

AYŞEGÜL BAŞAK TEKER

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

E-Posta Adresi : aba2904@hotmail.com
Telefon (İş) : 4543101600-
Telefon (Cep) : 5332703564
Faks :
Adres : Giresun Üni Tıp Fak.Tıbbi Genetik AD.

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2009 Şubat/2012	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ/MOLEKÜLER TIP ANABİLİM DALI Tez adı: BMP1 Enzim ve ALK1/2 Reseptör varyantlarının aterosklerozlu erkek hastalarda HDL ve Apoprotein A1 Düzeyleri ile etkileşimi (2012) Tez Danışmanı:(HÜLYA YILMAZ AYDOĞAN)
Yüksek Lisans 2006 Kasım/2008	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/MOLEKÜLER TIP (YL) (TEZLİ) Tez adı: PCSK9 ve HMG KoA Redüktaz gen polimorfizmlerinin Koroner Kalp hastalarında Serum Lipid Profiline Etkilerinin incelenmesi (2008) Tez Danışmanı:(HÜLYA YILMAZ AYDOĞAN)
Lisans 2001 Haziran/2005	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/BİYOLOJİ PR.

Görevler

YARDIMCI DOÇENT 2013 GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. NAHS In İzole Bovine Sığır Retinal Arteri Üzerine Gevşetici Etkisinde Hücre İçi Kalsiyum Düzeyini Değiştiren ve Kalsiyum Duyarlılaştırması Sağlayan Mekanizmalarının ve Retinal Arterde H2S Sentezleyen Enzim Düzeylerinin İncelenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü:TAKIR SELÇUK,Araştırmacı:UYDEŞ DOĞAN BİRSEL SÖNMEZ,Araştırmacı:TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,Araştırmacı:YAPAR KÜRŞAD, , 15/09/2015 - 26/09/2017 (ULUSAL)
2. AKUT KORONER SENDROMLU BİREYLERDE İNTERFERON GAMMA GEN VARYANTLARININ İNCELENMESİ, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,Araştırmacı:Teker Erhan, , 07/02/2014 - 09/11/2017 (ULUSAL)
3. Kronik miyeloid lösemi dışı klasik miyeloproliferatif neoplazilerde CYP2D6 NQO1 GSTM1 GSTT1 GSP1 polimorfizmlerinin araştırılması, BAP, Araştırmacı, 2012-2013 (ULUSAL)
4. BMP1 Enzim ve ALK1 2 Reseptör varyantlarının aterosklerozlu erkek hastalarda HDL ve Apoprotein A1 Düzeyleri ile etkileşimi, BAP, Yürütücü, 2011-2012 (ULUSAL)
5. Koroner Kalp Hastalığında Peroksizom Proliferatör Aktive Reseptör İzofomları ve Apolipoprotein E Gen Varyantlarının Gen Gen ve Gen Çevre İlişkilerinin İncelenmesi, BAP, Araştırmacı, 2007-2010

(ULUSAL)

6. PCSK9 ve HMG KoA Redüktaz gen polimorfizmlerinin Koroner Kalp hastalarında Serum Lipid Profiline Etkilerinin incelenmesi, BAP, Yürütücü, 2007-2008 (ULUSAL)

İdari Görevler

Eğitim Koordinatörü 2017	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TIP PR.
Anabilim Dalı Başkanı 2016	GİRESUN ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ GENETİK ANABİLİM DALI

Ödüller

1. ÜÇÜNCÜLÜK ÖDÜLÜ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, 2017

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- teker erhan,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,ÖZTÜRK OĞUZ,eronat allison,YALIN KIVANÇ,GÖLCÜK ŞÜKRİYE EBRU,BUĞRA MELİKE ZEHRA (2018). ASSOCIATION BETWEEN THE INTERFERON GAMMA 874 T/A POLYMORPHISM AND THE SEVERITY OF VALVULAR DAMAGE IN PATIENTS WITH RHEUMATIC HEART DISEASE. Biochemical Genetics, Doi: 10.1007/s10528-017-9839-0 (Yayın No: 3685671)
- TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,teker erhan,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2018). Koroner Kalp Hastalarında PCSK9 E670G ve N425S Gen varyasyonlarının Etkisinin Türk Toplumunda Değerlendirilmesi. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Yayın No: 4201658)
- TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,özkara gülçin,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,BUĞRA MELİKE ZEHRA,teker erhan,ÖZTÜRK OĞUZ,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2018). BMP1 5'xxUTR??104 T/C gene variation: can be a predictive marker for serum HDL and apoprotein A1 levels in male patients with coronary heart disease.. MOLECULAR BIOLOGY REPORTS (Yayın No: 4454170)
- GÖLCÜK ŞÜKRİYE EBRU,YALIN KIVANÇ,AKDENİZ CANSU SELCAN,TEKER ERHAN,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,hancer veysel,ALTUN İBRAHİM,SEZER MURAT,küçükkaya reyhan,ÖNCÜL AYTAÇ (2018). Glycoprotein Ib? Kozak polymorphism in patients presenting with early-onset acute coronary syndrome. Archives of Medical Science, Doi: 10.5114/aoms.2016.63278 (Yayın No: 4309505)
- KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,BUĞRA MELİKE ZEHRA,ÖMER BEYHAN,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2017). Koroner Kalp Hastası Erkeklerde SHBG Geni (TAAAA)n Pentanükleotid Tekrar Sayılarının Serum SHBG ve Lipid Düzeyleri Üzerine Etkisi. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (IGUSABDER)(3), 174-192. (Yayın No: 3910070)
- yönel ipek,aynur dağlar aday,fehmi hindilerden,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,yılmaz ceylan,NALÇACI MELİHA,YAVUZ AKİF SELİM,SARGIN FATMA DENİZ (2016). The Clinical Significance of IDH Mutations in Essential Thrombocythemia and Primary Myelofibrosis. Journal of Clinical Medicine Research, 8(1), 29-39., Doi: 10.14740/jocmr2405w (Yayın No: 2234073)
- yönel ipek,dağlar aday aynur,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,yılmaz ceylan,NALÇACI MELİHA,YAVUZ AKİF SELİM,SARGIN FATMA DENİZ (2015). Prognostic significance of ASXL1 JAK2V617F mutations and JAK2V617F allele burden in Philadelphia negative myeloproliferative neoplasms. Journal of Blood Medicine, 157, Doi: 10.2147/JBM.S78826 (Yayın No: 2007621)
- yönel ipek,aynur dağlar aday,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,yılmaz ceylan,NALÇACI MELİHA,YAVUZ AKİF SELİM,SARGIN FATMA DENİZ (2015). The Burden of JAK2V617F Mutated Allele in Turkish Patients With Myeloproliferative Neoplasms. Journal of Clinical Medicine Research, 7(3), 161-170., Doi: 10.14740/jocmr2047w (Yayın No: 2007530)
- GELMEZ METİN YUSUF,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK, dağlar aday aynur,YAVUZ AKİF SELİM,SOYSAL TEOMAN,DENİZ GÜNNUR,AKTAN MELİH (2014). Analysis of activation induced cytidine deaminase mRNA levels in patients with chronic lymphocytic leukemia with different cytogenetic status. Leukemia & Lymphoma, 55(2), 326-330., Doi: 10.3109/10428194.2013.803225 (Yayın No: 2007019)
- TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,coşkunpınar ender,dağlar aday aynur,KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,teker erhan,BUĞRA MELİKE ZEHRA,ÖZTÜRK OĞUZ,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2013). The effects of age and gender on the relationship between HMGCR promoter 911 SNP rs33761740 and serum lipids in patients with coronary heart disease. GENE (Yayın No: 1948841)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

11. KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,İSBİR TURGAY,BUĞRA MELİKE ZEHRA,ÖZTÜRK OĞUZ,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2013). The Association of MTHFR C677T Gene Variants and Lipid Profiles or Body Mass Index in Patients With Diabetic and Nondiabetic Coronary Heart Disease. *Journal of Clinical Laboratory Analysis*, 27(6), 427-434., Doi: 10.1002/jcla.21623 (Yayın No: 2007216)
12. YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,kurt özlem,allison eronat,atike tekeli,BUĞRA MELİKE ZEHRA,ÖZTÜRK OĞUZ (2013). Different effects of PPARG and ApoE SNPs on serum lipids in patients with coronary heart disease based on the presence of diabetes. *Gene*, 523(1), 20-26., Doi: 10.1016/j.gene.2013.03.136 (Yayın No: 2007837)
13. dağlar aday aynur,toptaş bahar,seyhan fatih,saygılı neslihan,Eronat Allison Pinar,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,figen aksoy,ÖZTÜRK OĞUZ (2012). Investigation of BRAF V600E Mutation in Papillary Thyroid Carcinoma and Tumor Surrounding Nontumoral Tissues. *DNA AND CELL BIOLOGY* (Yayın No: 1949511)
14. YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,kurt özlem,atike tekeli,ÖZTÜRK OĞUZ,İSBİR TURGAY (2012). Investigation of the polymorphic variants of PPARG and APOE genes in Turkish coronary heart disease patients. *DNA AND CELL BIOLOGY* (Yayın No: 1949680)
15. KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,tekeli atike,İSBİR TURGAY (2012). The LOX 1 3 UTR188CT polymorphism and coronary artery disease in Turkish patients. *Molecular Biology Reports*, 39(4), 4351-4358., Doi: 10.1007/s11033-011-1222-3 (Yayın No: 2207544)
16. YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,kurt özlem,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,atike tekeli,İSBİR TURGAY (2011). Effect of the PPARG P12A and C161T gene variants on serum lipids in coronary heart disease patients with and with out Type 2 diabetes. *MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY* (Yayın No: 1950120)
17. KÜÇÜKHÜSEYİN ÖZLEM,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,narter fehmi,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA,İSBİR TURGAY (2011). Effects of the MTHFR C677T polymorphism on Prostate specific antigen and Prostate Cancer. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention* (Yayın No: 1949743)

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,teker erhan,BUĞRA MELİKE ZEHRA,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2017). EFFECTS OF BMP1 5'UTR 104 T/C SNP SERUM LIPOPROTEIN ANDAPO AI LEVELS IN CORONARY HEART DISEASE. VI. International Congress of Molecular Medicine (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3537922)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. yönal ipek,dağlar aday aynur,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,yılmaz ceylan,NALÇACI MELİHA,YAVUZ AKİF SELİM,SARGIN FATMA DENİZ (2016). Impact of JAK2V617F Mutational Status on Phenotypic Features in Essential Thrombocythemia and Primary Myelofibrosis. *Turkish Journal of Hematology*, 33(2), 94-101., Doi: 10.4274/tjh.2014.0136 (Kontrol No: 1867803)
2. yönal ipek,hindilerden fehmi,HANÇER VEYSEL SABRİ,ARTIM ESEN BAHAR,sağlar aynur,TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,NALÇACI MELİHA,diz reyhan (2011). The impact of platelet membrane glycoprotein Ib alpha and Ia IIa polymorphisms on the risk of thrombosis in the antiphospholipid syndrome. *Thromb Res* (Kontrol No: 1949977)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,ezgi ırmak arslan,kurt özlem,fatih yanar,uyar mehmet,KURNAZ GÖMLEKSİZ ÖZLEM,KANCA DENİZ,can ayşe (2016). postmenapozal Kadınlarda CASR rs104893706 A843E SNP nin Kemik Mineral Yoğunluğuna Etkisi. XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:2081052)

Diğer Yayınlar

1. TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,teker erhan,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2017). Can BMP-1 Be a New Candidate Gene for CVD?. *Austin Internal Medicine (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale)* (Yayın No: 4227048)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Derleme Makale, TEKER AYŞEGÜL BAŞAK,teker erhan,YILMAZ AYDOĞAN HÜLYA (2017). Can BMP-1 Be a New Candidate Gene for CVD?. Austin Internal Medicine (Yayın No: 4227048)