

# GÜNSELİ ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ

## ÖĞRETİM GÖREVLİSİ



**E-Posta Adresi** : gunselicubukcu@gmail.com  
**Telefon (İş)** : 3125836700-6636  
**Telefon (Cep)** : 05336424994  
**Faks** :  
**Adres** : Ceyhun Atuf Kansu Caddesi No: 169 Cevizlidere 06520 Balgat ANKARA

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2008 Aralık/2013	<b>ANKARA ÜNİVERSİTESİ</b> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/TEMEL BİYOTEKNOLOJİ (DR)  Tez adı: Kalıcı atriyal fibrilasyonlu ve sinüs ritimli hastalarda apoptozis ilişkili genlerin karşılaştırmalı analizleri (2013) Tez Danışmanı:(AHMET RÜÇHAN AKAR)
Yüksek Lisans 2005 2008	<b>ANKARA ÜNİVERSİTESİ</b> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/TEMEL BİYOTEKNOLOJİ (YL) (TEZLİ)  Tez adı: Kalıcı atriyal fibrilasyon ve normal sinüs ritimli olgularda atriyal hücrelerde apoptozis ve apoptozisi regüle edici proteinlerin karşılaştırılması (2008) Tez Danışmanı:(AHMET RÜÇHAN AKAR)
Lisans 1999 Haziran/2005	<b>ANKARA ÜNİVERSİTESİ</b> FEN FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ/BİYOKİMYA ANABİLİM DALI

### Görevler

UZMAN  
2014 ANKARA ÜNİVERSİTESİ/KÖK HÜCRE ENSTİTÜSÜ)

### Projelerde Yaptığı Görevler:

- İnsan Kardiyak Kök Öncül Hücrelerin İzolasyonu Tanımlanması ve İn vivo Fonksiyonel Değerlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 23/10/2014 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- İnsan Kardiyak Kök öncül hücrelerinin izolasyonu tanımlanması ve In Vitro karakterizasyonu, ARAŞTIRMA PROJESİ, Araştırmacı:DURDU MUSTAFA SERKAN,Araştırmacı:ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,Yürütücü:AKAR AHMET RÜÇHAN,Araştırmacı:Dastouri Reza, , 10/01/2016 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- Kalıcı Atriyal Fibrilasyonlu ve Sinüs Ritimli Hastalarda Apoptozis İlişkili Genlerin Karşılaştırmalı Analizleri, TÜBİTAK PROJESİ, Bursiyer, 2009-2013 (ULUSAL)

### Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- Turkish Biochemical Society, Üye , 2015

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Kilic Pelin,Bay Meltem,Yildirim Yasin,Coskun Oznur,Seker Sukran,Baydin Pinar,Lalegul Ulker Ozge,Parmaksiz Mahmut,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,Yilmazer Acela,DALVA KLARA,Elcin Ayse Eser,AKÇALI KAMİL CAN,Ilhan Osman,Gurman Gunhan (2019). A CD34 Cell Enrichment Protocol of Hematopoietic Stem Cells in a Well-Established Quality Management System. *Cells Tissues Organs*, 207(1), 15-20., Doi: 10.1159/000501167 (Yayın No: 5377115)
2. DURDU MUSTAFA SERKAN,ÇAKICI MEHMET,GÜMÜŞ FATİH,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,CİVRİZ BOZDAĞ SİNEM,ÖZÇINAR EVREN,DİKMEN YAMAN NUR,İLHAN OSMAN,UÇANOK KEMALETTİN (2018). Promising utilization areas of therapeutic plasmapheresis in cardiovascular surgery practice. *Transfusion and Apheresis Science*, 57(6), 762-767., Doi: 10.1016/j.transci.2018.09.017 (Yayın No: 4506559)
3. deli zhang,roelien meijering,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,AKAR AHMET RÜÇHAN,stanley nattel,robert henning,bianca brundel (2014). Activation of Histone Deacetylase 6 Induces Contractile Dysfunction Through Derailment of Tubulin Proteostasis in Experimental and Human Atrial Fibrillation. *Circulation*, 129(3), 346-358., Doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.113.005300 (Yayın No: 2171203)
4. DURDU MUSTAFA SERKAN,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,BALCI DENİZ,CAN ALP,AKÇALI KAMİL CAN,AKAR AHMET RÜÇHAN (2012). Apoptotic Vascular Smooth Muscle Cell Depletion via BCL2 Family of Proteins in Human Ascending Aortic Aneurysm and Dissection. *Cardiovascular Therapeutics*, 30(6), 308-316., Doi: 10.1111/1755-5922.12007 (Yayın No: 2174348)
5. DURDU MUSTAFA SERKAN,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,AKAR AHMET RÜÇHAN (2012). Stem cell mediated cardiovascular repair. *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology*, 90(3), 337-351., Doi: 10.1139/y2012-010 (Yayın No: 2174773)
6. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,Aynur Karadağ,Çağın Zaim,Arın Doğan,Reza Dastouri,AKAR AHMET RÜÇHAN (2012). Cell Therapy for Preipheral Arterial Disease Cellular and Molecular Aspect. *Damar Cerrahi Dergisi*, 21(2), 101-109., Doi: 10.9739/uvcd.2012-31015 (Yayın No: 2173481)
7. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,AKAR AHMET RÜÇHAN,AKYÜREK NALAN,AKYÜREK ÖMER,ÖZYURDA ÜMİT (2010). Kalıcı fibrilasyon sürecindeki insan sağ atriyal miyositlerinde apoptotik protein ekspresyonları - Apoptotic protein expressions in human right atrial myocytes with permanent fibrillation. *Turkish J Thorac Cardiovasc Surg*, 18(2), 106-114. (Yayın No: 2175283)

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

1. ELÇİN AYŞE ESER,ŞEKER ŞÜKRAN,BAYDIN PINAR,DALVA KLARA,PARMAKSIZ MAHMUT,LALEGÜL ÖZGE,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,ATİLLA ERDEN,GÜRMAN GÜNHAN,ARSLAN ÖNDER,ELÇİN YAŞAR MURAT (2017). Isolation and Culture of Good Manufacturing Practice Grade Human Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stem Cells for Clinical Applications. *BIOMED 2017 (22nd International Symposium on Biomedical Science and Technology) (Özet Bildiri/Poster)*(Yayın No:3706626)
2. ELÇİN AYŞE ESER,ŞEKER ŞÜKRAN,BAYDIN PINAR,DALVA KLARA,PARMAKSIZ MAHMUT,LALEGÜL ÖZGE,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,ATİLLA ERDEN,GÜRMAN GÜNHAN,ARSLAN ÖNDER,ELÇİN YAŞAR MURAT (2017). Isolation and Culture of Good Manufacturing Practice Grade Human Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells for Clinical Applications.. *22th International Biomedical Science and Technology Symposium (Özet Bildiri/Poster)*(Yayın No:4788294)
3. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,Doğan Alakoç Yeşim,Karadağ Aynur,GÜRDAL HAKAN,ÖZDAĞ HİLAL,AKAR AHMET RÜÇHAN (2014). Atriyal Fibrilasyon Patogenezinden Sorumlu Moleküler Yolların Genom Ebadında Araştırılması. *Türk Kalp ve Damar Cerrahisi Derneği 13. Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)*(Yayın No:2175919)

### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,GÜMÜŞ FATİH,AKAR AHMET RÜÇHAN,DURDU MUSTAFA SERKAN (2015). Damar Doku Mühendisliği. *Türkiye Klinikleri Tıbbi Onkoloji Özel Dergisi*, 8(2), 49-54. (Kontrol No: 2146721)
2. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,AKAR AHMET RÜÇHAN (2015). Kök Hücre Tedavileri. *Türkiye Klinikleri J Cardiovasc Surg*, 7(1), 18-23. (Kontrol No: 2172015)
3. Aynur Karadağ,ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ,DURDU MUSTAFA SERKAN,AKAR AHMET RÜÇHAN (2014). KARDİYOVASKÜLER HASTALIKLARDA MEZENKİMAL KÖK HÜCRE UYGULAMALARI. *Türkiye*

## D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

- Klinikleri Mezenkimal Kök Hücre ve Klinik Kullanımı Özel Sayısı, 7(4), 45-50. (Kontrol No: 2172377)
4. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ, Aynur Karadağ, DURDU MUSTAFA SERKAN, AKAR AHMET RÜÇHAN (2014). KARDİYOASKÜLER REJENERASYONDA GENETİK TEMELLİ KÖK HÜCRE UYGULAMALARI. Türkiye Klinikleri J Cardiovasc Surg, 6(1), 87-95. (Kontrol No: 2172656)
  5. DURDU MUSTAFA SERKAN, ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ, SARICAOĞLU MEHMET CAHİT, AKAR AHMET RÜÇHAN (2013). Transplantasyon Modelleri. Türkiye Klinikleri Journal of Cardiovascular Surgery Special Topics, 5(3), 77-84. (Kontrol No: 2173144)

## Diğer Yayınlar

1. AKAR AHMET RÜÇHAN, DURDU MUSTAFA SERKAN, ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ, Aslan Alp, AKÇALI KAMİL CAN, ÖZYURDA ÜMİT (2008). Failing heart; remodel, replace or repair?. Anadolu Kardiyoloji Dergisi-The Anatolian Journal of Cardiology, 8(2), 148-157. (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 3594889)
2. ÇUBUKÇUOĞLU DENİZ GÜNSELİ, DURDU MUSTAFA SERKAN, AKAR AHMET RÜÇHAN, ÖZYURDA ÜMİT (2008). Biotechnology and stem cell research: a glance into the future. Anadolu Kardiyoloji Dergisi-The Anatolian Journal of Cardiology, 8(4), 297-302. (Uluslararası) (Hakemli) (MAKALE Derleme Makale) (Yayın No: 3594902)

## Üniversite Dışı Deneyim

---

2018-2019	Visiting Researcher	Nice Sophia Antipolis University, Fransa Nice Sophia Antipolis Üniversitesi moleküler biyoloji ve biyokimya departmanlarında 28/06/2018 - 04/01/2019 tarihleri arasında tam zamanlı araştırmacı, (Diğer)
-----------	---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Sertifika

1. Işık (Optik) Mikroskopi Kursu, Prof. Dr. Alp Can tarafından verilen ışık ve mikroskopi eğitimi, Antalya, Sertifika, 09.05.2018 -09.05.2018 (Ulusal)
2. CliniMACS CD34 Separation, MACS Miltenyi Biotec CliniMACS cihazının tanıtımı, uygulaması, aplikasyon-spesifik analizleri eğitimi, Ankara, Sertifika, 24.10.2016 -27.10.2016 (Ulusal)
3. Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Bilkent Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu Başkanlığı tarafından düzenlenen "Deney Hayvanları Kullanım Kursu" ve sınavı, Bilkent Üniversitesi Ankara, Sertifika, 13.01.2014 -24.01.2014 (Ulusal)