

Assoc. Prof. FATMA ZUHAL EROĞLU

Personal Information

Mobile Phone: [+90 533 968 1766](tel:+905339681766)

Email: zuhal.eroglu@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/zuhal.eroglu>

Education Information

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Turkey 2010 - 2014

Doctorate, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI), Turkey 1986 - 1991

Under Graduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 1977 - 1982

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Normal Proksimal Tüp Epiteli ve Böbrek Adenokarsinom hücrelerinde DNA değerlerinin

Mikrospektrofotometrik ölçümlerle karşılaştırılması, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (YI), 1991

Post Graduate, Akut lösemilerde hücre tiplerinin değişik boya yöntemlerindeki özellikleri, Ege Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, 1986

Research Areas

Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ege Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Continues

Courses

İleri Hücre Biyolojisi-I İleri Hücre Biyolojisi_II, Doctorate, 2017 - 2018

Moleküler Biyolojik Yöntemler, Doctorate, 2017 - 2018

Kök Hücrede sinyal iletimi, Doctorate, 2017 - 2018

Kansere Moleküler Yaklaşım, Doctorate, 2017 - 2018

Advising Theses

EROĞLU F. Z. , İNCRNA'LARIN PANKREAS KANSERİNİN TANI VE PROGNOZUNDAKİ ÖNEMİ, Doctorate, N.Oruç(Student),

Continues

- EROĞLU F. Z. , DOLAŞIMDAKİ miR-223'ÜN KOLESTEROL HOMEOSTAZISİNDEKİ VE HİPERKOLESTEROLEMİ GELİŞİMİNDEKİ ETKİSİ VE ÖNEMİ, Post Graduate, C.ERDEM(Student), 2017
- EROĞLU F. Z. , Yüksek dozda glikoza maruz bırakılan H9C2 hücre serisinde sırt1 gen ekspresyonu ve sırt1'i hedef alan miRNA'lar arasındaki ilişkinin araştırılması, Doctorate, A.ŞAHİN(Student), 2016
- EROĞLU F. Z. , X kromozomunda yer alan 5 farklı lokustaki tek nükleotid polimorfizmlerinin minisekanslama yöntemi ile araştırılması, Post Graduate, S.YEŞİL(Student), 2013
- EROĞLU F. Z. , Kardiyovasküler hastalıklar, primer ve diabetik dislipideminin genomik profillerinin belirlenmesi, Doctorate, A.TETİK(Student), 2012
- EROĞLU F. Z. , Pulmoner arteriyel hipertansiyon hastalığının oluşmasına neden olan kemik morfojenetik protein reseptörü tip 2 geninin, serin/ treonin kinaz domainin sekanslanması, Post Graduate, Z.MUTLU(Student), 2012
- EROĞLU F. Z. , Hipertrofik kardiyomyopati hastalarda β - miyozin ağır zincirinin aktin bağlanma bölgesinde yer alan mutasyonların araştırılması, Post Graduate, S.ATAY(Student), 2011
- EROĞLU F. Z. , Polikistik over sendromunda (PKOS) insülin genindeki değişken sayılı ard arda tekrarlayan dizilimlerin (INS VNTRS) önemi, Post Graduate, Ö.FARUK(Student), 2011
- EROĞLU F. Z. , Erkek infertilitesinde Metiyonin Sentaz (MS) A2756G ve Metiyonin Sentaz Redüktaz (MTRR) A66G gen polimorfizmlerinin etkisi, Post Graduate, A.ŞAHİN(Student), 2008
- EROĞLU F. Z. , Mitral valv prolapsusu (MVP) gözlenen olgularda beta-1 adrenerjik reseptör (ADRbeta1), beta-2 adrenerjik reseptör (ADRbeta2) ve Gs- proteini gen polimorfizmlerinin etkilerinin araştırılması, Post Graduate, E.AĞATEKİN(Student), 2007
- EROĞLU F. Z. , CRP 1059G/C polimorfizminin tromboz ve kardiyovasküler hastalıklardaki etkisi, Post Graduate, Ö.GÜBE(Student), 2007
- EROĞLU F. Z. , Methotrexate tedavisi gören romatoid artritli hastalarda metilentetrahidrofolat redüktaz (MTHFR) gen polimorfizmlerinin ilaç toksisitesi üzerine etkilerinin araştırılması, Post Graduate, A.TETİK(Student), 2006
- EROĞLU F. Z. , Tüberküloz tedavisi gören hastalarda N- asetiltransferaz 2 polimorfizmlerinin araştırılması, Post Graduate, V.BOZOK(Student), 2004

Books & Book Chapters

I. Bölüm 2: Tıbbi Genetikte Kullanılan Yöntemler

AKIN H., ARSLAN E., ÇANKAYA T., KARACA E., ATAMAN E., AŞIK A., GÜNDÜZ C., ÖZATEŞ N. P. , YILMAZ SÜSLÜER S., KIRBIYIK Ö., et al.

in: Tıbbi Genetik Laboratuvar ve Klinik, Özgür Çoğulu, Editor, ANKARA NOBEL TIP KİTAPEVLERİ, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **PHILADELPHIA POZİTİF KML OLGULARINDA JAK2 V617FMUTASYONUNUN PREVALANSI**
KAYABAŞI Ç., TETİK VARDARLI A., YILMAZ SÜSLÜER S., AYGÜNEŞ D. D. , AKTAN Ç., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , BALCI T., ÖZMEN YELKEN B., MUTLU Z., DÜZGÜN Z., et al.
4.Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, İZMİR/ ÇEŞME, Turkey, 16 - 18 March 2018, pp.55
- II. **Kardiyovasküler sistem üzerinde etkili ilaçların IRE-JNK yolu üzerindeki protein-ligand etkileşimlerinin moleküler docking, moleküler dinamik simülasyon ve serbest enerji metoduyla araştırılması**
DÜZGÜN Z., EROĞLU F. Z.
XV. Uluslar arası katılımlı Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 26 - 29 October 2017
- III. **BİP-IRE1 bağlanmasının coarse grained moleküler dinamik simülasyon ve serbest enerji hesaplamaları ile araştırılması**
DÜZGÜN Z., EROĞLU F. Z.
XV. Uluslar arası katılımlı Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 26 October 2017

- IV. **Molecular docking, molecular dynamic simulation and free energy calculation studies of protein-ligand interactions on IRE-JNK pathway of Drugs acting on the cardiovascular system**
DÜZGÜN Z., EROĞLU F. Z.
5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 19 - 21 October 2017
- V. **Role of BIP-SBD α subdomain to bind IRE1 α : A coarse-grained molecular dynamic simulation and Free energy calculation study**
DÜZGÜN Z., EROĞLU F. Z.
5th International Bahçeşehir University (BAU) Drug Design Congress, 19 October 2017
- VI. **Importance and Effect of Circulating MIP-223 on Cholesterol Homeostasis and Development of Hypercholesterolemia**
ERDEM C., DÜZGÜN Z., GÜNDÜZ C., KAYIKÇIOĞLU L. M. , BOZOK ÇETİNTAŞ V., EROĞLU F. Z.
International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 8 - 10 September 2017
- VII. **hsa-miR-21-3p has a Crucial Role in Development of Pulmonary Arterial Hypertension**
TETİK VARDARLI A., KAYIKÇIOĞLU L. M. , DÜZGÜN Z., AKTAN Ç., BOZOK ÇETİNTAŞ V., EROĞLU F. Z.
13th International Congress of Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery (UCCVS), çeşme, Turkey, 23 - 26 March 2017
- VIII. **FIRST PCSK-9 MUTANT PATIENT IN TURKEY**
KOCABAS E. K. , KAYIKCIOGLU M., VARDARLI A. T. , Eroglu Z.
Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Innsbruck, Austria, 29 May - 01 June 2016, vol.252
- IX. **D374Y MUTATION IN THE PCSK-9 GENE IN TURKISH PATIENTS WITH FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA: LONG TERM FOLLOW-UP WITH GOOD CLINICAL COURSE**
KAYIKCIOGLU M., KOCABAS E. K. , VARDARLI A. T. , Eroglu Z., DOKMEN H., SALMAN N., PAYZIN S., CAN L. H.
Congress of the European-Atherosclerosis-Society (EAS), Innsbruck, Austria, 29 May - 01 June 2016, vol.252
- X. **hsa-miR-376b-3p expression levels decreased during the development of matrine resistance in acute lymphoblastic leukemia cells**
VARDARLI A. T. , CETINTAS V., DUZGUN Z., KAYMAZ B., ERDEM C., Eroglu Z.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.282
- XI. **Homozygous Familial Hypercholesterolemia Patient with Heterozygous Genotype of MTTP Gene rs11944752 Variation Does Not Response to Lomitapide Therapy**
KAYIKÇIOĞLU L. M. , TETİK VARDARLI A., EROĞLU F. Z.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 June 2016
- XII. **Cisplatin Dirençli Akciğer Kanseri Hücrelerinde miR15a Akciğer Kanseri Hücrelerinde miR15a Yoluyla Apoptoz ve Otofajinin İndüklenmesi**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., DÜZGÜN Z., KAYMAZ B., AÇIKGÖZ E., AKTUĞ H., KOSOVA B., GÜNDÜZ C., EROĞLU F. Z.
III. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 5 - 08 May 2016
- XIII. **Flavopiridolün Hücre Döngüsü, Hücre İskeleti, Polarite Ve Apoptoz Özelinde Cd133^{high}/Cd44^{high} Akciğer Kanseri Kök Hücreleri Üzerindeki Etkileri**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., ÖKTEM G., EROĞLU F. Z. , OLTULU F., AKTUĞ H.
2.Hematoloji Onkoloji Kongresi, Turkey, 18 - 20 March 2016
- XIV. **ApoB rs41291161 And LDLR rs148698650 Gene Variations Cause Hepatic Steatosis In Familial Hypercholesterolemia Cases During Mipomersen Treatment**
TETİK VARDARLI A., KAYIKÇIOĞLU L. M. , GÜNDÜZ C., EROĞLU F. Z.
1st PHARMACOGENOMICS İSTANBUL SUMMIT, Increasing the Safety and Effectiveness of Personalized Therapy for Metabolic Disorders, 27 - 28 November 2015
- XV. **Matrin in A549 ve Calu hücre hatlarında sitotoksik etkisi ve Akt kinaz üzerindeki afinitesinin moleküler docking metoduyla belirlenmesi**
DÜZGÜN Z., TETİK VARDARLI A., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ERKİN S., ERDEM C., EROĞLU F. Z.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XVI. **Matrinin HT29 Hücre Hattı Üzerindeki Sitotoksik Etkisinin Araştırılması**

- TETİK VARDARLI A., BOZOK ÇETİNTAŞ V., DÜZGÜN Z., ERDEM C., EROĞLU F. Z.
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2015
- XVII. **First PCSK 9 mutant patient in Turkey**
KAYA E., KAYIKÇIOĞLU L. M. , TETİK VARDARLI A., EROĞLU F. Z.
31st Turkish Cardiology Congress with International Participation, Antalya, Turkey, 22 - 25 October 2015
- XVIII. **Determination of Genomic Profiles of The Diabetic Dyslipidemia**
TETİK VARDARLI A., HARMAN E., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KAYIKÇIOĞLU L. M. , VARDARLI E., ZENGİ A., EROĞLU F. Z.
17th International Symposium on Atherosclerosis, Amsterdam, Netherlands, 23 - 26 May 2015
- XIX. **Effects of Flavopiridol on CD133 CD44 Lung Cancer Stem Cells in terms of Cell Cycle and Apoptosis**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., AÇIKGÖZ E., KAYMAZ B., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., EROĞLU F. Z. , AKTUĞ H.
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 May 2015
- XX. **hsa miR15a 3p as an enhancer the effects of cisplatin in the resistant non small cell lung cancer cells**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., DÜZGÜN Z., KAYMAZ B., AÇIKGÖZ E., AKTUĞ H., KOSOVA B., GÜNDÜZ C., EROĞLU F. Z.
3rd EACR-Sponsored Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 May 2015
- XXI. **Mikrozomal Triglisrit transfer proteininin homoloji modellemesi, moleküler dinamik simülasyonu ve docking metodu ile lomitapide inhibitörü etkileşiminin belirlenmesi**
DÜZGÜN Z., SELCUKİ C., KAYIKÇIOĞLU L. M. , BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., EROĞLU F. Z.
2. ULUSLAR ARASI KATILIMLI DENEYSEL HEMATOLOJİ KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 17 - 19 April 2015
- XXII. **Evaluation of t 9 22 BCR ABL Translocation by Real Time Online PCR RT PCR**
KOSOVA B., EROĞLU F. Z. , SELVİ GÜNEL N., KAYMAZ B., TOMBULOĞLU M., BÜYÜKKEÇECİ F., TOPÇUOĞLU N.
1st Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Turkey, 16 - 19 April 2005, vol.1, pp.423
- XXIII. **Çocukluk Çağı ALL de Ph 190 Kromozomunun Real Time RT PCR ile Sonuçlarının Değerlendirilmesi**
EROĞLU F. Z. , KAYMAZ B., BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., YILMAZ SÜSLÜER S., AYĞÜNEŞ D. D. , DALMIZRAK A., AKTAN Ç., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , BALCI T.
II. Ege Hematoloji Onkoloji Sempozyumu, Turkey, 27 - 29 March 2014
- XXIV. **FLAVOPİRİDOL ÜN AKCİĞER KANSERİ HÜCRELERİNDE GEN EKSPRESYONU HÜCRE DÖNGÜSÜ VE APOPTOZA OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., AÇIKGÖZ E., YİĞİTTÜRK G., DEMİR K., UYSAL A., EROĞLU F. Z. , AKTUĞ H.
Ege Hematoloji Onkoloji Kongresi, Turkey, 13 March 2015 - 15 March 2014
- XXV. **Real time PCR Uygulanacak İşlemlerle İlgili Teorik Bilgi**
EROĞLU F. Z. , KAYMAZ B.
Hematolojik Malignitelerde Uygulamalı Real-time PCR ve FISH Kursu, İzmir, Turkey, 02 December 2013
- XXVI. **STAT3 ün Kimyasal Olarak Modifiye Edilmiş siRNA Uygulamalarıyla Baskılanması Atasal ve Sisplatin Dirençli Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Hücrelerinin Kemoteröpotik Duyarlılığını Arttırır**
KAYMAZ B., BOZOK ÇETİNTAŞ V., EROĞLU F. Z. , KOSOVA B.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Uluslararası Katılımlı, Aydın, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXVII. **Akromegalili Olgularda MTR A2756G ve MTRR A66G Gen Polimorfizmlerinin Kardiyovasküler Komplikasyon Gelişimi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması.**
TETİK VARDARLI A., ZENGİ A., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KARADENİZ M., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , SAYGILI L. F. , EROĞLU F. Z.
XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, FETHİYE, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXVIII. **Beta1-/ Beta adrenerjik reseptör ve G protein Beta3 altbirim gen polimorfizmlerinin mitral kapak prolapsusuna etkilerinin araştırılması**
AĞATEKİN E., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ULUCAN C., TETİK VARDARLI A., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , HASDEMİR C., EROĞLU F. Z.
13. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2013
- XXIX. **Inhibition of STAT3 expression via chemically modified siRNA's enhances the effects of cisplatin in the parental and resistant Calu1 non-small cell lung cancer cells**
CETINTAS V., KAYMAZ B., Eroglu Z., KOSOVA B.
38th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), Saint Peter, Guernsey And Alderney, 6

- 11 July 2013, vol.280, pp.82

- XXX. **Akromegalili Olgularda MTHFR C677T ve A1298C Gen Polimorfizmlerinin Kardiyovasküler Komplikasyon Gelişimi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
TETİK VARDARLI A., ZENGİ A., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , YILMAZ C., EROĞLU F. Z.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2011
- XXXI. **Overcoming the cisplatin resistance in NSCLC cells by 5-aza-2 -deoxycytidine treatment**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , ÇOK G., KOSOVA B., GÜNDÜZ C., EROĞLU F. Z.
The EMBO Meeting, VİYANA, Australia, 10 - 13 September 2011
- XXXII. **Acquired activated protein C resistance in patients with sarcoma**
SOYER N., KEÇECİ B., EROĞLU F. Z. , KAMER E. S. , ÖZÇELİK Ç., ÇAĞIRGAN S., TOMBULOĞLU M., SABAH D., DÖNMEZ A.
16th Congress of the European Hematology Association, 9 - 12 June 2011
- XXXIII. **Tip 2 Diyabetiklerin Non Diyabetik Birinci Derece Akrabalarında Peroksisom Proliferator Tarafından Aktive Edilen Reseptör Gamma 2 PPAR G2 Pro12Ala Polimorfizm Sıklığı İle Metabolik Parametrelerin Araştırılması**
ZENGİ A., SELVİ GÜNEL N., ILGIN Y. Ş. , KARADENİZ M., KAYMAZ B., EROĞLU F. Z. , ÇETİNKALP Ş., GÖKHAN ÖZGEN A., YILMAZ C., SAYGILI L. F.
46. Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 May 2011
- XXXIV. **Determination of defective steps in apoptosis responsible for cisplatin resistance in non-small cell lung cancer cell lines**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , TETİK VARDARLI A., KOSOVA B., SELVİ GÜNEL N., ÇOK G., GÜNDÜZ C., EROĞLU F. Z.
EMBO Molecular Medicine Workshop, 10 - 14 March 2011
- XXXV. **14-3-3sigma inhibition restores cisplatin sensitivity in NSCLC cell lines**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., SELVİ GÜNEL N., TETİK VARDARLI A., KÜÇÜKASLAN A., ÇOK G., KOSOVA B., GÜNDÜZ C., TOPÇUOĞLU N., EROĞLU F. Z.
Excellence in Oncology 2010 Conference, 8 - 20 November 2010
- XXXVI. **Sarkomlu hastalarda edinsel active protein C rezistansı**
SOYER N., KEÇECİ B., EROĞLU F. Z. , KAMER E. S. , ÖZÇELİK Ç., ÇAĞIRGAN S., TOMBULOĞLU M., SABAH D., DÖNMEZ A.
XXXVI. Ulusal Hematoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 November 2010
- XXXVII. **Kronik myeloproliferatif hastalık tanılı hastalarda faktör V leiden ve protrombin gen mutasyon durumunun saptanması ve trombozla ilişkisi ön sonuçlar**
SOYER N., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , ŞAHİN F., ÇEKDEMİR D., KOSOVA B., EROĞLU F. Z. , TÖBÜ M., TOMBULOĞLU M., ÇAĞIRGAN S., DÖNMEZ A., et al.
Türk Hematoloji Derneği 35. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 10 October 2009
- XXXVIII. **Tip 2 Diyabetik Hastalarda Nöropati Komplikasyonu ve PPAR Gamma Ekzon 6 Gen Polimorfizm İlişkisi**
KARADENİZ M., ZENGİ A., BAYDUR ŞAHİN S., BADEMKIRAN F., KAYMAZ B., FİLİK GÜLER A., EROĞLU F. Z. , YILMAZ C., SAYGILI L. F.
45. Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 May 2009
- XXXIX. **Tip 2 Diabetik hastalarda nöropati komplikasyonu PRAR gamma ekzon 6 gen polimorfizm ilişkisi**
KARADENİZ M., ZENGİ A., BAYDUR ŞAHİN S., BADEMKIRAN F., TEZCANLI B., GÜLER A., EROĞLU F. Z. , YILMAZ C.
45 Ulusal Diyabet Kongresi, Turkey, 20 - 24 May 2009
- XL. **Frequency of B1 and B2 Adrenergic receptors, G protein B3 gene polymorphisms in the patients with idiopathic ventricular arrhythmias**
ULUCAN C., EROĞLU F. Z. , BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., AĞATEKİN E., KAYIKÇIOĞLU L. M. , CAN L. H. , PAYZIN S., KÜLTÜRSAY K. H. , AYDIN M., et al.
28th annual scientific sessions of Heart Rhythm supplement, Colorado, United States Of America, 9 - 12 May 2009, vol.4, pp.152-153
- XLI. **The Pharmacogenetic Approaches In Polycystic Ovary Syndrome**

KARADENİZ M., BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., ZENGİ A., ERDOĞAN M., ÇETİNKALP Ş., EROĞLU F. Z., YILMAZ C.

IUBMB LIFE, 01 March 2009, vol.61, pp.306

- XLII. **Influences of gene polymorphisms of folate metabolism enzymes on methotrexate toxicity**
TETİK VARDARLI A., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , TOPÇUOĞLU N., EROĞLU F. Z.
International Union of Biochemistry and Molecular Biology Life, 1 - 03 March 2009, vol.61, pp.303-306
- XLIII. **İdiyopatik ventriküler aritmisi olan olgularda kardiyak ryanodinreseptör 2 (RyR2) gen polimorfizmi**
ULUCAN c., BOZOK ÇETİNTAŞ V., KAYIKÇIOĞLU L. M. , CAN L. H. , KÜLTÜRSAY K. H. , PAYZIN S., EROĞLU F. Z. , AYDIN M., TETİK VARDARLI A., AĞATEKİN E., et al.
XXIV. Ulusal Kardiyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 26 October 2008, pp.63
- XLIV. **Is hereditary thrombophilia a contributing factor in premature myocard infarction?**
KAYIKCIOGLU M., HASDEMİR C., ILDIZLI M., CAN L. H. , PAYZIN S., EROGLU Z., Sozmen E., SAYGI B., KULTURSAY H.
World Congress of Cardiology, Buenos Aires, Argentina, 18 - 21 May 2008, vol.118
- XLV. **Influence of methylenetetrahydrofolate reductase MTHFR C677T and A1298C gene polymorphisms on male infertility in Turkish infertile men with azoospermia and oligozoospermia**
TETİK VARDARLI A., ALİYEVA U., BOZOK ÇETİNTAŞ V., SEMERCİ M. B. , TOPÇUOĞLU N., EROĞLU F. Z.
23rd annual EAU congress, Milan, Italy, 10 - 14 March 2008, vol.7, pp.92
- XLVI. **Primer dislipidemili olgularda ABCA1 gen polimorfizmlerinin araştırılması**
KARADENİZ M., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ERDOĞAN M., TETİK VARDARLI A., ZENGİ A., KÜÇÜKASLAN A. Ş. , ÖZGEN A. G. , EROĞLU F. Z.
X. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Turkey, 6 - 09 September 2007
- XLVII. **Influence of methylenetetrahydrofolate reductase gene polymorphisms on methotrexate toxicity in patients with rheumatoid arthritis**
TETİK A., KESER G., İNAL V., AKSU K., Eroglu Z.
Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2007), Barcelona, Spain, 13 - 16 June 2007, vol.66, pp.370
- XLVIII. **Prostat kanserinde N-Asetiltransferaz- 2 yavaş asetilasyon genotipinin önemi**
BOZOK ÇETİNTAŞ V., GÜNAYDIN G., TETİK VARDARLI A., ÇAL A. Ç. , KOSOVA B., GÜNDÜZ C., TOPÇUOĞLU N., CÜREKLİBATUR İ., EROĞLU F. Z.
17. Ulusal Kanser Kongresi, Turkey, 19 - 23 April 2007
- XLIX. **Parkinson hastalarında COMT ve MTHFR gen polimorfizminin önemi**
BİRAY AVCI Ç., KAYMAZ B., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ACARER A., TETİK VARDARLI A., EROĞLU F. Z. , KOSOVA B., TOPÇUOĞLU N., GÜNDÜZ C.
42. Ulusal Nöroloji Kongresi, Turkey, 12 - 17 November 2006
- L. **FAKTÖR XII C46T GEN POLİMORFİZMİNİN HIZLI BİR PCR METODU İLE TAYİNİ**
TETİK VARDARLI A., ÖZEL R., BOZOK ÇETİNTAŞ V., EROĞLU F. Z. , TOPÇUOĞLU N., KOSOVA B.
Türk Hematoloji Derneği 32. Ulusal Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2006
- LI. **Mesane ve prostat kanserlerinde apolipoprotein E genotipi,**
AVCI C. B. , EROĞLU F. Z. , DEMİRYOGURAN S., DOĞAN Z. O. , YIMAZ S., TURNA B., NAZLI O.
19. Üroloji kongresi, Antalya, Turkey, 10 June 2006, pp.345
- LII. **Metilentetrahidrofolat Redüktaz Gen Polimorfizminin Tip2 Diyabet hastalarında Diyabetik nefropati gelişimi Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
EROĞLU F. Z. , ERDOĞAN M., TETİK VARDARLI A., KARADENİZ M., ÇETİNKALP Ş., KOSOVA B., GÜNDÜZ C., ÖZGEN A. G. , YILMAZ C.
42. Ulusal Diyabet Kongresi, Turkey, 10 - 14 May 2006
- LIII. **Akut Lenfoblastik Lösemi Tanısında t 1 19 E2A PRL Translokasyonunun Gerçek Zamanlı PCR ile Kantitasyonu**
KAYMAZ B., ÇETİNGÜL N., SELVİ GÜNEL N., AKSOYLAR S., KANSOY S., EROĞLU F. Z. , KADIOĞLU B., TOPÇUOĞLU N., KOSOVA B.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu (Uluslar Arası Katılımlı), Bursa, Turkey, 12 - 15 March 2006
- LIV. **Kronik Myeloid ve Akut Lenfoblastik Lösemi Tedavilerinin Takibinde t 9 22 BCR ABL Aktif**

Transkripsiyon Düzeyinin Önemi

BOZOK ÇETİNTAŞ V., DÖNMEZ A., SELVİ GÜNEL N., BÜYÜKKEÇECİ F., KAYMAZ B., TOMBULOĞLU M., EROĞLU F. Z., TOPÇUOĞLU N., KOSOVA B.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu (Uluslar Arası Katılımlı), Bursa, Turkey, 12 - 15 March 2006

- LIV. **Beyin Tümörlü Olgularda Metilentetrahidrofolat Redüktaz C677T Polimorfizminin Önemi**
BİRAY AVCI Ç., EROĞLU F. Z., DOĞAN Z. Ö., YILMAZ SÜSLÜER S., ÖZKINAY F. F., OKTAR N., GÜNDÜZ C.
Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 March 2006
- LVI. **Metilentetrafolat Redüktaz C677T Gen Polimorfizminin Prostat Kanser Gelişimi Üzerindeki etkisi**
ÖZEL R., ŞİMŞİR A., ÇAL A. Ç., TETİK VARDARLI A., EROĞLU F. Z., TOPÇUOĞLU N., KOSOVA B.
Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, Turkey, 12 - 15 March 2006
- LVII. **t(922) BCR-ABL TRANSLOKASYONUNUN REAL-TIME ONLINE RT-PCR İLE RNA KANTİTASYONU VE KARYOTİP SONUÇLARI İLE KARŞILAŞTIRILMASI**
Kosova B., Çankaya T., Gündüz C., Eroğlu F. Z., Selvi Günel N., Çoğulu M. Ö., Çetingül N., Vural F., Özkınay F. F., Tombuloğlu M., et al.
VI. ULUSAL PRENATAL TANI VE TIBBİ GENETİK KONGRESİ, İzmir, Turkey, 21 - 24 April 2004, pp.60
- LVIII. **t(8 21) AML1-MTG8 TRANSLOKASYONUNUN VE inv 16 CBFB- MYH11 FÜZYONUN REAL-TIME ONLINE RT-PCR İLE RNA KANTİTASYONLARI**
EROĞLU F. Z., KOSOVA B., SELVİ GÜNEL N., BOZOK ÇETİNTAŞ V., ŞAHİN F., BÜYÜKKEÇECİ F., TOPÇUOĞLU N.
VI. ULUSAL PRENATAL TANI VE TIBBİ GENETİK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2004, pp.59
- LIX. **Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalında Real-Time Online PCR / RT-PCR Yöntemleri Kullanılarak Onkolojik Parametrelerin Kalitatif ve Kantitatif Analiz Sonuçları**
KOSOVA B., EROĞLU F. Z., GÜNDÜZ C., SAPMAZ G., KARAMIZRAK T., KÜTÜKÇÜLER A., SELVİ GÜNEL N., BOZOK ÇETİNTAŞ V., BİRAY AVCI Ç., KAYMAZ B., et al.
MOLEKÜLER KANSER SEMPOZYUMU, İzmir, Turkey, 6 - 07 April 2004, pp.139-140

Supported Projects

BOZOK ÇETİNTAŞ V., TETİK VARDARLI A., KOSOVA B., EROĞLU F. Z., AKTUĞ H., GÜNDÜZ C., Project Supported by Higher Education Institutions, CALU1 AKCIĞER KANSERİ HÜCRE SERİSİNDE CİSPLATİN DİRENCİ GELİŞİM SÜRECİNDE OTOFAJİ YOLAĞININ DÜZENLENMESİNDE ETKİLİ OLAN MİRNA'LARIN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2016

EROĞLU F. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, KHDAK HÜCRE SERİLERİNDE 14-3-3 SIGMANIN KEMOTERAPİ DİRENCİ GELİŞİMİNDEKİ ROLÜNÜN BELİRLENMESİ, 2008 - 2011

EROĞLU F. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, SPİNA BİFİDALI HASTALARDA MTHFR(METİLENTETRAHİDROFOLAT)GEN POLİMORFİZMİNİN ARAŞTIRILMASI, 2006 - 2008

EROĞLU F. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, N-ASETİLTRANSFERAZ POLİMORFİZMLERİNİN PROSTAT KANSERİNE YATKINLIKTAKİ ÖNEMİ, 2005 - 2008

EROĞLU F. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, METHOTERAXATE TEDAVİSİ UYGULANAN RAMATOİD ARTRİTLİ HASTALARDA METİLEN TETRAHİDROFOLAT REDÜKTAZ GEN POLİMOR İLAÇ TOKSİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, 2006 - 2007

EROĞLU F. Z., Project Supported by Higher Education Institutions, KİSTİK FİBROZ HASTALARINDAKİ MUTASYONLARIN MOLEKÜLER YÖNTEMLERLE SAPTANMASI, 2001 - 2003

Citations

Total Citations (WOS):189

h-index (WOS):9