt Regulation of APOB in Patients With Chronic Intestinal Pseudo-Obstruction**  
BONORA E., BIANCO F., Cordeddu L., Bamshad M., Francescatto L., Dowless D., STANGHELLINI V., COGLIANDRO R. F., Lindberg G., Mungan Z., et al.  
GASTROENTEROLOGY, cilt.148, sa.4, ss.771-793, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Genotoxicity of fixation devices analyzed by the frequencies of sister chromatid exchange**  
Aydil B. A., Kocak Berberoglu H., Ozturk S., Cefle K., Palanduz S., Erkal H.  
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.19, sa.4, ss.299-304, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Investigation of mutations in the synaptonemal complex protein 3 (SYCP3) gene among azoospermic**

**infertile male patients in the Turkish population**

Gurkan H., Aydın F. F., Kadioglu A., Palanduz S.

ANDROLOGIA, cilt.45, sa.2, ss.92-100, 2013 (SCI-Expanded)

- XXVII. **A Turkish trichothiodystrophy patient with homozygous XPD mutation and genotype-phenotype relationship**  
Pehlivan D., Cefle K., Raams A., Ozturk Ş., Baykal C., Kleijer W. J., Palanduz S., Jaspers N. G. J.  
JOURNAL OF DERMATOLOGY, cilt.39, sa.12, ss.1016-1021, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Prostaglandin transporter mutations cause pachydermoperiostosis with myelofibrosis**  
Diggle C. P., Parry D. A., Logan C. V., Laissue P., Rivera C., Martin Restrepo C., Fonseca D. J., Morgan J. E., Allanore Y., Fontenay M., et al.  
HUMAN MUTATION, cilt.33, sa.8, ss.1175-1181, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **A novel two bases deletion in the albumin gene causes analbuminaemia in a young Turkish man.**  
CARIDI G., DAGNINO M., Di D., AKYÜZ F., BOZTAS G., BESISIK F., DEMIR K., ORMECI A., GOKTURK S., CEFLE K., et al.  
Clinica chimica acta; international journal of clinical chemistry, cilt.413, sa.9-10, ss.950-1, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Investigation of Arg399Gln and Arg194Trp Polymorphisms of the XRCC1 (X-Ray Cross-Complementing Group 1) Gene and Its Correlation to Sister Chromatid Exchange Frequency in Patients with Chronic Lymphocytic Leukemia**  
Duman N., Aktan M., Ozturk S., Palanduz S., Cakiris A., Ustek D., Ozbek U., Nalcaci M., Cefle K.  
GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.16, sa.4, ss.287-291, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **No difference in micronuclear scores in both circulating lymphocytes and Buccal Epithelial Cells between Patients with Oral Lichen Planus and Oral Lichenoid Stomatitis**  
Ergun S., Kaya M., Warnakulasuriya S., Erbagci M., Oeztuerk Ş., Saruhanoglu A., Oezel S., Cefle K., Palanduz S., Tanyeri H.  
ORAL DISEASES, cilt.16, sa.6, ss.524-525, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Micronucleus and Sister Chromatid Exchange Analyses in Peripheral Lymphocytes of Patients with Oral Leukoplakia - A Pilot Study**  
Saruhanoglu A., Tanyeri H., Duman N., Sevinc B., Oeztuerk Ş., Ergun S., Cefle K., Palanduz S.  
ORAL DISEASES, cilt.16, sa.6, ss.518-519, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Micronucleus and Sister Chromatid Exchange Analyses in Peripheral Lymphocytes of Patients with Oral Leukoplakia - A Pilot Study**  
PALANDUZ Ş.  
ORAL DISEASES, sa.16, ss.518-519, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **NILOTINIB EFFICACY IN 21 IMATINIB-RESISTANT OR-INTOLERANT T (9;22) POSITIVE CHRONIC MYELOID LEUKEMIA PATIENTS WITH AND WITHOUT ADDITIONAL CHROMOSOMAL CHANGES**  
Yavuz A. S., Elcioglu O. C., Akpinar T. S., Cosan F., Ucur A., Bayrak A., Cefle K., Oeztuerk S., Palanduz S., Yenerel M. N., et al.  
NOBEL MEDICUS, cilt.6, sa.2, ss.57-62, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXV. **TRANSPLANTASYON BEKLEYEN DİLATE KARDİYOMİYOPATİLİ HASTALARDA YÜKSEK SERUM BAKIR DÜZEYİNİN MİYOKARD İŞLEVİ ÜZERİNDEKİ MUHTEMEL KÖTÜ ETKİSİ**  
PALANDUZ Ş., CEFLE K.  
NOBEL MEDICUS, sa.6, ss.32-36, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **İMATİNİBE DİRENÇLİ VEYA ENTOLERANS GÖSTEREN, KROMOZOMAL DEĞİŞİKLİKLERİ OLAN VE OLMAYAN T(9;22) POZİTİF KRONİK MYELOİD LÖSEMİLİ 21 HASTADA NİLOTİNİB'İN ETKİNLİĞİ**  
PALANDUZ Ş., CEFLE K.  
NOBEL MEDICUS, sa.6, ss.57-62, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Cytogenetic Analysis and Examination of SOS1 Gene Mutation in a Turkish Family with Hereditary Gingival Fibromatosis**  
Pehlivan D., Abe S., Ozturk S., Kayhan K., Gunduz E., Cefle K., Bayrak A. G., Ark N., Gunduz M., Palanduz S.  
JOURNAL OF HARD TISSUE BIOLOGY, cilt.18, sa.3, ss.131-134, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Micronuclear and sister chromatid exchange analyses in peripheral lymphocytes of patients with oral lichen planus - a pilot study**

Ergun S, Warnakulasuriya S, Duman N, Saruhanoglu A, Sevinc B, Öztürk S, Ozel S, Cefle K, Palanduz S, Tanyeri H. ORAL DISEASES, cilt.15, sa.7, ss.499-504, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXIX. **Comparison of the Cytogenetic and Molecular Analyses in the Assessment of Imatinib Response in Chronic Myelocytic Leukemia**  
Palanduz S, Bayrak A, Sirma S, Vural B, Cefle K, Ucur A, Ozturk Ş, Yenerel M. N., Besisik S, Yavuz S., et al. GENETIC TESTING AND MOLECULAR BIOMARKERS, cilt.13, sa.5, ss.599-602, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Left Ventricular Thickness Is Increased in Nonhypertensive Turner's Syndrome**  
Sozen A. B., Cefle K, Kudat H, Ozturk Ş, Oflaz H, Akkaya V, Palanduz S, Demirel S, Özcan M., Goren T, et al. ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES, cilt.26, sa.8, ss.943-949, 2009 (SCI-Expanded)
- XL1. **Loss of heterozygosity at chromosome 14q is associated with poor prognosis in head and neck squamous cell carcinomas**  
Pehlivan D., Gunduz E., Gunduz M., Nagatsuka H., Beder L. B., Cengiz B., Rivera R. S., Fukushima K., Palanduz S., Ozturk Ş, et al. JOURNAL OF CANCER RESEARCH AND CLINICAL ONCOLOGY, cilt.134, sa.12, ss.1267-1276, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **The effects of etodolac, nimesulid and naproxen sodium on the frequency of sister chromatid exchange after enclused third molars surgery.**  
Koeseoglu B., Oeztuerk Ş., Kocak H., Palanduz S., Cefle K. Yonsei medical journal, cilt.49, sa.5, ss.742-7, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Atrial and ventricular arrhythmogenic potential in Turner syndrome**  
Sozen A. B., Cefle K, Kudat H, Ozturk Ş, Oflaz H, Pamukcu B, Akkaya V, Isguven P, Palanduz S, Özcan M., et al. PACE-PACING AND CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY, cilt.31, sa.9, ss.1140-1145, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Effect of Cyclosporin A and Tacrolimus on sister chromatid exchange frequency in renal transplant patients**  
Ozturk Ş., Ayna T. K., Cefle K., Palanduz S., Ciftci H., Kaya Ş., Diler A. S., Turkmen A., Gurtekin M., Sever M. S., et al. GENETIC TESTING, cilt.12, sa.3, ss.427-430, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Vitamin D receptor gene polymorphisms in childhood tuberculosis**  
Palanduz A., Ozbek U., Sirma S., Coskunpinar E., Telhan L., Kadioglu L. E., Omer B., Palanduz S. ACTA PAEDIATRICA, cilt.97, ss.188, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Cytogenetic findings in pediatric myelodysplastic and myeloproliferative diseases**  
Bagatir G., Palanduz A., Ozturk S., Cefle K., Telhan L., Palanduz S. ACTA PAEDIATRICA, cilt.97, ss.155, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Acute megakaryoblastic leukemia mimicking small round cell tumor with novel t(1;5)(q21;p13)**  
Bozkurt S. U., Berrak S. G., Tugtepe H., Canpolat C., Palanduz S., Tecimer T. APMIS, cilt.116, sa.2, ss.163-166, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Treatment of acquired severe aplastic anemia with antilymphocyte globulin, cyclosporin A, methyprednisolone, and granulocyte colony-stimulating factor.**  
PALANDUZ Ş. Am J Hematol., sa.82, ss.783-6, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIX. **A novel locus for syndromic chronic idiopathic intestinal pseudo-obstruction maps to chromosome 8q23-q24**  
Deglincerti A., De Giorgio R., Cefle K., Devoto M., Pippucci T., Castegnaro G., Panza E., Barbara G., Cogliandro R. F., Mungan Z., et al. EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.15, sa.8, ss.889-897, 2007 (SCI-Expanded)
- L. **The genotoxic effects in lymphocyte cultures of children treated with radiosynovectomy by using yttrium-90 citrate colloid**  
Turkmen C., Ozturk Ş., Unal S. N., Zulrikar B., Taser O., Sanfi Y., Cefle K., Kilicoglu Ö. İ., Palanduz S. CANCER BIOTHERAPY AND RADIOPHARMACEUTICALS, cilt.22, sa.3, ss.393-399, 2007 (SCI-Expanded)
- LI. **Comparison of rheological parameters in patients with post hepatic and alcoholic cirrhosis**  
Tamer S., Cefle K., Gokkusu C., Ademoglu E., Ozturk Ş., Vatanserver S., Palanduz S., Guler K. CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION, cilt.36, sa.3, ss.247-252, 2007 (SCI-Expanded)

- LII. **Lens opacities in Bloom syndrome: Case report and review of the literature**  
Cefle K, Ozturk S, Gozum N, Duman N, Mantar F, Guler K, Palanduz S.  
OPHTHALMIC GENETICS, cilt.28, sa.3, ss.175-178, 2007 (SCI-Expanded)
- LIII. **Initial maternal meiotic I error leading to the formation of a maternal i(2q) and a paternal i(2p) in a healthy male**  
Baumer A, Basaran S, Taralczak M, Cefle K, Ozturk S, Palanduz S, Schinzel A.  
CYTOGENETIC AND GENOME RESEARCH, cilt.118, sa.1, ss.38-41, 2007 (SCI-Expanded)
- LIV. **Increased sister chromatid exchange frequency in young women with breast cancer and in their first-degree relatives.**  
Cefle K, Ucur A, Guney N, Ozturk S, Palanduz S, Tas F, Asoglu O, Bayrak A. G., Muslumanoglu M. E., Aydiner A.  
Cancer genetics and cytogenetics, cilt.171, ss.65-7, 2006 (SCI-Expanded)
- LV. **A case of myelodysplastic syndrome with erythroid hypoplasia associated with a familial translocation t(3 ; 14)(p21.1 ; q24.1)**  
Dincol G, Ozturk S, Palanduz S, Tutkan G, Yildirim N, Ayer M., Guvenc S.  
AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.81, sa.11, ss.883-887, 2006 (SCI-Expanded)
- LVI. **A case of progressive pseudorheumatoid arthropathy of 'childhood' with the diagnosis delayed to the fifth decade**  
Cefle A, Cefle K, Tunaci M, Ozturk S, Palanduz S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.60, sa.10, ss.1306-1309, 2006 (SCI-Expanded)
- LVII. **The genotoxic effects in lymphocyte cultures of infants treated with radiosynovectomy by using Yttrium-90 citrate colloid.**  
Turkmen C., Ozturk S., Unal S, Zulfikar B., Taser O, Sanli Y., Cefle K, Kilicoglu O, Palanduz S.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.33, 2006 (SCI-Expanded)
- LVIII. **The genotoxic effects in lymphocyte cultures of infants treated with radiosynovectomy by using Yttrium-90 citrate colloid.**  
Turkmen C., Ozturk S., Unal S, Zulfikar B., Taser O, Sanli Y., Cefle K, Kilicoglu O, Palanduz S.  
EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING, cilt.33, 2006 (SCI-Expanded)
- LIX. **A different approach to telomere analysis with ddPRINS in chronic lymphocytic leukemia**  
Palanduz S, Serakinci N, Cefle K, Aktan M., Tutkan G., Ozturk S., Bozkurt G., Dincol G., Pekcelen Y., Koch J.  
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.49, sa.1, ss.63-69, 2006 (SCI-Expanded)
- LX. **Myeloid/natural killer cell precursor acute leukemia with tetraploidy**  
Dincol G., Palanduz S., Nalcaci M., Ucur A., Buyukaydin B.  
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, cilt.163, sa.2, ss.156-159, 2005 (SCI-Expanded)
- LXI. **Two siblings with distal pachydermodactyly**  
Saka B., Mezdegi A., Ozturk A., Erten N., Cefle K, Palanduz S.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL DERMATOLOGY, cilt.30, sa.6, ss.707-709, 2005 (SCI-Expanded)
- LXII. **A solitary calvarial lytic lesion with typical histopathological findings of juvenile hyaline fibromatosis - Case report**  
Bas N, Guzey F., Emel E., Cefle K, Turgut H., Alatas I, Sel B., Palanduz S., Ozturk S., Bas S.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, cilt.103, sa.3, ss.285-288, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIII. **A solitary calvarial lytic lesion with typical histopathological findings of juvenile hyaline fibromatosis.**  
BAS N., GÜZEY F., EMEL E., CEFLE K., TURGUT H. Z., ALATAS I., SEL B., PALANDUZ S., Ozturk S., BAS S.  
Journal of neurosurgery, cilt.103, ss.285-8, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Clinical and molecular characterization of two adults with autosomal recessive Robinow syndrome**  
Tufan F., Cefle K., Turkmen S., Turkmen A., Zorba U., Dursun M., Ozturk S., Palanduz S., Ecdet T., Mundlos S., et al.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.2, ss.185-189, 2005 (SCI-Expanded)
- LXV. **Genotoxicity and sister chromatid exchange in patients with myelodysplastic disorders.**  
Oztürk S., PALANDUZ S., CEFLE K., TUTKAN G., UCUR A., DINCOL G., NALÇACI M., AKTAN M., YAVUZ S., KÜÇÜKKAYA R.  
Cancer genetics and cytogenetics, cilt.159, ss.148-50, 2005 (SCI-Expanded)

- LXVI. **The effects of allergen-specific immunotherapy on polymorphonuclear leukocyte functions in patients with seasonal allergic rhinitis**  
GURER U, Buyukozturk S, PALANDUZ S, RAYAMAN E, Çolakoğlu B, CEVIKBAS A.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.5, sa.4, ss.661-666, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Alterations in rheological properties and erythrocyte membrane proteins in cats with diabetes mellitus.**  
KAYMAZ A, TAMER S, ALBENIZ I, CEFLE K, PALANDUZ S, Ozturk S, SALMAYENLI N.  
Clinical hemorheology and microcirculation, cilt.33, ss.81-8, 2005 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Comparison of polymorphonuclear leukocyte functions in elderly patients and healthy young volunteers**  
Gocer P, Gurer U, Erten N, Palanduz S, Rayaman E, Akarsu B, Karan A, Cevikbas A.  
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.14, sa.6, ss.382-386, 2005 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Maxillofacial and dental manifestations in a patient with mandibulo-acral dysplasia**  
Tanyeri H, Kurklu E, Ak G, Ozturk S, Koray M, Palanduz S.  
CRANIO-THE JOURNAL OF CRANIOMANDIBULAR PRACTICE, cilt.23, sa.1, ss.74-78, 2005 (SCI-Expanded)
- LXX. **In vitro effects of selective and non-selective nonsteroidal anti-inflammatory drugs on the frequency of sister chromatid exchanges.**  
PALANDUZ Ş., ÇEFLE K.  
Drugs R D, sa.5, ss.327-30, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Clastogenicity of selective serotonin-reuptake inhibitors**  
Bozkurt G, Abay E, Ates I, Karabogaz G, Ture M, Savran F, Palanduz S, Temocin K, Algunes C.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.558, ss.137-144, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Brachydactyly type C caused by a homozygous missense mutation in the prodomain of CDMP1**  
Schwabe G, Turkmen S, Leschik G, Palanduz S, Stover B, Goecke T, Mundlos S.  
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, sa.4, ss.356-363, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **In vitro effects of selective and non-selective nonsteroidal anti-inflammatory drugs on the frequency of sister chromatid exchanges.**  
Oztürk S, Köseoglu B, Koçak H, Palanduz S, Cefle K, Erkal H.  
Drugs in R&D, cilt.5, ss.327-30, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Sister chromatid exchange and mitotic index in patients with cirrhosis related to hepatitis B and C viruses and in chronic carriers.**  
PALANDUZ Ş.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, sa.50, ss.2137-40, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXV. **The in vitro effect of interferon-alpha 2a on CD95 expression of T cells in hepatitis B**  
Karan M, Ozturk S, Yenerel M. N., Erten N., Cefle K., Palanduz S., Tascioglu C.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.50, sa.54, ss.2031-2034, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Sister chromatid exchange and mitotic index in patients with cirrhosis related to hepatitis B and C viruses and in chronic carriers**  
Ucur A, Palanduz S, Cefle K, Ozturk Ş., Tutkan G., Vatansever S., Erden S., Karan M., Erten N., Guler K., et al.  
HEPATO-GASTROENTEROLOGY, cilt.50, sa.54, ss.2137-2140, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Mutations in NSD1 are responsible for Sotos syndrome, but are not a frequent finding in other overgrowth phenotypes**  
Turkmen S, Gillessen-Kaesbach G, Meinecke P, Albrecht B, Neumann L, Hesse V, Palanduz S, Balg S, Majewski F, Fuchs S, et al.  
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, cilt.11, sa.11, ss.858-865, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Effect of montelukast on polymorphonuclear leukocyte functions in asthmatic patients**  
GURER U, Buyukozturk S, PALANDUZ S, GURBUZ B, CEVIKBAS A.  
INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY, cilt.3, sa.9, ss.1257-1260, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **A study of serological markers of hepatitis B and C viruses in Istanbul, Turkey**  
Erden S, Buyukozturk S, Calangu S, Yilmaz G, Palanduz S, Badur S.



- MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, cilt.12, sa.3, ss.184-188, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Sister chromatid exchanges in lymphocytes of nuclear medicine physicians**  
Bozkurt G., Yuksel M., Karabogaz G., Sut N., Savran F., Palanduz S., Yigitbasi O., Algunaes C.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.535, sa.2, ss.205-213,  
2003 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **The role of HLA antigens in chronic hepatitis B virus infection.**  
PALANDUZ Ş.  
J Pak Med Assoc, sa.52, ss.253-6, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Molecular diagnosis of analbuminemia: a novel mutation identified in two Amerindian and two Turkish families.**  
GALLIANO M., CAMPAGNOLI M., ROSSI A., Wirsing v., LYON A., CEFLE K., YILDIZ A., PALANDUZ S., Ozturk S., MINCHIOTTI L.  
Clinical chemistry, cilt.48, ss.844-9, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **Chronic renal failure in a patient with Sotos syndrome due to autosomal dominant polycystic kidney disease**  
Cefle K., Yildiz A., Palanduz S., Ozturk S., Ozbey N., Kylycaslan I., Colakoglu S., Balci C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.56, sa.4, ss.316-318, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **Rheological properties of blood in patients with chronic liver disease**  
Tamer S., Cefle K., Palanduz S., Vatansver S.  
CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION, cilt.26, sa.1, ss.9-14, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **The effect of atorvastatin on hemorheological parameters in rabbits fed on a normal diet**  
Cefle K., Tamer S., Kaymaz A., Balci M., Ahmetov S., Palanduz S., Ozturk S., Salmayenli N., Onar V.  
CLINICAL HEMORHEOLOGY AND MICROCIRCULATION, cilt.26, sa.4, ss.265-271, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **Acute wood or coal exposure with carbon monoxide intoxication induces sister chromatid exchange.**  
Oztürk S., VATANSEVER S., CEFLE K., PALANDUZ S., GÜLER K., ERTEN N., ERK O., KARAN M. A., TAŞCIOĞLU C.  
Journal of toxicology. Clinical toxicology, cilt.40, ss.115-20, 2002 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **Clinical images in oral medicine and maxillofacial radiology. Turner syndrome**  
YALÇIN S., AYBAR B., PALANDUZ Ş., HAZNEDAROĞLU F., EMES Y., Terezhalmly G., Riley C., Moore W.  
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, cilt.32, sa.9, ss.748-9, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **A case of severe partial hypodontia associated with simple hemihypertrophy.**  
Erdilek D., Koray F., Ozturk S., Palanduz S.  
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.80, sa.4, ss.1202, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **Plasma antioxidants and type 2 diabetes mellitus.**  
PALANDUZ Ş.  
Res Commun Mol Pathol Pharmacol, sa.109, ss.309-18, 2001 (SCI-Expanded)
- XC. **Oxidant and antioxidant systems in NIDDM patients: Influence of vitamin E supplementation**  
Gokkusu C., Palanduz S., Ademoglu E., Tamer S.  
ENDOCRINE RESEARCH, cilt.27, sa.3, ss.377-386, 2001 (SCI-Expanded)
- XC. **Sister chromatid exchange frequency in B-cells stimulated by TPA in chronic lymphocytic leukemia**  
Ozturk S., Palanduz S., Aktan M., Cefle K., Serakinci N., Perkcelen Y.  
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, cilt.123, sa.1, ss.49-51, 2000 (SCI-Expanded)
- XCII. **A case of turner syndrome with a rare reciprocal translocation between an autosome and the X chromosome**  
PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., KARAMAN B., ÜSTEK D., BAŞARAN S.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.3, ss.45-48, 2000 (AHCI)
- XCIII. **A case of Noonan syndrome with pulmonary and abdominal lymphangiectasia**  
Ozturk Ş., Cefle K., Palanduz S., Erten N., Karan M., Tascioglu C., Umman S., Falay O., Vatansver S., Guler K., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.54, sa.4, ss.274-276, 2000 (SCI-Expanded)
- XCIV. **Very severe aplastic anemia following resection of lymphocytic thymoma: Effectiveness of antilymphocyte globulin, cyclosporin A, and granulocyte-colony stimulating factor**  
Dincol G., Saka B., Aktan M., Nalcaci M., Keskin H., Palanduz S., Ozturk S., Dincol K.

- AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY, cilt.64, sa.1, ss.78-79, 2000 (SCI-Expanded)
- XCV. **A case of chronic lymphocytic leukemia with a constitutional pericentric inversion of chromosome 1**  
Palanduz S., Cefle K., Aktan M., Tutkan G., Ozturk S., Pekcelen Y.  
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, cilt.118, sa.1, ss.62-64, 2000 (SCI-Expanded)
- XCVI. **Brucellosis in a mother and her young infant: Probable transmission by breast milk**  
Palanduz A., PALANDUZ Ş., Güler K., Güler N.  
International Journal of Infectious Diseases, cilt.4, sa.1, ss.55-56, 2000 (SCI-Expanded)
- XCVII. **Vitamin E and ATPases: Protection of ATPase activities by vitamin E supplementation in various tissues of hypercholesterolemic rats**  
Ademoglu E., Gokkusu C., Palanduz S.  
INTERNATIONAL JOURNAL FOR VITAMIN AND NUTRITION RESEARCH, cilt.70, sa.1, ss.3-7, 2000 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Effect of chronic smoking on the rheological behaviour and lipid composition of erythrocytes**  
Gokkusu C., Tamer S., Ademoglu E., Palanduz S.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.12, ss.825-826, 1999 (SCI-Expanded)
- XCIX. **A case of mental retardation associated with a partial tetrasomy of chromosome 15**  
PALANDUZ Ş., ÇEFLE K.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, sa.85, 1999 (SCI-Expanded)
- C. **Acute hyperglycemia augments blood-brain barrier damage in experimental status epilepticus**  
Kaya M., Kucuk M., Kalayci R., Palanduz S.  
NEUROSCIENCE RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.25, sa.2, ss.111-119, 1999 (SCI-Expanded)
- CI. **Rheological properties of blood in patients with ischaemic heart disease**  
Palanduz S., Tamer S., Vatansever S., Karan M., Cefle K., Ozturk Ş., Guler K., Kudat H., Kayserilioglu A.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.5, ss.327-329, 1999 (SCI-Expanded)
- CII. **Skin test reactivity to common aeroallergens in patients treated with ACE inhibitors**  
Buyukozturk S., Erden S., Palanduz S., Kardes B., Colaoglu B., Dal M., Akkor A.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.5, ss.305-306, 1999 (SCI-Expanded)
- CIII. **Effect of cefodizime, ofloxacin, ciprofloxacin and interferon alpha-2a, alone and in combination, on phagocytic and candidacidal functions of leucocytes from patients with chronic renal failure**  
Gurer U., Palanduz S., Cevikbas A., Derici K., Johansson C., Ozturk S.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.27, sa.5, ss.315-318, 1999 (SCI-Expanded)
- CIV. **Genotoxic potential of cyclosporin A in patients with renal transplantation**  
Palanduz S., Sever M., Ozturk S., Tascioglu C., Karan M., Sonmez G., Cefle K., Guler K.  
CELL BIOLOGY AND TOXICOLOGY, cilt.15, sa.1, ss.13-17, 1999 (SCI-Expanded)
- CV. **Lipid composition and hemorheology in non-insulin dependent diabetes mellitus patients**  
Tamer S., Palanduz S., Ademoglu E., Gokkusu C., KAYESERILIOGLU A.  
BIOCHEMICAL ARCHIVES, cilt.15, sa.1, ss.59-67, 1999 (SCI-Expanded)
- CVI. **Gingival fibromatosis combined with cherubism and psychomotor retardation: a rare syndrome.**  
PALANDUZ Ş.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, sa.70, ss.201-4, 1999 (SCI-Expanded)
- CVII. **Gingival fibromatosis combined with cherubism and psychomotor retardation: A rare syndrome**  
Yalcin S., Yalcin F., Soydinc M., Palanduz S., Gunhan O.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.70, sa.2, ss.201-204, 1999 (SCI-Expanded)
- CVIII. **A case of McCune-Albright syndrome mimicking Paget's disease of bone**  
Palanduz S., Cefle K., Ozturk S., Tanakol R., Tascioglu C., Koldas T., Erten N., Karan M.  
BONE, cilt.24, sa.2, ss.157-158, 1999 (SCI-Expanded)
- CIX. **A case of mental retardation associated with a partial tetrasomy of chromosome 15**  
Palanduz S., Ozturk S., Cefle K., Tutkan G., Karaman B., Ustek D., Ucur A., Serakinci N., Basaran S.  
CYTOGENETICS AND CELL GENETICS, cilt.85, ss.159, 1999 (SCI-Expanded)
- CX. **47,YYY karyotype in acute myeloid leukemia**  
Palanduz S., Aktan M., Ozturk S., Tutkan G., Cefle K., Pekcelen Y.  
CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS, cilt.106, sa.1, ss.76-77, 1998 (SCI-Expanded)

- CXI. **A Probable Case of MEN 1 Syndrome Presenting with Intractable Peptic Ulcer Disease and Episodic Confusion**  
PALANDUZ Ş., Taşcıoğlu C., ERTEN S. N., KARAN M. A., Cefle K., GÜLER K., ÖZTÜRK O., ÖZTÜRK Ş.  
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.28, ss.451-455, 1998 (SCI-Expanded)
- CXII. **Case report: a surgical and prosthetic approach to combination syndrome presenting in a patient with craniofacial dysostosis (Crouzon syndrome).**  
PALANDUZ Ş.  
Eur J Prosthodont Restor Dent, sa.6, ss.9-12, 1998 (SCI-Expanded)
- CXIII. **Total antioxidant status, lipid parameters, lipid peroxidation and glutathione levels in patients with acute myocardial infarction**  
Guler K., Palanduz S., Ademoglu E., Salmayenli N., Gokkusu C., Vatansever S.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.26, sa.2, ss.105-106, 1998 (SCI-Expanded)
- CXIV. **In vitro chromosomal radiosensitivity in common variable immune deficiency**  
Palanduz S., Palanduz A., Yalcin I., Somer A., Ones U., Ustek D., Ozturk Ş., Salman N., Guler N., Bilge H. B.  
CLINICAL IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY, sa.2, ss.180-182, 1998 (SCI-Expanded)
- CXV. **An unusual translocation between 12tel and 14q11 in a large kindred.**  
Palanduz S., Ustek D., Karaman B., Ozturk S., Cefle K., Basaran S.  
Hereditas, cilt.128, sa.3, ss.231-4, 1998 (SCI-Expanded)
- CXVI. **High plasma fibronectin levels in pulmonary embolism**  
Guler K., Salmayenli N., Vatansever S., Tascioglu C., Erk O., Palanduz S., Halici E., Karan M., Sivas A.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.25, sa.9, ss.589-590, 1997 (SCI-Expanded)
- CXVII. **Low circulating levels of fibronectin in patients with sepsis: Its prognostic value**  
Guler K., Salmayenli N., Tascioglu C., Palanduz S., Karan M., Sivas A.  
MEDICAL SCIENCE RESEARCH, cilt.25, sa.4, ss.233-234, 1997 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Akut Miyeloid Lösemi'li Olgularda inv(3)/t(3;3) ile 7.Kromozomun Anomalilerinin Prognosa Etkisi**  
Bayrak Tokaç A. G., Bağatır G., Erdem S., Çefle K., Öztürk Ş., Yenerel M. N., Yavuz A. S., Nalçacı M., Palanduz Ş.  
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.334-339, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **EFFECT of CURCUMIN on BREAST CANCER CELLS THROUGH miR-145-5p AND ITS TARGET GENES**  
Abuایشa A., Kaya M., Suer İ., Emiroğlu S., Abanoz F., Palanduz Ş., Çefle K., Öztürk Ş.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, sa.3, ss.235-245, 2024 (ESCI)
- III. **Expression patterns of eighteen genes involved in crucial cellular processes in the TP53 pathway in Multiple Myeloma**  
Öztan G., Suer İ., Aday A., Ayer M., Öztürk Ş., Çefle K., Yenerel M. N., İşsever H., Palanduz Ş.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.37, sa.3, ss.1066-1082, 2024 (ESCI)
- IV. **A Novel ADRA1A Missence Variant (c.939G > T) in Two Related Patients with Anejaculation: Case Report**  
Sharifi S., Dursun M., Palanduz S., Sahin A., Kadioglu A.  
Indian Journal of Clinical Biochemistry, 2024 (ESCI)
- V. **ERAP1 Gen İfadesinin Plazma Hücre Diskrazilerinde İncelenmesi**  
Sariman M., KARAÇAM B., Ayer M., SIRMA EKMEKÇİ S., SUER İ., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., NALÇACI M., ABACI N.  
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, cilt.14, sa.2, ss.120-124, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **A Rare Variant Translocation (t(5922)(q13q34q11.2)) In A Case With Chronic Myeloid Leukemia**  
ERKAL H., ÖZTÜRK Ş., YÜCEL S., ÇEFLE K., BAGATIR G., BAYRAK A., KARAMAN B., BAŞARAN S., AYDIN D., PALANDUZ Ş.  
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation of ErbB and Insulin Signaling Pathways in the Pathogenesis of Multiple Myeloma**

Ozturk D., Coskunpinar E. M., Osmanbasoglu E., ÇETİN G., Yenerel M. N., Ayer M., Ekmekci C. G., Ustek D., Cefle K., Palanduz S., et al.

HASEKI TIP BULTENI-MEDICAL BULLETIN OF HASEKI, cilt.56, sa.2, ss.109-113, 2018 (ESCI)

- VIII. **THE PROGNOSTIC EFFECT OF GENES IN THE P53 PATHWAY IN CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA**  
Oztan G., Palanduz S., Cefle K.  
NOBEL MEDICUS, cilt.14, sa.2, ss.5-16, 2018 (ESCI)
- IX. **Could the ENPP1 p.D85H Mutation be Associated with Hypophosphatemic Rickets?**  
Coskunpinar E., Tekin S., Palanduz S., Avci H., Cefle K., Tiryakioglu N. O., Uzum A. K., Tanakol R., Satman I.  
BEZMIALEM SCIENCE, cilt.6, sa.2, ss.126-129, 2018 (ESCI)
- X. **Bazı Antibiyotiklerin Hemodiyaliz Hastalarının Polimorf Nüveli Lökosit Fonksiyonları ve Oksidatif Stres Üzerine Etkilerinin İn Vitro Araştırılması**  
PALANDUZ Ş.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, sa.18, ss.139-146, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Investigation of Genomic Instability in Patients with Sjögren's Syndrome by Using Sister Chromatid Exchange Analysis**  
ERGÜN S., TANYERİ H., ÖZTÜRK Ş., Duman N., KAMALI S., GÜL A., Küçükkaya R., ÖZEL S., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş.  
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, cilt.42, sa.4, ss.318-325, 2008 (ESCI)
- XII. **Investigation of Genomic Instability in Patients with Sjogren's Syndrome by Using Sister Chromatid Exchange Analysis**  
ERGUN S., Tanyeri H., Ozturk Ş., Duman N., Kamal S., GÜL A., Kucukkaya R., Ozel S., Cefle K., PALANDUZ Ş.  
ACTA STOMATOLOGICA CROATICA, cilt.42, sa.4, ss.318-325, 2008 (ESCI)
- XIII. **Adult height in Turkish patients with Turner syndrome without growth hormone treatment**  
PALANDUZ Ş.  
Turk J Pediatr, sa.50, ss.415-417, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIV. **47,X,i(Xq),Y KARYOTİPİ SAPTANAN BİR KLİNEFELTER SENDROMU OLGUSU**  
PALANDUZ Ş.  
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.71, ss.91-93, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **A 47,X,i(Xq),Y KARYOTYPE DETECTED KLINEFELTER SYNDROME PATIENT**  
Pehlivan D., Cefle K., Ozturk Ş., Akbulut F. M., PALANDUZ Ş.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.71, sa.3, ss.91-93, 2008 (ESCI)
- XVI. **korpus kallozum agenezisi olan bir olgu bildirim**  
KATİBOĞLU A. B., PALANDUZ Ş., TANYERİ H., TANYEL R. C., Hatırnaz Şener H.  
Dişhekimliği Dergisi, cilt.49, ss.28-31, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Two sisters with hereditary multiple exostosis**  
Palanduz Ş., Öztürk Ş., Palanduz A., Çefle K., Erden S., Odabaş A. R., Çakır A., Tetikkurt S.  
Medical Bulletin of Istanbul Medical Faculty, cilt.32, sa.2, ss.196-199, 1999 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Böbrek Transplantasyonu Yapılmış Hastalarda Siklosporin –A Kullanımına Bağlı Periodontal ve Sitogenetik Bulgular**  
palanduz ş., TANYERİ H., güç ü.  
Diş Hek. Der., cilt.32, ss.76-82, 1999 (Hakemsiz Dergi)
- XIX. **Case Report: Surgical and prosthetic approach to Combination Syndrome presenting in a patient with Craniofacial Dysostosis (Crouzon Syndrome).**  
BAYRAKTAR B. G., PALANDUZ Ş.  
Eur J Prosthodont Restor Dent, cilt.6, sa.1, ss.9-12, 1998 (Hakemli Dergi)
- XX. **Dört Mikrosefalili Olguda Genetik, Dental, Morfolojik Özellikler ve Genel Değerlendirme**  
KATİPOĞLU A. B., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., Horasan S.  
Türk Tıp Derneği Dergisi, cilt.60, ss.49-57, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Familial Osteodisplasia (Anderson Syndrome) Bir Vaka Takdimi**  
PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK O., Erdoğan G.  
Journal of Turkish Medicine Association, cilt.58, ss.287-292, 1992 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Bölüm 8: Hematolojik Malign Hastalıklarda Moleküler Analizler

Dağlar Aday A., Palanduz Ş.

Klinisyenler İçin Genetik Testler, Prof. Dr. Şükrü Öztürk, Prof. Dr. Kıvanç Çefle, Editör, EMA Tıp Kitabevi Yayıncılık Tic. Ltd. Şti., İstanbul, ss.127-140, 2022

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Monoallelic Variants in the Laminin Beta-2 (LAMB2) Gene Induce Fibrotic Pathology in Peyronie's Disease**  
Gürcan M., Sharifi S., Palanduz Ş., Dursun M., Kadioğlu A.  
33. Ulusal Üroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2024, ss.75-76
- II. **Curcumin inhibits breast cancer cell proliferation by regulating ciRS-7/miR-7-5p/CKS2 axis**  
Abuaisha A., Kaya M., Suer İ., Emiroğlu S., Abanoz F., Tükenmez M., Cabioğlu N., Müslümanoğlu M. E., Çefle K., Palanduz Ş., et al.  
2023 San Antonio Breast Cancer Symposium, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 5 - 09 Aralık 2023, ss.101-102
- III. **Şiddetli Oligospermi ve Tekrarlayan Gebelik Kaybıyla İlişkili Perisentrik Inv(1)(p34.1q25)**  
Kuntsal E., Suer İ., Kaya M., Bayrak Tokaç A. G., Palanduz Ş., Öztürk Ş., Çefle K., Kadioğlu A.  
14th International Medical and Health Sciences Research Congress (UTSAK), Ankara, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.586-591
- IV. **Şiddetli Oligospermi ve Tekrarlayan Gebelik Kaybıyla İlişkili Perisentrik Inv(1)(p34.1q25)**  
Kuntsal E., Suer İ., Kaya M., Bayrak A. G., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., KADIOĞLU A.  
14th International Medical and Health Sciences Research Congress (UTSAK), Ankara, Türkiye, 23 - 24 Aralık 2023, cilt.1, ss.586-591
- V. **Curcumin inhibits breast cancer cell proliferation by regulating ciRS-7/miR-7-5p/CKS2 axis**  
Abuaisha A., Kaya M., Suer İ., EMİROĞLU S., ABANOZ F., TÜKENMEZ M., CABIOĞLU N., MÜSLÜMANOĞLU M. E., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., et al.  
2023 San Antonio Breast Cancer Symposium, San-Antonio, Kuzey Mariana Adaları, 5 - 09 Aralık 2023
- VI. **Wilson Hastalığında Aile İçi Genetik Taramanın Kliniğe Önemli Katkıları**  
Şahin A., ÇİFCİBAŞI ÖRMECİ A., Suer İ., DEMİR K., KALAYCI T., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş.  
40. Ulusal Gastroenteroloji Haftası ve 11. Gastroenteroloji Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 21 - 26 Kasım 2023
- VII. **The Phenotypic Effect of X;Autosome Balanced Chromosomal Translocations: A Case with Premature Ovarian Failure and Familial t(X;9)(q22;q34)**  
Abuaisha A., Kaya M., Suer İ., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş.  
7. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, cilt.1, ss.42-43
- VIII. **miR-16-5p/CCNE1 Relation in AML Cells**  
Teomete Ş., Kaya M., Suer İ., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş.  
VIII. INSAC International Congress on Health Sciences (ICHES-2022), Konya, Türkiye, 18 - 20 Mart 2022, cilt.1, ss.116-122
- IX. **RELATIONSHIP BETWEEN MIR-7-5P AND SKP2 GENE IN HL60 AND NB4 CELLS**  
MEHTEROĞLU E., Suer İ., Kaya M., PALANDUZ Ş.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF MULTIDISCIPLINARY STUDIES IN HEALTH SCIENCES, 18 - 19 Şubat 2022, ss.264-270
- X. **Miyeloid maligniteli hastalarda TET2 gen varyasyonları**  
Aday A., Sırma Ekmekci S., Bayrak A. G., Çefle K., Öztürk Ş., Nalçacı M., Palanduz Ş.  
XVII. Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 28 - 31 Ekim 2021, cilt.52, ss.242-243
- XI. **CEBPA c.584\_589dup p.His195Pro196dup variant in myeloid malignancies**  
Suer İ., SİRMA EKMEKÇİ S., Aday A., Bayrak A. G., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., NALÇACI M., PALANDUZ Ş.  
The Virtual Conference on Current Challenges in Hematology (C-HEM2021), İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Mart 2021

- XII. **Investigation Of Possibly Related Genes Determined From Bioinformatic Analysis Of Multiple Myeloma Whole Genome Transcriptome Data**  
Sariman M., KARAÇAM B., AYER M., SIRMA EKMEKÇİ S., SUER İ., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., NALÇACI M., ABACI N.  
8th Multidisciplinary Cancer Research Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Ocak 2021, ss.123
- XIII. **Effects of Lactobacillus GG supplementation in type 2 diabetes: Are mucin genes expressions important?**  
Tipici B., Coskunpinar E., Altunkanat D., Cagatay P., Omer B., Palanduz S., Satman I., Aral F.  
56th Annual Meeting of the European-Association-for-the-Study-of-Diabetes (EASD), ELECTR NETWORK, 21 - 25 Eylül 2020
- XIV. **Investigation of miR-145 target genes in multiple myeloma cell lines**  
Kaya M., SUER İ., KARATAŞ Ö. F., ÖZGÜR E., GEZER U., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
V. International Participated Erciyes Medical Genetics Days Congress, Nevşehir, Türkiye, 20 - 22 Şubat 2020, cilt.2584, ss.37
- XV. **Evaluation of Spermatogenesis Process in Cases with Azospermic and Oligospermic Normal Karyotype and Azospermic Klinefelter Syndrome**  
ÖZTAN G., PALANDUZ Ş., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş.  
Cell Death Symposium, Türkiye, 3 - 04 Ekim 2019
- XVI. **Investigation of TMD-ERAP1 Candidate Gene Expressions Obtained from Multiple Myeloma Transcriptome Data by RT-PCR**  
Sariman M., KARAÇAM B., Ayer M., SIRMA EKMEKÇİ S., SUER İ., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., ABACI N.  
1.International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Diyarbakır, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2019, cilt.1, ss.96
- XVII. **Investigation of miR-34a target genes in multiple myeloma cell lines**  
SUER İ., Kaya M., KARATAŞ Ö. F., ÖZGÜR E., GEZER U., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019, cilt.1, ss.141
- XVIII. **INCIDENCE AND RELATED FACTORS FOR INPATIENT FALLS IN THE DEPARTMENT OF INTERNAL MEDICINE**  
Yilmaz O., Guder N., Kucukdagli P., Kilic C., Bahat G., Sacar D. E., KARAN M. A., Palanduz Ş.  
World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases (WCO-IOF-ESCEO), Paris, Fransa, 4 - 07 Nisan 2019, cilt.30
- XIX. **A Case of a Variant Philadelphia Translocation Involving Chromosomes (7;9;22)(q22;q34;q11) in Chronic Myeloid Leukemia**  
BAYRAK A. G., ADAY A., UÇUR A., ÖZBALAK M. M., NALÇACI M., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
13th Balkan Congress of Human Genetics, Edirne, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, cilt.BJMG, sa.39, ss.76
- XX. **KML Hastalarında Moleküler Monitorizasyon-Klinik Seyir İlişkisinin ve SLC22A1 MRNA Ekspresyonunun Araştırılması**  
Bulakçı B., Dağlar Aday A., YAVUZ A. S., Gürtekin B., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
44. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 21 Ekim - 03 Kasım 2018
- XXI. **The effect of PAI-1 Gene Variants on Development of Thrombophilia in Patients with Klinefelter Syndrome**  
Erkal B., Dasedemir S., Yigin A. K., Palanduz S., Seven M.  
50th European-Society-of-Human-Genetics (ESHG) Conference, Copenhagen, Danimarka, 27 - 30 Mayıs 2017, cilt.26, ss.957
- XXII. **idic(Y)(q11.2) ABNORMALITY IN CASES WITH MIXT GONADAL DYSGENESIS AND INFERTILITY**  
Kaya M., SUER İ., KALAYCI T., KARAMAN B., Dön B., Bagatir G., Uçur A., ÖZTAN G., Bayrak A. G., ÇEFLE K., et al.  
Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, cilt.1, ss.16
- XXIII. **A Novel Insertional Translocation in a Patient with Infertility and Undiagnosed Mild Intellectual Disability**  
SUER İ., Kaya M., Bagatir G., KARAMAN B., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
Erciyes Medical Genetics Days, Kayseri, Türkiye, 7 - 10 Mart 2018, ss.32
- XXIV. **Multiple Myeloma hastalarının Myeloma hücrelerinde RNA dizileme ve insilico analizler.**

Sarıman M., Sırma Ekmekci S., Abacı N., Çakiris A., Paçal F., Üstek D., Ayer M., Yenerel M. N., Çefle K., Palanduz Ş., et al.

XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.108-109

- XXV. **Investigation of gene expression of myeloma cells in bone marrow of multiple myeloma patients by transcriptome analysis**  
Sarıman M., SIRMA EKMEKÇİ S., ABACI N., ÇAKIRIŞ A., PAÇAL F., ÜSTEK D., AYER M., YENEREL M. N., BEŞİŞİK S., ÇEFLE K., et al.  
ESHG 2016, Barcelona, İspanya, 21 - 24 Mayıs 2016, ss.153
- XXVI. **46,XY,t(4;6)(p15.3;q23) Kriptik Dengeli Resiprokal Translokasyonunu Taşıyan İnfertil Olgu**  
Kaya M., Bağatır G., Gedikbaşı A., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.100
- XXVII. **Habituel Abortus Nedeniyle Başvuran ve 46,XX,t(1;6)(p35;p21) Dengeli Resiprokal Translokasyonu Saptanan Olgu**  
Kaya M., Bağatır G., Gedikbaşı A., Dön B., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.101
- XXVIII. **İnhalasyon Anestezisi ile Oluşan Genotoksik Etkilerin Bronkoalveoler Lavaj Sıvısında "Tek Hücre Jel Elektroforezi, Komet" Yöntemi ile İncelenmesi**  
Çukurova Z., Gedikbaşı A., Öztürk Ş., Çetingök H., Öztürk D., Eren G., Dön B., Hergünel O., Kaya M., Çefle K., et al.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.107-108
- XXIX. **46,XY,t(11;22)(q23;q11) Dengeli Translokasyonunu Taşıyan İnfertil Bir Olgu**  
Kaya M., Bağatır G., Gedikbaşı A., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.100-101
- XXX. **Habituel Abortus Nedeniyle Başvuran 46,XX,inv(12)(p11.2q14) Karyotip Özelliği Saptanan Olgu**  
Kaya M., Dön B., Gedikbaşı A., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.102
- XXXI. **Büyük Yq Delesyonlu [46,X,del(Yq)] İnfertil Olguda Sadece AZFc Delesyonu**  
Kaya M., Öztan G., Gedikbaşı A., Bağatır G., Coşkunpinar E., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.108
- XXXII. **47,XXY,inv(12)(q15q24) Karyotip Özelliği Gösteren Klinefelter Sendromlu Bir Olgu**  
Kaya M., Gedikbaşı A., Bağatır G., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.101
- XXXIII. **Kleidokranial Displazi: Olgu Sunumu**  
Gedikbaşı A., Çefle K., Kaya M., Öztürk Ş., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.67-68
- XXXIV. **mos 46,XX/47,XXX/48,XXXX Karyotipli Cinsel Kimlik Bozukluğu Tanılı Olgu**  
Kaya M., Gedikbaşı A., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.100
- XXXV. **Erkek İnfertiliteside AZF**  
Coşkunpinar E. M., Öztürk D., Öztan G., Kadioğlu A., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş.  
11. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2014, ss.5
- XXXVI. **Investigation of MTA induced genotoxicity by sister chromatid exchange**  
DİNÇOL M. E., BAYRAK A. G., UÇUR A., Gürbüz Erdin H. H., YILMAZ B., DAĞLAROĞLU R., ÇOŞKUNPINAR E. M., Müşteri Oltulu Y., ERİŞEN F. R., PALANDUZ Ş.  
16th Biennial Congress of the European Society of Endodontics, Lizbon, Portekiz, 12 - 14 Eylül 2013, ss.41
- XXXVII. **Investigation of MTA induced genotoxicity by sister chromatid exchange: a pilot study.**  
DİNÇOL M. E., BAYRAK A. G., UÇUR A., ERDİN H. H., YILMAZ B., DAĞLAROĞLU R., ÇOŞKUNPINAR E. M., OLTULU Y. M., ERİŞEN F. R., PALANDUZ Ş.  
16. BIENNIAL CONGRESS OF THE EUROPEAN SOCIETY OF ENDODONTOLOGY, Lizbon, Portekiz, 12 - 14 Eylül 2013, ss.41
- XXXVIII. **"Micronucleus and Sister Chromatid Exchange Analyses in Peripheral Lymphocytes of Patients with Oral Leukoplakia - A Pilot Study"**

SARUHANOĞLU A., Tanyeri H., ERGUN S., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.

10th Biennial Congress European Association of Oral Medicine (EAOM), Londra, Birleşik Krallık, 23 - 25 Eylül 2010, ss.518-519

- XXXIX. **‘No Difference in Micronuclear Scores in both Circulating Lymphocytes and Buccal Epithelial Cells between Patients with Oral Lichen Planus and Oral Lichenoid Stomatitis’**  
ERGUN S., SARUHANOĞLU A., ÇEFLE K., Warnakulasuriya S., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
10th Biennial Congress European Association of Oral Medicine (EAOM), Londra, Birleşik Krallık, 23 - 25 Eylül 2010, ss.524-525
- XL. **Variant philadelphia translocations in patients with chronic myeloid leukemia**  
Satkın B. N., PALANDUZ Ş., KARAMAN B., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., Bagatrı G., Uçur A., Bayrak A. G., Yenerer M.  
European Cytogenetic Conference (7th), Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, ss.161-162
- XLII. **Translocation (1;14) in hairy cell leukemia variant**  
Bayrak A., Uçur A., Satkın B., Palanduz S., Karan M., Ozturk S., Cefle K.  
7th European Cytogenetics Conference, Stockholm, İsveç, 4 - 07 Temmuz 2009, cilt.17, ss.162
- XLIII. **Determination of genomic instability of patients with oral lichen planus’’**  
ERGUN S., SARUHANOĞLU A., TANYERİ H., ÇEFLE K., DUMAN N., ÖZEL YILDIZ S., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
9th Biennial Congress European Association of Oral Medicine (EAOM), Salzburg, Avusturya, 18 - 20 Eylül 2008, ss.35
- XLIV. **‘Ligneous Periodontitis with Conjunctival Involvement: A Case Report’**  
kürklü e., ERGUN S., TANYERİ H., ÇEFLE K., Mete Ö., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
1st International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2007, ss.42
- XLV. **Investigation of genomic instability in patients with lymphoma by sister chromatid exchange analysis**  
Duman O. S., Basak S., Davut P., Sertan E., Mesut B., Oktay P., Guncag D., Kivanc C., Sukru P.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.209
- XLVI. **t(5;22)(q13;q12) variant translocation in a case of chronic myeloid leukemia refractory to treatment**  
Haluk E., Sukru O., Serap Y., Kivanc C., Gulcin B., Ali U., Birsen K., Seher B., Demet A., Sukru P.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.223
- XLVII. **Variant Philadelphia translocations in patients with Chronic Myeloid Leukemia**  
Aysegul B., Ali U., Sukru P., Sukru O., Kivanc C., Gulcin B., Nuri Y. M., Sevgi K., Reyhan D., Guncag D.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.202
- XLVIII. **The association of Down Syndrome and acute myeloid leukemia: accompanying Trisomy 8**  
Ayse P., Gulcin B., Sukru P., Sukru O., Kivanc C., Ali U., Aysegul B.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.210
- XLIX. **Spontaneous micronucleus frequency in the bone marrow cells of patients with leukemia**  
Basak S., Sukru O., Sukru P., Gulcin B., Ali U., Aysegul B., Kivanc C., Oktay P., Sevgi K., Guncag D.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.199
- L. **Two cases with euchromatic variation in 5P and 9Q**  
Sukru O., Aysegul B., Kivanc C., Nigun D., Davut P., Birsen K., Seher B., Sukru P.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.78
- L. **Constitutional chromosome abnormalities**  
Sukru P., Gulcin B., Kivanc C., Sukru O., Ali U., Aysegul B., Melih A., Guncag D.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.211
- LI. **The use of FISH/M-FISH in patients with hematological malignancies for further characterization chromosomal abnormalities detected on conventional cytogenetic analysis**  
Ali U., Aysegul B., Nedime S., Gulcin B., Sukru P., Sukru O., Kivanc C., Selim Y., Meliha N., Guncag D.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.201-202
- LII. **T(5;22)(P11,Q11) variant translocation in a case of chronic myeloid leukemia refractory to treatment**  
Erkal O. S., Serap Y., Kivanc C., Gulcin B., Ali U., Nilgun D., Demet A., Aysegul B., Sukru P.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, ss.209-210



- LIII. **A Novel Mutation in Keratin 13 Gene in a Turkish Family with White Sponge Nevus**  
KÜRKLÜ E., CASSIDY A., ÖZTÜRK Ş., KORAY M., AK G., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., MCLEAN W., TANYERİ H.  
7th Biennial Congress of the European Association of Oral Medicine & 26th Annual Scientific Meeting of the Academy of Oral Pathology and Oral Medicine (AKOPOM), Almanya, ss.29
- LIV. **Çiftçi HŞ. Diler AS. Öztürk Ş. Önal EA. Kaya S. Ayna T. Cefle K. Karahan G. Palandüz Ş. Gürtekin M. Çarin M. Effects of cyclosporin A and tacrolimus on sister chromatid exchange frequency in renal transplant patients. 18. European Immunogenetics and Histocompatibility Conference 08-11 May 2004, Sofia; Bulgaria NPG Volume 5. supplement 1. May 2004.**  
Şentürk Çiftçi H., Diler A. S., Öztürk Ş., Önal A. E., Kaya S., Kılıçaslan Ayna T., Çefle K., Karahan G., Palanduz Ş., Çarin M.  
18. European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Sofija, Bulgaristan, 8 - 11 Mayıs 2004
- LV. **Effects of cyclosporin A and tacrolimus on sister chromatid exchange frequency in renal transplant patients**  
Hayriye S., Sarper D., Sukru O., Emel O., Selvi K., Tulay A., Kivanc C., Gonca K., Sukru P., Mehmet G., et al.  
18th European Histocompatibility Conference, Sofija, Bulgaristan, 8 - 11 Mayıs 2004
- LVI. **The Effects of Montelukast on Polymorphonuclear Leukocyte Functions in Asthmatic Patients**  
BÜYÜKÖZTÜRK S., Gürer U., GELİNCİK A., ÇOLAKOĞLU B., DAL B. M., Akkor A., PALANDUZ Ş.  
XXII. Congress of The European Academy of Allergology and Clinical Immunology, Paris, Fransa, 7 - 11 Haziran 2003, ss.127
- LVII. **GÖMÜK 20 YAŞ AMELİYATLARINDAN SONRA KULLANILAN ETODOLAC(ETOL), NİMESULİD (MESULİD), NAPROKSEN SODYUM (APRANAX)'IN KARDEŞ KROMATİD DEĞİŞİKLİK(KKD) SIKLIĞI ÜZERİNE ETKİSİ**  
AYDİL B. A., KOÇAK BERBEROĞLU H., GÜRKAN KÖSEOĞLU B., KOÇAK BERBEROĞLU H., ÇEFLE K., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş.  
7. ANKEM KLİNİKLER VE TIP BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Mayıs 2002, ss.76
- LVIII. **THE IN VITRO EFFECTS OF SELECTIVE AND NON-SELECTIVE NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS ON THE FREQUENCY OF SISTER CHROMATID EXCHANGES**  
AYDİL B. A., KOÇAK BERBEROĞLU H., PALANDUZ Ş., ÇEFLE K.  
10TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HUMAN GENETICS, Viyana, Avusturya, 15 - 19 Mayıs 2001, ss.161
- LIX. **Hallerman-Streff sendromlu bir olgu**  
PALANDUZ Ş., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., KATIPOĞLU A. B., KIR MERCÜL N., AKKAYA V. A.  
3.Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 30 Nisan 1998, ss.97
- LX. **In vitro chromosomal radiosensitivity in common variable immune deficiency**  
Palanduz Ş., Palanduz A., Yalçın I., Öneş Ü., Üstek D., Öztürk Ş., Salman N., Güler N., Bilge H., Somer A.  
2nd Balkan Meeting on Human Genetics, İstanbul, Türkiye, 3 - 06 Eylül 1996, ss.36

## Diğer Yayınlar

- I. **Case Report: a novel chromosomal insertion, 46, XY, inv ins(18;2)(q11.2;q13q22), in a patient with infertility and mild intellectual disability**  
Kaya M., Suer İ., Öztürk Ş., Çefle K., Karaman B., Palanduz Ş.  
Diğer, ss.1-12, 2019

## Desteklenen Projeler

Kaya M., Suer İ., Öztürk Ş., Çefle K., Palanduz Ş., Emiroğlu S., Müslümanoğlu M. E., Önder S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meme Kanseri Alt Tiplerinde Spesifik circRNA/miRNA/Hedef Gen Aksisi Araştırılması, 2023 - 2025  
Palanduz Ş., Suer İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GENETİK ETYOPATOGENEZİ AYDINLATILAMAYAN MODY OLGULARINDA OLASI ADAY GENLERİN ARAŞTIRILMASI, 2023 - 2024

SUER İ., KAYA M., ÖZTÜRK Ş., ÇEFLE K., PALANDUZ Ş., KARATAŞ Ö. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CDR1as CircRNA'sı ile Prostat Kanseri Arasındaki İlişkinin Araştırılması, 2021 - 2024

PALANDUZ Ş., MEHTEROĞLU E., SUER İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MiR-7-5p İle Akut Myeloid Lösemi (AML) İlişkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022

KALAYCI T., ÖZTÜRK Ş., PALANDUZ Ş., ÇEFLE K., SHARIFI S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FMR1 ve Karyotip Analizi Normal Sonuçlanan Prematür Over Yetmezliği POF Olgularında Moleküler Etyopatogenezin Araştırılması, 2019 - 2021

ARAL F., ELİUZ TİPİCİ B., ÖMER B., SATMAN İ., PALANDUZ Ş., ÇOŞKUNPINAR E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 Diyabetlilerde Lactobacillus GG'nin Glisemik Kontrol, Bazı İnflamatuar Sitokinler ve Gen Ekspresyon Düzeyleri Üzerine Etkileri, 2015 - 2018

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KRONİK MYELOSİTİK LÖSEMİ HASTALARINDA MOLEKÜLER MONİTÖRİZASYON-KLİNİK SEYİR İLİŞKİSİNİN VE SLC22A1 mRNA EKSPRESYONUNUN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2018

KARAMAN B., UYGUNER Z. O., PALANDUZ Ş., TÜYSÜZ B., BAŞARAN S., ÇEFLE K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dengesiz genomik yeniden düzenlenmelerin tanısında SNP mikro-array teknolojisinin katkıları, 2013 - 2016

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MESANE TÜMÖRLÜ OLGULARIN BIYOPSİ ÖRNEKLERİNDE SİNYAL İLETİ YOLAKLARININ ROLLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2010 - 2012

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Miyelodisplastik sendromlu olgularda genomik instabilitenin farklı sitogenetik yöntemlerle (kromozom aberasyonu, kardeş kromatid değişimi, mikronukleus) araştırılması, 2008 - 2011

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Myeloid Lösemi (KML)'li olgularda konvansiyonel sitogenetik ve FISH yöntemiyle Ph1 kromozomu ve varyant translokasyonların tespiti, 2008 - 2011

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pnömonide D vitamini düzeyi, 2007 - 2011

PALANDUZ Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stroke caused by central nervous system vasculitis in a young adult patient with Down Syndrome, 2010 - 2010

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İÇ HASTALIKLARI DERGİSİ, Baş Editör, 2009 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 200

Atf (WoS): 1046

Atf (Scopus): 1288

H-İndeks (WoS): 17

H-İndeks (Scopus): 19

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İnhalasyon Anestezisi İle Oluşan Genotoksik Etkilerin Bronkoalveolar Lavaj Sıvısında Tek Hücre Jel Elektroforezi, Komet Yöntemi İle İncelenmesi, Katılımcı, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi / 47,XXY,inv(12) (q15q24) Karyotip Özelliği Gösteren Klinefelter Sendromlu Bir Olgu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /Erkek İnfertilitesinde AZF, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /Büyük Yq delesyonlu 46,X, del(Yq) İnfertil Olguda Sadece AZFc Delesyonu, Katılımcı, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi / Kleidokranial Displazi: Olgu Sunumu, Katılımcı, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /46, XY,t(4;6) (p15.3;q23) Kriptik Dengeli Resiprokal Translokasyonunu Taşıyan

İnfertil Olgu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /Diskeratozis Konjenita: Olgu Sunumu, Katılımcı, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi / mos 46,XX/ 47,XXX/ 48, XXXX Karyotipli Cinsel Kimlik Bozukluğu Tanılı Olgu, Katılımcı, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /Akut Lökoz Tanılı Bir Olguda i(11)(q10), i(11)(p10),+11 Bulgusu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

11.Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi /mos 46,XX / 47,XXX/ 48,XXXX Karyotipli Cinsel Kimlik Bozukluğu Tanılı Olgu, Katılımcı, Türkiye, 2014

## Ödüller

Abuaisha A., Kaya M., Suer İ., Çefle K., Palanduz Ş., Öztürk Ş., Sözlü Bildiri İkincilik Ödülü, 7. Uluslararası Erciyes Tıp Tıbbi Genetik Kongresi, Mayıs 2022

## Akademi Dışı Deneyim

Denizli Askeri Hastanesi

Hacettepe Tıp Fakültesi