

BETÜL RABİA ERDOĞAN

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ

E-Posta Adresi : brerdogan@ankara.edu.tr
Telefon (İş) : 3122033147
Adres : Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı. 06560. Fıncı Mahallesi. Yenimahalle/ANKARA

Öğrenim Bilgisi

Doktora
2014 ANKARA ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/FARMAKOLOJİ (DR) (ECZACILIK)

Lisans
2009 ANKARA ÜNİVERSİTESİ
6/Haziran/2014 ECZACILIK FAKÜLTESİ/ECZACILIK PR.

Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ ANKARA ÜNİVERSİTESİ/ECZACILIK FAKÜLTESİ/ECZACILIK MESLEK BİLİMLERİ
2016 - BÖLÜMÜ/FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI)

Destekler

Erasmus Öğrenim Hareketliliği, Università Degli
Studi di Catania, Catania/İtalya, 2012-2013

TÜBİTAK 2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs
Programı, 2015-2018

Projelerde Yaptığı Görevler:

- 117S936-Valsartan/Sakubitril Kombinasyonu LCZ696'nın Diabetik Kardiyak Disfonksiyon Üzerine Olası Etkilerinin Beta Adrenerjik Yanıtverirlik Üzerinden Değerlendirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, **Yürütücü:ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Araştırmacı:KARAÖMERLİOĞLU İREM, , 01/11/2017 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- 17B0237003-Çeşitli Polifenolik Maddelerin Normal Ve Hiperglisemik Koşullarda İzole Rat Kardiyomyositleri Üzerindeki Direkt Kardiyak Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:KAYKI MUTLU GİZEM, **Araştırmacı:ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Araştırmacı:ARI NURAY, Araştırmacı:Yeşilyurt Zeynep Elif, 05/07/2017 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
- 17L0237002-Streptozotosin Diyabetik Sıçan Aortasında Beta 3-adrenoseptör Aracılı Yanıtlara Sitagliptinin Olası Etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, **Araştırmacı:ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Yürütücü:ARİOĞLU İNAN EBRU, Araştırmacı:Müderrişoğlu Ayhanım Elif, , 29/03/2017 (Devam Ediyor) (ULUSAL)

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler

1. British Pharmacological Society, Üye , 2018
2. Türk Farmakoloji Derneği, Üye , 2015

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

1. **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Yeşilyurt Zeynep Elif,KARAÖMERLİOĞLU İREM,Müderrişoğlu Ayhanım Elif,ARIOĞLU İNAN EBRU,MICHEL MARTIN C (2018). A Comparison Of Normalization Approaches For InVitro Contraction Experiments Of Urinary Bladder. ICS 2018Philadelphia (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:4360342)
2. Yeşilyurt Zeynep Elif, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Müderrişoğlu Ayhanım Elif,KARAÖMERLİOĞLU İREM,MICHEL MARTIN C,ARIOĞLU İNAN EBRU (2018). A Pilot Study Of Urinary Bladder Relaxation ByBeta-adrenoceptor Agonists In A Rat Model Of Type 2 Diabetes. Adrenoceptors 2018 Receptor Structure Changes The Pharmacoloav Paradiam (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yavin No:4360339)
3. Müderrişoğlu Ayhanım Elif, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, KARAÖMERLİOĞLU İREM,MICHEL MARTIN C,ARIOĞLU İNAN EBRU (2018). The Normalization Of Contractile Response In Diabetic Rat Aorta. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:4360335)
4. KAYKI MUTLU GİZEM,Yeşilyurt Zeynep Elif, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, KARAÖMERLİOĞLU İREM,Müderrişoğlu Ayhanım Elif,ARI NURAY (2018). Effects Of Three Different Flavonoids On CardiacContractility Under High Glucose Concentrations. 12thInternational Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:4360337)
5. KAYKI MUTLU GİZEM,Müderrişoğlu Ayhanım Elif,KARAÖMERLİOĞLU İREM, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, ALTAN VECDİ MELİH,ARIOĞLU İNAN EBRU (2017). Regulation of Na-K pump by β 3-adrenergic receptors in aortas from noradrenaline-treated rats. Pharmacology 2017 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yavin No:3705871)
6. ARIOĞLU İNAN EBRU,KAYKI MUTLU GİZEM, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Müderrişoğlu Ayhanım Elif,KARAÖMERLİOĞLU İREM,Yeşilyurt Zeynep Elif,DEĞİRMENCİ SİNAN,TURAN BELMA,ALTAN VECDİ MELİH (2017). The effects of leptin on cardiac function in streptozotocin diabetic rats. Pharmacoloav 2017 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yavin No:3705942)
7. UYAR BOZTAŞ CEREN,ARIOĞLU İNAN EBRU,MÜDERRİSOĞLU AYHANIM ELİF,KAYKI MUTLU GİZEM, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, YEŞİLYURT ZEYNEP ELİF,KARAÖMERLİOĞLU İREM,ALTAN VECDİ MELİH (2017). The effect of sitagliptin on beta-adrenoceptor-mediated cardiac responses in streptozotocin induced diabetic rats. 3rd CVOT (cardiovascular Outcome Trial) Summit Of The D CVD Studv Group (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:3631971)
8. KARAÖMERLİOĞLU İREM,KAYKI MUTLU GİZEM,ÖZTÜRK NİHAL, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, MÜDERRİSOĞLU AYHANIM ELİF,YEŞİLYURT ZEYNEP ELİF,ALTAN VECDİ MELİH,ARIOĞLU İNAN EBRU (2017). The Effect Of Dapagliflozin Treatment On Beta Adrenoceptor-mediated Responses In High Fat Fed Diabetic Rat Heart. 3rd CVOT (cardiovascular Outcome Trial) Summit Of The D CVD Studv Group (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:3631983)
9. MÜDERRİSOĞLU AYHANIM ELİF, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, YEŞİLYURT ZEYNEP ELİF,UYAR BOZTAŞ CEREN,KARAÖMERLİOĞLU İREM,ALTAN VECDİ MELİH,ARIOĞLU İNAN EBRU (2017). The effects of sitagliptin treatment on beta 3 adrenergic receptor mediated relaxation responses in streptozotocine-induced diabetic rat aorta.. EASD Diabetes and CVD Study Group Annual Meeting (Özet Bildiri/Poster)(Yavin No:3610293)
10. ARIOĞLU İNAN EBRU, **ERDOĞAN BETÜL RABİA**, Müderrişoğlu Ayhanım Elif,KARAÖMERLİOĞLU İREM,KAYKI MUTLU GİZEM,BEŞİKCİ ARZU,ALTAN VECDİ MELİH (2016). The effect of leptin treatment on in vivo cardiac parameters of streptozotocin induced diabetic rats.. 9th Annual Meeting of the DCVD Studv Group (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yavin No:3537606)

Sertifika

1. Araştırma Görevlileri İçin Eğiticilerin Eğitimi Sertifika Programı, Sertifika, 19.12.2016 -24.01.2017 (Ulusal)
2. Akademik Oryantasyon Eğitim Programı, Sertifika, 22.11.2016 -24.11.2016 (Ulusal)
3. DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI EĞİTİM PROGRAMI, Sertifika, 09.02.2015 -18.02.2015 (Ulusal)