

HAYRİYE PINAR ÇETİNALP

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2001 1/Aralık/2006	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ Tez adı: Obez kadınlarda HDL'xnxnin oksidasyona karşı koruyuculuğunun değerlendirilmesi (2006) Tez Danışmanı:(SELDAĞ BEKPINAR)
Yüksek Lisans 1999 1/Ocak/2001	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI Tez adı: Koroner damar tıkanıklığı olan kişilerde kan yağları bazı trombojenik-antitrombojenik faktörler oksidan-antioksidan durum ve aralarındaki ilişki (2001) Tez Danışmanı:(Gülay Hergenç)
Lisans 1992 4/Haziran/1996	HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ

Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2017	DEMİROĞLU BİLİM ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2007-2013	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/KOCAELİ SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2001-2007	İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ/İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 1997-2001	KOCAELİ ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI)

Projelerde Yaptığı Görevler:

- İnsan Kemik İliği, Kordon Kanı ve Adipoz Doku-Kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin T hücreleri üzerine bağışıklık baskılayıcı özelliklerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Diğer (Ulusal), Araştırmacı:ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Yönetici:KARAÖZ ERDAL,Araştırmacı:EKER

SARIBOYACI AYLAL, , 10/06/2010 - 06/06/2012 (ULUSAL)

2. İnsan Dental Pulpa Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İmmunosupressif Özelliklerinin İnvitro Koşullarda İncelenmesi, -Tübitak 3501, Araştırmacı:GACAR GÜLÇİN,Araştırmacı:EKER SARIBOYACI AYLAL,Yürütücü:ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Danışman:KARAÖZ ERDAL, , 01/03/2009 - 27/06/2011 (ULUSAL)
3. Sıçan Adacık-Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin Karakterizasyonu Ve İmmunbaskılayıcı Özelliklerinin Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı:ÜNAL ZEHRA SEDA,Araştırmacı:KARAÖZ ERDAL,Araştırmacı:ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Yürütücü:EKER SARIBOYACI AYLAL, , 01/04/2010 - 01/04/2012 (ULUSAL)
4. Kronik böbrek yetmezliğinde plazma grelin düzeylerinin oksidatif stres ve inflamatuvar göstergelerle etkileşimi, DİĞER, Araştırmacı, 2006-2008 (ULUSAL)
5. Obez kişilerde asimetrik dimetilarginin ADMA düzeylerinin değerlendirilmesi, DİĞER, Yönetici, 2005-2006 (ULUSAL)

İdari Görevler

Fakülte Kurulu Üyeliği
2024

DEMİROĞLU BİLİM ÜNİVERSİTESİ/TIP FAKÜLTESİ/TEMEL TIP BİLİMLERİ
BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR (2019). Fitohemaglutinin ve İnterlökin-2'nin İnsan-T Hücrelerine Etkisinin Karşılaştırılması. Fırat Tıp Dergisi/Fırat Med J, 24(4), 177-185. (Yayın No: 5926578)
2. KARAÖZ ERDAL,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Erman Gülay,GÜNGÖRÜRLER EDA,EKER SARIBOYACI AYLAL (2017). Comparative Analyses of Immune -Suppressive Characteristics of Bone-Marrow, Wharton's Jelly and Adipose-Tissue Derived Human MSCs. Turkish Journal of Hematology, 34, 213-225., Doi: 10.4274/tjh.2016.0171 (Yayın No: 4147371)
3. EKER SARIBOYACI AYLAL,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,GACAR GÜLÇİN,HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA,ERMAN GÜLAY,KARAÖZ ERDAL (2014). Immunomodulatory Properties of Pancreatic Islet-Derived Stem Cells Co-Cultured with T cells: Does It Contribute to the Pathogenesis of Type 1 Diabetes?. Experimental and Clinical Endocrinology Diabetes, 122(03), 179-189., Doi: 10.1055/s-0034-1367004 (Yayın No: 5880200)
4. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,EKER SARIBOYACI AYLAL,HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA,SUBAŞI CANSU,KARAÖZ ERDAL (2011). Immunoregulatory effects of human dental pulp-derived stem cells on T cells: comparison of transwell co-culture and mixed lymphocyte reaction systems. Cytotherapy, 13(10), 1205-1220., Doi: 10.3109/14653249.2011.605351 (Yayın No: 5880491)
5. KARAÖZ ERDAL,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,SAĞLAM UÇAR ÖZLEM,Aksoy Ayca,KAYMAZ FEVZİYE FİGEN,DURUKSU GÖKHAN (2011). Human dental pulp stem cells demonstrate better neural and epithelial stem cell properties than bone marrow-derived mesenchymal stem cells. Histochemistry and Cell Biology, 136(4), 455-473., Doi: 10.1007/s00418-011-0858-3 (Yayın No: 5880491)
6. İYİDOĞAN YILDIZ,GURDOL FİGEN,KOÇAK HİKMET,ÖNER PERNUR,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,ÇALIŞKAN YAŞAR KEREM,KOÇAK TANER,TÜRKMEN AYDIN (2011). Appetite-regulating Hormones in Chronic Kidney Disease Patients. Journal of Renal Nutrition, 21(4), 316-321., Doi: 10.1053/j.jrn.2010.07.005 (Yayın No: 5880683)
7. KARAÖZ ERDAL,HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,AKSOY AYÇA,DURUKSU GÖKHAN (2010). Protection of rat pancreatic islet function and viability by coculture with rat bone marrow-derived mesenchymal stem cells. Cell Death Disease, 1(4), 36-36., Doi: 10.1038/cddis.2010.14 (Yayın No: 5880769)
8. KARAÖZ ERDAL,AYHAN SELDA,GACAR GÜLÇİN,AKSOY AYÇA,DURUKSU GÖKHAN,OKÇU ALPARSLAN,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,EKER SARIBOYACI AYLAL,KAYMAZ FEVZİYE FİGEN,KASAP MURAT (2010). Isolation and characterization of stem cells from pancreatic islet: pluripotency, differentiation potential and ultrastructural characteristics. Cytotherapy, 12(3), 288-302., Doi: 10.3109/14653240903580296 (Yayın No: 5880916)
9. KARAÖZ ERDAL,Doğan Burcu Nur,aksoy ayça,GACAR GÜLÇİN,AKYÜZ SERAP HATİCE,AYHAN SELDA,HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA,DURUKSU GÖKHAN,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,EKER SARIBOYACI AYLAL (2010). Isolation and in vitro characterisation of dental pulp stem cells from natal teeth. Histochemistry and Cell Biology, 133(1), 95-112., Doi: 10.1007/s00418-009-0646-5 (Yayın No: 5884566)
10. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,BEKPINAR SELDAĞ,GURDOL FİGEN,ORHAN YUSUF (2009). Adiponectin Is a Link Among Inflammation, Insulin Resistance, and High-Density Lipoprotein

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- Cholesterol But Is Not Associated With Paraoxonase Activity in Premenopausal Women. The Journal of Clinical Hypertension, 11(11), 672-677., Doi: 10.1111/j.1559-4572.2008.00048.x (Yayın No: 5884663)
11. İYİDOĞAN YILDIZ,öner pernur,KOÇAK HİKMET,GURDOL FIGEN,BEKPINAR SELDAĞ,ünlüçerçi yeşim,ÇALIŞKAN YAŞAR KEREM,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,KOÇAK TANER,TÜRKMEN AYDIN (2009). Dimethylarginines and inflammation markers in patients with chronic kidney disease undergoing dialysis. Clinical and Experimental Medicine, 9(3), 235-241., Doi: 10.1007/s10238-009-0035-3 (Yayın No: 5884696)
 12. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,can ayten,BEKPINAR SELDAĞ,ünlüçerçi yeşim,ORHAN YUSUF (2007). Unchanged asymmetric dimethylarginine levels in non-diabetic, premenopausal obese women who have common risk factors for cardiovascular disease. Endocrine, 31(2), 100-104., Doi: 10.1007/s12020-007-0005-z (Yayın No: 5884742)
 13. özdemir gülsen,DİLLİOĞLUGİL MELTEM ÖZLEN,MARAL KIR HALE,Kuskay Sevinc,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Tarkun Ilhan (2005). Malondialdehyde, glutathione, glutathione peroxidase and homocysteine levels in type 2 diabetic patients with and without microalbuminuria. Annals of Clinical Biochemistry, 42(2), 99-104., Doi: 10.1258/0004563053492838 (Yayın No: 5884765)
 14. DİLLİOĞLUGİL MELTEM ÖZLEN,MARAL KIR HALE,AKAYDIN ALDEMİR DERYA,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,Kalender Betül (2002). Erythrocyte glutathione peroxidase activity, plasma malondialdehyde and erythrocyte glutathione levels in hemodialysis and CAPD patients. Clinical Biochemistry, 35(4), 269-273., Doi: 10.1016/S0009-9120(02)00307-7 (Yayın No: 5884960)

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

1. ÇETİNALP HAYRİYE PINAR, KANDİL ASLI (2021). Effect of Prebiotic in Endotoxemic Rats' Liver. 7.Gevher Nesibe Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7191774)
2. ÇETİNALP HAYRİYE PINAR (2020). Kurkumin ve Kapsaisin'in İnsan Preadiposit Hücre Farklılaşmasına Olan Etkisi. 4.Uluslararası Beslenme Obezite ve Toplum Sağlığı Kongresi (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6897200)
3. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR (2018). Comparison the Effect of Phytohemagglutininand Interleukin-2 on Human-CD3T-Cells. Union of Thrace Universities 2nd International Health Sciences Congress (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5933402)
4. KARAÖZ ERDAL,PATİR MÜNEVVEROĞLU ASLI,EKER SARIBOYACI AYLAA,okçu alparslan,KÖKTÜRK SİBEL,GACAR GÜLÇİN,ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,KASAP MURAT,SEYMEYEN FİGEN (2012). Characterization and Differentiation of Dental Pulp and PDL Stem Cells. Pan European Festival of the International Research meeting (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5931804)
5. EKER SARIBOYACI AYLAA, ÇETİNALP HAYRİYE PINAR, HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA, ERMAN GÜLAY, aksoy ayça, KARAÖZ ERDAL (2011). Immunomodulatory Properties Of Rat Pancreatic Islet Derived Mesenchymal Stem Cells Co-Cultured With Rat Spleen ConA-CD3+T cells. International Conference /Workshop on Stem Cell Research and Applications October (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:7192024)
6. ÇETİNALP HAYRİYE PINAR, EKER SARIBOYACI AYLAA, HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA, GACAR GÜLÇİN, SUBAŞI CANSU, KARAÖZ ERDAL (2011). Comparison of transwell co-culture and mixed lymphocyte reaction.. 1st International Conference /Workshop on Stem Cell Research and Applications (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:7192049)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Stem Cells: Current Challenges and New Directions Stem Cell Biology and Regenerative Medicine, Bölüm adı:(Immunoregulatory Properties of Mesenchymal Stem Cells: In Vitro and In Vivo) (2013)., ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR,EKER SARIBOYACI AYLAA,KARAÖZ ERDAL, Springer, Basım sayısı:33, Sayfa Sayısı 30, ISBN:2196-8985, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 5885080)
2. Temel kök hücre teknikleri ve Moleküler Biyoloji Uygulamaları Kurs Kitabı (2009)., ÇETİNALP DEMİRCAN PINAR, Sayfa Sayısı 139, Türkçe, (Yayın No: 27429)
3. II Temel Hücre Kültürü ve Endometrium Embriyo Ko Kültürü Uygulamaları Kurs Kitabı (2009)., ÇETİNALP DEMİRCAN PINAR, Sayfa Sayısı 59, Türkçe, (Yayın No: 27425)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR, DİLLİOĞLUGİL MELTEM ÖZLEN, MARAL KIR HALE, sönmez bingür (2001). Koroner Arter Hastalığı Olan Kişilerde Plazma Fibrinojen, Antitrombin III ve Serum Lipid Düzeyleri. Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 21(6), 483-487. (Kontrol No: 5885500)
2. uzun alper, özsüllü tülün, hergenç gülay, MARAL KIR HALE, BAYRAK AHMET, ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR, günakan nurhan (1997). Coronary heart disease risk assessment in Kocaeli Region Turkey. Kocaeli Üniversitesi Tıp Dergisi, 2, 39-42. (Kontrol No: 5885996)

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

1. HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA, ÇETİNALP HAYRİYE PINAR, EKER SARIBOYACI AYL A, SAĞLAM UÇAR ÖZLEM, SUBAŞI CANSU, KARAÖZ ERDAL (2011). İnsan Yağ Dokusu Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin Uyarılmış CD3+ T hücreleri Üzerine Bağışık Baskılayıcı Etkisinin Apoptotik Sinyal Yolakları Düzeyinde Araştırılması. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, 49-50. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7192136)
2. ÇETİNALP HAYRİYE PINAR, HÜNER OMA Y PINAR, ÖZDEMİR GÜNSELİ, KADAYIFCI TALİP OKTAY (2014). İyi Üretim Uygulamaları Şartlarında Göbek Kordon Dokusundan İzole Edilen Mezenkimal Kök Hücrelerin İmmüfenotiplemesi. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre ve Hücreyel Tedaviler Kongresi (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:7191883)
3. EKER SARIBOYACI AYL A, ÇETİNALP DEMİRCAN HAYRİYE PINAR, HALBUTOĞULLARI ZEHRA SEDA, GACAR GÜLÇİN, KARAÖZ ERDAL (2012). Pankreatik Adacık-Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin Karakterizasyonu ve Dalak Kaynaklı Uyarılmış ConA T-Hücreleri Üzerindeki İmmun Baskılayıcı Özelliklerin Araştırılması. XI. National Histology and Biology Congress with International Contribution (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5929077)

Üniversite Dışı Deneyim

2013-2015	Kök Hücre Merkezi Merkez Sorumlusu	Onkim Kök Hücre Kordon Kanı Bankası, Göbek kordonu mezenkimal kök hücrelerinin Sağlık Bakanlığı'nın öngördüğü şekilde saklanması için Sağlık Bakanlığı'ndan izin alma ve saklanması için uygun şartları geliştirmek ve saklamak, (Ticari (Özel))
-----------	---	--