Res. Asst. PhD Betül ÇELİK

Personal Information

Email: betul.celik@istanbul.edu.tr
Web: https://avesis.istanbul.edu.tr/betul.celik

International Researcher IDs
ORCID: 0000-0001-7923-275X
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-5296-2020
Yoksis Researcher ID: 215477

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Onkoloji Enstitüsü, Kanser Genetigi, Turkey 2016 - Continues

Research Areas

Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Moleculer Biology of Cancer, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Istanbul University, Health Sciences Institute, Onkoloji Enstitüsü Bölümü, 2017 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Germline mutational variants of Turkish ovarian cancer patients suspected of Hereditary Breast and Ovarian Cancer (HBOC) by next-generation sequencing.**
TUNÇER Ş. B., Celik B., KILIÇ ERCİYAS S., Erdogan O. S., Gültaslar B. K., Odemis D. A., Avsar M., Sen F., SAİP P. M., Yazici H.
Pathology, research and practice, vol.254, pp.155075, 2024 (SCI-Expanded)

II. **Aberrant miR-3135b and miR-1273g-3p expression in the peripheral blood samples of BRCA1/2 (±) ovarian cancer patients**
TUNÇER Ş. B., Celik B., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., PASİN Ö., Avsar M., Kurt Gultaslar B., Adamnejad Ghafour A., Uyaroglu G., Akdeniz Odemis D., et al.
Heliyon, vol.10, no.1, 2024 (SCI-Expanded)

III. **Investigation of the methylation changes in the promoter region of RB1 gene in retinoblastoma: Unraveling the epigenetic puzzle in retinoblastoma**
Erdoğan Ö., Ödemiş D. A., Kayım Z. Y., Gürbüz O., Tunçer Ş. B., Kılıç S., Çelik B., Tuncer S., Bay S. B., Kebudi R., et al.
PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, vol.253, 2024 (SCI-Expanded)

IV. **RB1 gene mutations and genetic spectrum in retinoblastoma cases**
AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KEBUDİ R., Bayramova J., KILIÇ ERCİYAS S., Kuru Turkcan G., TUNÇER Ş. B., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., ÇELİK B., Kurt Gultaslar B., BÜYÜKKAPU BAY S., et al.
Medicine, vol.102, no.36, 2023 (SCI-Expanded)

V. **DNA methylation of KIFC1 gene in determination of histological diagnosis, prognosis and metastasis of lung cancer.**

ÇELİK B., PASİN Ö., Sen S., TUNÇER Ş. B., Kayım Z., KILIÇ ERCİYAS S., Erdogan O. S., Gultaslar B. K., Ghafour A. A., Yazıcı H., et al.
Pathology, research and practice, vol.249, pp.154742, 2023 (SCI-Expanded)

VI. **RB1 GENE MUTATIONS IN TURKISH PATIENTS WITH RETINOBLASTOMA**
Odemis D. A., Kebudi R., Erciyas S. K., Turkcan G. K., Tuncer S., Erdogan O. S., Bayramova J., Celik B., Gultaslar B. K., Buyukkapu S. B., et al.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, vol.69, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Evaluation of BRCA1/2 gene mutations in patients with high-risk breast and/or ovarian cancer in Turkey**
Akdeniz Odemis D., Celik B., Kilic Erciyas S., Sukruoglu Erdogan O., Tuncer S. B., Kurt Gultaslar B., Adamnejad Ghafour A., Saip P., Yazici H.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.47, no.5, pp.588-594, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Investigation of CDH1 germline mutations in Turkish patients with Kaposi's sarcoma**
Celik B., Tuncer S. B.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, 2022 (SCI-Expanded)

IX. **RB1 gene mutations in Turkish retinoblastoma patients.**
Kebudi R., Akdeniz D., Bayramova J., Erciyas S. K., Turkcan G. K., Tuncer B. S., Sukruoglu O., Celik B., Gultaslar B. K., Buyukkapu S. B., et al.
JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY, vol.40, no.16, 2022 (SCI-Expanded)

X. **Identification of candidate genes in a family with cancer overload by whole-exome sequencing**
Odemis D. A., KEBUDİ R., Hassani M., ÇELİK B., TUNÇER Ş. B., KILIÇ ERCİYAS S., Erdogan Ö., Bay S. B., YAZICI H.
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.64, no.3, pp.451-465, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **miRNA Sequence Analysis in Patients With Kaposi's Sarcoma-Associated Herpesvirus**
TUNÇER Ş. B., ÇELİK B., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., Avsar M., Kuru Turkcan G., Yazici H.
PATHOLOGY & ONCOLOGY RESEARCH, vol.28, 2022 (SCI-Expanded)

XII. **Downregulation of Forkhead Transcription Factor (FOXO3a) Contributes to Tumorigenesis of Acute Myeloid Leukemia and Chronic Myeloid Leukemia**
Odemis D. A., Yazici H., Gurbuz O., Tuncer S. B., Erdogan O. S., Erciyas S., Celik B., Avsar M., Turkcan G. K., Dalay N.
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJI-ONKOLOJI DERGISI, vol.31, no.1, pp.28-35, 2021 (SCI-Expanded)

XIII. **Genome-wide methylation profiles in monozygotic twins with discordance for ovarian carcinoma**
Erdogan O. S., Tuncer S. B., Kilic S., Odemis D. A., Turkcan G. K., Celik B., Avsar M., Yazici H.
ONCOLOGY LETTERS, vol.20, no.6, 2020 (SCI-Expanded)

XIV. **New Approach for Risk Estimation Algorithms of BRCA1/2 Negativeness Detection with Modelling Supervised Machine Learning Techniques**
YAZICI H., Odemis D., AKSU D., Erdogan Ö., TUNÇER Ş. B., Avsar M., Kilic S., Turkcan G. K., ÇELİK B., AYDIN M. A.
DISEASE MARKERS, vol.2020, 2020 (SCI-Expanded)

XV. **FGFR4 c.1162G > A (p.Gly388Arg) Polymorphism Analysis in Turkish Patients with Retinoblastoma**
AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., Adamnejad Ghafour A., Jabbarli K., Gider Y., ÇELİK B., Kuru Turkcan G., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., KILIÇ ERCİYAS S., Avsar M., et al.
JOURNAL OF ONCOLOGY, vol.2020, 2020 (SCI-Expanded)

XVI. **miRNA expression profile changes in the peripheral blood of monozygotic discordant twins for epithelial ovarian carcinoma: potential new biomarkers for early diagnosis and prognosis of ovarian carcinoma**
TUNÇER Ş. B., Erdogan Ö., Erciyas S., Saral M. A., ÇELİK B., Odemis D., Turkcan G. K., YAZICI H.
JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH, vol.13, no.1, 2020 (SCI-Expanded)

XVII. **Investigation of new candidate genes in retinoblastoma using the TruSight One "clinical exome" gene panel**
Akdeniz D., Tuncer Ş. B., Kebudi R., Celik B., Kuru G., Kilic S., Erdogan Ö., Avsar M., Bay S. B., Tuncer S., et al.
MOLECULAR GENETICS & GENOMIC MEDICINE, vol.7, no.8, 2019 (SCI-Expanded)

XVIII. **The expression levels of miRNA-15a and miRNA-16-1 in circulating tumor cells of patients with**

diffuse large B-cell lymphoma.
Tuncer S. B., Akdeniz D., Celik B., Kilic S., Sukruoglu Ö., Avsar M., Ozer L., Ekenel M., Ozel S., Yazici H.
Molecular biology reports, vol.46, no.1, pp.975-980, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **INVESTIGATION OF NEW CANDIDATE GENES IN THE PATHOGENESIS OF SARCOMAS**
Akdeniz Odemis D., KEBUDİ R., YILDIZ OZDENOGLU F., Çelik B., TUNÇER Ş. B., KILIÇ ERCİYAS S., SUKRUOGLU ERDOGAN O., BAY S. B., YAZICI H.
Sabiad , vol.6, no.1, pp.23-32, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Investigation of the germline PALB2 variants in cancer patients using the next-generation sequencing in Türkiye**
Tuncer S. B., Kılıc Erciyas S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., ÇELİK DEMİRBAŞ B., Yalnız Kayım Z., Kurt Gültaşlar B.
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Frequency of Rearrangements Versus Small Indels Mutations in BRCA1 and BRCA2 Genes in Turkish Patients with High Risk Breast and Ovarian Cancer**
Yazici H., Kilic S., Akdeniz D., Sukruoglu Ö., Tuncer Ş. B., Avsar M., Kuru G., Celik B., Kucucuk S., Saip P.
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.14, no.2, pp.93-99, 2018 (ESCI)

IV. **Kalıtsal Meme ve Yumurtalık Kanserinde Çoklu Gen Testleri ve Klinik Yönetimi**
YAZICI H., ÇELİK B., KURU G.
, Turkiye Klinikleri J Med Genet-Special Topics, vol.3, pp.205-212, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

V. **IN VITRO ANTIMICROBIAL ACTIVITIES OF WIDELY USED CHEMICAL DISINFECTANTS AGAINST VARIOUS MICROORGANISMS**
DÖŞLER S., TAN A., Guzel C. B., ÇELİK B., Gerceker A. A., Otuk G.
ISTANBUL JOURNAL OF PHARMACY, vol.41, pp.5-16, 2010 (ESCI)

Books & Book Chapters

I. **DÖRTLÜ NEGATİF MEME KANSERİ: FARKLI VE ZORLU BİR ALT TİP**
ÇELİK DEMİRBAŞ B., Tuncer S. B.
in: Temel Tıp Bilimleri Alanında Akademik Araştırma ve Derlemeler, Doğan Metin, Işık Bülent, Editor, Platanus Publishing, Ankara, pp.93-106, 2023

II. **Serviks Kanser Genetiği**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler III, Doç. Dr. Dilek ATİK, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.323-336, 2022

III. **MET Geni ve Kanser**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: INSAC New Trends in Health Sciences, Doç.Dr. Mehmet Dalkılıç,Doç.Dr. Oruç Ali Uğur, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.101-120, 2022

IV. **Pankreas Kanser Genetiği**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: Sağlık Bilimleri Alanında Yeni Trendler III, Doç. Dr. Dilek ATİK, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.337-346, 2022

V. **Osteosarkom**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: INSAC New Trends in Health Sciences, Doç.Dr. Oruç Ali Uğur,Doç.Dr. Mehmet Dalkılıç, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.85-100, 2022

VI. **MULTİPLE PRİMER AKCİĞER KANSERİ VE GENETİK PROFİLİ**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - IV, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı,

Ankara, pp.107-118, 2021

VII. **TİROID KANSERİ VE GENETİK YAKLAŞIMI**
Tunçer Ş. B., Çelik B.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - IV, Prof. Dr. Cem Evereklioğlu, Editor, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, pp.71-88, 2021

VIII. **Clinical and Molecular Characteristics and Genetic Risks of Ovarian Cancer**
Tunçer Ş. B., Çelik B.
in: INSAC Academic Developments on Health Sciences, Doç. Dr. Recep Soslu, Editor, DUVAR YAYINEVİ, Ankara, pp.321-342, 2021

IX. **The Genetic Basis and Molecular Characteristics of Head and Neck Cancers**
Çelik B., Tunçer Ş. B.
in: INSAC Academic Developments on Health Sciences, Doç. Dr. Recep Soslu, Editor, DUVAR YAYINLARI, Ankara, pp.101-136, 2021

X. **MULTIPLE PRIMER AKCİĞER KANSERI VE GENETIK PROFILI**
ÇELİK B., Tuncer S. B.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - IV, Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.107-118, 2021

XI. **TIROID KANSERI VE GENETIK YAKLAŞIMI**
Tuncer S. B., ÇELİK B.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler, 2021/Aralık, Cem Evereklioğlu, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.71-88, 2021

XII. **The Genetic Basis and Molecular Characteristics of Head and Neck Cancers**
ÇELİK B., Tuncer S. B.
in: Academic Developments on Health Sciences, Recep Soslu, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.107-139, 2021

XIII. **Clinical and Molecular Characteristics and Genetic Risks of Ovarian Cancer**
Tuncer S. B., ÇELİK B.
in: Academic Developments on Health Sciences, Recep Soslu, Editor, Duvar Yayınları, İzmir, pp.327-345, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **KLİNİKTE KULLANILAN BRCA1/2 NEGATİVİTESİNİ TAHMİN ALGORİTMASININ DOĞRULUĞUNUN GERÇEK DENEYSEL VERİLERLE KARŞILAŞTIRILARAK BELİRLENMESİ**
Akdeniz Ödemiş D., Tunçer Ş. B., Kurt B., Kılıç Erciyas S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Çelik B., Yazıcı H.
II. Tıpta Bilişim Kongresi, İstanbul, Turkey, 30 September - 01 October 2021, pp.52

II. **HIGH miR-142-3p EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD OF PATIENTS WITH OVARIAN CARCINOMA**
Gider Y., Jabbarli X., Uyaroğlu G., Tunçer Ş. B., Akdeniz Ödemiş D., Kurt B., Kılıç Erciyas S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Çelik B.
3. Uluslararası Kanser ve İyon Kanalları Kongresi , İstanbul, Turkey, 16 - 18 September 2021, pp.51

III. **HIGH MIR-27A-3P LEVEL IN PERIPHERAL CIRCULATION OF PATIENTS WITH OVARIAN CARCINOMA**
Yazıcı H., Kılıç Erciyas S., Tunçer Ş. B., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Akdeniz Ödemiş D., Çelik B., Kurt B., Uyaroğlu G.
CUKUROVA 7TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Turkey, 7 - 08 September 2021, pp.191-193

IV. **EVALUATING THE METHYLATION STATUS OF RB1 GENE PATIENTS WITH RETINOBLASTOMA**
Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Çelik B., Tunçer Ş. B., Kılıç Erciyas S., Akdeniz Ödemiş D., Büyükkapu Bay S., Tuncer S., Kebudi R., Yazıcı H.
2. uluslararası kanser ve iyon kanalları kongresi, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2019, vol.44, no.2, pp.39

V. **OVER KANSERLİ HASTALARDA MİR-16-5P, MİR-17-5P VE MİR-638 EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Avsar Sarali M., Tunçer Ş. B., Akdeniz Ödemiş D., Kılıç Erciyas S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Çelik B., Türkcan G. K., Adamnejad Ghafour A., Kurt B., Saip P. M., et al.

2. Temel Onkoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 18 October 2019, pp.32

VI. **OVER KANSERLERİNDE MİR-1260 MİKRORNA AİLESİNİN ARAŞTIRILMASI**
Adamnejad Ghafour A., Akdeniz Ödemiş D., Avşar M., Tunçer Ş. B., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Kılıç Erciyas S., Kurt B., Çelik B., Türkcan G. K., Saip P. M., et al.
2.Temel Onkoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 18 October 2019, pp.42

VII. **AİLESEL VE SPORADİK OVER KANSERLİ HASTALARDA MİR-423-5P VE MİR- 664B-5P'NİN EKSPRESYON DÜZEYLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
Kurt B., Avşar M., Tunçer Ş. B., Adamnejad Ghafour A., Türkcan G. K., Kılıç Erciyas S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Akdeniz Ödemiş D., Çelik B., Saip P. M., et al.
2. Temel Onkoloji Sempozyumu, Ankara, Turkey, 16 - 18 October 2019, pp.41

VIII. **New candidate gene that may be effective in aggressive tumor progression in retinoblastoma**
AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., KEBUDİ R., ÇELİK B., kuru türkcan g., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., avşar m., BÜYÜKKAPU BAY S., TUNCER S., et al.
2. International cancer and ion channel congress, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2019, pp.42

IX. **The Investigation of Expression Levels of miR 16-5p, miR-17-5p, miR-638 in Patients With Ovarian Cancer**
avşar m., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., kurt b., Adamnejad Ghafour a., kuru türkcan g., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., ÇELİK B., SAİP P. M., et al.
2. International cancer and ion channel congress, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2019, pp.43

X. **CHEK2 Mutation in Breast/Ovarian Cancer**
TUNÇER Ş. B., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., ÇELİK B., KURU TÜRKCAN G., Gider Y., Avşar M., YAZICI H.
2.ULUSLARARASI KANSER VE İYON KANALLARI KONGRESİ, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2019, pp.41

XI. **Investigation of Mutations of DICER1 and BAFF Genes in B-cell Non-Hodgkin's Lymphoma**
Çırak N., TUNÇER Ş. B., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KILIÇ ERCİYAS S., ÇELİK B., Kuru G., YAZICI H.
2.ULUSLARARASI KANSER VE İYON KANALLARI KONGRESİ, İzmir, Turkey, 22 - 24 September 2019, pp.69

XII. **The Investigation of RB1 Promoter Methylation in Patients with Retinoblastoma**
Çelik B., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Tunçer Ş. B., Akdeniz Ödemiş D., Kılıç Erciyas S., Büyükkapu Bay S., Tuncer S., Kebudi R., Yazıcı H.
50th Congress of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP) Kyoto, Japan , Kyoto, Japan, 16 - 19 November 2018, pp.646-647

XIII. **RETİNOBLASTOMA HASTALARINDA RB1 GEN MUTASYONLARININ VE MLPA PROFİLLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
KILIÇ ERCİYAS S., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVSAR M., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., KURU G., ÇELİK B., KEBUDİ R., YAZICI H.
1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.7, pp.45

XIV. **AİLESEL OVER KANSERİNE YATKINLIĞI BELİRLEMEDE KULLANILABİLECEK MİRNA'LAR**
TUNÇER Ş. B., KURU G., KILIÇ ERCİYAS S., ÇELİK B., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AVSAR M., SAİP P. M., YAZICI H.
1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.6, pp.44

XV. **TİROİD KANSERLİ HASTALARDA ÇOKLU GEN ANALİZİ SONUÇLARI**
ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., GÜL N., KILIÇ ERCİYAS S., KURU G., AVSAR M., ÇELİK B., KUBAT ÜZÜM A. K., TANAKOL R., et al.
1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.12, pp.50

XVI. **YÜKSEK RİSKLİ MEME VE YUMURTALIK KANSERİNDE BRCA1 VE BRCA2 GENLERİNDE BULUNAN BÜYÜK DELESYON VE DUPLİKASYONLARIN FREKANSI**
AVSAR M., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KURU G., ÇELİK B., SAİP P. M., YAZICI H.
1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.2, pp.40

XVII. **KALITSAL RETİNOBLASTOMA ONKOGENEZİNDE ETKİLİ OLABİLECEK YENİ ADAY GENLER**

AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KURU G., AVSAR M., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., ÇELİK B., KEBUDİ R., BÜYÜKKAPU BAY S., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.18, pp.56

XVIII. **BİLATERAL RETİNOBLASTOMALI BİR ÇOCUKTA RB1, DLEU1 VE PCDH8 GENLERİNİN BİRLİKTE DELESYONU**

ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., ÇELİK B., KILIÇ ERCİYAS S., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., BÜYÜKKAPU BAY S., TUNCER S., KEBUDİ R., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.22, pp.60

XIX. **ÇOKLU GEN PANEL TESTİ UYGULAMASININ ÖNEMİ VE KLİNİĞE KATKISI**

KILIÇ ERCİYAS S., TUNÇER Ş. B., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., ÇELİK B., AVSAR M., KURU G., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.19, pp.57

XX. **BRCA1 İLİŞKLİ OVER KANSERİNDE YÜKSEK EKSPRESYON DÜZEYİ GÖSTEREN MİRNA'LAR**

TUNÇER Ş. B., ÇELİK B., KURU G., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVSAR M., SAİP P. M., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.5, pp.43

XXI. **PARAGANGLİOMA İLE İLİŞKİLİ OLABİLECEK YENİ ADAY GENLER**

ÇELİK B., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., GÜL N., TUNÇER Ş. B., KUBAT ÜZÜM A. K., TANAKOL R., BERKER F., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.13, pp.51

XXII. **KALITSAL RETİNOBLASTOMA'DA YENİ BİR ADAY GEN: FGFR4 GENİ**

AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVSAR M., KILIÇ ERCİYAS S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., KURU G., ÇELİK B., KEBUDİ R., BÜYÜKKAPU BAY S., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.17, pp.55

XXIII. **RETİNOBLASTOMALI HASTALARDA RB1 PROMOTOR METİLASYONUNUN ARAŞTIRILMASI**

ÇELİK B., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., TUNÇER Ş. B., KILIÇ ERCİYAS S., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., BÜYÜKKAPU BAY S., TUNCER S., KEBUDİ R., YAZICI H.

1. TEMEL ONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 9 - 11 May 2018, no.23, pp.61

XXIV. **miRNAS leading to increase susceptibility of hereditary ovarian cancer**

ÇELİK B., KURU G., TUNÇER Ş. B., KILIÇ S., ŞÜKRÜOĞLU Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVSAR M., SAİP P. M., YAZICI H.

Joint Meeting on 4th World Congress on Human Genetics & Genetic Diseases and 3rd International Conference on Molecular Medicine & Diagnostics, Dubai, United Arab Emirates, 19 - 20 April 2018, vol.12, pp.85

XXV. **miRNAs leading to increase susceptibility of hereditary ovarian cancer**

Çelik B., Türkcan G. K., Tunçer Ş. B., Kılıç Erciyas S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Akdeniz Ödemiş D., Avsar Saral M., Saip P. M., Yazıcı H.

4th World Congress on Human Genetics & Genetic Diseases and 3rd International Conference on Molecular Medicine & Diagnostics, Dubai, United Arab Emirates, 19 - 20 April 2018, vol.12, pp.85

XXVI. **The high expression levels of miRNAs in BRCA1 related hereditary ovarian cancer**

ÇELİK B., KURU G., TUNÇER Ş. B., KILIÇ S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVSAR M., SAİP P. M., YAZICI H.

Joint Meeting on 4th World Congress on Human Genetics & Genetic Diseases and 3rd International Conference on Molecular Medicine & Diagnostics, Dubai, United Arab Emirates, 19 - 20 April 2018, vol.12, pp.84

XXVII. **Frequency of rearrangements versus small indels mutations in BRCA1 and BRCA2 genes in Turkishspace patients with high risk breast and ovarian cancer**

Çelik B., Kuru G., Tunçer Ş. B., Kılıç S., Şükrüoğlu Erdoğan Ö., Avsar M., Akdeniz Ödemiş D., Saip P. M., Yazıcı H.

Joint Meeting on 4th World Congress on Human Genetics & Genetic Diseases and 3rd International Conference on Molecular Medicine & Diagnostics, Dubai, United Arab Emirates, 19 - 20 April 2018, vol.12, pp.86

XXVIII. **THE COMPARISION OF WHOLE GENOME miRNA EXPRESSION LEVELS IN BRCA1 MUTATION CARRIERS**

AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., ÇELİK B., avşar m., YAZICI H.

6.INTERNATIONAL CONGRESS OF MOLECULAR MEDICINEMOLECULAR MEDICINE, İstanbul, Turkey, 22 - 25 May 2017, pp.283

Metrics

Publication: 64
Citation (WoS): 59
Citation (Scopus): 50
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

Joint Meeting on 4th Congress on Human Genetics and Genetic Disease, Attendee, Abu Dhabi, United Arab Emirates, 2018
Joint Meeting on 4th Congress on Human Genetics and Genetic Disease, Attendee, Abu Dhabi, United Arab Emirates, 2018
VI. International Congress of Molecular Medicine, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017
Ulusal Kanser Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017