**ÖZGEÇMİŞ**

**Adı ve Soyadı:** Eda Becer

**Doğum Yeri ve Yılı:** Gazimağusa- 19.09.1984

**Medeni Durumu:** Bekar

**Unvan:** Yard. Doç. Dr

**Mezun Olduğu:**

**Lise/Yılı:** Gazimağusa Türk Maarif Koleji-2001

**Lisans:** Lisans Mezunu

**Üniversite/Yılı:** İstanbul Üniversitesi-2005

**Fakülte:** Cerrahpaşa Tıp Fakültesi

**Bölüm:** Tıbbi Biyolojik Bilimler

**Ünvan:** Tıbbi Biyolog

**Yüksek Lisans:** Lisans Mezunu

**Üniversite/Yılı:** İstanbul Üniversitesi-2008

**Enstitü:** Sağlık Bilimleri Enstitüsü

**Bölüm:** Genetik

**Ünvan:** M.Sc.

**Doktora:** Doktora Mezunu

**Üniversite/Yılı:** Yakın Doğu Üniversitesi-2012

**Enstitü:** Sağlık Bilimleri Enstitüsü

**Bölüm:** Biyokimya

**Ünvan:** Dr.

**Bildiği Yabancı Dil:** İngilizce

**A. GÖREVLERİ**

**A.1. Akademik**

**Araştırma Görevlisi:** Yakın Doğu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, 2008-2011

**Öğretim Üyesi (Doktor):** Yakın Doğu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, 2012-2015

**Öğretim Üyesi (Yard. Doç. Dr.):** Yakın Doğu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Biyokimya Anabilim Dalı, 2015-…

**B. TEZLER**

1. **Yüksek Lisans Tezi**

* Becer, E., Western blot yöntemi ile müsküler distrofi proteinlerinin tanımlanması. Danışman: Prof. Dr. Nihan Erginel Ünaltuna, İstanbul Üniversitesi, İstanbul (2008).

1. **Doktora Tezi**

* Becer, E., Obez kişilerde Q223R polimorfizmi ile leptin, adiponektin, resistin ve insülin direnci arasındaki ilişkinin incelenmesi. Danışman: Prof. Dr. Güldal Mehmetçik, Yakın Doğu Üniversitesi, Lefkoşa (2012).

**C. YAYINLAR**

**C.1. Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1. Mehmetçik G., **Becer E.,** Akbey A. Serum total antioxidant status, lipid profile, malondialdehyde and erythrocyte superoxide dismutase levels in Hashimoto thyroiditis patients treated with levothyroxine. Türkiye Klinikleri J Med Sci 2012; 32(5): 1241-6. (Atıf sayısı: 1)
2. **Becer E,** Mehmetçik G, Bareke H, Serakıncı N. Association of leptin receptor gene Q223R polymorphism on lipid profiles in comparison study between obese and non-obese subjects. Gene 2013; 529: 16-20. (Atıf sayısı: 5)
3. **Becer E**, Cirakoglu A. Association of the Ala16Val MnSOD gene polymorphism with plasma leptin levels and oxidative stress biomarkers in obese patients. Gene 2015; 568: 35-39.
4. **Becer E**, Aydın D. Relationship between leptin-adiponectin ratio and insulin resistance in obese subjects. Nobel Medicus 2015. (basım aşamasında)

**C.2. Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler**

1. N. Erginel-Ünaltuna, E. Komurcu-Bayrak, M. Poda, **E. Becer**, A. Onat, S. E. Humphries. Endothelial nitric oxide synthase G894T gene polymorphism, blood pressure and hypertension in the Turkish adult risk factor study. 76th Congress of the

European Atherosclerosis Society, Helsinki, Finland 2007.

1. **E. Becer**, G. Mehmetçik. Plasma Malondialdehyde and Erythrocyte Superoxide Dismutase Levels in Obesity. SFRR Europe 2013 Conference, 23-25 September, Athens, Greece, 2013.
2. **Eda Becer**, Elif Özkök, Fatih Yanar, Yılmaz Başar, Nihal Salmayenli, Güldal Mehmetçik. Serum VEGF, CD40L and NO levels in Peripheral Arterial Disease. SFRR Europe 2013 Conference, 23-25 September, Athens, Greece, 2013.
3. **E. Becer**, G. Mehmetçik.Association of serum resistin level and insulin resistance in comparison study between obese and non-obese subjects. IFCC-WorldLab 2014, 22-26 June, İstanbul, Turkey, 2014.

**C.3. Ulusal Bilimsel Toplantılarda Sunulan ve Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler**

1. **E. Becer**¹, P. Serdaroğlu-Oflazer, N. Erginel-Ünaltuna. Müsküler distrofilerin ayırıcı tanısı. VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale 2008.
2. **E.Becer**, G. Mehmetçik, Y. Oben. Çocukluk çağı obezitesinde serum leptin seviyesi ve lipit profili. XXIV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Konya 2012.
3. **Eda Becer**, Güldal Mehmetçik, Ziya Salman. Lipid Profile and Lipid Peroxidation in Beta-Thalassemia Major Patients. XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, 03-06 Eylül 2013, İzmir, Türkiye, 2013.
4. Meral Karafistan Kızılkanat, **Eda Becer**, Umut Fahrioğlu, Mahmut Çerkez Ergören, Güldal Mehmetçik, Nedime Serakıncı. Vitamin D reseptör gen polimorfizminin metabolic sendrom ve obezitedeki rolü. XIII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Kuşadası 2013.
5. **Becer Eda,** Tınazlı Mehtap, Ataçağ Tijen. Association between leptin G-2548A gene polymorphism, plasma leptin levels and lipid profiles in obese women. XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Fethiye 27-30 Ekim 2015.

**D. Katıldığı Bilimsel Kongreler, Sempozyumlar ve Toplantılar**

1. XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Fethiye 27-30 Ekim 2015.
2. IFCC-WorldLab 2014, 22-26 June, İstanbul, Turkey, 2014.
3. XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, 03-06 Eylül 2013
4. SFRR Europe 2013 Conference, Athens, Greece , 23-25 September 2013
5. XXIV. Ulusal Biyokimya Kongresi, Konya 25-28 Eylül 2012
6. 21. Düzen Klinik Laboratuvar Günleri, Ankara, 21-23 Ekim 2011
7. IX. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, 01-05 Aralık 2010
8. II. İstanbul Uluslar Arası Toplum Sağlığı Genombilim Sempozyumu, 26-27 Mart 2009
9. XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul 28-31 Ekim 2009
10. VIII. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, Çanakkale, 6-9 Mayıs 2008
11. 31st Federation Of European Biochemical Societies Congress, Molecules in Health & Disease, İstanbul, 24-29 June 2006
12. Koruyucu Genetik Tanı Eğitim III, Vehbi Koç Vakfı Amerikan Hastanesi, İstanbul, 12-13 Mayıs 2006
13. II. Tıbbi Biyolojik Bilimler Kongresi, İstanbul, 26-27 Mayıs 2006
14. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, Adelosan Sağlığı Sempozyumu, 10-11 Mart 2005
15. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Sürekli Tıp Eğitimi Etkinlikleri, Hematolog Olmayanlar İçin Hematolojik Maliniteler Sempozyumu, 24-25 Kasım 2005

**E. Katılınan Kurs**

1. 1. Deney Hayvanları Araştırmaları Uygulama ve Etik Kursu, İstanbul, 2005.
2. Yakın Doğu Üniversitesi, Deneysel Araştırma Sağlık Bilimleri Araştırma Merkezi, Sağlık Alanında Proje Yazma Eğitimi Kursu, Haziran 2015.
3. Yakın Doğu Üniversitesi, Deneysel Araştırma Sağlık Bilimleri Araştırma Merkezi, Makale Yazım Kursu, Ekim 2015.

**F. Danışmanlığını Yaptığı Yüksek Lisans Tezleri**

1. Ab. Jabar, Ahmed. Malondialdehyde And C-Reactive Protien Values In Transfusion Dependent Thalassemia Patients, Lefkoşa, 2013
2. Çevik, Polatdemir Nur. Yenidoğan Sariliğinin Klinik Özellikleri Ve Risk Etmenleri, Lefkoşa, 2013.
3. Şanlıdağ, Erdal. Tip 2 Diyabet Hastalarinda Oksidatif Stres, Lefkoşa, 2014.
4. Faraidun Hasan Abdulrahman. Plasma omentin-1 levels in obesity, Lefkoşa, 2015.

**G. Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler**

1. Tıbbi Biyologlar Derneği, Türkiye

2. Tıbbi Genetik Derneği, Türkiye

3. Adli Biyoloji- Adli Genetik ve Gen Hukuku Derneği (ABGEDER)

4. Türk Biyokimya Derneği, Türkiye

**H. Diğer Faaliyetler**

1. Yakın Doğu Üniversitesi Eczacılık Fakültesinde Lisans Öğrenci Danışmanlığı (2012-halen)
2. Yakın Doğu Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi 3. Sınıf Lisans Öğrenci Kordinatörlüğü (2015- halen)
3. Yakın Doğu Üniversitesi, Deneysel Araştırma Sağlık Bilimleri Araştırma Merkezi, Araştırma Laboratuvarı Birimi (ALBİ) Sorumlusu (2015-halen)

**I. Son üç yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Akademik Yıl** | **Dönem** | **Dersin Adı** | **Weekly hours** | |
| **Teorik** | **Uygulama** |
| **2013-2014**  **Güz** | | **Lisans Dersleri** | | |
| **NEPHAR 203 Biyokimya (Eczacılık Fakültesi)** | **3** | **0** |
| **BİK 103 Biyokimya (Hemşirelik)** | **4** | **0** |
| **2013-2014**  **Güz** | | **Yüksek Lisans Dersleri** | | |
| **EMB 606 Moleküler Biyoloji Teknikleri** | **3** | **0** |
| **2013-2014**  **Bahar** | | **Lisans Dersleri** | | |
| **NEPHAR 108 Tıbbi ve Moleküler Biyoloji** | **2** | **0** |
| **NEPHAR 212 Klinik Biyokimya** | **2** | 0 |
| **2014-2015**  **Güz** | | **Lisans Dersleri** | | |
| **NEPHAR 203 Biochemistry (Eczacılık Fakültesi)** | **2** | **0** |
| **BİK 103 Biyokimya (Hemşirelik)** | **4** | 0 |
| **BIOC 101 Biochemistry (Hemşirelik)** | **2** |  |
| **2014-2015**  **Bahar** | | **Lisans Dersleri** | | |
| **NEPHAR 108 Tıbbi ve Moleküler Biyoloji** | **2** | **0** |
| **NEPHAR 212 Klinik Biyokimya** | **2** | 0 |
| **2015-2016**  **Güz** | | **Lisans Dersleri** |  |  |
| **NEPHAR 203 Biochemistry (Eczacılık Fakültesi)** | **2** |  |
| **BİK 103 Biyokimya (Hemşirelik)** | **2** |  |
| **BIOC 101 Biochemistry (Hemşirelik)** | **2** |  |