

HAKKI ZAFER GÜNEY'İN ÖZGEÇMİŞİ

- Adres:** Bağlayan Sokak 21/5 Küçükesat-Ankara
- Medeni durum :** Evli
- Doğum yeri ve tarihi :** Ağustos 30, 1967, Ankara
- Eğitim :** Haziran 1985, TED Ankara Koleji mezunu
Şubat 1992, Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi mezunu
Haziran 1997, Farmakoloji uzmanı, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı
1998- Nisan 2001, Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Farmakoloji Anabilim Dalı
29 Nisan 2002 Farmakoloji Doçenti
- Dernek Üyelikleri:** Türk Farmakoloji Derneği Klinik Farmakoloji Çalışma Grubu Üyesi
İSMED (İlaç Sanayi Mensupları Derneği) Denetleme Kurulu Yedek Üyesi
T.E.D Ankara Koleji Mezunlar Derneği
Kronobiyoloji Derneği
- KPDS puanı :** 75 (C)
- Araştırma Konuları :** İlaç etkileşimleri, kardiyovasküler hastalıklarda kronoterapi, farmakovijilans, farmakoekonomi, farmakoepidemioloji, akılcı ilaç kullanımı

ESERLER

Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler :

1. Hodoğlugil U., Ö. Ongun, Z. Güney, N. Altan ve H. Zengil. "Temporal variations in the hepatic superoxide dismutase activity in mice", *Chrono Internat*, **12(2)**, 152-55 (1995).
2. Hodoğlugil U., Z. Güney, A. Oğuz, B. Savran, C. Güzey ve H. Zengil. "Time-dependent modulation of morphine induced antinociception by captopril", *Res Com Chem Path Pharm*, **16(1&2)**, 53-63 (1995).
3. Zengil H., U. Hodoğlugil, ve Z. Güney. "Effects of polysorbates and Cremophor EL on vascular responses in rat aorta", *Experientia*, **51**, 1055-59 (1995).
4. Hodoğlugil U., Z. Güney, B. Savran, C. Güzey, C. Z. Görgün ve H. Zengil. "Temporal variation in the interaction between calcium channel blockers and morphine-induced analgesia", *Chrono Internat*. **13(3)**, 227-34 (1996).

5. Güney H.Z., C. Z. Görgün, U. Hodoğlugil ve H. Zengil. "Effects of Auro-detoxin tretment on vascular responses in mouse aorta", *Gen Pharm*, **29(2)**, 261-4 (1997).
6. Hodoğlugil U., C. Uluoğlu, H. Z. Güney, C. Z. Görgün, Z.S. Ercan, N. Abacioğlu ve H. Zengil. "24-hour variations in the effect of nitrodilators in rat aorta : Lack of influence of endothelium", *J Pharm Pharmac*, **49(11)**, 1102-108 (1997).
7. Güney H.Z., U. Hodoğlugil, C. Uluoğlu, C.Z. Görgün, Z.S. Ercan, N. Abacioğlu ve H. Zengil. "In vitro evidence on the tissue susceptibility rhythms. II. The temporal variations in the effect of β_1 - and β_2 - adrenergic agonists in rat aorta: influence of endothelium", *Chrono Internat*, **15(2)**, 159-72 (1998).
8. Uluoğlu C., H. Z. Güney, M. Kılınç, Ş. Bozkurt ve S. Ercan. "The effects of captopril and naloxone on restraint-cold stress and ethanol-induced gastric lesions in rats", *Gen Pharm*, **30(5)**, 701-4 (1998).
9. Güney H. Z., C. Z. Görgün, B. Tunçtan, O. Uludağ, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu ve H. Zengil. "Circadian rhythm-dependent effects of L-N^G-Nitroarginine methyl ester (L-NAME) on morphine-induced analgesia", *Chrono Internat*, **15(3)**, 283-91 (1998).
10. Uluoğlu C., U. Hodoğlugil, H. Z. Güney, C. Z. Görgün, N. Abacioğlu ve H. Zengil, "Daily variations in the Responses to Papaverine but not Theophylline in Rat Aorta", *Biol Rhythm Res*, **29(4)**, 343-52 (1998).
11. Uludağ O., B.Tunçtan, H. Z. Güney, C. Uluoğlu, S. Altuğ, H. Zengil ve N. Abacioğlu. "Temporal variation in serum nitrite levels in rats and mice", *Chrono Internat*, **16(4)**, 527-532 (1999).
12. Güney H. Z., C. Uluoğlu, U. Hodoğlugil, C. Z. Görgün, T. Yamanoğlu, N. Abacioğlu, H. Zengil. "Biological time-dependent differences in effect of verapamil on rat aorta and influence of endothelium", *Chrono Internat* **16(6)**, 779-787 (1999).
13. Carnosine may reduce lung injury caused by radiation therapy. *Med Hypotheses*. 2006;66(5):957-9. Epub 2006 Jan 10.

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler :

14. Zengil H., N. Abacioğlu, S. Ercan, U. Hodoğlugil, C. Uluoğlu, C.Z. Görgün ve H.Z. Güney. "Temporal variations in the effects of β -adrenergic agonists in rat aorta", *International Congress on Chronobiology*, 189, Paris, 1997.
15. Abacioğlu N., H. Zengil, O. Uludağ, B.Tunçtan ve Z. Güney. "Chronorhythmicity of L-Arginine in nociception with the interaction of H₁-receptor blocker mepyramine", *International Congress on Chronobiology*, Paris, 1997.
16. Güney Z., C. Z. Görgün, H. İnceoğlu, T. U. K. Dilek ve H. Zengil. "Immunotoxicity of gold salts", *1st International Student Congress of Medical Sciences*, 29, İzmir, 1994.
17. Güney Z., U. Hodoğlugil, M. Cemri, M. A. Bumin, H. Dörtlemez, M. H. Smolensky ve H. Zengil. "Effect of time on the therapeutic outcome of cilazapril: morning versus evening administration", *International Congress on Chronobiology*, 8, Williamsburgh, 1999.

Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler :

18. Barlas Durakoğlugil D., M. Ceyhan, H. Z. Güney, U. Hodoğlugil ve H. Zengil. "Ambulatory blood pressure and heart rate characteristics-1. Normotensive patients", *Gazi Tıp Dergisi* 12 (3), 97-102, 2001.

Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler:

19. Hodoğlugil, U., H. Z. Güney, Z. S. Ercan ve H. Zengil. Yüzey aktif ajanların (Tween 80, Tween 20, Cremophor EL) Sıçan aortunda vasküler cevaplar üzerine etkileri. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1, Antalya, 1994.
20. Görgün, C. Z., U. Hodoğlugil, H. Z. Güney ve H. Zengil. Altın tuzlarından Auro-Detoxin'in fare aortunda vasküler cevaplar üzerine etkileri. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 22, Antalya, 1994.
21. Sağmanlıgil, H., U. Hodoğlugil, H. Z. Güney, H. Zengil ve A. Bökesoy. Beyin dokusundan yüksek verimle kapillerlerin ayırımı. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 34, Antalya, 1994.
22. Güney, H. Z. , U. Hodoğlugil, C. Aybay, H. Zengil ve T. İmir. Cremophor EL'in L-929 ve fare splenosit hücreleri üzerine etkisi. XII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 46, Antalya, 1994.
23. Güney, H. Z., C. Uluoğlu ve Z. S. Ercan. Tavşan aortu ve izole tavşan böbreğinde siklosporin A'nın endotel bağımlı gevşemeler üzerine etkisi. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 65, Antalya, 1996.
24. Uluoğlu, C., Z. Güney, M. Kılınç ve Z. S. Ercan. Ratlarda stres ve etanol ile oluşturulan gastrik lezyonlar üzerine naloksan ve kaptoprilin etkileri. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 93, Antalya, 1996.
25. Kılıç, N., M. Kesimer, H. Z. Güney, U. Hodoğlugil, H. Aldemir, C. Z. Görgün ve H. Zengil. Fare karaciğer p-450 mikrozomal enzim sisteminin aktivitesinde günüçi değişiklikler. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 111, Antalya, 1996.
26. Güney, H. Z., C.Z. Görgün, B.Tunçtan, O. Uludağ, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu ve H. Zengil. L-nitroarginin metilester (L-NAME), morfin analjezisini zaman bağımlı olarak etkiliyor. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 114, Antalya, 1996.
27. Güney, H. Z. ve Z. S. Ercan. Farklı agonistlerle sıçan aortunda elde edilen yanıtlarda L-argininin süre bağımlı koruyucu etkisi. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 114, Antalya, 1996.
28. Güney, H. Z., C. Uluoğlu, C. Z. Görgün, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu, Z. S. Ercan ve H.Zengil. Sıçan aortunda beta-adrenerjik agonist yanıtlarında zaman bağımlı değişkenlik. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 115, Antalya, 1996.
29. Güney, H. Z., B.Tunçtan, C. Uluoğlu, O. Uludağ, N. Abacioğlu ve H. Zengil. Sıçan serum nitrit düzeylerindeki zaman bağımlı değişikliklerin incelenmesi. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 115, Antalya, 1996.

30. Uluoğlu, C., H. Z. Güney, C. Z. Görgün, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu, Z. S. Ercan ve H. Zengil. Sıçan aortunda papaverin ve teofilin yanıtlarında günüçi ritmisite ve endotel tabakasının etkisi. XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 116, Antalya, 1996.
31. Uluoğlu, C., H. Z. Güney, C. Z. Görgün, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu, Z. S. Ercan ve H. Zengil. Sıçan aortu endotel tabakası nitrodilatör yanıtlarındaki ritmisiteyi etkiliyor mu? XIII. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 117, Antalya, 1996.
32. Uluoğlu, C., H. Z. Güney, C. Z. Görgün, T. M. Ymanoğlu, U. Hodoğlugil, N. Abacioğlu ve H. Zengil. Sıçan aortu endotel tabakasının verapamil yanıtlarındaki günüçi ritmisiteye etkisi. XIV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 93, Antalya, 1997.
33. Güney, H. Z. ve Z. S. Ercan. Sıçan torakal aortunda hipoterminin agonist yanıtlarında meydana getirdiği değişiklikler ile SOD, L-Arjinin ve deendotelizasyonun koruyucu etkisi. XIV. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 94, Antalya, 1997.

Diğer yayınlar :

Atıflar:

34. Michaluk, J., B. Karolewicz ve L. Antkiewicz-Michaluk, "Effects of various Ca²⁺ channel antagonists on morphine analgesia., tolerance and dependence and blood pressure in the rat", *Eur J Pharmacol* , **352(2-3)**, 189-197 (1998).
35. Bentley K.W. "beta-Phenylethylamines and the isoquinoline alkaloids", *Nat Prod Rep*, **15(4)**, 341-362 (1998).
36. Smith PA, Proks P. "Inhibition of the ATP-sensitive potassium channel from mouse pancreatic beta-cells by surfactants". *Brit J Pharmacol* 124 (3): 529-539, (1998).
37. Seaman R.L., M.L. Belt ve J.M. Doyle, "Hyperactivity caused by a nitric oxide synthase inhibitor is countered by ultra-wideband pulses", *Bioelectromagnetics*, **20(7)**, 431-439 (1999).
38. Seaman RL, Belt ML, Doyle JM, et al. "Effect of time on endothelium-dependent relaxations in mice and rat thoracic aortas". *Biol Rhythm Res* 30 (4): 434-444 (1999).
39. Seaman RL, Belt ML, Doyle JM, et al. "Hyperactivity caused by a nitric oxide synthase inhibitor is countered by ultra-wideband pulses". *Bioelectromagnetics* 20 (7): 431-439, 1999.
40. Hardy G, Stanke-Labesque F, Deveaux G, et al. "Cyclosporine A and Cremophor EL induce contractions of human saphenous vein: Involvement of thromboxane A (2) receptor-dependent pathway." *J Cardiovasc Pharm* **36 (6)**: 693-698, December (2000).
41. Clark, M.R. "Pharmacological treatments for chronic non-malignant pain", *Int Rev Psychiatr*, **12(2)**, 148-156 (2000).
42. Srinivasu, P., D. Rambhau, ve B.R. Rao, "Lack of pharmacokinetic interaction between sumatriptan and naproxen", *J Clin Pharmacol*, **40(1)**, 99-104 (2000).
43. Maemura K, de la Monte SM, Chin MT, et al. "CLIF, a novel cycle-like factor, regulates the circadian oscilattion of plasminogen activator inhibitor-1 gene expression. *J Biol Chem* 275 (47): 36487-36851. (2000).

44. Srinivasu P, Rambhau D, Rao BR, et al. "Lack of pharmacokinetic interaction between sumatriptan and naproxen". J Clin Pharmacol 40 (1): 99-104. (2000).
45. MacPherson RD, "Pharmaceutics for the anaesthetist. " Anaesthesia, **56 (10)**: 965-979, October (2001).
46. Okamoto OK, Colepicolo P. "Circadian protection against reactive oxygen species involves changes in daily levels of the manganese-and iron-containing superoxide dismutase isoforms in *Lingulodinium polyedrum*". Biol Rhythm Res. 32 (4): 439-448 (2001).
47. Maemura K, Layne MD, Watanabe M, et al. "Molecular mechanisms of morning onset of myocardial infarction". ANN NY ACAD SCI. 947: 398-402, 2001.
48. Dixon SJ, Persinger MA. "Suppression of analgesia in rats induced by morphine or L-name but not both drugs by microtesla, frequency-modulated magnetic fields." Int J Neurosci. 108 (1-2): 87-97, 2001.
49. Witte K, Hasenberg T, Rueff T, et al. "Day-night variation in the in vitro contractility of aorta and mesenteric and renal arteries in transgenic hypertensive rats". Chronobiology International 18 (4): 665-681, 2001.
50. da Motta MA, Vasconcelos MD, Catanho MTDJ. "An tinociceptive action of captopril and transcutaneous electric nerve stimulation in *Mus musculus* mice". Clin Exp Pharmacol. 29 (5-6): 464-466 (2002).
51. Hardeland R, Coto-Montes A, Poeggeler B. "Circadian rhythms, oxidative stres and antioxidative defense mechanisms". Chronobiology International 20 (6): 921-962, (2003)
52. Martin V, Sainz RM, Mayo JC et al. "Daily rhythm of gene expression in rat superoxide dismutases." Endocrinology Res 29 (1): 83-95, (2003)
53. Shin IC, Kim HC, Swanson J, et al. "Anxiolytic effects of acute morphine can be modulated by nitric oxide systems". Pharmacology 68 (4): 183-189, 2003.
54. Chassard D, Bruguerolle B. "Chronobiology and anesthesia". Anesthesiology. 100 (2): 423-427. (2004).

KİTAP:

55. Farmakoloji . Klinisyen Konu Kitapları Serisi. Nobel Tıp Kitapevleri, 2004. Ankara. Editör: Doç. Dr. Zafer Güney
56. Farmakoloji. Klinisyen Soru Kitapları Serisi. Nobel Tıp Kitapevleri, 2004, Ankara. Editörler: Doç. Dr. Zafer Güney, Doç. Dr. Canan Uluoğlu, Uz. Dr. Sami Selçukbiricik.

KONFERANS:

57. VII. Ulusal Biyoistatistik Kongresi "29 Eylül –2 Ekim 2004". Klinik Araştırmalarda Uluslararası Biyoistatistik Prensipleri".

EĞİTİM – ÖĞRETİM:

58. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi 1999-2000 Ders Yılı, Dönem III. 22 Şubat 2000-10 Nisan 2000.

59. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi 1999-2000 Ders Yılı, Dönem III. 11 Nisan 2000-24 Mayıs 2000.

60. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi 2000-2001 Ders Yılı, Dönem III. 04 Ocak 2000-21 Şubat 2001.