

Expert PhD Sema BÜYÜKKAPU BAY

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2434](tel:+902124142434) Extension: 34243

Email: sema.bay@istanbul.edu.tr

Address: sema.bay@istanbul.edu.tr

Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Turkey 2008 - 2013

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Internal Medicine Sciences, Internal Diseases , Oncology

Academic Titles / Tasks

Expert, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Uzman, 2013 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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)
- II. **Primary Osteosarcoma of the Rib: Distribution of Sex**
Bay S., Kebudi R., Cakir F. B.
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, vol.40, no.6, pp.490-491, 2018 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **IMPACT OF ADDING MIFAMURTIDE TO A NON-METHOTREXATE THREE-DRUG CHEMOTHERAPY REGIMEN**
Kebudi R., Büyükkapu Bay S., Yıldırım Ü. M., Salduz A.
54th Congress of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP), Barcelona, Spain, 28 September - 01 October 2022, pp.61
- II. **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
- III. **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

IV. 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

V. 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

VI. 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

VII. 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

VIII. 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

IX. Çocukluk Çağı Nazofarinks Karsinomu 1990-2018: Demografik ve Klinik Özellikleri ile Uzun Dönem Tek Merkez Tedavi Sonuçları

Kebudi R., Altun M., Büyükkapu Bay S., Görgün Ö. N. H., Meral R., Ayan I., Zülfikar O. B., Yaman Ağaoğlu F., Darendeliler E.

XX. Ulusal Pediatrik Kanserkongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.107

X. Changing Strategies in the approach to treatment of bilateral retinoblastoma, demographics, genetics, outcome: 26 years experience

KEBUDİ R., TUNCER S., BÜYÜKKAPU BAY S., SENCER N. S., GÖRGÜN Ö. N. H., YAZICI H., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., TUNÇER Ş. B., AĞAOĞLU F., AYAN İ., et al.

49th Congress of the International Society of Pediatric Oncology (SIOP), Washington, United States Of America, 12 - 15 October 2017, pp.273

Metrics

Publication: 12

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1