

Özgeçmiş



Ad Soyad: Gülay Sezer
Unvanı: Uzm. Dr.
E-mail / Tel: gulayszr@erciyes.edu.tr

Eğitim Durumu:

1992-1995 TED Kayseri Koleji Vakfı Özel Lisesi
1995-1999 Lisans: Hacettepe Üniversitesi Eczacılık Fakültesi
1999-2002 Yüksek Lisans: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji ABD
2002-2007 Doktora: Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji ABD
2005 Polonya Bilimler Akademisi, Farmakoloji Enstitüsü, Farmakoloji Departmanı, Krakow, Polonya

Yabancı Dil: İngilizce

Çalıştığı Kurumlar: 2000-2007 Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Farmakoloji Anabilim Dalı (Araştırma Görevlisi)
2007-2009 Eczane İşletmeciliği
2009-2014 Klinik ilaç araştırmaları
2015-..... Erciyes Üniversitesi Betül Ziya Eren (GenKök) Genom ve Kök Hücre Merkezi (Uzman Dr.)

Projeler:

Yürütücü:

Tübitak 3001; Paklitaksel Ve Sisplatin ile Sıçanda Oluşturulan Nöropatik Ağrıya Kemik İliği Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin Etkisi, 2016-2017.

Erciyes Üniversitesi BAP; Morfinin Triple Negatif Meme Kanseri Hücre Hattındaki Etkisi ve EGFR Yolağı İle İlişkisinin Araştırılması, 2016-2017.

Bilimsel yayınlar:

A- Uluslararası Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

1- Sezer Z., **Sezer G.**, Tekol Y. Ephedrine enhances the antinociceptive effect of dexmedetomidine in mice. Neuroendocrinology Letters 2011; 32(4):552-556

- 2- Madenoğlu H, Kaçmaz M, Aksu R, Biçer C, **Yaba G**, Yıldız K, Doğru K, Boyacı A. Effects of naloxone and flumazenil on antinociceptive action of acetaminophen in rats. *Current Therapeutic Research* 2010; 71(2): 111-117
- 3- Zaniwska M, McCreary AC, **Sezer G**, Przegalinski E, Filip M. Effects of agmatine on nicotine evoked behavioral responses in rats. *Pharmacological Reports* 2008; 60:645-654
- 4- **Yaba G**, Sezer Z, Tekol Y. Interaction between venlafaxine and caffeine on antinociception in mice. *Pharmazie* 2006; 61(1):60-2.
- 5- Doğru K, Yıldız K, Dalgıç H, Sezer Z, **Yaba G**, Madenoğlu H. Inhibitory effects of desflurane and sevoflurane on contractions of isolated gravid rat myometrium under oxytocin stimulation. *Acta Anaesthesiologica Scandinavica* 2003; 47:472-73.
- 6- Coksevim B, Narin F, **Yaba G**. The effects of mid-altitude on endocrine profile. *Biology of Sport* 2006; 23(1):33-40

B- Ulusal Dergilerde Yayımlanan Makaleler:

- 1- Sezer Z., **Sezer G**. Farede akut ağrı modelinde sertralinin oluşturduğu antinosiseptif cevaba kafeinin etkisi. *Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi* 2007; 16(1);56-61
- 2- **Yaba G**, Tekol Y. *Taxus baccata* L. (porsuk) bitkisinin sıçan in situ uterus preparatlarına etkisi. *Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi* 2003; 12(2):55-61.

Bildiriler:

- **G Sezer**, Z Sezer, Y Tekol Roles of opioid and Adenosine A₁ receptors in venlafaxine induced peripheral antinociception in rat. 9th Congress of European Pain Federation EFIC, 2-5 Sept. 2015 Viyana, Avusturya
- **G Sezer**, Z Sezer, Y Tekol. Role of adenosine and adenosine A_{2A} receptors in the antidepressant effect of amitriptyline. *European Journal of Neuropsychopharmacology* 2007;17 (Suppl 4): S364, 20th ECNP Congress, Viyana, Avusturya
- **G Sezer**, Y Tekol, Z Sezer, H.Gul, I.T Uzbay. Local peripheral antinociceptive effect of venlafaxine on rat formalin test. *European Journal of Pain* 2007;11 (S1) S174-175, 2nd International Congress on Neuropathic Pain, Berlin, Almanya
- **Yaba G**, Sezer Z, Tekol Y. Interaction between dexmedetomidine and ephedrine on antinociception in mice. *Acta Pharmacologica Sinica* 2006;27 (Suppl 1):85, 15th World Congress of Pharmacology, Pekin, Çin
- **Yaba G**, Tekol Y, Sezer Z. The effect of venlafaxine on intraplantar glutamate induced nociception in rats. *Neuroanatomy* 2006;5 (Suppl 1):32, 5th National Congress of Neuronal Sciences, Zonguldak, Türkiye
- **Yaba G**, Sezer Z, Tekol Y. The effect of caffeine on venlafaxine antinociception in mice. Poster 53. 19th European Workshop on Drug Metabolism, 3-8 Ekim 2004, Antalya, Türkiye
- Sezer Z, **Yaba G**. Does caffeine affect the antinociceptive effect of sertraline in acute pain model in mice? Poster 47. 19th European Workshop on Drug Metabolism, 3-8 Ekim 2004, Antalya, Türkiye
- Eskitaşçıoğlu E, Madenoğlu H, Doğru K, **Yaba G**, Yıldız K, Boyacı A. The effect of naloxone and flumazenil on dexmedetomidine antinociception. *J. Turkish Anaesthesiology and Intensive Care Society JTAICS* 2004, 32(1):50, Antalya, Türkiye

- Örs S, Madenoğlu H, Doğru K, **Yaba G**, Güneş I, Yıldız K, Boyacı A. The effect of naloxone and flumazenile on ketamine antinociception. J. Turkish Anaesthesiology and Intensive Care Society JTAICS 2004, 32(1):52, Antalya, Türkiye

-**Yaba G**, Tekol Y. Does tolerance develop to antinociceptive effects of arecoline and physostigmine combined with Hyoscin-N-butyl bromide in mice? Poster 160, Turkish Pharmacological Society 17th. National Pharmacology Congress, 1th. Clinical Pharmacology Symposium, 17-21 Ekim 2003, Antalya, Türkiye

- Doğru K, Yıldız K, Dalgıç H, **Yaba G**, Madenoğlu H. Inhibitory effect of desflurane and sevoflurane on myometrium contractions. Poster GA124. Turkish Anaesthesiology and Intensive Care Society, Ekim 2002, Antalya, Türkiye

- Çoksevrim B, Karahan M, **Yaba G**, Duman F. İlköğretim öğrencilerinin atletik performanslarının değerlendirilmesi. Poster 59. 7. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 27-29 Ekim 2002, Antalya, Türkiye

Katıldığı Ulusal ve Uluslararası Kongreler:

- 9th Congress of European Pain Federation EFIC, 2-5 Sept. 2015, Viyana, Avusturya
- 20th Congress of the European College of Neuropsychopharmacology, ECNP, 13-17 October 2007, Viyana, Avusturya
- 2nd International Congress on Neuropathic Pain, June 7-10 2007, Berlin, Almanya
- 15th World Congress of Pharmacology, 2- 7 July, 2006, Pekin, Çin
- IV. Ulusal Klinik Farmakoloji Kongresi 10-13 Aralık 2006, Antalya, Türkiye.
- 5th National Congress of Neuronal Sciences 2006, Zonguldak, Türkiye
- 19th European Workshop on Drug Metabolism DMW, 03-08 Ekim 2004 Antalya, Türkiye.
- 17. Ulusal Farmakoloji Kongresi ve 1. Klinik Farmakoloji Sempozyumu 17-21 Ekim 2003 Belek, Antalya, Türkiye.
- 19. Gevher Nesibe Tıp Günleri 24-26 Mayıs 2001, Kayseri, Türkiye
- 16. Ulusal Farmakoloji Kongresi 1-5 Ekim 2001 Kuşadası, İzmir, Türkiye.
- 18. Gevher Nesibe Tıp Günleri III: Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi 18-20 Mayıs 2000, Kayseri, Türkiye
- 26. Ulusal Fizyolojik Bilimler Kongresi 4-8 Eylül 2000, Eskişehir, Türkiye
- Klinik Farmakoloji Derneği, “Antibiyotiklerin Klinik Farmakolojisi”, 3. Türkiye Farmakoloji Kongresi 30 Ekim-2 Kasım 2000, Antalya, Türkiye

Üye Olduğu Dernekler: Türk Klinik Farmakoloji Derneği, 2001...
Türk Toksikoloji Derneği, 2008...

Katıldığı Kurslar:

- Erasmus Personel Hareketliliği Eğitim Alma Programı, 2016, Napoli, İtalya
- Uygulamalı Horizon 2020 Proje Yazma Eğitimi, 2015, Kayseri
- Klinik Araştırma Uzmanı, İyi Klinik Uygulamaları Eğitimi, 2015, Kayseri
- 3. Uygulamalı Temel Hücre Kültürü Teknikleri Kursu, 2015, Kayseri
- 2. Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, 2015, Kayseri
- Klinisyenler için Moleküler Genetikte Araştırma Yöntemleri Kursu, 2015, Kayseri
- Hayvan İmmünojenetik ve Moleküler İmmünoloji Kursu 2014, Kayseri
- İyi Klinik Uygulamalarına Giriş Eğitimi 2010, Kayseri
- Türk Eczacıları Birliği Eczacılık Akademisi “Farmasötik bakım/hipertansiyon/astım” Meslek içi Eğitim Programı 2009, Kayseri
- Deneysel Hayvanları Kullanım Sertifikası 2008, Kayseri

- Stereotaksi-Mikrodiyaliz Kursu 2006, Zonguldak
- TFD Farmakoloji Eğitim Sempozyumları Programı-XII, “Nitrik Oksid Farmakolojisi” 2005, Mersin
- Basic Course in Laboratory Animals Science 2004, Kayseri
- Klinik Çalışmaların Yürütülmesi Konulu ISI Eğitim Programı 2002, Kayseri
- ERSEM “TOEFL” Kursu 9 Mart-3 Haziran 2002, Kayseri
- İyi Klinik Uygulamalar Eğitim Programı 2002, Kayseri
- Monitörlük Sertifikası Kursu, 2001, XVI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Kuşadası
- Current Concept in Hematology-Oncology and Experimental Tumorigenesis Workshop 2001, Kayseri
- Deneysel Araştırma Kursu 2000, Kayseri

Burslar:

- 20th Congress of the European College of Neuropsychopharmacology ECNP 2007, Viyana, Avusturya, Kongre Katılım ve Seyahat Bursu
- 2nd International Congress on Neuropathic Pain 2007, Berlin, Almanya, Kongre Katılım ve Seyahat bursu
- Türk Farmakoloji Derneği-SERVIER Genç Farmakologlar 2006 IUPHAR (15. Dünya Farmakoloji Kongresi, Pekin, Çin), Kongre katılım ve seyahat bursu

Girdiği Dersler:

- NNY Üniv. Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Farmakoloji, 2014-2015 Güz
- NNY Üniv. Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, Farmakoloji, 2015-2016 Güz
- NNY Üniv. Sağlık Bilimleri Fakültesi, Fizyoterapi Bölümü, Farmakoloji, 2015-2016 Güz
- E.Ü. Halil Bayraktar Sağ.Hiz.M.Y.O. Anestezi I, Farmakoloji, 2005-2006
- E.Ü. Halil Bayraktar Sağ.Hiz.M.Y.O. Radyoloji I, Kontrast İlaçlar, 2005-2006
- E.Ü. Halil Bayraktar Sağ.Hiz.M.Y.O. Ambulans ve Acil Bakım Teknikerliği-I, Acil Farmakoloji 2005-2006
- E.Ü. Halil Bayraktar Sağ.Hiz.M.Y.O. Elektronörofizyoloji-II, Farmakoloji, 2006-2007
- E.Ü. Tıp Fakültesi Dönem III, Farmakoloji Laboratuvarı Pratiği, 2001-2007