

FATMA DUYGU ÖZEL DEMİRALP Prof. Dr.



Öğrenim Bilgisi

Doktora 2003 - 2006	ANKARA ÜNİVERSİTESİ BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ/ TEMEL BİYOTEKNOLOJİ (DR) Tez Adı : Pediatrik obezitede melanokortin 4 reseptör geni, plazminojen aktivatör inhibitör 1 geni (-675 4g/5g), tümör nekrozis faktör alpha (-308 g/a), yağ asiti bağlama proteini -87 T/C ve interlökin -6 (-174 G/C) gen değişimlerinin önemi ve siRNA yaklaşım ile fonksiyon tayini (2006) Tez Danışmanı : (MEHMET NEJAT AKAR)
Yüksek Lisans 1999 - 2002	ANKARA ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ PEDIATRİK MOLEKÜLER GENETİK (YL) (TEZLİ) Tez Adı : Metilentetrahidrofolat redüktaz 677 C-T, 1298 A-C, metilentetrahidrofolat dehidrogenaz 1958 G-A ve metilen sentaz 66 A-G gen değişimlerinin Türk pediatrik serebral infaktlı hastalarda önemi (2002) Tez Danışmanı : (MEHMET NEJAT AKAR)
Lisans 1995 - 1999	ANKARA ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/ BİYOLOJİ PR.

Görevler

PROFESÖR 2017	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
DOÇENT 2015	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
YARDIMCI DOÇENT 2008	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ / BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
PROFESÖR 2021 - 2022	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ / ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ / TRANSLASYONEL ONKOLOJİ ANABİLİM DALI
DOÇENT 2011 - 2015	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ / BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
UZMAN 2006 - 2008	ANKARA ÜNİVERSİTESİ / BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2023

- 1 . İŞİDOĞRU SELİN,(2023). Kolorektal kanserde metastatik süreçleri yönlendiren hücre matris adezyonu ifade değişimleri, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ -> SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> ONKOLOJİ ANABİLİM DALI

2015

- 2 . YILDIZHAN HATİCE,(2015). Neonatal ve erişkin dönem adacık gelişiminin proteomik stratejiler ile aydınlatılması, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

2011

- 3 . PEKER SELEN,(2011). Herediter sferositozda membran protein eksikliklerinin elektroforetik ve spektrometrik yöntemler ile araştırılması, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

2010

- 4 . İĞCİ NAŞİT,(2010). Koca engerek, Macrovipera lebetina (Linnaeus, 1758)'nin Güneydoğu Anadolu ve Kıbrıs alt türlerinin zehirlerinin proteomik ve spektroskopik yöntemlerle karşılaştırılması, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
- 5 . ABBASİ TAGHİDİZAJ AFSAR,(2010). Venöz tromboembolizme proteomik yaklaşım, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
- 6 . YÜRÜT DUYGU DENİZ,(2010). Farklı stres koşullarında Debaryomyces hanseni'den hücre dışı protein üretiminin incelenmesi, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
- 7 . ALTINKAYNAK CEVAHİR,(2010). Sağlıklı ve meme kanseri hastası kadınların (tedavi almamış, tedavi alan ve tedavi olmuş) serum proteinleri değişiminin 2-d (iki boyutlu) elektroforez ile tespiti, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> KİMYA ANABİLİM DALI

2009

- 8 . GÜMÜŞTEKİN ÇAĞRI,(2009). Aterosklerozis'e proteomik yaklaşımlar, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

Doktora

2021

- 9 . ÖKTEM AHMET,(2021). Respiratuvar distress sendromu tanısı alan prematüre bebeklerin kan plazma örneklerinde CRP, IL6, fibrinojen, alfa 1 antikom tripsin ve alfa 1 antiproteinaz düzeylerinin RDS şiddeti ile ilişkisi, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

2016

- 10 . PEKER SELEN,(2016). EIF2 alfa fosforilasyonu üzerinden gerçekleşen ökaryotik translasyonel kontrol mekanizmasına yeni ilaç etken maddelerinin etkisinin proteom ebadında araştırılması, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
- 11 . BARKAN NEZAHAT PINAR,(2016). Farklı bombus arısı türlerinin venom yapılarının proteomik ve spektroskopik yöntemlerle incelenmesi, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2015

- 12 . İĞCİ NAŞİT,(2015). Türkiye'de yayılış gösteren Macrovipera lebetina (Linnaeus, 1758), Montivipera xanthina (Gray, 1849) ve Vipera ammodytes (Linnaeus, 1758) zehirlerinin karşılaştırmalı proteomik karakterizasyonu, koagülasyon üzerindeki etkilerinin ve sitotoksitelerinin belirlenmesi, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI
- 13 . KARAHİSAR TURAN SEÇİL,(2015). Triturus karelinii (Urodela:Salamandridae) türünde siyatik sinir rejenerasyonunun davranışsal, elektrofizyolojik ve moleküler yöntemlerle incelenmesi, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ -> FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOLOJİ ANABİLİM DALI

2013

- 14 . AYHAN BEYCAN,(2013). Multiple myeloma (Plazma Hücre Kanseri)'nin spektrometrik ve spektroskopik yöntemler ile araştırılması, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

2012

- 15 . YILMAZ AYÇA DİLARA,(2012). Genetik WAG/RİJ epilepsi modelinde kindling uygulaması öncesi ve sonrasında proteomik analizler ile değerlendirilmesi, ANKARA ÜNİVERSİTESİ -> BİYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ -> BİYOTEKNOLOJİ ANABİLİM DALI

Projelerde Yaptığı Görevler

- 1 . Gazi mclisimizin hatıraları, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Yürütücü, 30/10/2020 - 29/01/2021, (ULUSAL)
- 2 . Nikotinamidin Adacık Hücreleri Üzerindeki Etkisinin Proteom Ebadında İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 18/01/2017 - , (ULUSAL)
- 3 . Pankreatik Adacık Gelişim Profiline Etkin Moleküler Yolakların Protein Seviyesinde Değerlendirmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 08/06/2016 - 08/03/2017, (ULUSAL)
- 4 . Çanakkale Zaferinin 101 yılında 1001 öğrenci ile Çanakkale ruhunu anlama tarihi tanıma ve yaşatma etkinliği, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Yürütücü, 15/04/2016 - 30/05/2016, (ULUSAL)
- 5 . ENDÜSTRİYEL ALANDA YAYGIN KULLANIMI OLAN YENİLEBİLİR TAVUK JELATİNİ ÜRETİMİ, Diğer kamu kuruluşları (Yükseköğretim Kurumları hariç), Danışman, 08/06/2015 - 13/10/2016, (ULUSAL)
- 6 . Çiğ Et Karışımlarında Farklı Türlerle Ait Etlere Fourier Dönüşümlü Kızıl Ötesi Ft Ir Spektroskopisi Kullanılarak Belirlenmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/05/2015 - 23/10/2017, (ULUSAL)
- 7 . Wistar sıçanlarda adacık protein profilinin neonatal ve erişkin dönemlerde kıyaslamalı analizi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 01/04/2015 - 01/04/2016, (ULUSAL)
- 8 . Let s do science, Avrupa Birliği, Danışman, 26/09/2014 - 14/03/2016, (ULUSLARARASI)
- 9 . Amfibi ve Memeli Örneklerinde Çeşitli Siyatik Sinir Hasarları Sonrası Rejenerasyonda Protein Cevapları ve Davranışsal Elektrofizyolojik İncelemeler, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 15/10/2013 - 15/10/2016, (ULUSAL)
- 10 . Türkiye de Yayılış Gösteren Bazı Engerek Zehirlerinden Edman Degradasyonu ve Ardışık Kütle Spektrometreleriyle Protein Dizilenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 04/02/2013 - 04/01/2015, (ULUSAL)
- 11 . Ökaryotik Translasyonel Kontrol Mekanizmasının Oluşumunda Görevli Eriği Alfa Fosforilasyonunu Etkileyen Yeni İlaç Etkin Maddelerinin Proteom ve Metabolom Ebadında Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, 04/02/2013 - 04/02/2015, (ULUSAL)
- 12 . Multiple Myeloma Plazma Hücre Kanseri nin Spektrometrik ve Spektroskopik Yöntemler ile Araştırılması, TÜBİTAK PROJESİ, Araştırmacı, 15/01/2012 - 15/01/2013, (ULUSAL)
- 13 . Türkiye de Yayılış Gösteren Bazı Engerek Zehirlerinin Protein Özellikleri ve Sitotoksiteleri ile Koagülasyona Etkilerinin Araştırılması Ve Biyoteknolojik Potansiyellerinin Değerlendirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü, 15/11/2011 - 15/11/2014, (ULUSAL)
- 14 . Genetik Absans Epilepsili WAG/Rij Sıçanlarda Epileptogenez Sürecinin Absans ve Limbik Epilepsi Örneklerinde, Bölgesel ve Moleküler Düzeyde Proteomiks Yöntemi ile Araştırması, -Tübitak 1001, Araştırmacı, 16/02/2009 - 16/02/2011, (ULUSAL)
- 15 . Genetik Absans Epilepsili WAG Rij Sıçanlarda Epileptogenez Sürecinin Absans ve Limbik Epilepsi Örneklerinde Bölgesel ve Moleküler Düzeyde Proteomiks Yöntemi ile Araştırması, TÜBİTAK PROJESİ, Uzman, 01/01/2009 - 01/01/2011, (ULUSAL)
- 16 . MEME KANSERLİ OLGULARIN PROTEOMİK YÖNTEMLER İLE PROTEİN PROFİLLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, TÜBİTAK PROJESİ, Uzman, (ULUSAL)
- 17 . Gaucher Hastalığının Kütle Spektrometresi ile Değerlendirilmesi, BAP, Araştırmacı, (ULUSAL)
- 18 . Lung macrophages and inflammatory mediators in normoxia and hypoxia , TÜBİTAK PROJESİ, Uzman, (ULUSAL)
- 19 . Proteomiks teknikleri kullanılarak endüstriyel bir enzimin üretimi için biyoteknolojik proses koşullarının geliştirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, , (ULUSAL)
- 20 . Kanatlı Campylobacter infeksiyonu için DNA aşısı ve hızlı tanı, TÜBİTAK PROJESİ, Uzman, (ULUSAL)
- 21 . Prothrombin G20210A Gen Değişiminin Plazma Proteinleri Üzerine Etkisinin Proteomik Analizler İle Değerlendirilmesi, BAP, Yönetici, (ULUSAL)
- 22 . eLF 4E eLF4G inhibitörlerinin potansiyel anti meme kanseri ajanı olarak etki mekanizmaları National Institute Of Health NIH Projesi, DİĞER, Araştırmacı
- 23 . Intraselüler Ca depolarının deplasyonuna neden olan ve eLF2 alfanın fosforolasyonunu stimüle eden DHA ve EPA gibi n 3 PUFA ların onkogen proteinlerinin ekspresyonuna downregüle ve tümör süpresör proteinlerin ekspresyonuna upregüle etkisi National Institute Of Health NIH Projesi, DİĞER, Araştırmacı

İdari Görevler

Dekan
2023 - 2023

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Dokuz Eylül Üniversitesi Teknopark DEPARTMAN YK Başkanı v 2022 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Bilimsel Araştırma ve Projeler Koordinatörlüğü YK Başkanı 2021 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Fikri Sinai Mülkiyet Hakları Komisyon Başkanı 2021 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Kalite Kurulu Üyeliği 2021 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Komisyon Başkanlığı 2021 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Rektör Yardımcısı 2021 - 2023	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Rektör Danışmanı 2018 - 2021	DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
Sağlık,Kültür ve Spor Koordinatörü ve Çevre Planlama ve Geliştirme Koordinatörü 2013 - 2020	ANKARA ÜNİVERSİTESİ

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

- 1 . Tıbbi Biyoloji ve Genetik Derneği, Üye, 2009
- 2 . European Atherosclerosis Society, Üye, 2009
- 3 . Türk Hematoloji Derneği, Üye, 2007

Ödüller

- 1 . TÜRK PATENT En İyi Akademik Buluş Ödülü , BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI , 2022
- 2 . 43. Sedat Simavi Ödülleri - 2019 SAĞLIK BİLİMLERİ ÖDÜLÜ , Türkiye Gazeteciler Cemiyeti , 2019
- 3 . Bayer- En iyi araştırma bilim ödülü , Türk Alman Jinekoloji Eğitim Araştırma ve Hizmet Vakfı , 2016
- 4 . Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü , ANKARA ÜNİVERSİTESİ , 2015
- 5 . Sağlık Bilimleri Teşvik Ödülü , ANKARA ÜNİVERSİTESİ , 2013
- 6 . Yılın Bilim İnsanı Ödülü , Bilim Kahramanları Derneği , 2013
- 7 . Poster Ödülü , Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi , 2011
- 8 . Türkçe Ödülü , Türk Hematoloji Derneği , 2011
- 9 . Bilimsel Yayınları Özendirme Teşviki , ANKARA ÜNİVERSİTESİ , 2008
- 10 . Araştırma Ödülü , Türk Hematoloji Derneği , 2008
- 11 . Tez Yayın ödülü , ANKARA ÜNİVERSİTESİ , 2007
- 12 . Genç Katılımcı ödülü , Türk Hematoloji Derneği , 2006
- 13 . En iyi araştırma değerlendirmesi, üçüncülük ödülü , 2. Türk Obezite Kongresi , 2004
- 14 . Poster birincilik ödülü , 1. Ulusal Moleküler Genetik Kongresi , 2002

Dersler *

2018-2019

Öğrenim Dili

Ders Saati

Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2017-2018			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2016-2017			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2015-2016			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2014-2015			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2013-2014			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2012-2013			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
2011-2012			
Doktora	TIPTA TEMEL PROTEOMİK ANALİZLER	Türkçe	4
Yüksek Lisans	Temel Biyoteknolojiye Giriş	Türkçe	1
	Tıpta Temel Proteomik Analizler	Türkçe	4
2010-2011			
Yüksek Lisans	İleri Hücrel ve Moleküler Biyoloji	Türkçe	1
	Temel Biyoteknolojiye Giriş	Türkçe	1
	Tıpta Temel Proteomik Analizler	Türkçe	4
2009-2010			
Yüksek Lisans	Temel Biyoteknolojiye Giriş	Türkçe	1
	Tıpta Temel Proteomik Analizler	Türkçe	4
2008-2009			
Yüksek Lisans	Biyoteknolojik Teknikler	Türkçe	3
	Tıpta Temel Proteomik Analizler	Türkçe	4
2007-2008			
Yüksek Lisans			

Biyoteknolojik Teknikler	Türkçe	3
Tıpta Temel Proteomik Analizler	Türkçe	4

Patentler

- 1 . Bir Sterilizasyon Ekipmanı (2022), Patent No:2020 16775 Patent Başvuru Sahipleri : Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğü, Patent Buluş Sahipleri : Fatma Duygu Özel Demiralp,Görkem Akıncı,Metin Akıncı

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 1 . OKALİN YAMAÇ ŞEYDA ŞİLAN,ARSLAN NAZLI,DEMİRAY GÜRBÜZ EBRU,Arayıcı Mine,Kırca Nevin Deniz,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DERELİ AKDENİZ DİDEM,AKAN PINAR,ÖZKÜTÜK AYŞE AYDAN (2025). The association between gut microbiota composition and cardiometabolic parameters in healthy adults. BMC Microbiology Doi: 10.1186/s12866-025-04261-4 (Yayın No : 10107235)
- 2 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, AYHAN BEYCAN, BEKSAÇ MERAL, DALVA KLARA, BARKAN NEZAHAT PINAR, KARAHİSAR TURAN SEÇİL (2021). A Bottom-Up Proteomic Approach in Bone Marrow Plasma Cells of Newly Diagnosed Multiple Myeloma Patients. Current Proteomics, 18(), Doi: 10.2174/1570164617999201124142232 (Yayın No : 7515320)
- 3 . İĞCİ NAŞİT, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2020). A Fourier Transform Infrared Spectroscopic Investigation of Macrovipera lebetina lebetina and M. l. obtusa Crude Venoms. European Journal of Biology, 79(1), 14-22. , Doi: 10.26650/EurJBiol.2020.0039 (Yayın No : 6910640)
- 4 . ÇANDOĞAN KEZBAN, DENİZ EBRU, GÜNEŞ ALTUNTAŞ EVRİM, İĞCİ NAŞİT, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2020). SİĞİR ETİ KARIŞIMLARINDA DOMUZ, AT VE EŞEK ETİ TAĞŞİŞİNİN FOURIER DÖNÜŞÜMLÜ KIZILÖTESİ SPEKTROSKOPİSİ İLE BELİRLENMESİ. GIDA / THE JOURNAL OF FOOD, 45(2), 369-379. , Doi: 10.15237/gida.GD19146 (Yayın No : 6910656)
- 5 . AYHAN BEYCAN, KARAHİSAR TURAN SEÇİL, BARKAN NEZAHAT PINAR, DALVA KLARA, BEKSAÇ MERAL, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2020). A bottom-up proteomic approach in bone marrow plasma cells of newly diagnosed multiple myeloma patients. Current Proteomics, 17(), Doi: 10.2174/1570164617999201124142232 (Yayın No : 6910681)
- 6 . KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ONUR MEHMET ALİ,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2019). Investigation of axonal regeneration of Triturus ivanbureschi by using physiological and proteomic strategies. JOURNAL OF BIOSCIENCES, 44 (6), Doi: 10.1007/s12038-019-9950-y (Yayın No : 5799389)
- 7 . İĞCİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,YILDIZ MEHMET ZÜLFÜ (2019). Cytotoxic Activities of the Crude Venoms of Macrovipera lebetina lebetina from Cyprus and M. l. obtusa from Turkey (Serpentes: Viperidae) on Human Umbilical Vein Endothelial Cells. Commagene Journal of Biology, 3(2), 110-113. , Doi: 10.31594/commagene.655929 (Yayın No : 5611873)
- 8 . BOZDAĞ GÜRKAN,İĞCİ NAŞİT,TOKDEMİR ÇALIŞ PINAR,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,MÜMÜŞOĞLU SEZCAN,YARALI HAKAN (2019). Examination of cervical swabs of patients with endometriosis using Fourier transform infrared spectroscopy. ARCHIVES OF GYNECOLOGY AND OBSTETRICS, 299(5), 1501-1508. , Doi: 10.1007/s00404-019-05105-z (Yayın No : 5961034)
- 9 . DENİZ EBRU,GÜNEŞ ALTUNTAŞ EVRİM,AYHAN BEYCAN,İĞCİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,ÇANDOĞAN KEZBAN (2018). Differentiation of beef mixtures adulterated with chicken or turkey meat using FTIR spectroscopy. JOURNAL OF FOOD PROCESSING AND PRESERVATION, 42(10), 13767-. , Doi: 10.1111/jfpp.13767 (Yayın No : 4578009)
- 10 . BARKAN NEZAHAT PINAR,BAYAZIT BİLAL M,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2017). Proteomic Characterization Of The Venom Of Five Bombus (Thoracobombus) Species. Toxins, 9(11), 362-. , Doi: doi:10.3390/toxins9110362 (Yayın No : 3790940)
- 11 . GENÇAY ÇELEMLİ ÖMÜR, BARKAN NEZAHAT PINAR, ÖZENİRLER ÇİĞDEM, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, SORKUN KADRIYE (2017). Protein Analysis of Anzer Bee Pollen by Bradford Method. MELLIFERA, 17(1), 21-32. , (Yayın No : 4100079)
- 12 . İĞCİ NAŞİT,SHARAFİ PARİSA,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DEMİRALP CEMİL ÖZERK,YÜCE AYSEL,DÖKMECİ SERAP (2017). Application of Fourier transform infrared spectroscopy to biomolecular profiling of cultured fibroblast cells from Gaucher disease patients: A preliminary investigation. Advances in Clinical and Experimental Medicine, 26(7), 1053-1061. , Doi: 10.17219/acem/65784 (Yayın No : 2908081)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 13 . Lule Sevda,ÇOLPAK İŞIKAY AYŞE İLKSEN,BALCI PENİRCİOĞLU BANU,GÜRSOY ÖZDEMİR YASEMİN,PEKER SELEN,KALYONCU UMUT,CAN ALP,TEKİN NİLGÜN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DALKARA TURGAY (2017). Behçet Disease serum is immunoreactive to neurofilament medium which share common epitopes to bacterial HSP-65, a putative trigger. Journal of Autoimmunity, 84(), 87-96. , Doi: 10.1016/j.dib.2017.09.027 (Yayın No : 3805679)
- 14 . YILMAZ AYÇA DİLARA,GÜROL ÇİFTÇİ GÖNÜL,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,İĞCİ NAŞİT,AKMAN ÖZLEM,ATEŞ NURBAY,KARSON AYŞE (2016). Proteome Profile of Extratemporal Structures in Amygdala Kindling Mesial Temporal Lobe Epilepsy Rat Model A Preliminary Study. current proteomics (Yayın No : 3072265)
- 15 . Cevahir Altınkaynak,Selen Peker,ÖZDEMİR NALAN,YILDIZ OĞUZ GALİP,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2016). Comparison of Serum Protein Profiles by Mass Spectrometry Based Analysis in Breast Cancer. Accounts of Biotechnology Research (Yayın No : 2077513)
- 16 . Seçil Karahisar Turan,ONUR MEHMET ALİ,Ali Demirsoy,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2015). Proteomic comparison of damaged sciatic nerves of a newt Triturus karelinii Amphibia Urodela during the first 24th hour of regeneration period. Current Proteomics (Yayın No : 2075459)
- 17 . GÜROL ÇİFTÇİ GÖNÜL,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Kasapoğlu Yılmaz Ayça,AKMAN ÖZLEM,ATEŞ NURBAY,KARSON AYŞE (2015). Comparative Proteomic Approach in Rat Model Of Absence Epilepsy. Journal of Molecular Neuroscience (Yayın No : 2077930)
- 18 . BARKAN NEZAHAT PINAR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AYTEKİN AHMET MURAT (2015). Comparison of Venom Extraction Methods of Bombus terrestris Hymenoptera Apidae Bombus by Using Bottom Up Proteomic Strategies. Current Proteomics (Yayın No : 2078245)
- 19 . Güneş Altuntaş Evrim ,AYHAN KAMURAN,Peker Selen,Ayhan Beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2014). Purification and Mass Spectrometry Based Characterization of a Pediocin Produced by Pediococcus acidilactici. Molecular Biology Reports (Yayın No : 2077680)
- 20 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Peker Selen,TURGUT BURHAN,Akar Nejat (2012). Comprehensive identification of Erythrocyte Membrane Protein Deficiency by 2 D gel electrophoresis based proteomic analysis in Hereditary Elliptocytosis and Spherocytosis. Proteomics-Clinical Application (Yayın No : 968706)
- 21 . Peker Selen,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Akar Nejat (2012). Proteomic Identification of Erythrocyte Membrane Protein Deficiency in Hereditary Spherocytosis. Molecular Biology Reports (Yayın No : 968751)
- 22 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,İğci Naşit,Ayhan Beycan ,EğİN Yonca,HAZNEDAROĞLU İBRAHİM CELALETİN,Akar Nejat (2012). Prohemostatic and Antithrombin Activities of Ankaferd Hemostat Are Linked To Fibrinogen Gamma Chain and Prothrombin by Functional Proteomic Analyses. Clin. Appl. Thromb and Hemost. (Yayın No : 968724)
- 23 . İğci Naşit,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2012). A preliminary investigation into the venom proteome of Macrovipera lebetina obtusa Dwigubsky 1832 from Southeastern Anatolia by MALDITOF mass spectrometry and comparison of venom protein profiles with Macrovipera lebetina Linnaeus 1758 from Cyprus by 2DPAGE. Archives of Toxicology (Yayın No : 2079563)
- 24 . Chen Ting,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Qiao Yuan,Chen Limo,Harbinski Fred,Denoyelle Severine,He Xiaoying,Zvereva Nela,Supko Jeffrey G,Chorev Michael,Halperin Jose,Aktas Bertal (2011). Chemical genetics identify eIF2a kinase heme regulated inhibitor as an anticancer target. Nature Chem.Bio (Yayın No : 968749)
- 25 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,BERBEROĞLU MERİH,AKAR MEHMET NEJAT (2011). Melanocortin 4 Receptor Polymorphisms in Turkish Pediatric Obese Patients. Clinical and Applied Thrombosis/Hemostasis, 17(1), 70-74. , Doi: 10.1177/1076029609354330 (Yayın No : 968763)
- 26 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,HAZNEDAROĞLU İBRAHİM CELALETİN,Akar Nejat (2010). Functional proteomic analysis of Ankaferd Blood Stopper. Turkish Journal of Hematology (Yayın No : 968771)
- 27 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,EKİM MESİHA,Akar Nejat (2009). The Effect of Plasminogen Activator Inhibitor 1 675 4G 5G polymorphism on Familial Mediterranean Fever FMF Disease. Clin. Appl. Thromb and Hemost. (Yayın No : 976382)
- 28 . Emre Serap,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Gürakan Figen,Gümüştekin Çağrı,Altuner Meral,YÜCE AYSEL (2009). The identification of relationship between GC genotype and Gaucher disease with proteomic analysis. Molecular Genetics And Metabolism (Yayın No : 968783)
- 29 . OĞUZÜLGEN İPEK KIVILCIM, Demirtaş Senay, Erkeköl Ferda Öner, EKİM NUMAN NADİR, Demir Nalan, Numanoğlu Numan, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, Ulu Arzu, Akar Nejat (2009). The Role of Plasminogen Activator Inhibitor 1 Polymorphism Factor V Leiden and Prothrombin 20210 Mutations in Pulmonary Thromboembolism. Clin Appl Thromb Hemost (Yayın No : 976384)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- 30 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AKTAŞ HÜSEYİN,AKAR MEHMET NEJAT (2008). The effect of plasminogen activator inhibitor-1-675 4G/5G polymorphism on PAI-1 gene expression and adipocyte differentiation. CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, 14(4), 438-446. , Doi: 10.1177/1076029607305081 (Yayın No : 5967514)
- 31 . KARAHÜSEYİNOĞLU SERÇİN,ÇINAR ÖZGÜR,Kılıç Emine,Kara Fadıl,GÜMÜŞ AKAY GÜVEM,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,TÜKÜN FATMA AJLAN,Uçkan Duygu,CAN ALP (2007). Biology of the Stem Cells in Human Umbilical Cord Stroma In situ and in vitro surveys. Stem Cells (Yayın No : 976386)
- 32 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Aktaş Hüseyin,Akar Nejat (2007). The Effect of Plasminogen Activator Inhibitor 1 675 4G 5G polymorphism on PAI 1 gene Expression and adipocyte differentiation in Cultured Cell Lines. Clin.Appl.Thromb.Hemos (Yayın No : 976385)
- 33 . BERBEROĞLU MERİH,EVLİYAOĞLU SAADET OLCA,adıyaman p,Öcal G,ULUKOL BETÜL,ŞİMŞEK ORHON FİLİZ,ŞIKLAR ZEYNEP,Törel A,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Akar Nejat (2006). Plasminogen activator inhibitor 1 gene polymorphism associated with obesity and cardiovascular risk in children. J of Ped. Endocrinology and Metabolism (Yayın No : 976390)
- 34 . Arısoy M,AYSEV AHMET DERYA,EKİM MESİHA,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Köse K,Özsoy DE,Akar Nejat (2006). Detection of virulencefactors of Escherichia coli from children by multiplex polymerase chain reaction. Int. J Clin.Pract (Yayın No : 2080459)
- 35 . Akar Nejat,Öztürk Ayşenur,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Akar Ece,EKİM MESİHA (2006). Is MEFV P706 Polymorphism important in familial mediterranean fever patients. J Nephrol (Yayın No : 976392)
- 36 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2005). Turkish FMF Study Group Familial Mediterranean fever FMF in Turkey Results of a nationwide multicenter study. Medicine (Yayın No : 976396)
- 37 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2005). Familial Mediterranean Fever (FMF) in Turkey. Medicine, 84(), Doi: 10.1097/01.md.0000152370.84628.0c (Yayın No : 10107042)
- 38 . arısoy m,AYSEV AHMET DERYA,EKİM MESİHA,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,köse sk,özsoy ed,akar nejat (2004). Detection of virulence factors of Escherichia coli from children by multiplex polymerase chain reaction. Int. J Clin. Pract (Yayın No : 976394)
- 39 . Akar Nejat,Akar Ece,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Tekin Mustafa,EKİM MESİHA,YALÇINKAYA FATMA FATOŞ (2003). A Note on Mutation Analysis in Familial Mediterranean Fever. Pediatr. Nephrol (Yayın No : 976399)
- 40 . Akar Nejat,Gökdemir R,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Akar Ece (2002). Endothelial Cell Protein C Receptor Epcr Gene Exon III 23 Bp Insertion Mutation In The Turkish Pediatric Thrombotic Patients. Thrombosis and Haemostasis (Yayın No : 976403)
- 41 . Akar Nejat,Akar Ece,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DEDA GÜLHİS,Sipahi Tansu (2001). Common mutations at the homocysteine metabolism pathway and pediatric stroke. Thromb Res. (Yayın No : 976406)

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

- 1 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2019). Genetiği DeğiştirilmişOrganizmaların (GDO) İnsan Sağlığı ve Çevre Üzerindeki Etkileri. Küresel Ekolojik Güvenlik Uluslararası Sempozyumu Programı ANKARA ÜNİVERSİTESİ, (Tam metin bildiri) (Yayın No:5970490)
- 2 . KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ayhan beycan,Daoustouri Mohammed Reza,Yıldızhan Hatice,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2019). Investigation of nicotinamide effects on Beta-TC-6 cells. XX. Euroanalysis, (Tam metin bildiri) (Yayın No:5811831)
- 3 . YILDIZHAN HATİCE,AYHAN BEYCAN,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2018). AKT moleküler yolağındaki fosforilasyon mekanizmalarının pankreatik adacık gelişimi üzerine etkileri. 3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi , 1914-1920, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4545887)
- 4 . AYHAN BEYCAN,SUNMAN Hamza,ERAT Mehmet,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2018). ST elevasyonlu ve ST elevasyonsuz akut koroner sendromlu hastaların serum protein profillerinin çıkarılması ve stabil koroner hasta serum protein profilleri ile karşılaştırılması. 3. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi , 1921-1930, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4537492)
- 5 . CANDOĞAN KEZBAN,DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AYHAN BEYCAN (2017). Fourier Transform Infrared Spectroscopy as a Tool for Detection of Fraudulent Raw Meat Mixtures. SECOND INTERNATIONAL GAZİ PHARMA SYMPOSIUM SERIES, (Özet bildiri) (Yayın No:3777862)
- 6 . CANDOĞAN KEZBAN,DENİZ EBRU,GÜNEŞ ALTUNTAŞ EVRİM,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AYHAN BEYCAN (2017). Fourier Transform Infrared Spectroscopy as a Tool for Detection of Fraudulent Raw Meat Mixtures. SECOND INTERNATIONAL GAZİ PHARMA SYMPOSIUM SERIES , 25, (Özet bildiri) (Yayın No:3891285)

- 7 . DENİZ EBRU,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,YILDIZHAN HATİCE,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). WESTERN BLOT IMMUNOASSAY IN DETECTING MECHANICALLY DEBONED CHICKEN MEAT IN MEAT MIXTURES. 63rd INTERNATIONAL CONGRESS OF MEAT SCIENCE AND TECHNOLOGY , 530-531, (Özet bildiri) (Yayın No:3777906)
- 8 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). FTIR SPECTROSCOPIC DIFFERENTIATION OF PORK AND BEEF MIXTURES BASED ON PROTEIN FRACTIONS. 63rd INTERNATIONAL CONGRESS OF MEAT SCIENCE AND TECHNOLOGY , 496-497, (Özet bildiri) (Yayın No:3777885)
- 9 . KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ONUR MEHMET ALİ,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2017). Comparative investigation of Sciatic Nerve Regeneration Period in Amphibian and Mammalian Models. BIT'S 8th Annual World Congress of Neurotalk-2017, (Özet bildiri) (Yayın No:3859588)
- 10 . DENİZ EBRU,İĞÇİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Fourier Dönüşümlü Kızılötesi (FTIR) Spektroskopisinin Hindi ve Dana Salamalarının Karakterizasyonunda Kullanma Olanığı. 4. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ , 123-124, (Tam metin bildiri) (Yayın No:377727)
- 11 . DENİZ EBRU,İĞÇİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Fourier Dönüşümlü Kızılötesi (FTIR) Spektroskopisinin Hindi ve Dana Salamalarının Karakterizasyonunda Kullanma Olanığı. 4th International Poultry Meat Congress, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3795845)
- 12 . DENİZ EBRU,İĞÇİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Fourier Dönüşümlü Kızılötesi (FTIR) Spektroskopisinin Hindi ve Dana Salamalarının Karakterizasyonunda Kullanma Olanığı. 4. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ , 591-595, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3835857)
- 13 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,ÖZBEY SUBAŞI ÖZNUR,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Hindi ve Domuz Eti Karışımlarının FTIR Spektroskopisi ile Ayrımında Miyofibrillar ve Sarkoplamik Protein Fraksiyonlarının Kullanılabilirliğinin Araştırılması. 4. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ , 596-600, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3777703)
- 14 . DENİZ EBRU,İĞÇİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Potential Use of Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectroscopy in Charaterization of Turkish Salami Produced from Turkey Meat or Beef. 4th International Poultry Meat Congress , 591-595, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3714335)
- 15 . DENİZ EBRU,İĞÇİ NAŞİT,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). Fourier Dönüşümlü Kızılötesi (FTIR) Spektroskopisinin Hindi ve Dana Salamalarının Karakterizasyonunda Kullanım Olanığı. 4. ULUSLARARASI BEYAZ ET KONGRESİ, (Tam metin bildiri) (Yayın No:3898775)
- 16 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,ÖZBEY SUBAŞI ÖZNUR,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). DETECTION OF FRAUDULENT POULTRY MEAT SPECIES IN RAW BEEF MIXTURES BY FTIR SPECTROSCOPY THROUGH SARCOPLASMIC AND MYOFIBRILLAR PROTEIN FRACTIONS. 6th INTERNATIONAL CONGRESS ON FOOD TECHNOLOGY , 3-4, (Özet bildiri) (Yayın No:3777790)
- 17 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). AN INVESTIGATION ON DETECTION OF SHEEP OR GOAT MEAT ADULTERATION IN BEEF WITH FTIR SPECTROSCOPY. 6th INTERNATIONAL CONGRESS ON FOOD TECHNOLOGY , 1-2, (Özet bildiri) (Yayın No:3777771)
- 18 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). APPLICATION OF FOURIER TRANSFORM INFRARED (FTIR) SPECTROSCOPY FOR DIFFERENTIATION OF BEEF MIXTURES ADULTERATED WITH MECHANICALLY DEBONED BEEF. International Confrence on Food Innovation , 227-227, (Özet bildiri) (Yayın No:3777429)
- 19 . DENİZ EBRU,ALTUNTAŞ GÜNEŞ EVRİM,AYHAN BEYCAN,SUBAŞI ÖZBEY ÖZNUR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2017). A STUDY ON DETECTION OF HORSE OR DONKEY MEAT ADULTERATION IN RAW BEEF MIXTURES BY FOURIER TRANSFORM INFRARED (FTIR) SPECTROSCOPY. International Confrence on Food Innovation , 92-92, (Özet bildiri) (Yayın No:3777425)
- 20 . deniz ebru,altuntaş evrim güneş,subaşı o o,ayhan beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2016). Fourier transform infrared spectroscopy as a rapid method for halal authentication ofmeat based products. FSD 2016 - 2nd Congress on Food Structure Design,, (Özet bildiri) (Yayın No:3280998)
- 21 . deniz ebru,altuntaş evrim güneş,ayhan beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2016). Identification of mechanically deboned chicken meat adulteration by FT IR spectroscopy in chicken and turkeymeat formulations in terms of meat components structure. FSD 2016 - 2nd Congress on FoodStructure Design, (Özet bildiri) (Yayın No:3281052)
- 22 . deniz ebru,altuntaş evrim güneş,ayhan beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2016). Protein secondary structures by fourier transform infrared spectroscopy to identify fraudulent meatmixtures. FSD 2016 - 2nd Congress on Food Structure Design, (Özet bildiri) (Yayın No:3280749)
- 23 . deniz ebru,altuntaş evrim güneş,ayhan beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,CANDOĞAN KEZBAN (2016). Detection of Adulterated Meat Mixtures by Fourier Transform Infrared FT IR Spectroscopy. IUFoST 2016-18th WorldCongress of Food Science and Technology, (Özet bildiri) (Yayın No:3280830)

- 24 . deniz ebru,altuntaş evrim güneş,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,ayhan beycan,CANDOĞAN KEZBAN (2016). Potential Use of Fourier Transform Infrared FT IR Spectroscopy for differentiation of mechanically deboned chicken meat adulteration in raw beef mixtures. Postgraduate Symposium on Food Fraud,, (Özet bildiri) (Yayın No:3280890)
- 25 . çalış pınar,İĞCİ NAŞİT,ayhan beycan,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,BOZDAĞ GÜRKAN (2016). A preliminary investigation on the use of fourier transform infrared spectroscopy as a non invasive diagnosis of endometriosis. XI. Turkish German Gyneological Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3308404)
- 26 . BARKAN NEZAHAT PINAR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AYTEKİN AHMET MURAT (2016). Proteomic and spectroscopic characterization of the venom structure of Thoracobombus Hymenoptera Apidae Bombus. European Biotechnology Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3280541)
- 27 . KARAHİSAR TURAN SEÇİL,ONUR MEHMET ALİ,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2016). Behavioral electrophysiological and molecular investigation of sciatic nerve regeneration period in a newt Triturus karelini. European Biotechnology Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:3280611)
- 28 . Yıldızhan Hatice,Karahisar Turan Seçil,BARKAN NEZAHAT PINAR,Ayhan Beycan,İğci Naşit,Peker Selen,Karadağ Aynur,Deniz Çubukçuoğlu Günseli,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2015). Investigation of the cardiomyocyte differentiation of human mesenchymal stem cells cocultured with AC16 cell line using bottom up proteomic strategies IV International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey. IV. International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, (Poster) (Yayın No:2099489)
- 29 . Karahisar Turan Seçil,ONUR MEHMET ALİ,Demirsoy Ali,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2015). Investigation of the Sciatic Nerve Regeneration Period of a Newt Triturus Karelinii Using Bottom Up Proteomic Strategies. World Conference on Regenerative Medicine, (Özet bildiri) (Yayın No:2099727)
- 30 . Akşam Ersin,DEMİR SEREN MUSTAFA EROL,Karahisar Turan Seçil,Demiralp Cemil Özerk,Akşam Berrak,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Albayrak Aynur (2015). Effects Of Neuropathy On Flap Viability In Streptozotocin Induced Diabetic Rats. 9th BAPRAS Congress + Day Aesthetic Symposium, (Özet bildiri) (Yayın No:2100073)
- 31 . DENİZ EBRU,Ayhan Beycan ,Altuntaş Evrim ,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2015). DETECTION OF CHICKEN MEAT ADULTERATION IN MEAT MIXTURES WITH FOURIER TRANSFORM INFRARED FT IR SPECTROSCOPY. 61st International Congress of Meat Science Technology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:2095460)
- 32 . AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DALVA KLARA,BEKSAÇ MERAL (2015). Comparative Proteomic Analysis of Bone Marrow Plasma Cells By Using Mass Spectrometry Based Bottom up Proteomic Strategies. 57th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4251475)
- 33 . peker selen,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,Aktaş Hüseyin (2015). Proteomic Approach to Understanding the Mechanism of Action of New Pharmaceutical Molecules That Impinge on the Eukaryotic Translational Control. experimental biology 2015, (Poster) (Yayın No:2095505)
- 34 . Naşit İgci,Petras Daniel,GÖÇMEN BAYRAM,Süssmuth R,yıldız m,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2015). Comparative venom characterization of four medicinally important Turkish vipers Macrovipera lebetina Montivipera xanthina Vipera ammodytes V kaznakovi. Proteomic Forum 2015, (Poster) (Yayın No:2095426)
- 35 . BARKAN NEZAHAT PINAR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,AYTEKİN AHMET MURAT (2014). Proteom based comparison of venom extraction methods for Bombus sp. 6th European Conference of Apidology (Eurbee), (Özet bildiri) (Yayın No:2100126)
- 36 . AYHAN BEYCAN,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,DALVA KLARA,BEKSAÇ MERAL (2013). Preliminary Results Of A Mass Spectrometry Based Bottom Up Proteomic Approach On Bone Marrow Plasma Cells From Patients With Multiple Myeloma (MM). 55th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4252210)
- 37 . AYHAN BEYCAN,DALVA KLARA,İPEK SENİZ,ÖZÜ DUYGU,UĞURBİLGİN AYNUR,ÖZEN MEHMET,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,BEKSAÇ MERAL (2012). A Forier Transform Infrared Spektroskopik Investigations on the Moleculer Profilign of Multiple Myeloma. 17th Congress Of The European Hematology Association , 592-593, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4250341)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar

- 1 . Temel Proteomik Stratejiler (2014)., ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,PEKER SELEN,İĞCİ NAŞİT,AYHAN BEYCAN, Ankara Üniversitesi, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-605-136-148-2, Türkçe (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 976492)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler

- 1 . Drug Targeting and Stimuli Sensitive Drug Delivery Systems, Bölüm adı: (Treatment strategies in cancer from past to present) (2018). ,YILDIZHAN HATİCE,BARKAN NEZAHAT PINAR,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,DEMİRALP ÖZERK,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, William Andrew, Editör: Alexandru Grumezescu, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-0-12-813689-8, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4545990)

- 2 . The Detection of Biomarkers-Past, present and Future Prospects, Bölüm adı: (Proteomic-based identification of novel biomarkers) (2022). ,KARAHİSAR TURAN SEÇİL, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier AP Academic Press, Editör: Sibel A. Özkan, Nurgül K. Bakirkan, Fariba Mollarasouli, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-0-12-822859-3, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8180702)
- 3 . The detection of biomarkers, Bölüm adı: (past present and the future Prospects) (2021). ,KARAHİSAR TURAN SEÇİL, ÖZKAN SİBEL AYŞIL, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, elsevier, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-0-12-822859-3, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7515360)
- 4 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Bölüm adı: (Conventional and current imaging techniques in cancer research and clinics) (2018). ,Barhan Nezahat Pınar,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,Yıldızhan Hatice,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-0-12-813669-0, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4499561)
- 5 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Bölüm adı: (Novel diagnostic techniques: Genomic, proteomic and systems biology approaches) (2018). ,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,Yıldızhan Hatice,Barkan Nezahat Pınar,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, ISBN: 978-0-12-813669-0, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 4499532)
- 6 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications,, Bölüm adı: (Conventional And Current Imaging Techniques In Cancer Research And Clinics) (2017). ,BARKAN NEZAHAT PINAR,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,YILDIZHAN HATİCE,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, ELSEVIER, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3791154)
- 7 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Bölüm adı: (Novel Diagnostic Techniques: Genomic, Proteomic And Systems Biology Approaches) (2017). ,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,YILDIZHAN HATİCE,BARKAN NEZAHAT PINAR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, ELSEVIER, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3791222)
- 8 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Bölüm adı: (NOVEL DIAGNOSTIC TECHNIQUES: GENOMIC, PROTEOMIC AND SYSTEMS BIOLOGY APPROACHES) (2017). ,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,Yıldızhan Hatice,BARKAN NEZAHAT PINAR,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3902140)
- 9 . Design of Nanostructures for Theranostics Applications, Bölüm adı: (CONVENTIONAL AND CURRENT IMAGING TECHNIQUES IN CANCER RESEARCH AND CLINICS) (2017). ,BARKAN NEZAHAT PINAR,KARAHİSAR TURAN SEÇİL,Yıldızhan Hatice,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,USLU BENGİ,ÖZKAN SİBEL AYŞIL, Elsevier, Editör: Alexandru Mihai Grumezescu, Basım sayısı: 1, İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 3859629)
- 10 . Functional Proteomics of Ankaferd Blood Stopper, Bölüm adı: () (2008). ,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, Blood (ASH Annual Meeting Abstracts), Basım sayısı: , İngilizce (Bilimsel Kitap), (Yayın No: 976493)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- 1 . Akşam Ersin, Demirseren Mustafa erol, Karahisar Turan Seçil, Demiralp Cemil Özerk, Akşam Berrak, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, Albayrak Aynur (2015). Diyabetik Sıçanlarda Nöropatinin Yara İyileşmesi ve Flep Yaşayabilirliği Üzerine Etkileri. J Plast Surg Special Topics (Kontrol No : 2075037)
- 2 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, GÜROL ÇİFTÇİ GÖNÜL (2014). Epilepside kişiye özel genetik tedavi yaklaşımları. Yeni Tıp Dergisi, 31(1), 12-14. (Kontrol No : 976418)
- 3 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, İĞÇİ NAŞİT, ÖZTÜRK YUSUF, BEYAZIT YAVUZ, HAZNEDAROĞLU İBRAHİM CELALETİN (2013). The Fourier Transform Infrared FTIR Spectroscopic and Mass Spectrometric Metabolomics Studies of Ankaferd Hemostat. UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ (Kontrol No : 968671)
- 4 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2010). Uvabain Aracılıklı Apoptotik Hücre Ölümleri ve Rho Kinaz Bir Proteomik Çalışma. Mersin Univ., Sağlık Bilim. Derg (Kontrol No : 976411)
- 5 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2009). Venöz tromboembolizme proteomik yaklaşımlar. Yeni Tıp Dergisi (Kontrol No : 976415)

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- 1 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2017). Multipl Myelom'xxun(Plazma hücresi kanseri) Tanı ve Prognozunda Proteomik Stratejiler. 2. Ulusal Proteomik Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:4197764)
- 2 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2013). Herediter sferositoz ve Med taşıyıcısı olan bir olgunun proteomik incelenmesi. 39. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976495)
- 3 . İĞÇİ NAŞİT, GÖKÇE HAFİZE, GÜRMAN CEYDA, UYSAL LEYLA ZÜMRÜT, YILDIZ MEHMET ZÜLFÜ, GÖÇMEN BAYRAM, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2013). Türkiye de yayılış gösteren Koca Engerek Osmanlı Engereği ve Burunlu Engerek ham zehirlerinin kan pıhtılaşması ve trombosit kümeleşmesi üzerine etkileri. 39. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:976494)

- 4 . AYHAN BEYCAN,DALVA KLARA,ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU,BEKSAÇ MERAL (2012). Multiple Myelom un Teşhis Tedavi ve Prognozunda Kullanılabilir Biyobelirteçlerin Metabolomik ve Proteomik Tabanlı Yöntemler ile Araştırılması. 38. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Tam metin bildiri) (Yayın No:976496)
- 5 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2011). Temporal Lop Epilepsili Genetik WAG Rij Sıçan Modelinde Korteks Hipokampus ve Talamusun Proteomik Analizi. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Poster) (Yayın No:976498)
- 6 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Absans Epilepsinin Genetik Sıçan Modelinde Korteks ve Talamusun Proteomik Analizi. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Poster) (Yayın No:976499)
- 7 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Gaucher Hastalığı Tanısı Alan Bireylerde FTIR Spektroskopisi Yöntemi ile Biyomoleküllerin Moleküler Karakterizasyonu Üzerine Ön Çalışmalar. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Poster) (Yayın No:976500)
- 8 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Megalosefali Olmaksızın Bilateral Temporal Lobda Kistlerle Seyreden Lökoensefalopati 5 Olgu Sunumu. XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Poster) (Yayın No:976501)
- 9 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Fonksiyonel Proteomik Analizlerle Ankaferd Kanama Durdurucunun Pro Hemostatik ve Anti Trombin Aktivitesinin Fibrinojen Gama Zinciri ve Protrombin ile İlişkilendirilmesi. 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976503)
- 10 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Hereditör Sferositoz ve Eliptositozda Protein Profil Haritalarının Karşılaştırılması ve Proteomik Analizler ile Değerlendirilmesi. 37. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976504)
- 11 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Proteomik Yöntemler ile Engerek Zehirlerinden Biyoteknolojik Kullanım Potansiyeli Olan Proteinlerin Tanımlanması. 36. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976505)
- 12 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Hereditör sferositozda membran protein Eksikliklerinin elektroforetik ve Spektrometrik yöntemler ile araştırılması. 36. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976506)
- 13 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Gaucher Hastalığında Kütlepektrometresi Yöntemiyle Yeni Biyobelirteç Tanımlanması. XI.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976507)
- 14 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Gaucher Hastalığında Kütlepektrometresi Yöntemiyle Yeni Biyobelirteç Tanımlanması. XI.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976508)
- 15 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Epileptogenezise Proteomik Analizler ile Kişiyi Özgü Tedavi Yalaşimleri. XI.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976509)
- 16 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Endotelial ve Monosit Hücre Ko Kültürlerinin Lipopolisakkarit Uyarımına Enflamatuvar Yanıtlarının Proteomik analizi. Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976510)
- 17 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Genetik Absans Epilepsili Wag Rij Sıçanlarda Beyinin Farklı Bölgelerdeki Proinflamatuvar Sitokin Düzeylerinin Kindling Süreci ile İlişkisi. Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 35. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Poster) (Yayın No:976511)
- 18 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Yılan Zehirlerinin Biyoteknolojik Kullanım Potansiyeli ve Koca Engerek Macrovipera lebetina Linnaeus 1758 in Güneydoğu Anadolu ve Kıbrıs ta Yaşayan İki Alt Türünün Zehirlerinin Karşılaştırılması. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976512)
- 19 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Glukoz Derişiminin Debaryomyces hansenii nin Hücre Dışı Protein Dağılımına Etkisi. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976603)
- 20 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Meme Kanseriinde Afinite Kolonlu Subtraktif Proteomik Analizler İle Yeni Biyobelirteç Araştırılması. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976605)
- 21 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Genetik Absans Epilepsili Wag Rij Sıçanlarda Korteks Dokusunda Proinflamatuvar Sitokin Düzeylerinin Yaşa Bağlı Değişiminin Epilepsi Sürecine Etkisine Proteomik Yaklaşım. XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976607)
- 22 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Genetik Absans Epilepsili Wag Rij Sıçanlarda Kindling Uygulamalarının Plazma Profiline Etkisinin Proteomik Değerlendirilmesi. 35.THd kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976608)
- 23 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Ankaferd in kanama durdurucu etkisinin proteomik analizi. 34. THD Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976610)
- 24 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Ankaferd ve etki mekanizmasının proteomik analizi. 10. İç Hastalıkları Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976613)
- 25 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Monositer ve endotelial hücre serilerinin farklı koşullarda kokültürlerinin proteomik analizi. 34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976614)
- 26 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Yeni Bir İnvitro Atherosklerotik Vasküler Model İle Atheroskleroz Etyopatolojisine Proteomik Yaklaşım. 34. THD Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976616)

- 27 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Yeni bir invitro alveolar bariyer modeli ve bariyerde yer alan hücrelerin proteomik analizi. 34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976617)
- 28 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Tıpta Proteomik Analizlerin Kullanımı. VII. Ulusal Tromboz, Hemastaz ve Anjiyoloji Kongresi, (Davetli konuşmacı) (Yayın No:976622)
- 29 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Prothrombin G20210A gen değişimiyle Prothrombin kompleks proteinleri ve plazma proteinleri değişimlerinin proteomik Analizler ile değerlendirilmesi. 33. Ulusal Türk Hematoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976618)
- 30 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Obezitede Plazminojen Aktivatör İnhibitör 1 PAI 1 Etkisi. VII. Ulusal Tromboz, Hemastaz ve Anjiyoloji Kongresi, (Davetli konuşmacı) (Yayın No:976625)
- 31 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Psödoeksfolyasyonda plazminojen Aktivatör İnhibitör 1 PAI 1 Gen Polimorfizminin Araştırılması. TOD 41. Ulusal Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976627)
- 32 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). SİRNA ile plazminojen aktivatör inhibitör I geni ekspresyonunun durdurulması. 32. Ulusal Türk Hematoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976628)
- 33 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). PAI 1 gen ekspresyonu ile insan göbek kordonundan elde edilen stroma kök hücrelerinin belirlenmesi. 32. Ulusal Türk Hematoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976630)
- 34 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Plazminojen aktivatör inhibitör 1 PAI 1 6754G 5G polimorfizminin PAI 1 geni ekspresyonu ve adiposit differansiyasyonu üzerine etkisi. 6. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976632)
- 35 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Pediatrik Yaş Grubu Obezitesinde Gen Değişimleri. 5. Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976635)
- 36 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Türk Obez Çocuklarda Gen Değişimleri. 2. Türk Obezite kongresi ve I.Beslenme Sempozyumu, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976636)
- 37 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Serebral Vasküler Atak Geçiren Pediatrik Olgularda Homosistein Metabolik Yolu Polimorfizminin Rolü ve FVL1691 G A Gen Değişimi ile Etkileşimlerinin Önemi. 1.Ulusal Tanıda Moleküler Genetik Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976637)
- 38 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). FMF Amiloid oluşumunda MEFV 138 GLY G A TNF alpha 308 G A SAA 1 1 1 5 TNFR 1 Gen Değişimlerinin Rolünün İncelenmesi. 1.Ulusal Tanıda Moleküler Genetik Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976639)
- 39 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). FMF Amiloid oluşumunda MEFV 138 GLY G A TNF alpha 308 G A SAA 1 1 1 5 TNFR 1 Gen Değişimlerinin Rolünün İncelenmesi. 18. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976641)
- 40 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Pediatrik Serebral Infarktlarda Gen Değişimlerinin Rolü. Türkiyede Nörobilimlerin Bugünü ve Geleceği Toplantısı, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976645)
- 41 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). Peiatrik Serebral Infarktlarda Gen Değişimlerinin Rolü. 28. Ulusal Hematoloji Kongresi, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976646)
- 42 . ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (). The effects of Methionine Synthase Reductase 66 G A exonic gene polymorphism to Pediatric Thrombosis. Turk. J. Haematol. 1st National Congress on Thrombosis with International Participation, (Sözlü Bildiri) (Yayın No:976647)

F. Sanat ve tasarım etkinlikleri

- 1 . Ulusal, SERGİLER/Üniversitelerin düzenlediği sergiler /, 24/05/2016, 26/05/2016, oynaya oynaya bilim, , (No : 130289)
- 2 . Ulusal, FESTİVAL ÇALIŞMALARI /Film festivali düzenleme /, 15/01/2016, 13/05/2016, Ankara Üniversitesi Kısa Film Yarışması, , (No : 121583)
- 3 . Ulusal, SANATSAL ETKİNLİKLER/, 19/09/2015, 01/10/2015, Ankara Üniversitesi Kültürler Arası Kaynaşma, , (No : 66068)
- 4 . Ulusal, FESTİVAL ÇALIŞMALARI /Film festivali düzenleme /, 05/06/2015, 05/06/2015, Ankara Üniversitesi Çevre Filmleri, , (No : 66067)
- 5 . Ulusal, SANATSAL ETKİNLİKLER/, 02/10/2015, 02/10/2015, avrupa bilim eğlence günü, , (No : 64013)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

- 1 . Derleme Makale, GÜNEŞ ALTUNTAŞ EVRİM, DENİZ EBRU, AYHAN BEYCAN, CANDOĞAN KEZBAN, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2017). Identification of Meat Species by Using Molecular and Spectroscopic Methods. Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology (Uluslararası), 5 (5) , 488-492. , Doi: DOI: 10.24925/turjaf.v5i5.488-492.1060 (Yayın No : 3790792)
- 2 . Özet, KARAHİSAR TURAN SEÇİL, ONUR MEHMET ALİ, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU (2016). Behavioral electrophysiological and molecular investigation of sciatic nerve regeneration period in a newt Triturus karelinii. JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY (Uluslararası) (Yayın No : 3401645)
- 3 . Özet, BARKAN NEZAHAT PINAR, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, AYTEKİN AHMET MURAT (2016). Proteomic and spectroscopic characterization of the venom structure of Thoracobombus Hymenoptera Apidae Bombus. JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY (Uluslararası) (Yayın No : 3401631)
- 4 . Özet, BOZDAĞ GÜRKAN, TOKDEMİR ÇALIŞ PINAR, ÖZEL DEMİRALP FATMA DUYGU, Ayhan Beycan, İğci Naşit, YARALI HAKAN (2013). Noninvasive diagnosis of endometriosis examination of cervical fluid with infrared spectroscopy. Human Reproduction (Uluslararası) (Yayın No : 2078838)

Editörlük

- 1 . İnsanların Doğayla Kenetlenmesi-Kentte ve Doğal Alanda, Kutuplardan Ekvatora, Kitap, Editör, Ankara Üniversitesi Basımevi , 01/01/2019
- 2 . İnsanların Doğayla Kenetlenmesi - Kentte ve Doğal Alanda, Kutuplardan Ekvatora, Kitap, , AÜ
- 3 . Turkish Journal of Molecular Biology and Biotechnology, Dergi, Editör, türk gastroenteroloji vakfı

Üniversite Dışı Deneyim

2008	Yrd.Doç.Dr.	Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü , Proteom Bilim Birimi , ()
2006 - 2008	Uzm.Dr.	Ankara Üniversitesi Biyoteknoloji Enstitüsü , Proteom Bilim Birimi , ()
2004 - 2006	Misafir araştırmacı	Harvard Üniversitesi Tıp Fakültesi , NIH projelerinde araştırmacı , ()
2002 - 2004	Sözleşmeli Personel	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatrik Moleküler Genetik BD. , , ()
1999 - 2002	Burslu Yüksek Lisans Öğrencisi	Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatrik Moleküler Genetik BD. , TUBİTAK Bilim Adamı Yetiştirme Grubu YL Bursu , ()

Araştırma

- 1 . Kanser moleküler mekanizmalarının üzerinde değişim sağlayabilecek yeni etken moleküllerin araştırılması çalışmaları, İki aylık araştırma sürecinde farklı kanser türlerinde aynı etken maddelerin etkisinin araştırılması çalışmaları gerçekleştirilmiştir., Harvard Tıp Fakültesi -A.B.D, Araştırma, 01/07/2018-01/09/2018, (Uluslararası)

Çalıştay

- 2 . İklim Değişikliği ile Mücadele Bağlamında Türkiye’de Tarım ve Gıda Güvenliği Çalıştayı, İki gün sürecek olan çalıştayda konular öncelikle genel bir platformda tartışılacaktır. Sonrasında (1) İklim değişikliğinin Türkiye tarımına etkileri: gözlemler, modellemeler ve öngörüler (2) İklim değişikliği ile mücadelede Türkiye’nin iklim ve tarım politikaları(3) Türkiye’deki tarımsal uygulamalar ve iklim değişikliğine uyum konularında oluşturulacak üç ayrı çalışma grubunda tartışma ve değerlendirmeler yapılacaktır. Çalıştay sonucunda oluşturulacak sonuç bildirgesi ilgili kişi, kurum ve kuruluşlara iletilecektir., Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Çalıştay, 30/11/2017-01/12/2017, (Ulusal)
- 3 . TÜRKİYE - TÜRKİYE’DE TÜM YÖNLERİYLE ATIK YÖNETİMİ PANELİ,, Çevre Yönetimi Alanında Eğitim, Sosyal Güvenlik ve İstihdam, Ankara-Hilton, Çalıştay, 18/10/2017-19/10/2017, (Ulusal)

Kurs

- 4 . TPHD Moleküler Biyoloji ve Genetik Okulu, Türk Pediatrik Hematoloji Derneği Moleküler Biyoloji ve Genetik Okulu bilimsel kursları, TPHD Moleküler Biyoloji ve Genetik Okulu, Kurs, 17/11/2017-19/11/2017, (Ulusal)