

Kişisel Bilgiler

E-posta: baris.ertugrul@istanbul.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp Anabilim Dalı, Türkiye 2017 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp Anabilim Dalı, Türkiye 2015 - 2017
Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 2008 - 2012

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, SÜKSİNİK ASİTİN T HÜCRELİ AKUT LENFOBLASTİK LÖSEMİ HÜCRE HATLARI ÜZERİNDEKİ APOPTOTİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Moleküler Tıp, 2017

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Moleküler Biyokimya, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, Moleküler Tıp Ana Bilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Apoptotic effects of acacetin in human colon cancer HTI29 and HCT 116 cells**
Tacal Aslan B., Ertugrul B., İplik E. S., Çakmakoglu B.
Journal Of Cancer Research And Therapeutics, cilt.1, ss.1-4, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **An answer to colon cancer treatment by mesenchymal stem cell originated from adipose tissue**
İPLİK E. S., Ertugrul B., KOZANOĞLU İ., Baran Y., Cakmakoglu B.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, cilt.21, ss.465-468, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **ROS related enzyme levels and its association to molecular signaling pathway in the development of head and neck cancer**
İplik E. S., Ertugrul B., Candan G., Pamuk S., Aydemir L., Celik M., Ulsan M., Ergen A., Cakmakoglu B.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, ss.24-29, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A Strong Relationship Between Oral Squamous Cell Carcinoma and DNA Repair Genes**
Avci H., Ergen A., Bireller E. S., Ertugrul B., Cakmakoglu B.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, ss.378-386, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Hesperidin triggering apoptosis on neuroblastoma cell**
ÇATMAKAŞ T., ERTUĞRUL B., İplik S., ÇAKMAKOĞLU B.
Arch Clin Exp Med, cilt.3, ss.123-126, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **The role of COX-2 gene variants on the disease mechanism of inflammatory bowel disease in a Turkish population**
IPLIK E. S. , Kahraman R., ERTUĞRUL B., Candan G., ERGEN H. A. , ÇAKMAKOĞLU B.
Arch Clin Exp Med, cilt.3, ss.45-48, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Şizofreni ve Tedavisi**
Summaköğlü D., ERTUĞRUL B.
Lectio Scientific, cilt.2, ss.43-61, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Investigation of Apoptotic Effect of Betulinic Acid in Renal Cancer Cells**
Ataş M. N. , ERTUĞRUL B., IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B., ERGEN H. A.
1st International Multidisciplinary Cancer Research Congress, Diyarbakır, Türkiye, 18 - 22 September 2019, ss.1
- **The relationship between MMP 9 and TIMP 1 genetic variants and serum levels in nasal polyps**
Bozacı Kılıçoğlu M., ERTUĞRUL B., Kaşarcı G., Çomoğlu Ş., Aydemir L., Keleş Türel M., Gelincik A., ÇAKMAKOĞLU B.
7. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.18-22
- **What are the cytotoxic effects of amoclovin and cisplatin combination on head and neck cancer cell lines?**
ERTUĞRUL B., Kaşarcı G., Ulsan M., Aydemir L., ERGEN H. A. , IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B.
7. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.10-14
- **Investigation of succinic acid effect on renal cancer cell lines**
Kaşarcı G., ERTUĞRUL B., IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B.
7. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.14-18
- **Is the betulinic acid might be effective for renal cancer in apoptotic way?**
ERGEN H. A. , Ataş M. N. , Kaşarcı G., ERTUĞRUL B., IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B.
VII. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.1
- **Role of acacetin on HT-29 colon cancer cell lines**
Tacal Aslan B., ERTUĞRUL B., IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B.
7. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.6-8
- **Might the betulinic acid be effective for renal cancer in apoptotic way?**
ERGEN H. A. , Ataş M. N. , Kaşarcı G., ERTUĞRUL B., IPLIK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B.
7. Uluslararası Moleküler Tıp Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 September 2019, ss.8-10
- **Oral Skuamoz Hücreli Karsinoma Karakterli Dil Kanseri Hücre Hattı Üzerinde Levoflaksasin ve Cisplatinin Tek Ve Kombine Kullanımının Sitotoksik Etkisi.**
AYDEMİR L., PAMUK S., ULUSAN M., ERTUĞRUL B., KAŞARCI G., İplik S., ÇAKMAKOĞLU B.
Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Vakfı 4. İlkbahar Toplantısı., Antalya, Türkiye, 18 - 21 April 2019, ss.40-41
- **Tiroid papiller kanserde Galaktin 3 gen anlatımı**
ÖZÇINAR B., İplik S., ERTUĞRUL B., ERGEN H. A. , ÇAKMAKOĞLU B.
16.Medikal-Cerrahi Endokrinoloji Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Antalya, Türkiye, 2 - 05 November 2017, ss.1
- **A New Perspective for the Treatment of Colon Cancer: Mesenchymal Stem Cells**
İplik S., ERTUĞRUL B., KOZANOPLU İ., BARAN Y., ÇAKMAKOĞLU B.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 May 2017, cilt.2, no.1, ss.61
- **Succinic Acid effects on Leukemia Cell Lines**
ERTUĞRUL B., İplik S., ÇAKMAKOĞLU B.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 May 2017, cilt.2, no.1, ss.157
- **hOGG 1 ve APE 1'in Oral Skuamoz Hücreli Karsinoma Üzerindeki Etkisi**
Aydemir L., İplik S., ERTUĞRUL B., Değer K., Ünür M., ÇAKMAKOĞLU B.
8.ASDETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 December 2016, ss.1
- **Antibiyotiklerin Akılcı Kullanımı ve Ebeveyn İlişkisinin Araştırılması**
Dinç A., ERTUĞRUL B., İplik S., ERGEN H. A. , ÇAKMAKOĞLU B.
8. ASDETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 November 2016, ss.1

- **FototermaI teraPinin molt-4 ve reh hücre hatları üzerindeki sitotoksik etkisi**
ERGEN H. A. , ERTUĞRUL B., İplik S., ÇAKMAKOĞLU B.
III. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 5 - 08 May 2016, ss.1
- **Akut lenfoblastik lösemide fotodinamik terapi ve fototermaI teraPinin alternatif tedavi olabileme potansiyeli**
İplik S., Kiriş T., Çatmakaş T., ERTUĞRUL B., Tabakoğlu H., ÇAKMAKOĞLU B.
III. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 5 May - 08 August 2016, ss.1
- **EGF61, EGFR497 ve TNF ALPHA'nın inflamatuvar barsak hastalıkları üzerindeki rolünün araştırılması**
İplik S., Kahraman R., ERTUĞRUL B., ÇAKMAKOĞLU B.
7.DETAE Günleri, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 November 2015, ss.1

Desteklenen Projeler

ÇAKMAKOĞLU B., İPLİK E. S. , ERTUĞRUL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sunitinib dirençli böbrek kanseri hücre serilerinde direnç yanıtında etkili gen ekspresyonlarının süksinik asit tedavisi sonrası karşılaştırılması, 2020 - Devam Ediyor

ERGEN H. A. , ERTUĞRUL B., ATAŞ M. N. , İPLİK E. S. , ÇAKMAKOĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Betülinik asidin renal kanserlerde EMT ve otofaji yolağı üzerine etkilerinin incelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

ÇAKMAKOĞLU B., İPLİK E. S. , ERTUĞRUL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Süksinik asitin endometrium kanseri hücrelerinde tetiklediği hücre ölüm tipleri ve apoptoz ile ilişkili genlerin ekspresyonlarının incelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Moleküler Tıp Derneği, Üye, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Clinical & Translational Oncology, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

VII. International Molecular Medicine Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Sürekli Eğitim ve Araştırma Merkezi- İSG Eğitimleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):2