

ÖZ GEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ**ÖZ GEÇMİŞ****Adı ve Soyadı: Kevser Erol****Doğum Tarihi: 1954****Akademik Unvanı: Prof. Dr.****İş Telefonu: :****İş Adresi: Bahçeşehir Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı
İstanbul****E-postası: kevser.erol@med.bau.edu.tr****Bildiği Yabancı Diller: İngilizce****Aldığı Sertifikalar: Klinik Araştırmalar, Hayvan Deneyleri, Eğitim Becerileri,
Probleme Dayalı Öğrenme****Uzmanlık Alanı: Tıbbi Farmakoloji**

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Eczacılık	Hacettepe Üniversitesi	1976
Y. Lisans	Farmakognozi	Hacettepe Üniversitesi	1978
Doktora	Tıbbi Farmakoloji	Dicle Üniversitesi	1983
	Eğitim Bilimleri Enstitüsü	ESOGÜ	2021
Doç. / Prof.	Tıbbi Farmakoloji	Anadolu Üniversitesi,	1989
		Eskişehir Osmangazi Üniversitesi	1995

Yüksek Lisans Tez Başlığı (özeti ekte) ve Tez Danışman(lar)ı: Prof. Dr. Ekrem Sezik**Doktora Tezi/S.Yeterlik Çalışması/Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı (özeti ekte) ve Danışman(lar)ı: Deneysel Digital Zehirlenmelerinin Özgül Antikorlarla Önlenmesi. Tez Danışmanı: Prof. Dr. Mehmet Güngör****Tıp Eğitiminde Probleme Dayalı Öğrenme Yaklaşımına İlişkin Eğitim Yönlendiricilerinin Görüşleri. Tez Danışmanı :(Prof. Dr. ZUHAL ÇUBUKÇU)****Görevler:**

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
---------------------	-------------------	------------

Anabilim dalı Başkanı	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji BAU Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji	2002-2020 2020-
Merkez Müdürlüğü	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıbbi ve Cerrahi Araştırma Merkezi	2000-2012
Dekan Yardımcılığı	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi	2001-2007
Etik Kurul Başkanlığı	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Hayvan Deneyleeri Yerel Etik Kurulu	2007-2020

Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri :

KILIÇ CEYDA SİBEL, (2019). Kumarin Türevi Felamedin ve Prantşimgin'in Santral Sinir Sistemi Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi-Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

ÇENGELLİ ÇİĞDEM, (2013). Serebellar granül hücreleri üzerine sisplatin ve ifosfamid nörotoksitesinde Ca²⁺ ve KATP kanallarının rolü, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi-Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

Yönetilen Doktora Tezleri/Sanatta Yeterlik Çalışmaları :

VEYSEL BASKIN (2021) Hidrojen Sülfür, Nitrik Oksit Ve Karbon Monoksitin Ağrı, Anksiyete Ve Depresyon Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi-Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

EZGİ EROĞLU (2020) TRPM-2 katyon kanalı antagonisti 2-Aminoetoksifenil borat'ın sisplatin nörotoksitesindeki rolü. , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi-Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

ÇİĞDEM ÇENGELLİ (2020). Sisplatinle oluşturulan in vivo ve in vitro nörotoksitede klorojenik asitin rolü. Eskişehir Osmangazi Üniversitesi-Sağlık Bilimleri Enstitüsü-Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

DUDU SELCEN KOCA YILDIZ (2019) H₂S, Co Ve No'in Deneysel Ülser Modelleri Üzerindeki Olası Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Değerlendirilmesi. , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

ÖZATİK FİKRİYE YASEMİN, (2011). Resveratrolün dişi sıçanlarda oluşturduğu estrogen modülatörü etkileri., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

BİLGE UĞUR, (2008). Sertralinin deneysel psikoz modelleri üzerine etkileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

BATU (SARNIÇ) ÖZLEM, (2002). Baz nonsteroidal antiinflamatuvar ilaçların deneysel ülser modelleri üzerine etkileri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü- Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Modifiye Endomorfın 1 içeren polimerik misel oral formülasyonların akut ağrı ve nöropatik ağrı üzerine etkilerinin farmakokinetik parametreler ile birlikte değerlendirilmesi, TÜBİTAK PROJESİ, Yürütücü: SEZGİN BAYINDIR ZERRİN, Danış man: YÜKSEL NİLÜFER, Araştırmacı: EROL KEVSER, Araştırmacı : SAVAŞER AYHAN, Bursiyer: DÖNERTAŞ BAŞAK, Bursiyer: AYDIN ŞULE, , 15/08/2015 - 27/12/2017 (ULUSAL)
2. Sağlık Yüksekokulu hemşirelik öğrencilerinin akılcı ilaç kullanımına yönelik bilgi ve tutumlarının de erlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı , , 13/01/2016 - 26/05/2016 (ULUSAL)
3. Bir eğitim araştırma hastanesi çalışanlarının ve yatan hastaların akılcı ilaç kullanm konusundaki bilgi ve tutumlar n n de erlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı , , 04/01/2016 - 19/04/2016 (ULUSAL)
4. Galanginin sıçanlarda öğrenme ve hafıza üzerindeki etkilerinin araştırılması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Danış man (Yürütücü Gerçek Ki i ise), , 19/02/2013 (ULUSAL)
5. Farelerde oluşturulan pentilen tetrazol PTZ konvülsiyonlarına karşı diazepam ve gabapentinin antikonvülsan etkisine resveratrolün katkısı , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü, , 19/12/2014 - 25/12/2015 (ULUSAL)
6. Sisplatinle sıçanda oluşturulan nöropatik ağrı üzerinde anandamid ve agmatinin etkileri, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştı rmacı : DÖNERTAŞ BAŞAK, Araştı rmacı : KAYGISIZ BİLGİN, ULUPINAR EMEL, YILDIRIM ENGİN, Yürütücü: EROL KEVSER, ÇENGELL ÜNEL ÇİĞDEM, AYDIN ŞULE, , 19/02/2016 - 02/06/2017 (ULUSAL)
7. İnsan amniyotik sıvı kökenli multipotent mezenkimal kök hücrelerin AS MKH izolasyonu karakterizasyonu farklılaşma potansiyeli ve dondurularak saklanması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı : EROL KEVSER, İHTİYAR ENVER, UYSAL ONUR, : AYDIN YUNUS, HASSA H KMET, KILIÇ FATMA SULTAN Yürütücü: EKER SARIBOYACI AYLA, 15/12/2015 - 15/12/2017 (ULUSAL)
8. Galanginin sıçanlarda öğrenme ve hafıza üzerindeki etkilerinin araştırılması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü: KILIÇ FATMA SULTAN, Araştırmacı : KAYGISIZ BİLGİN, Araştırmacı : YILDIRIM ENGİN, Ara t rmac : OZDAMAR KAZIM, Ara t rmac : AYDIN ŞULE, Ara t rmac : EROL KEVSER, , 07/06/2013 - 24/07/2017 (ULUSAL)
9. Sisplatin nörotoksitesinde sitozolik kalsiyum birikiminin sıçan dorsal kök gangliyonlarında in vitro araştırılması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, KEVSER EROL, Yönetici, ÇİĞDEM ÇENGELLİ Araştırmacı 2011-2015)
10. Galanginin Bilişsel Fonksiyonlar Ve Şizofreni Modelleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Danışman: FATMA SULTAN KILIÇ, Araştırmacı BİLGİN KAYGISIZ; KEVSER EROL (Yürütücü Gerçek Ki i ise), , 14/08/2012 - 25/12/2015 (ULUSAL)
11. Sisplastinin in vitro nörotoksitesinde kannabinoidlerin etkisi, Yükseköğretim Kurumlar tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, KEVSER EROL Yürütücü, ÇİĞDEM ÇENGELLİ Araştırmacı, 23/11/2014 - 25/12/2015 (ULUSAL)

12. Tadalafilin sıçanlarda siklofosamid ile oluşturulan hemorajik sistit ve testis disfonksiyonu üzerine etkileri, TÜBİTAK PROJESİ, SEMRA YİĞİTASLAN Yürütücü, KEVSER EROL Araştırmacı , 2012-2013 (ULUSAL)
13. Varfarin kullanan Türk hastalarda CYP2C9 2 3 VICORC1 Faktör VII polimorfizmlerinin ve hasta karakteristiklerinin varfarin doz ihtiyacına olan etkisi, ENGİN YILDIRIM Yürütücü, KEVSER EROL, ALPASLAN BİRDANE Araştırmacı, (2010-2013)
14. Farelerde Pregabalin'in antinörolojik etkisi ve bu etkiye serotonerjik opioidler ve nitroerjik ve arazidonat yollarının katkıları , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, FATMA SULTAN KILIÇ Yürütücü, KEVSER EROL, BİLGİN KAYGISIZ Araştırmacı , , 16/01/2013 - 06/01/2015 (ULUSAL)
15. p Glikoprotein aktivasyonu ve inhibisyonunun immunosupresif ilaçların intestinal absorpsiyonuna etkisi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, SEMRA YİĞİTASLAN Yürütücü, KEVSER EROL Araştırmacı , Araştırmacı , 2010-2012)
16. İlaç Öncüsü Baz Yeni 6 açilbenzotiyazolone türevlerinin sentezi moleküler modelleme çalışmaları biyolojik aktifliklerinin deneysel ve teorik incelenmesi, BAP, Danışman KEVSER EROL, 2008-2010 (ULUSAL)
17. Prenatal strese maruz kalan sıçanlarda lezyonla oluşturulan sinaptik plastisite kapasitesinin incelenmesi, BAP, EMEL ULUPUNAR Yürütücü, KEVSER EROL Araştırmacı , 2009-2010 (ULUSAL)
18. Bradikinin etkisinde inflamasyon ve siklooksijenaz ürünlerinin, TÜBİTAK PROJESİ , KEVSER EROL Yürütücü, BİLGİN KAYGISIZ, SEMRA YİĞİTASLAN Araştırmacı, 18/03/2012 - 05/05/2013 (ULUSAL)
19. 5-HT_{2A} reseptör gen polimorfizmi ve trombosit fonksiyonu, BAP Proje FATİH ÖZDENER Yürütücü, KEVSER EROL Danışman , 2003-2005)
20. Verapamilin deneysel ülser modelleri üzerine etkileri, DİĞER, KEVSER EROL Yönetici, FATMA SULTAN KILIÇ, BAŞAR SIRMAGÜL Araştırmacı BAP (2002-2004)
21. Bazı nonsteroidal antiinflamatuar ilaçların deneysel ülser modelleri üzerine etkileri, BAP KEVSER EROL, Yönetici, ÖZLEM SARNIÇ-BATU Araştırmacı, (2000-2002)
22. Deneysel diyabetes mellitusta gelişen hemodinamik değişikliklerin üzerine vitamin E'nin etkisi, TÜBİTAK PROJESİ , KEVSER EROL Yönetici, SERKAN BOYDAĞ Araştırmacı 1996-1998 (ULUSAL)

İdari Görevler:

Anabilim Dalı Başkanı ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ /TIP
FAKÜLTESİ /DAHİLİ TIP BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/TIBBİ
FARMAKOLOJİ ANABİLİM DALI

2006-2020

Ar. Uyg. Merkezi Müdürü ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ /TIBB VE
CERRAH DENEY HAYVANLARI ARAŞTIRMA MERKEZİ
2000-2012

2002-2008

MYO/Yüksekokul Müdür Yardımcısı
/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK

ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ

YÜKSEKOKULU

1995-2002

Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

1. Türk Farmakoloji Derneği üyesi (ve Yönetim Kurulu Üyesi , 2014-2020)
2. Fransız Farmakoloji Derneği
3. Beyin Araştırmaları Derneği
4. Farmasötik Bilimler Derneği
5. Antibiyotik Kemoterapi (ANKEM) Derneği
6. Kronobiyoloji Derneği

Ödüller:

2006, Novartis, 2006

Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler (Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir):

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020-2021	Güz	Tıbbi Farmakoloji	2		250
	Bahar	Tıbbi Farmakoloji	2		110
2021-2022	Güz	Tıbbi Farmakoloji	2		130
		BAU Sağlık Bilimleri Enstitüsü Farmasötik Tıp Yüksek Lisans Programı Dersleri	2		13
	Bahar	Tıbbi Farmakoloji	2		130
		BAU Sağlık Bilimleri Enstitüsü Farmasötik Tıp Yüksek Lisans Programı Dersleri	2		130

ESERLER**A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:****A1.**

1. Dudu Selcen Koca Yildiz, Ezgi Eroglu, Halit Bugra Koca , Kevser Erol. Gastroprotective effects of hydrogen sulfide, carbon monoxide and nitric oxide on an experimental ulcer model in rats. *J Surg Med.* 2021;5(10):1024-1028. DOI: 10.28982/josam.885628
2. Çiğdem ÇENGELLİ ÜNEL, Başak AYAZ , Şule AYDIN , Emel ULUPINAR , Orhan ÖZATİK , Bilgin KAYGISIZ , Engin YILDIRIM, Kevser EROL. Protective effects of anandamide against cisplatin-induced peripheral neuropathy in rats. *Turk J Med Sci.* (2021) 51: 3098-3107. doi: 10.3906/sag-2101-224
3. Veysel Baskin, Ezgi Eroglu, Nusin Harmanci, Kevser Erol. Antinociceptive, anxiolytic, and depression-like effects of hydrogen sulfide, nitric oxide, and carbon monoxide in rats and the role of opioidergic and serotonergic systems in antinociceptive activity. *Fundam Clin Pharmacol.* 2022;1–13. DOI: 10.1111/fcp.12763
4. Çengelli Ünel Ç, Ayaz B, Aydın Ş, Ulupınar E, Özatik O, Kaygısız B, Yıldırım E, **Erol K.** Protective effects of anandamide against cisplatin-induced peripheral neuropathy in rats. *Turk J Med Sci.* 2021 Dec 13;51(6):3098-3107. doi: 10.3906/sag-2101-224. PMID: 34118805
5. Ozatik FY, Ozatik O, Yigitaslan S, Kaygısız B, **Erol K.** Do Resveratrol and Dehydroepiandrosterone Increase Diminished Ovarian Reserve? *Eurasian J Med.* 2020 Feb;52(1):6-11. doi: 10.5152/eurasianjmed.2019.19044. PMID: 32158305
6. Ezgi EROĞLU, Çiğdem ÇENGELLİ ÜNEL, Nuşin HARMANCI, Zuhale KALTUŞ, Cansu KILIÇ, HaticeDOĞAN, Rabiye ALTINBAŞ, KevserEROLThe Effects of Hydrogen Sulfide, Carbon Monoxide and Nitric Oxide on Pentylentetrazole-Induced Seizures in Rats. **KSÜ Tıp Fak Der 2020;15(3): 1-6.**
7. Al-Heibshy, Fawaz N. S.; Basaran, Ebru; Arslan, Rana; et al.Physicochemical characterization and pharmacokinetic evaluation of rosuvastatin calcium incorporated solid lipid nanoparticlesBy: INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS Volume: 578 Article Number: 119106 Published: MAR 30 2020
8. Ozatik, Fikriye Yasemin; Ozatik, Orhan; Yigitaslan, Semra; et al.Do Resveratrol and Dehydroepiandrosterone Increase Diminished Ovarian Reserve? EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE Volume: 52 Issue: 1 Pages: 6-11 Published: FEB 2020
9. Gorgu, Ozge; Yildirim, Engin; Ozkan, Yesim; et al.Microwave-assisted synthesis and pharmacological screening of some triazolothiadiazole derivatives. BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES Volume: 56 Article Number: e18111 Published: 2020
10. Durceylan E, Aksu E, Boztepe H, Çengelli Ç, Çiftçi Yılmaz E, Dündar Kasapoğlu E, Erol K, Sivriköz M.CProtective effects of melatonin on lung damage associated with one-lung ventilation: An experimental study TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY Volume: 28 Issue: 1 Pages: 151-157 Published: JAN 2020
11. Kilic, F. S.; Kaygısız, B.; Aydın, S.; et al.The effects and mechanisms of the action of galangin on spatial memory in rats BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY Volume: 120 Issue: 12 Pages: 881-886 Published: 2019
12. Donertas, B.; Unel, Cengelli C.; Aydın, S.; et al.Agmatine co-treatment attenuates allodynia and structural abnormalities in cisplatin-induced neuropathy in rats (vol 32, pg 288, 2018). FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY Volume: 32 Issue: 6 Pages: 678-678 Published: DEC 2018
13. Unel CC, Erol K. The Role of Ionic Homeostasis in Cisplatin-Induced Neurotoxicity: A Preliminary Study. *Eurasian J Med.* 2018 Jun;50(2):81-85.

14. Donertas B, Unel CC, Erol K. Cannabinoids and agmatine as potential therapeutic alternatives for cisplatin-induced peripheral neuropathy. *J Exp Pharmacol*. 2018 Jun 22;10:19-28.
15. Donertas B, Cengelli Unel C, Aydın S, Ulupinar E, Ozatik O, Kaygisiz B, Yildirim E, Erol K. Agmatine co-treatment attenuates allodynia and structural abnormalities in cisplatin-induced neuropathy in rats. *Fundam Clin Pharmacol*. 2018 Jun;32(3):288-296.
16. Özatik FY, Özatik O, Yiğitaslan S, Ünel ÇÇ, Erol K. Protective role of resveratrol on testicular germ cells in mice with testicular toxicity. *Turk J Urol*. 2017 Dec;43(4):444-450.
17. Ozatik FY, Kaygisiz B, Erol K. The Role of Cyclooxygenase Enzymes in the Effects of Losartan and Lisinopril on the Contractions of Rat Thoracic Aorta. *Eurasian J Med*. 2017 Feb;49(1):16-21.
18. Yigitaslan S, Erol K, Cengelli C. The Effect of P-Glycoprotein Inhibition and Activation on the Absorption and Serum Levels of Cyclosporine and Tacrolimus in Rats. *Adv Clin Exp Med*. 2016 Mar-Apr;25(2):237-42.
19. Yurtdaş Kırımlioğlu G, Menceloğlu Y, Erol K, Yazan Y. In vitro/in vivo evaluation of gamma-aminobutyric acid-loaded N,N-dimethylacrylamide-based pegylated polymeric nanoparticles for brain delivery to treat epilepsy. *J Microencapsul*. 2016 Nov;33(7):625-635.
20. Erol K, Yiğitaslan S, Ünel Ç, Kaygisiz B, Yildirim E. Evaluation of Cisplatin Neurotoxicity in Cultured Rat Dorsal Root Ganglia via Cytosolic Calcium Accumulation. *Balkan Med J*. 2016 Mar;33(2):144-51.
21. Kırımlioğlu GY, Yazan Y, Erol K, Çengelli Ünel Ç. Gamma-aminobutyric acid loaded halloysite nanotubes and in vitro-in vivo evaluation for brain delivery. *Int J Pharm*. 2015 Nov 30;495(2):816-26. doi: 10.1016/j.ijpharm.2015.08.087. Epub 2015 Sep 18. PubMed PMID: 26387616.
22. Yildirim E, Erol K, Birdane A. Warfarin dose requirement in Turkish patients: the influences of patient characteristics and polymorphisms in CYP2C9, VKORC1 and factor VII. *Hippokratia*. 2014 Oct-Dec;18(4):319-27. PubMed PMID: 26052198; PubMed Central PMCID: PMC4453805.
23. Hassa H, Aydın Y, Ozatik O, Erol K, Ozatik Y. Effects of dehydroepiandrosterone (DHEA) on follicular dynamics in a diminished ovarian reserve in vivo model. *Syst Biol Reprod Med*. 2015 Feb 11:1-5. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25671506.
24. Kaygisiz B, Kilic FS, Senguleroglu N, Baydemir C, Erol K. The antinociceptive effect and mechanisms of action of pregabalin in mice. *Pharmacol Rep*. 2015 Feb;67(1):129-33. doi: 10.1016/j.pharep.2014.08.013. Epub 2014 Aug 27. PubMed PMID: 25560586.
25. Ulupinar E, Erol K, Ay H, Yucel F. Rearing conditions differently affect the motor performance and cerebellar morphology of prenatally stressed juvenile rats. *Behav Brain Res*. 2014 Oct 12;278C:235-243. doi: 10.1016/j.bbr.2014.10.003. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25315128.
26. Yasemin Özatik F, Kaygisiz B, Erol K, Dündar Y, Onkol T, Sahin MF. The Effects of p-nonylphenol on the Myometrial Contractile Activity. *Drug Res (Stuttg)*. 2014 Aug 27. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25162503.
27. Kaygisiz B, Ozatik FY, Erol K. Interaction of sertraline and nimodipine on some behavioural tests in rats. *Adv Clin Exp Med*. 2014 Mar-Apr;23(2):169-75. PubMed PMID: 24913106.
28. Koç GS, Tan OU, Uçar G, Yildirim E, Erol K, Palaska E. Synthesis and Monoamine Oxidase Inhibitory Activities of some 3-(4-Fluorophenyl)-5-aryl-N-substituted-4,5-dihydro-(1H)-pyrazole-1-carbothioamide Derivatives. *Drug Res (Stuttg)*. 2014 Nov;64(11):591-8. doi: 10.1055/s-0033-1363997. Epub 2014 Jan 22. PubMed PMID: 24452523.

29. Yigitaslan S, Ozatik O, Ozatik FY, Erol K, Sirmagul B, Baseskioglu AB. Effects of tadalafil on hemorrhagic cystitis and testicular dysfunction induced by cyclophosphamide in rats. *Urol Int*. 2014;93(1):55-62. doi: 10.1159/000352095. Epub 2013 Sep 18. PubMed PMID: 24051982.
30. El-Khouly A, Gündüz MG, Cengelli C, Simşek R, Erol K, Safak C, Yıldırım SO, Butcher RJ. Microwave-assisted synthesis and spasmolytic activity of 4-indolylhexahydroquinoline derivatives. *Drug Res (Stuttg)*. 2013 Nov;63(11):579-85. doi: 10.1055/s-0033-1348261. Epub 2013 Jun 26. PubMed PMID: 23804251.
31. Yıldırım E, Sağıroğlu O, Kılıç FS, Erol K. Effects of nabumetone and dipyron on experimentally induced gastric ulcers in rats. *Inflammation*. 2013 Apr;36(2):476-81. doi: 10.1007/s10753-012-9568-9. PubMed PMID: 23129452.
32. Onkol T, Dünder Y, Yıldırım E, Erol K, Sahin MF. Microwave-assisted synthesis of 1,3-benzothiazol-2(3H)-one derivatives and analysis of their antinociceptive activity. *Arzneimittelforschung*. 2012 Dec;62(12):571-5. doi:10.1055/s-0032-1327613. Epub 2012 Oct 19. PubMed PMID: 23086580.
33. Erol K, Gençer N, Arslan M, Arslan O. Purification, characterization, and investigation of in vitro inhibition by metals of paraoxonase from different sheep breeds. *Artif Cells Nanomed Biotechnol*. 2013 Apr;41(2):125-30. doi: 10.3109/10731199.2012.696065. Epub 2012 Sep 4. PubMed PMID: 22947096.
34. Kilic FS, Sirmagul B, Yıldırım E, Oner S, Erol K. Antinociceptive effects of gabapentin & its mechanism of action in experimental animal studies. *Indian J Med Res*. 2012 May;135(5):630-5. PubMed PMID: 22771591; PubMed Central PMCID:PMC3401692.
35. Dünder Y, Özatik Y, Özatik O, Ergin V, Önkol T, Menevşe A, Erol K, Sahin MF. Synthesis and biological evaluation of the salicylamide and salicylic acid derivatives as anti-estrogen agents. *Med Chem*. 2012 May;8(3):481-90. PubMed PMID:22530891.
36. Gündüz MG, Safak C, Kaygısız B, Koşar BC, Simşek R, Erol K, Linden A. Synthesis of Cyclopentapyridine and Thienopyridine Derivatives as Potential Calcium Channel Modulators. *Arzneimittelforschung*. 2012 Jan 27. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22286976.
37. Yıldırım E, Erol K, Ulupinar E. Effects of sertraline on behavioral alterations caused by environmental enrichment and social isolation. *Pharmacol Biochem Behav*. 2012 Jan 10.:278-287 [Epub ahead of print] PubMed PMID: 22248860.
38. Kilic FS, Ozatik Y, Kaygisiz B, Baydemir C, Erol K. Acute antidepressant and anxiolytic effects of simvastatin and its mechanisms in rats. *Neurosciences (Riyadh)*. 2012 Jan;17(1):39-43. PubMed PMID: 22246008.
39. Bilge U, Erol K. Effects of sertraline on experimental mouse models of psychosis. *Neurosciences (Riyadh)*. 2012 Jan;17(1):32-8. PubMed PMID: 22246007.
40. Ulupinar E, Yucel F, Erol K. Lesion-induced synaptic plasticity in the somatosensory cortex of prenatally stressed rats. *Neurotoxicol Teratol*. 2011 Sep-Oct;33(5):548-57. Epub 2011 Aug 3. PubMed PMID: 21839167.
41. Kilic FS, Dogan AE, Baydemir C, Erol K. The acute effects of mirtazapine on pain related behavior in healthy animals. *Neurosciences (Riyadh)*. 2011 Jul;16(3):217-23. PubMed PMID: 21677610.
42. Yıldırım E, Erol K. The effects of testosterone on isolated sheep coronary artery. *Anadolu Kardiyol Derg*. 2011 Jun;11(4):343-50. doi: 10.5152/akd.2011.086. Epub 2011 May 11. PubMed PMID: 21561845.
43. Erol K, Sirmagul B, Kilic FS, Yigitaslan S, Dogan AE. The Role of Inflammation and COX-Derived Prostanoids in the Effects of Bradykinin on Isolated Rat Aorta and Urinary Bladder. *Inflammation*. 2011 May 3. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 21537904.

44. Tarikogullari AH, Kilic FS, Erol K, Pabuccuoglu V. Synthesis and anticonvulsant activity of some alkanamide derivatives. *Arzneimittelforschung*. 2010;60(10):593-8. PubMed PMID: 21125808.
45. Kilic F. S.; Kaygisiz B.; Baydemir C.; et al. The Effects Of Ziprasidone On Oxotremorine-Induced Parkinson's Disease In Mice : Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology Volume: 105 Pages: 150-150 Published: AUG 2009
46. Gunduz Miyase Gozde; Dogan Ali Evrim; Simsek Rahime; et al. Substituted 9-aryl-1,8-acridinedione derivatives and their effects on potassium channels *MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH* Volume: 18 Issue: 4 Pages: 317-325 DOI: 10.1007/s00044-008-9129-9 Published: MAY 2009
47. Gökhan-Kelekçi N, Koyunoğlu S, Yabanoğlu S, Yelekçi K, Ozgen O, Uçar G, Erol K, Kendi E, Yeşilada A. New pyrazoline bearing 4(3H)-quinazolinone inhibitors of monoamine oxidase: synthesis, biological evaluation, and structural determinants of MAO-A and MAO-B selectivity. *Bioorg Med Chem*. 2009 Jan 15;17(2):675-89. Epub
48. Erol K; Sirmagul B.; Kilic F. S.; et al. The role of inflammation and COX derived prostanoids in the effects of bradykinin on isolated rat aorta and urinary bladder *Fundamental & Clinical Pharmacology* Volume: 22 Supplement: 2 Pages: 85-86 Published: AUG 2008
49. Kilic F. S.; Sirmagul B.; Dogan A. E.; et al. Effects of gabapentin on secretion of nNOS and PGE(2) from rat hippocampus slices *Fundamental & Clinical Pharmacology* Volume: 22 Supplement: 2 Pages: 87-87 Published: AUG 2008
50. Tosun Fatma; Kizilay Cigdem Akyuez; Erol Kevser; et al Anticonvulsant activity of furanocoumarins and the essential oil obtained from the fruits of *Heracleum crenatifolium* *Food Chemistry* Volume: 107 Issue: 3 Pages: 990-993 DOI: 10.1016/j.foodchem.2007.08.085 Published: APR 1 2008
51. Batu OS, Erol K. The effects of some nonsteroidal anti-inflammatory drugs on experimental induced gastric ulcers in rats. *Inflammopharmacology*. 2007 Dec;15(6):260-5. PubMed PMID: 18236017.
52. Sirmagul B, Ozdener F, Gulbas Z, Erol K. Calcium channel blockers increase the amount of nitrite production in rabbits without decreasing the responsiveness of platelets to collagen. *Clin Exp Med*. 2007 Dec;7(4):142-8. Epub 2008 Jan 11.
53. Akgul O, Sultan Kilic F, Erol K, Pabuccuoglu V. Synthesis and anticonvulsant activity of some N-phenyl-2-phtalimidoethanesulfonamide derivatives. *Arch Pharm(Weinheim)*. 2007 Dec;340(12):656-60. PubMed PMID: 18038376.
54. Tekin N, Dinleyici EC, Aksit MA, Kural N, Erol K. Plasma and urinary endothelin-1 concentrations in asphyxiated newborns [corrected]. *Neuro Endocrinol Lett*. 2007 Jun;28(3):284-8. PubMed PMID: 17627263.
55. Saraç S, Ciftçi M, Zorkun IS, Tunç O, Erol K. Studies on the synthesis and biological activity of 6-ethyl-4-aryl-5-methoxycarbonyl-3,4-dihydropyrimidin-2(1H)-ones. *Arzneimittelforschung*. 2007;57(3):137-42. PubMed PMID: 17469647.
56. Ozadali K, Ozkannli F, Erol D, Doğan AE, Erol K. Synthesis and biological activities of some thiazolidin-4-ones. *Arzneimittelforschung*. 2006;56(10):678-81. PubMed PMID: 17225562.
57. Zorkun IS, Saraç S, Celebi S, Erol K. Synthesis of 4-aryl-3,4-dihydropyrimidin-2(1H)-thione derivatives as potential calcium channel blockers. *Bioorg Med Chem*. 2006 Dec 15;14(24):8582-9. Epub 2006 Sep 12. PubMed PMID: 16971126.
58. Aydin F, Safak C, Simsek R, Erol K, Ulgen M, Linden A. Studies on condensed 1,4-dihydropyridine derivatives and their calcium modulatory activities. *Pharmazie*. 2006 Aug;61(8):655-9. PubMed PMID: 16964703.
59. Simsek R, Gündüz MG, Sirmagul B, Safak C, Erol K, Linden A. 4-difluoro-substituted phenyl-5-oxohexahydroquinoline derivatives and their effects on

- calcium channels. *Arzneimittelforschung*. 2006;56(7):529-34. PubMed PMID: 16927535.
60. Sirmagul B, Kilic FS, Tunc O, Yildirim E, Erol K. Effects of verapamil and nifedipine on different parameters in lipopolysaccharide-induced septic shock. *Heart Vessels*. 2006 May;21(3):162-8. PubMed PMID: 16715191.
 61. Kilic Fatma Sultan; Sirmagul Basar; Batu Ozlem; et al. Dose-dependent effects of verapamil on ethanol-induced gastric lesions in rats *Journal Of Health Science* Volume: 52 Issue: 6 Pages: 781-786 DOI: 10.1248/jhs.52.781 Published: DEC 2006
 62. Aydin F.; Safak C.; Simsek R.; et al. Studies on condensed 1,4-dihydropyridine derivatives and their calcium modulatory activities *Pharmazie* Volume: 61 Issue: 8 Pages: 655-659 Published: AUG 2006
 63. Sirmagul B.; Kilic F. S.; Yildirim E.; et al. Effects of phosphodiesterase inhibitors on pulmonary hypertension in rats *Acta Pharmacologica Sinica* Volume: 27 Supplement: 1 Pages: 385-385 Published: JUL 2006
 64. Erol K; Ilgin S.; Bilge U.; et al. The role of nitric oxide in the anxiolytic and antidepressant activities of sertraline in mice. *Acta Pharmacologica Sinica* Volume: 27 Supplement: 1 Pages: 76-76 Published: JUL 2006
 65. Sirmagul B; Kilic FS; Tunc O; et al. Effects of verapamil and nifedipine on different parameters in lipopolysaccharide-induced septic shock *Heart And Vessels* Volume: 21 Issue: 3 Pages: 162-168 DOI: 10.1007/s00380-005-0874-0 Published: MAY 2006
 66. Simsek Rahime; Gunduz Miyase Gozde; Sirmagul Basar; et al.: 4-Difluoro-substituted phenyl-5-oxo-hexahydroquinoline derivatives and their effects on calcium channels: *Arzneimittel-Forschung-Drug Research* Volume: 56 Issue: 7 Pages: 529-534 Published: 2006
 67. Safak C; Dogan E; Erol K. Studies on 2-ethyl-3-carbomethoxy-4-aryl-5-oxo-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline derivatives and calcium modulatory activities *Turkish Journal Of Chemistry* Volume: 30 Issue: 1 Pages: 109-117 Published: 2006
 68. Kaymakçioğlu BK, Aktan Y, Süzen S, Gökhan N, Koyunoğlu S, Erol K, Yeşilada A, Rollas S. In vivo metabolism of 2-[1'-phenyl-3'-(3-chlorophenyl)-2'-propenylyden]hydrazino-3-methyl-4(3H)-quinazolinone in rats. *Eur J Drug Metab Pharmacokinet*. 2005 Oct-Dec;30(4):255-60.
 69. Berk B, Akgün H, Erol K, Sirmagul B, Gao ZG, Jacobson KA. New 8-substituted xanthine derivatives as potent bronchodilators. *Farmacologia*. 2005 Nov-Dec;60(11-12):974-80. Epub 2005 Oct 21. PubMed PMID: 16243321.
 70. Ozdener F, Gulbas Z, Erol K, Ozdemir V. 5-Hydroxytryptamine-2A receptor gene (HTR 2 A) candidate polymorphism (T 102 C): Role for human platelet function under pharmacological challenge ex vivo. *Methods Find Exp Clin Pharmacol*. 2005 Jul-Aug;27(6):395-400. PubMed PMID: 16179957.
 71. Sirmagul B, Kilic FS, Batu O, Erol K. The effects of verapamil on stress- and histamine-induced gastric lesions in rats. *Methods Find Exp Clin Pharmacol*. 2004 Dec;26(10):763-7. PubMed PMID: 15672118.
 72. Onkol T, Sahin MF, Yildirim E, Erol K, Ito S. Synthesis and antinociceptive activity of (5-chloro-2(3H)-benzoxazolone-3-yl) propanamide derivatives. *Arch Pharm Res*. 2004 Nov;27(11):1086-92. PubMed PMID: 15595407.
 73. Kabadere S, Oztopcu P, Korkmaz S, Erol K, Uyar R. MgSO₄ and lazaretid (U-83836E) partially protects glioma cells against glutamate toxicity in vitro. *Acta Neurobiol Exp (Wars)*. 2004;64(4):461-6. PubMed PMID: 15586662.
 74. Onkol T, Yildirim E, Erol K, Ito S, Sahin MF. Synthesis and antinociceptive activity of (5-chloro-2(3H)-benzothiazolone-3-yl)propanamide derivatives. *Arch Pharm (Weinheim)*. 2004 Sep;337(9):475-81. PubMed PMID: 15362119.

75. Kismetli E, Safak C, Erol K, Sirmagül B, Linden A. Studies on 3-diethylaminocarbonyl-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline derivatives and their calcium channel antagonistic activities in vitro. *Arzneimittelforschung*. 2004;54(7):371-5. PubMed PMID: 15344840.
76. Soyer Z, Kiliç FS, Erol K, Pabuçcuoğlu V. Synthesis and anticonvulsant activity of some omega-(1H-imidazol-1-yl)-N-phenylacetamide and propionamide derivatives. *Farmaco*. 2004 Aug;59(8):595-600. PubMed PMID: 15262528.
77. Kilic FS, Batu O, Sirmagül B, Yildirim E, Erol K. Intestinal absorption of digoxin and interaction with nimodipine in rats. *Pol J Pharmacol*. 2004 Jan-Feb;56(1):137-41. PubMed PMID: 15047988.
78. Soyer Z, Kilic FS, Erol K, Pabuccuoglu V. The synthesis and anticonvulsant activity of some omega-phthalimido-N-phenylacetamide and propionamide derivatives. *Arch Pharm (Weinheim)*. 2004 Feb;337(2):105-11. PubMed PMID:14981667.
79. Demirayak S, Karaburun AC, Kayagil I, Erol K, Sirmagül B. Some pyridazinone and phthalazinone derivatives and their vasodilator activities. *Arch Pharm Res*. 2004 Jan;27(1):13-8. PubMed PMID: 14969331.
80. Onkol T; Cakir B; Sahin MF; et al. Synthesis and antinociceptive activity of 2-[(2-oxobenzothiazolin-3-yl) methyl]-5-aminoalkyl/aryl-1,3,4-thiadiazole *Turkish Journal Of Chemistry* Volume: 28 Issue: **4** Pages: **461-468** Published: **2004**
81. Gökhan N, Yeşilada A, Uçar G, Erol K, Bilgin AA. 1-N-substituted thiocarbamoyl-3-phenyl-5-thienyl-2-pyrazolines: synthesis and evaluation as MAO inhibitors. *Arch Pharm (Weinheim)*. 2003 Aug;336(8):362-71. PubMed PMID: 14502756.
82. Simşek R, Safak C, Erol K, Ataman S, Ulgen M, Linden A. Synthesis, evaluation of the calcium antagonistic activity and biotransformation of hexahydroquinoline and furoquinoline derivatives. *Arzneimittelforschung*. 2003;53(3):159-66. PubMed PMID: 12705170.
83. Kiliç FS, Erol K. The effects of vitamin E in ovalbumin-sensitized guinea pigs. *Methods Find Exp Clin Pharmacol*. 2003 Jan-Feb;25(1):27-31. PubMed PMID:12690703.
84. Yarim M, Saraç S, Kiliç FS, Erol K. Synthesis and in vitro calcium antagonist activity of 4-aryl-7,7-dimethyl/1,7,7-trimethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2,5-dione derivatives. *Farmaco*. 2003 Jan;58(1):17-24. PubMed PMID: 12595033.
85. Kilic FS; Batu O; Yildirim E; et al.: Ciprofloxacin and pefloxacin suppress the inflammatory response in rats *Journal Of Health Science* Volume: **49** Issue: **5** Pages: **391-394** DOI: **10.1248/jhs.49.391** Published: **OCT 2003**
86. Turan-Zitouni G, Kaplancikli ZA, Kiliç FS, Erol K. The synthesis of some triazolylphenothiazine derivatives and their antidepressant and anxiolytic activities. *Boll Chim Farm*. 2002 May-Jun;141(3):192-6. PubMed PMID: 12197417.
87. Kilic FS, Erol K, Batu O, Yildirim E, Usluer G. The effects of fusidic acid on the inflammatory response in rats. *Pharmacol Res*. 2002 Apr;45(4):265-7. PubMed PMID: 12030788.
88. Aktürk Z, Kiliç F, Erol K, Pabuçcuoğlu V. Synthesis and anticonvulsant activity of some omega-(1H-1-imidazolyl)-N-phenylalkanoic acid amide derivatives. *Farmaco*. 2002 Mar;57(3):201-6. PubMed PMID: 11989798.
89. Yarim M, Saraç S, Ertan M, Kiliç FS, Erol K. Synthesis, enantioseparation and pharmacological activity of 4-aryl-7,7-dimethyl-5-oxo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2-thiones. *Arzneimittelforschung*. 2002;52(1):27-33. PubMed PMID: 11838271.
90. Simşek R, Safak C, Erol K, Sirmagül B. Studies on calcium antagonist activities of 2-ethyl-3-carbomethoxy-4-aryl-5-oxo-6,6-dimethyl-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline derivatives. *Arzneimittelforschung*. 2001;51(12):959-63.

- PubMed PMID: 11799842. Erol K, Kiliç FS, Batu OS, Yildirim E. Morning-evening administration time differences in digoxin kinetics in healthy young subjects. *Chronobiol Int.* 2001 Sep;18(5):841-9. PubMed PMID: 11763991.
91. Gökce M, Cakir B, Erol K, Sahin MF. Synthesis and antinociceptive activity of[(2-oxobenzothiazolin-3-yl)methyl]-4-alkyl/aryl-1,2,4-triazoline-5-thiones. *Arch Pharm (Weinheim).* 2001 Sep;334(8-9):279-83. PubMed PMID: 11688138.
92. Turan-Zitouni G, Sivaci M, Kiliç FS, Erol K. Synthesis of some triazolyl-antipyrine derivatives and investigation of analgesic activity. *Eur J Med Chem.* 2001 Jul-Aug;36(7-8):685-9. PubMed PMID: 11600237.
93. Simşek R, Safak C, Erol K, Sirmagül B. Synthesis of hexahydroquinoline derivatives possessing calcium antagonistic activity. *Pharmazie.* 2001 Aug;56(8):665-6. PubMed PMID: 11534349.
94. Saraç S, Yarim M, Ertan M, Kiliç FS, Erol K. 4-aryl-6,6-dimethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2,5-diones: synthesis, chromatographic resolution and pharmacological activity. *Pharmazie.* 2001 Apr;56(4):298-302. PubMed PMID: 11338667.
95. Onkol T, Ito S, Yildirim E, Erol K, Sahin MF. Synthesis and antinociceptive activity of (2-benzazolon-3-yl)propionamide derivatives. *Arch Pharm (Weinheim).* 2001 Jan;334(1):17-20. PubMed PMID: 11218572.
96. Turan-Zitouni G, Chevallet P, Kiliç FS, Erol K. Synthesis of some thiazolyl-pyrazoline derivatives and preliminary investigation of their hypotensive activity. *Eur J Med Chem.* 2000 Jun;35(6):635-41. PubMed PMID: 10906414.
97. Gürsoy A, Demirayak S, Capan G, Erol K, Vural K. Synthesis and preliminary evaluation of new 5-pyrazolinone derivatives as analgesic agents. *Eur J Med Chem.* 2000 Mar;35(3):359-64. PubMed PMID: 10785562.
98. Kilcigil GA; Tuncbilek M; Ertan R; et al. Synthesis of a new dihydropyridine derivative containing a known vasodilator khellin *Turkish Journal Of Chemistry* Volume: **24** Issue: **3** Pages: **255-259** Published: **2000**
99. Cakir B, Yildirim E, Ercanli T, Erol K, Sahin MF. Synthesis and anticonvulsant activity of some (2/4-substituted)benzaldehyde(2-oxobenzothiazolin-3-yl)acetohydrazones. *Farmaco.* 1999 Nov-Dec;54(11-12):842-5. PubMed PMID: 10668187.
100. Durmaz R, Deliorman S, Uyar R, İşiksoy S, Erol K, Tel E. The effects of anticancer drugs in combination with nimodipine and verapamil on cultured cells of glioblastoma multiforme. *Clin Neurol Neurosurg.* 1999 Dec;101(4):238-44. PubMed PMID: 10622452.
101. Yarim M, Sarac S, Ertan M, Batu OS, Erol K. Synthesis, structural elucidation and pharmacological properties of some 5-acetyl-3,4-dihydro-6-methyl-4-(substituted phenyl)-2(1H) -pyrimidinones. *Farmaco.* 1999 Jun 30;54(6):359-63. PubMed PMID: 10576776.
102. Tunçbilek M, Ozbey S, Kendi E, Yildirim E, Erol K, Ertan R. Synthesis and X-ray crystal structure of the calcium channel antagonist: dimethyl 1,4-dihydro-2,6-dimethyl-4-[4'-(4H-4-oxo-1-benzopyran-2-yl)phenyl]- 3,5-pyridine dicarboxylate. *Farmaco.* 1999 Oct 30;54(10):660-5. PubMed PMID: 10575734.
103. Altaş Y, Safak C, Batu OS, Erol K. Studies on calcium modulatory activities of 2,6,6-trimethyl-3-acetyl-4-aryl-5-oxo-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinolinederivatives. *Arzneimittelforschung.* 1999 Oct;49(10):824-9. PubMed PMID: 10554659.
104. Durmaz R, Deliorman S, Isiksoy S, Uyar R, Erol K, Tel E. Antiproliferative properties of the lazarooids U-83836E and U-74389G on glioma cells in vitro. *Pathol Oncol Res.* 1999;5(3):223-8. PubMed PMID: 10491022.
105. Turan-Zitouni G, Kaplancikli ZA, Erol K, Kiliç FS. Synthesis and analgesic activity of some triazoles and triazolothiadiazines. *Farmaco.* 1999 Apr 30;54(4):218-23. PubMed PMID: 10384714.

106. Akgün H, Balkan A, Erol K, Batu OS. New beta-diketone and 3,5-dimethyl isoxazole derivatives of theophylline as potential bronchodilator agents. *Arzneimittelforschung*. 1998 Jun;48(6):658-62. PubMed PMID: 9689423.
107. Demirayak S, Benkli K, Karaburun AC, Erol K, Boydağ S. Some 1-substituted 3-aryl-1,4-dihydro-1,2,4-triazino[4,3-a]-benzimidazoles and their vasodilatory activities. *Farmaco*. 1997 Dec;52(12):741-4. PubMed PMID: 9648279.
108. Saraç S, Yarim M, Ertan M, Boydağ S, Erol K. Synthesis, chemical and pharmacological properties of some 4-aryl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2,5-diones. *Pharmazie*. 1998 Feb;53(2):91-4. PubMed PMID: 9540105.
109. Kilic FS; Erol K Naloxone-reversible antinociceptive effects of dipyrone in mice *Naunyn-Schmiedebergs Archives Of Pharmacology* Volume: **358** Issue: **1** Supplement: **1** Pages: **R169-R169** Meeting Abstract: **P3312** Published: **1998**
110. Erol K; Sarnic OB; Boydag S; et al. Gastroprotective effects of dipyrone in Rats *Naunyn-Schmiedebergs Archives Of Pharmacology* Volume: **358** Issue: **1** Supplement: **1** Pages: **R356-R356** Meeting Abstract: **P4036** Published: **1998**
111. Erol K; Boydag BS The effect of D-alpha tocopherol on the hemodynamic changes of the streptozotocin-induced diabetic rats *Naunyn-Schmiedebergs Archives Of Pharmacology* Volume: **358** Issue: **1** Supplement: **2** Pages: **R549-R549** Meeting Abstract: **P1918** Published: **1998**
112. Akgun H; Balkan A; Gunay S; et al. Some new 7-aryloxyalkyltheophyllines as bronchodilators *European Journal Of Medicinal Chemistry* Volume: **32** Issue: **2** Pages: **175-179** DOI: **10.1016/S0223-5234(97)87546-0** Published: **1997**
113. Safak C, Simsek R, Altas Y, Boydag S, Erol K. 2-methyl-3-acetyl-4-aryl-5-oxo-1,4-dihydro-5H indeno(1,2-b) pyridine derivatives studies and their calcium antagonistic activities. *Boll Chim Farm*. 1997 Dec;136(11):665-9. PubMed PMID: 9534263.
114. Saraç S, Yarim M, Ertan M, Erol K, Aktan Y. 4-aryl-5-oxo-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2-thione derivatives: synthesis, enantiomeric separation and in vitro screening as calcium antagonists. *Boll Chim Farm*. 1997 Dec;136(11):657-64. PubMed PMID: 9534262.
115. Turan-Zitouni G, Chevallet P, Erol K, Boydağ BS. Synthesis of some chroman derivatives and preliminary investigation on their vasodilatory activity. *Farmaco*. 1997 Aug-Sep;52(8-9):569-71. PubMed PMID: 9507667.
116. Yeşilada A, Gökhan N, Ozer I, Vural K, Erol K. 5-methyl-8-N-substituted-thiocarbamoyl-7,8-diazabicyclo[4.3.0] non-6-enes: evaluation as BSAO inhibitors and pharmacological activity screening. *Farmaco*. 1996 Dec;51(12):775-80. Erratum in: *Farmaco* 1997 Jan;52(1):71. PubMed PMID: 9050209.
117. Safak C, Simsek R, Altas Y, Erol K, Boydag S. One pot synthesis of some new substituted hexahydro 2H-1,3-benzoxazine derivatives. *Boll Chim Farm*. 1996 Sep;135(8):482-5. PubMed PMID: 9035560.
118. Safak C, Simsek R, Erol K, Vural K. Analgesic and antiinflammatory effects of some 2-mercaptobenzoxazole derivatives. *Pharmazie*. 1996 Mar;51(3):180-2. PubMed PMID: 8900870.
119. Değirmenci I, Başaran A, Erol K, Açıkalın E, Günes HV, Yazıctoğlu S, Tomatır AG, Gün H. Effects of S-CMC on the cisplatin toxicity in rats. *Urol Int*. 1996;57(2):99-103. PubMed PMID: 8873366.
120. Turan-Zitouni G, Demirayak S, Erol K, Ozdemir M. [Synthesis of certain derivatives of 5-methoxy-3-[(benzazole-2-yl) thioacetylamino]-2,3-dihydrobenzofuran and research on their antihypertensive activities]. *Ann Pharm Fr*. 1996;54(3):109-11. French. PubMed PMID: 8794579.

121. Yazan Y; Ozer AY; Erol K Pharmacodynamic comparison of a nasal formulation of verapamil and intravenous and oral dosage forms
Drug Development And Industrial Pharmacy Volume: **22** Issue: **3** Pages: **281-284** DOI: 10.3109/03639049609058573 Published: **1996**
122. Sirmagul B; Sarnic O; Vural K; et al. The effects of ciprofloxacin on pentylenetetrazole, aminophylline, strychnine and electroconvulsive seizures
Editor(s): Berkarda B Conference: 10th Mediterranean Congress of Chemotherapy Location: ANTALYA, TURKEY Date: **OCT 20-25, 1996**
Source: 10TH MEDITERRANEAN CONGRESS OF CHEMOTHERAPY Pages: **401-405**
Published: **1996**
123. Safak C, Ozkanli F, Erol K, Aktan Y. 3-Acetyl-4-aryl-5-oxo-2,7,7-trimethyl-1,4,5,6,7,8-hexahydro-quinoline derivatives and their calcium antagonistic activities. *Arzneimittelforschung*. 1995 Nov;45(11):1154-6. PubMed PMID: 8929229.
124. Turan-Zitouni G, Demirayak S, Erol K, Ozdemir M. Synthesis of some 2-[(benzazole-2-yl)thioacetyl]phenol derivatives and preliminary investigation on their vasodilatory activity. *Farmaco*. 1994 Nov;40(11):755-7. PubMed PMID: 7832978.
125. Turan-Zitouni G, Demirayak S, Erol K, Ozdemir M. [Synthesis of certain derivatives of methoxy-5-[(benzazole-2-yl)thioacetyl]amino]-3-dihydro-2,3-benzofuran and research on their antihypertensive activity]. *Boll Chim Farm*. 1994 Mar;133(3):148-55. French. PubMed PMID: 8011273.
126. Caliş U, Ozkanli F, Dalkara S, Erol K, Ozdemir M. Synthesis and anticholinergic properties of some N,N-disubstituted carbamodithioic acid 2-oxo-2-(phenylamino)ethyl esters. *Pharmazie*. 1993 Dec;48(12):945-6. PubMed PMID: 8115441.
127. Ozkanli F, Dalkara S, Caliş U, Erol K, Ozdemir M. Synthesis and anticholinergic activity of some new N,N-disubstituted carbamodithioic acid 2-oxo-2-(diphenylamino) ethyl esters. *Farmaco*. 1993 Aug;48(8):1153-8. PubMed PMID: 8216676.
128. Gülhan Pilli-Ayyildiz H, Ozkanli F, Palaska E, Safak C, Erdogan H, Erol K, Ozdemir M. 3-Aroylmethyl-2H-1,3-benzoxazinedione derivatives with anticholinergic and antihistaminic activities. *Farmaco*. 1993 Jul;48(7):1015-20. PubMed PMID: 8397673.
129. Başaran A, Erol K, Başaran N, Güneş HV, Açikalın E, Timuralp G, Değirmenci I, Cakmak EA, Tomatir AG. Effects of ciprofloxacin on chromosomes, and hepatic and renal functions in rats. *Chemotherapy*. 1993 May-Jun;39(3):182-8. PubMed PMID: 8508688.
130. Demirayak S, Zitouni G, Chevallet P, Erol K, Kiliç FS. Synthesis and vasodilatory activity of some thiazolo-triazole derivative. *Farmaco*. 1993 May;48(5):707-12. PubMed PMID: 8343214.
131. Palaska E, Sarac S, Safak C, Erdogan H, Erol K, Alpan RS. Studies on some 10-[2-(N,N-disubstituted thiocarbamoylthio)acetyl]phenothiazine derivatives. *Arzneimittelforschung*. 1992 Dec;42(12):1453-5. PubMed PMID: 1288509.
132. Safak C, Erdogan H, Yesilada A, Erol K, Cingi I. Synthesis and pharmacology of some new carbamodithioic acid esters. *Arzneimittelforschung*. 1992 Feb;42(2):123-6. PubMed PMID: 1610420.
133. Erol K, Ulak G, Dönmez T, Cingi MI, Alpan RS, Ozdemir M. Effects of vasoactive intestinal polypeptide on isolated rat urinary bladder smooth muscle. *Urol Int*. 1992;49(3):151-3. PubMed PMID: 1466092.
134. Usluer G, Ulak G, Erol K, Gürer F, Cingi MI, Ozdemir M, Alpan RS. [The effects of ciprofloxacin and ofloxacin on the cellular and humoral immune response in mice]. *Mikrobiyol Bul*. 1991 Oct;25(4):330-9. Turkish. PubMed PMID: 1795657.
135. Usluer G, Gürer F, Açikalın E, Erol K. [The effects of ciprofloxacin on intestinal flora and Paneth cells]. *Mikrobiyol Bul*. 1991 Jan;25(1):21-7. Turkish. PubMed PMID: 1881355.

136. Ulak G, Cingi MI, Erol K. Gastroprotective effect of nitrendipine on stress-induced gastric lesions in rats. *Pharmacology*. 1991;43(4):220-4. PubMed PMID: 1771174.
137. Cingi Mı; Erol K; Alpan Rs; et al Effects Of Nicotine On Ureteral Motility
Editor(s): ADLKOFER F; THURAU K
Conference: Satellite Symp To The 11th International Congress Of Pharmacology :
Effects Of Nicotine On Biological Systemslocation: Hamburg, Fed Rep Gerdate:
Jun 28-30, 1990 Sponsor(S): German Res Council Smoking & Hlth
Source: Effects Of Nicotine On Biological Systems Book Series: Advances In
Pharmacological Sciences Pages: **183-186** Published: **1991**
138. Dönmez T, Erol K, Güner F, Bayçu C, Açıklan E, Cingi MI. Effects of various acidic and alkaline solutions used to dissolve urinary calculi on the rabbit urothelium. *Urol Int*. 1990;45(5):293-7. PubMed PMID: 2219567.
139. Erol K; Gurer F; Baycu C; et al. Reduction Of Methotrexate Nephrotoxicity With Verapamil In Rats *European Journal Of Pharmacology* Volume: **183** Issue: **5** Pages: **1710-1710** DOI: **10.1016/0014-2999(90)92011-7** Published: **JUL 1990**
140. Cingi Mı; Erol K; Ozdemir M; Et Al Effects Of Capsaicin On Isolated Guinea-Pig Smooth Muscles *European Journal Of Pharmacology* Volume: **183** Issue: **6** Pages: **2406-2406** DOI: **10.1016/0014-2999(90)93976-W** Published: **JUL 1990**
141. Yazan Y; Erol K Comparison Of The Bioavailability Of Oral And Rectal Forms Of Diphenylhydantoin Sodium Drug Development And Industrial Pharmacy Volume: **16** Issue: **11** Pages: **1849-1856** DOI: **10.3109/03639049009025792** Published: **1990**
142. Oskay E, Aksu F, Cingi MI, Erol K, Fidan M. Analgesic and anti-inflammatory effects of some benzanilides. *J Pharm Sci*. 1989 Jun;78(6):460-1. PubMed PMID: 2788215.

6.....

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

B1. 1. Kevser Erol, Çiğdem Çengelli Ünel, Mahsum Ayaz, Enes Yeşiltuna, Ezgi Demir, Hamza Dalçınar, Bengihan Özcan. The Effects Of H₂S On The Antinociceptive Activity Of Dipyrone In Rats FENS₂₀₁₉- Federation Of European Neuroscience Societies Regional Meeting (July 10-13, 2019)

2.Cigdem Cengelli Unel, Ezgi Bozkurt, Kevser Erol Effects Of Chlorogenic Acid On Cisplatin Induced Peripheral Neuropathy And Neurotoxicity FENS₂₀₁₉- Federation Of European Neuroscience Societies Regional Meeting (July 10-13, 2019)

3.Cansu Kılıç, Kevser Erol, Rabiye Altınbaş, Hatice Doğan, Çiğdem Çengelli Ünel, Nuşin Harmancı, Zuhale Kaltuş The Role Hydrogen Sulfide (H₂S) in Pentylentetrazole-induced Seizure in Rats FENS₂₀₁₉- Federation Of European Neuroscience Societies Regional Meeting (July 10-13, 2019)

4.Cigdem Cengelli Unel, Sule Aydın, Basak Donertas, Emel Ulupinar, Orhan Ozatik, Bilgin Kaygisiz, Engin Yildirim, Kevser Erol Effects of Chronic Anandamide Administration and The Role of Nitric Oxide on Cisplatin Induced Peripheral Neuropathy in Rats WCP₂₀₁₈- 18th World Congress Of Basic And Clinical Pharmacology (July1-6, 2018) Kyoto Japonya

5.Cigdem Cengelli Unel, Ezgi Bozkurt, Kevser Erol The acute effects of chlorogenic acid in cisplatin-induced peripheral neuropathy WCP₂₀₁₈-18th World Congress Of Basic And Clinical Pharmacology (July1-6, 2018) Kyoto Japonya

6.Erol K, Kaygısız, B, Çengelli Ç, Aydın Ş, Dönertaş B, Yıldırım E, Ulupınar E Effects of anadamide and agmatine on cisplatin-induced neuropathy 8th World Congress on Pharmacology and Toxicology (July 24-25, 2017) Melbourne, Australia

7.Kılıç FS, Aydın Ş, Yıldırım E, Öner S, Erol K, Kaygısız, B. The role of nicotinic receptors in the effects of galangin in the Morris water maze 8th World Congress on Pharmacology and Toxicology (July 24-25, 2017) Melbourne, Australia

8.Erol K, Çengelli Ç, Aydın Ş, Effects of anadamide and agmatine on cisplatin-induced neurotoxicity
8th World Congress on Pharmacology and Toxicology (July 24-25, 2017) Melbourne, Australia

9.Erol K, Arslantaş D, Özatik FY, Babaoğlu UT. Rational drug use among physicians and nurses who work in a university hospital
8th World Congress on Pharmacology and Toxicology (July 24-25, 2017) Melbourne, Australia

10. Yıldırım E, Erol K, Birdane A.: Warfarin dose requirement in Turkish patients: The influences of patient characteristics and polymorphisms in CYP2C9, VKORC1 and Factor VII. Ps. 171. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

11. Aydın S, Yıldırım E, Erol K. Effects of simvastatin on experimental neuropathic pain model and the role of nitric oxide. Ps. 622. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

12.Kaygısız B, Kılıç FS, Erol K, Yıldırım E, Aydın S. Musmul A. Effects of galangin in prepulse inhibition in rats. Ps. 708. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

13.Erol K, Çengelli Ç, Aydın S, Toprak Ç. The effects of cannabinoids on cisplatin-induced neurotoxicity in vitro. Ps.712. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

14.Özatik Y, Kaygısız B, Erol K, Dündar Y, Önkol T, Şahin F. The effects of p-nonylphenol on the myometrial contractile activity. Ps.805. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

15.Durceylan E, Aksu E, Boztepe H, Çengelli Ç, Çiftçi E, Dündar E, Erol K, Sivriköz C. The protective role of melatonin on lung injury due to one lung ventilation. Ps. 913. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

16.Çengelli Ç, Erol K. The role of voltage-gated Ca²⁺ and KATP channels in neurotoxicity of cisplatin and ifosfamide. Ps.916. 17th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology 13-18 July 2014 Cape Town South Africa.

17. Y. Dündar, **Y. Özatik, O. Özatik,** T. Önkol, **K. Erol,** M.F. Şahin. "Synthesis and biological evaluation of the salicylic acid and 2H-1,3-benzoxazine-2,4(3H)-dione derivatives as anti-estrogen agents." 10. International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-10), Ankara, Türkiye, June 26-29, 2012.

18.T. Önkol, Y. Dündar, **E. Yıldırım, K. Erol,** M.F. Şahin. "Rapid and efficient microwave assisted synthesis of 1,3-benzothiazol-2(3H)-one derivatives and their antinociceptive activities." 7th Eurasian Meeting On Heterocyclic Chemistry, İstanbul, Türkiye, 17-21 June, 2012.

19. Kaygısız B, Kılıç FS, Aydın Ş, Musmul A, Erol K. Investigation of the effects of gabapentine on inflammatory response and gastric mucus secretion in rats. 6th European Congress of Pharmacology EPHAR 2012 (July 17-20) Granada Spain
20. Kılıç FS, Kaygısız B, Şengüleroğlu N, Baydemir C, Erol K. Investigation of the antinociceptive effect of pregabalin in mice. . 6th European Congress of Pharmacology EPHAR 2012 (July 17-20) Granada Spain
21. Yiğitaslan S, Erol K, Şahin S, Özatik FY, Özatik O, Çengelli Ç. Estrogenic effects of quercetin in rats. . 6th European Congress of Pharmacology EPHAR 2012 (July 17-20) Granada Spain
22. Erol K, Özatik FY, Özatik O, Yiğitaslan S, Çengelli Ç. Effects of resveratrol on 4-vinylcyclohexane diepoxide induced testicular germ cell toxicity in mice. . 6th European Congress of Pharmacology EPHAR 2012 (July 17-20) Granada Spain
23. Erol K, Yiğitaslan S, Çengelli Ç, Yıldırım E, Kaygısız B. Evaluation of cisplatin neurotoxicity in cultured rat dorsal root ganglia via cytosolic calcium accumulation. 6th European Congress of Pharmacology EPHAR 2012 (July 17-20) Granada Spain
24. Kaygısız B, Özatik B, Erol K. Interaction of sertraline and nimodipine on some behavioral tests in rats. 8th World Congress of Neuroscience 8th IBRO International Brain Research Organization. (July 14-18, 2011) Florence, Italy
25. Erol K, Özatik FY. Estrogen modulatory effects of resveratrol on female rats. EPHAR Symposium (June 06-07, 2011) Fulya Congress Center Istanbul
26. Ulupınar E, Ay H, Erol K. Cerebellar neurotrophin levels of prenatally stressed rats reared in different environments. Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May, 2011, Bursa Turkey.
27. Ay H, Ulupınar E, Erol K. Morphological analysis of Purkinje cells in rats housed in different environments after prenatal stress exposure: Joint Meeting of Anatomical Societies, 19-22 May, 2011, Bursa Turkey.
28. Erol K, Yıldırım E, Ulupınar E. The effects of sertraline on behavioural alterations caused by environmental enrichment. World Pharma 2010. 17-23 July 2010, Copenhagen Denmark.
29. Kılıç FS, Özatik FY, Kaygısız B, Baydemir C, Erol K. Investigation of antidepressant and anxiolytic effects of simvastatin in rats. 2010. 17-23 July 2010, Copenhagen Denmark.
30. Kılıç FS, İsmailoğlu S, Baydemir C, Erol K. The antidepressant and anxiolytic activities of gabapentine. 2010. 17-23 July 2010, Copenhagen Denmark.
31. Kılıç FS, Doğan AE, Erol K. Investigation of antinociceptive activity of mirtazapine and its mechanism. 2010. 17-23 July 2010, Copenhagen Denmark.
32. Kılıç FS, Kaygısız B, Baydemir C, Erol K. The effects of ziprasidone on oxotremorine induced Parkinson disease in mice. 9th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics. 12-15 July 2009. Edinburgh, UK
33. Erol K, Sirmagül B, Kılıç FS, Çelebi S, Doğan AE. The role of inflammation and COX derived prostanoids in the effects of bradykinin on isolated rat aorta and urinary bladder. EPHAR 2008 Congress, 13-17 July 2008, Manchester, UK.

34. Kılıç FS, Sırmagül B, Doğan AE, Öner S, Yıldırım E, Erol K. Effects of gabapentin on secretion of nNOS and PGE2 from rat hippocampus slices. EPHAR 2008 Congress, 13-17 July 2008, Manchester, UK.
35. Erol K, Sırmagül B, Kılıç FS, Çelebi S, Doğan AE. The role of inflammation and COX derived prostanoids in the effects of bradykinin on isolated rat aorta and urinary bladder. 3th Congress International de Pharmacologia Therapeutics. Pharmacologia Habana 2007. Decembre 11-14,2007, Habana, Cuba.
36. Gündüz MG, Doğan AE, Şimşek R, Erol K, Şafak C. The 1,8-acridinedione derivatives and their potassium channel opener activities. 5th International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, September 5-7, 2007. İstanbul, Turkey
37. Gündüz MG, Çelebi S, Kaygısız B, Şimşek R, Erol K, Şafak C. 7-substituted hexahydroquinoline derivatives and their effects on calcium channels. XIXth International Symposium on Medicinal Chemistry Aug 29-Sep 2,2006. İstanbul, Turkey.
38. Erol K, Kılıç FS, Yıldırım E, Sırmagül B. Modulation of central antinociceptive effect of dipyrone by serotonergic mechanism. 4th Congress of EPHAR 14-17 July, 2004, Porto, Portugal.
39. Kılıç FS, Yıldırım E, Sırmagül B, Erol K. Chronopharmacological evaluation of antinociceptive activities of aspirin and dipyrone in mice. 4th Congress of EPHAR 14-17 July, 2004, Porto, Portugal.
40. Sırmagül B, Tunç Ö, Kılıç FS, Yıldırım E, Erol K. Effects of verapamil and nifedipine on different parameters in lipopolysaccharide-induced septic shock. 4th Congress of EPHAR 14-17 July, 2004, Porto, Portugal.
41. Kabadere S, Uyar R, Öztöpcü P, Erol K. Lazaroid (U-83836E) and MgSO4 partially protects glia cells against glutamate toxicity in vitro. II. International Congress on Neurogeneration. Sep.20-24, 2004. Rio de Janeiro, Brasil.
42. Önkol T, Şahin MF, Yıldırım E, Erol K, Ito S. Antinociceptive activity of (5-Chloro-2(3H)-benzoxazolone-3-yl)propan amide derivatives. 2nd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry. Oct.10-14,2004. Antalya, Turkey.
43. Önkol T, Çakır B, Şahin MF, Yıldırım E, Erol K. Antinociceptive activity of 2-((2-oxobenzothiazolin-3-yl)methyl) aminoalkyl/aryl-1,3,4-thiadiazole. 2nd International Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry. Oct.10-14,2004. Antalya, Turkey.
44. Yıldız B, Kural N, Kuşku M, Erol K, Uslu S. Value of urinary endothelin-1,2 in malnutrition and effects of urinary tract infection. 13th congress of the International Pediatric Nephrology Association. 29 Aug-2 Sep.2004, Adelaide, Australia.
45. Önkol T, Yıldırım E, Erol K, Ito S, Şahin MF. Synthesis and antinociceptive activity of (5-chloro-2-oxobenzothiazoline -3-yl) propionamide derivatives. 7th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS7th. June 24-27, 2003, Ankara, TURKEY.
46. Erol K, Sırmagül B, Özdener F, Gülbaş Z. The effects of calcium channel blockers on NO system and platelet aggregation in rabbits. XIVth World Congress of Pharmacology. July 7-12,2002, San Francisco, CA, USA.
47. Önkol T, Ito S, Yıldırım E, Erol K, Şahin MF. Synthesis and antinociceptive activity (2-benzoxazolone-3-yl) propionamide derivatives. 1st Meeting on Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, Sep.25-28,2002.

48. Önkol T, Ito S, Yıldırım E, Erol K, Şahin MF. Synthesis and antinociceptive activity (2-benzozalone-3-yl) propionamide derivatives. XVIIth International Symposium on Medicinal Chemistry. Sep.1-5,2002. Barcelona, Spain.
49. Erol K, Kılıç FS, Batu Ö, Sirmagül B. Gastric effects of verapamil on ethanol-induced ulceration in rats. EPHAR 2001, 6-9 July 2001, Lyon, France.
50. Erol K, Kılıç FS, Batu Ö, Sirmagül B. The effects of verapamil on stress-induced and histamine-induced gastric lesions in rats. EPHAR 2001, 6-9 July 2001, Lyon, France.
51. Yeşilada A, Asal B, Büyükbingöl E, Yıldırım E, Erol K. Antinociceptive and antidepressant effects of the stereoisomers of a synthetic dipeptide analogue of cholecystokinin. 6 th European Congress of Pharmaceutical Sciences EUFEPS 2000. Sep 16-19 200, Budapest, Hungary.
52. Demirayak Ş, Nurzai A, Erol K, Sirmagül B. Some pyridazinone derivatives and their antihypertensive activities. . 6 th European Congress of Pharmaceutical Sciences EUFEPS 2000. Sep 16-19 200, Budapest, Hungary.
53. Yeşilada A, Asal B, Büyükbingöl E, Ateş-Alagöz Z,,Yıldırım E, Erol K. Synthesis and investigation of the antinociceptive and antidepressant effects of the stereoisomers of a dipeptoid analog of cholecystokinin. 6 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS-6. June 27-29, 2000, Ankara, Turkey.
54. Turan-Zitouni G, Sivacı DMi Kılıç FS, Erol K. Synthesis of some triazolyl-antipyrene derivatives and the investigation of analgesic activity. 6 th International Symposium on Pharmaceutical Sciences ISOPS-6. June 27-29, 2000, Ankara, Turkey.
55. Batu Ö, Kılıç FS, Yıldırım E, Erol K, Deliorman S, Uyar R. Ciprofloxacin and pefloxacin suppress the inflammatory response in rats. 3rd European Congress of Chemotherapy, 7-10 May 2000, Madrid Spain.
56. Kılıç FS, Erol K, Batu Ö, Yıldırım E, Usluer G. Effects of fusidic acid on the inflammatory response in rats. 3rd European Congress of Chemotherapy, 7-10 May 2000, Madrid Spain.
57. **Erol,K.**, Kılıç,F.S., Batu,Ö.S., Yıldırım,E.:Chronopharmacology of digoxin in healthy subjects, 2nd European Congress of Pharmacology, Budapest, Hungary, 3-7 July, 1999, Abstracts pp:227.
58. Kılıç,F.S., Batu,Ö.S., Yıldırım,E., **Erol,K.** :Regional changes in the intestinal absorption of digoxin in rats, 2nd European Congress of Pharmacology, Budapest, Hungary, 3-7 July, 1999, Abstracts pp:306.
59. Batu,Ö.S., Yıldırım,E., Kılıç,F.S., **Erol,K.**: Effects of nabumetone on the experimentally induced gastric ulcers, 2nd european Congress of Pharmacology, Budapest, Hungary, 3-7 July, 1999, Abstracts pp:228.
60. Durmaz,R., Deliorman,S., Uyar,R., Işıksoy,S., **Erol,K.**, Tel,E.:Cytotoxic properties of lazarets, U-74389G and U-83839E, on Glioma cells in vitro, 11th European Congress of Neurosurgery, 19-24 september 1999, Abstracts Book, p 01.25.

61. Çakır,B. ,Dağ,Ö., Yıldırım,E., **Erol,K.**:Synthesis and anticolvulsant activity of (2/4-substituted) benzaldehyde (2-oxobenzoxazoline-3-YL)-acetohydrazones, 2nd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 22-24 September, 1999, Ankara, turkey, Book of Abstracts p 03.

62. Saraç,S., Yarım,M., Ertan,M., Kılıç,F.S., **Erol,K.**: Synthesis, chemical and pharmacological properties of some 4 aryl-6,6-dimethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2,5-diones,2nd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 22-24 September, 1999, Ankara, Turkey, Book of Abstracts p 19.

63. Tosun,A.U., Geciken,A.E., **Erol,K.**, Yıldırım,E.: Synthesis of (o/p-substituted) benzaldehyde (5-Chloro-2-oxobenzoxazoline-3-YL) acetohydrazones and their anticolvulsant activities, 2nd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 22-24 September, 1999, Ankara, Turkey, Book of Abstracts p 37.

64. Altaş,Y., Şafak,C., Batu,Ö.S., **Erol,K.**:New 2,6,6-trimethyl-3-acetyl-1-aryl-5-oxo-1,4,5,6,7,8-hexahydroquinoline derivatives, 2nd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 22-24 September, 1999, Ankara, Turkey, Book of Abstracts p 47.

65. Yeşilada,A.,Asal,B.,Büyükbingöl,E.,Ateş-Alagöz,Z.,Yıldırım,E.,**Erol,K.**::Sythesis and investigation of the antinociceptive and anti-depressant effects of the stereoisomers of a dipeptoid analog of cholecystokinin, 6th International Symposium on Pharmaceutical sciences Isops-6, 27-29 June, 2000, Ankara, Turkey, Proceedings and Abstracts,pp:259.

66. Saraç,S.,Yarım,M.,Ertan,M.,Kılıç,F.S.,**Erol,K.**:Synthesis chemical and Pharmacological properties of some 4-aryl-6,6-dimethyl-1,2,3,4,5,6,7,8-octahydroquinazoline-2,5-diones, 2nd International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, 22-24 September, 1999, Ankara, Turkey, Book of Abstracts, p-19.

67. Durmaz,R., Deliorman,S., şıksoy,S., Uyar,R.,**Erol,K.**, Tel,E. :Nimodipine enhances the cytotoxicity of anticancer drugs against cultured cells of glioblastoma multiforme:A preliminary study, European Assoc. Neurosurgical Soc. Winter Meeting Feb. 18-21, İstanbul, 1998, pp:106.

68. Akçoş,Y.,Ezer,N.,Çelik,B.,Abbasoğlu,U.,Batu,Ö.S.,**Erol,K.**: Biological activities of some rubeus species, XII.International Symposium on Plant Originate Crude Drugs, May 20-22,1998,Ankara, Abstract Book, pp:83.

69. **Erol,K.**,Boydağ,B.S.:The effects of D-a-tocopherol on the hemodynamic changes of the streptozotocin- induced diabetic rats, XIIIth International Congress of Pharmacology, 26-31 July 1998, Abstracts of 29-30-31 July, pp R 549.

70. **Erol,K.**, Batu,Ö.S., Boydağ,B.S., Yıldırım,E. :Gastroprotective effects of dipyridamole in rats, XIIIth International Congress of Pharmacology, 26-31 July 1998, Abstracts of 27-28 July, pp R 356.

71. Kılıç,F.S.,**Erol,K.**:Naloxone-reversible antinociceptive effects of dipyrone in mice, XIIIth International Congress of Pharmacology, 26-31 July 1998, Abstracts of 27-28 July, pp R 169.

- 72.** Çakır,B., Ercanlı,T., Yıldırım,E., **Erol,K.**, Şahin,M.F.:Synthesis and anticolvulsant activity hydrazones of benzothiazoline-2-one-3-ylacetohydrazide, second International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 6-9 September 1998, İstanbul, Turkey, Abstracts Book, pp:119.
- 73.** Balkan,A., Akgün,H., **Erol,K.** (Sarnıç)Batu,Ö.:Synthesis and bronchodilatory activity of new theophylline derivatives, First International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, Sep.24-26,1997,Ankara,Book of Abstracts pp:0-018.
- 74.** Demirayak,Ş.,Benkli,K.,Mohsen,U.A.,Batu (Sarnıç), Ö., **Erol,K.**:Synthesis and vasodilatory activity of some 1-benzimidazolymethyl-triazole derivatives, First International Symposium on Pharmaceutical Chemistry, sep. 24-26, 1997, Ankara, Book of Abstracts pp:8-013.
- 75.** Sirmagül,B.,Sarnıç,ö.,Erdoğan,O., **Erol,K.**, Cingi,M.İ.,Özdemir,G.:The effects of ondansetron on pentylentetrazol, aminophylline, strychnine and electroconvulsive seizures, The 4th Mediterranean Epilepsy Conference, April 18-28, 1996, Tunusia, Abstract Book, pp:37.
- 76.** Altaş,Y.,Boydağ,B.S.,Şimşek,R., **Erol,K.**,Şafak,C.:The studies on 2-methyl-3-acetyl-4 aryl-5 oxoindeno (1,2-b) prydine derivatives, XX.Congrees of the Spanish Society of Pharmacology, Granada, September 18-20, 1996, pp:220.
- 77. Erol,K.**, Şimşek,R., Sirmagül,B.,Şafak,C.:Some new S-aroylmethyl N,N-disubstituted dithiocarbamate derivatives with antispasmodic activity , XX.Congrees of the Spanish Society of Pharmacology, Granada, September 18-20, 1996, pp:221.
- 78.** Ezer,N., Vural,K., **Erol,K.**, Şahin,F.P.: Anxiolytic and antidepresant activities of some Ballota species, 4th International Symposium on Pharmaceutical Science, June 27-30,1995,Ankara,pp:20.
- 79.Erol,K.**,Açıklalın,E.,Cingi,M.İ.,Uyar,R.,Boydağ,B.S.,Kılıç,F.S.,Şahintürk,V.,Koyuncu,D.: Gastroprotective effects of alpha-tocopherol on stress ulcers in rats, International Congress on Free Radicals in Healt and Disease, September 6-10, 1995, İstanbul, pp:75.
- 80.** Kılıç,F.S.,Cingi,M.İ., **Erol,K.**, Vural,K.,Bayçu,C.,Dinçer,S.:The role of alpha-tocopherol in asthma, International Congress on Free Radicals in Healt and Disease, September 6-10, 1995, İstanbul, pp:164.
- 81. Erol,K.**,Cingi,M.İ.,Aktan,Y.,Başaran,A.,Gürer,F.,Eren,Z.,Özdemir,M.:Effects of S-carboksymethyl cysteine treatment on gentamycine nephrotoxicity, XXXth Congress of the European Dialysis and Transplant and Transplant Association, Europea Renal association, September 118, 1993, Glasgow, Scotland, Abstracts, pp:4.
- 82.** Yazan,Y.,Özer,A.Y. **Erol,K.**:Comporison of the pharmacodynamic characteristic of verapamil after oral, parenteral and nosal administration, 3rd International Symposium, 15-18 June, 1993, Ankara, Turkey, Abstracts, pp:55.

83. Kılıç,F.S.,Cingi,M.İ.,Özdemir,M., **Erol,K.:**Effects of nifedipine and verapamil on insülin and cortisol levels, Fifth european Congress of Biopharmaceutics and Pharmacokinetics, Brussels, Belgium, April 20-22, 1993, Special ISSUE, pp:183.

84. Erdinç,O.,Özdemir,G., **Erol,K.,**Cingi,M.İ.,Dinçer,S.:The effects of ondansetron (GR 38032 F) on pentylenetetrazol and electroconvulsive seizures, 3rd Mediterranean Epilepsy Conference, October 24-26, İstanbul, Abstracts pp:5.

85. Torun,Ş.,Özdemir,G., **Erol,K.,**Erbengi,T.,Öner,Ü.,Cingi,M.İ.:The effects of Gingko biloba in rat model of cerebral ischemia:An electron microscopic study, 2nd International Conference on Stroke, May 12-15,1993, Geneva, Switzerland, Program and Abstracts, pp:15.

86.Başaran,A.,**Erol,K.,**Başaran,N.,Güneş,H.V.,Değirmenci,İ.,Çakmak,E.A.,Tomatır,A.G.,Işıksoy,S.:Effects of ciprofloxacin on chromosomes hepatic and renal functions, European Society of Human Genetics, 27-31 May 1992, Elsinore, Denmark, pp:44.

87.Özdemir,M.,Cingi,M.İ., **Erol,K.,**Alpan,R.S.,Eren,Z.:Effects of nifedipine on plasma renin activity (PRA), aldosterone and lipoprotein levels, XXIXth Congres of the European Dialysis and Transplant Association, June 28- July 1, 1992, Paris, France, pp:236.

88.Yazan,Y.,Bayçu,C., **Erol,K.,** Alpan,R.S.:Comporison of the gastric irritation of theophylline and its inclusion compound with b-cyclodextrin, 1st European Congress of Pharmaceutical Sciences, 7-9 Oktober, 1992, Amsterdam, Nederlend, Programme and Abstract Book, pp:38.

89. Eren,Z.,Cingi,M.İ.,Uslu,S., **Erol,K.:**The effects of captopril on renal function, XXVIIIth Congress of the European Dialysis and Transplant Association-European Renal Association November 6-9, 1991 Rimini, Italy, Abstracts pp 4.

90. Cingi,M.İ., **Erol,K.,**Alpan,R.S.,Özdemir,M.:Effects of nicotine on ureteric motility, Satellite Symposium of the Xith International Congress of Pharmacology, International Symposium on nicotine, Effects of Nicotine on Biological Systems, Hamburg June 8-30,1990,pp.60.

91. **Erol,K.,** Gürer,F., Bayçu,C., Cingi,M.İ., Erol,A.:Reduction of methotrexate nephrotoxicity with verapamil in rats, XI.International Congress of Pharmacology Amsterdam, EJPHAZ 183(5):1710, 5 July1990.

92. Cingi,M.İ., **Erol,K.,**Özdemir,M.,Cingi,C.:Effects of capsaicin on isolated Guinea pig smooth muscles, , XI.International Congress of Pharmacology Amsterdam, EJPHAZ 183(6):2406, 6 July1990.

93. **Erol,K.,**Cingi,M.İ.,Tunçel,N.,Büyükuysal,L.:Regional distribution of beta-adrenergic receptors in isolated sheep trachea, The VIII.European Anatomical Cong.,antwerp, September 6-12,1987, Acta Anatomica, Abstracts book, pp:28.

94. Erol,K.,Tunçel,N.,Uzuner,K.,Büyükuysal,L.,Cingi,M.İ.:The regional relaxation effect of VIP and identification of VIP receptors in dog tracheal smoth muscle, The VIII.European Anatomical Cong.,antwerp, September 6-12,1987, Acta Anatomica, Abstracts book, pp:28.

95. Cingi,M.İ.,İlhan,M.,**Erol,K.,**Tunçel,N.,Fidan,M.:Epitheium derived relaxant factor, Demonstation by bioassay, The VIII.European Anatomical Cong.,antwerp, September 6-12,1987, Acta Anatomica, Abstracts book, pp:17.

.....

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C1. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar:

C1.1.

1. Laboratuvar Teknikleri ve Gereçleri. Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Hemşirelik Önlisans Eğitimi. Yayın No:978,2000
2. Farmakoloji, Anadolu Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Hemşirelik Önlisans Eğitimi. Yayın No:223. 1996
3. Levent Büyükuysal, İsmail Hakkı Ulus, Kevser Erol. Advers (Ters) İlaç Reaksiyonları: Önemi, Risk Faktörleri ve Önleme Stratejileri. Bursa Tabip Odası Sürekli Tıp Eğitimi Kitabı. Stüdyo Star Ajans, Bursa, Aralık 2021. ISBN:978-605-9665-68-1

.....

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Chemistry, Physicochemical Properties and Pharmacokinetics of Iodinated Contrast Agents Medical Imaging Contrast Agents:A Clinical Manual. Eds: Sukru M Erturk, Pablo R. Ros, Tomaaki Ichikawa, Suzan Saylısoy. Springer, Cham Switzerland 2021.
2. Chemistry, Physicochemical Properties and Pharmacokinetics of Godolinium-based Contrast Agents Medical Imaging Contrast Agents:A Clinical Manual. Eds: Sukru M Erturk, Pablo R. Ros, Tomaaki Ichikawa, Suzan Saylısoy. Springer, Cham Switzerland 2021.
3. Temel Sağlık Hizmetleri. Ed. Didem Arslantaş. İlaç Kullanım İlkeleri, İlaç verme yolları, İlaç yan etkileri ve ilaçların saklanması (K.Erol). Anadolu Üniversitesi Yayınları 2017 Yayın No:2903.
4. Tıbbi Terminoloji Ed. Diden Arslantaş.İlaç Bilimi Terminolojisi (K.Erol). Anadolu Üniversitesi Yayınları. Yayın No:2525, 2016.
5. Farmakoloji Ders Kitabı Eds. Arda Bökesoy, İclal Çakıcı, Mehmet Melli.ölüm 2.2B Kolinergic Sistem Üzerine Etkili İlaçlar II. Kolinesteraz inhibitörleri (Erol K). Türk Farmakoloji Derneği Yayını Gazi Kitabevi, Ankara. 2000.
6. TEMEL SAĞLIK HİZMETLERİ, Bölüm ad : (Kişisel Hijyen ve Beslenmede Dikkat Edilecek Noktalar) (2017)., ARSLANTAŞ DİDEM, ÖZBABAĞCI DEMET, NAÇAR MELİS, ASLAN DİLEK, ÇETİNKAYA FEVZİYE, EROL KEVSER, SAYINER FATMA DENİZ, DEMİRTAŞ RAZİYE NESRİN, T.C. ANADOLU ÜNİVERSİTESİ YAYINI NO: 2903 AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ YAYINI NO: 1860, Editör:Prof.Dr. Didem

- ARSLANTA , Bas m say s :2, Sayfa Say s 187, ISBN:978-975-06-1566-5, Türkçe(Ders Kitab), (Yay n No: 4040520) Temel Sağlık Hizmetleri (2013)., EROL KEVSER, Anadolu Üniversitesi Aç k Ö retim Fakültesi,
7. Türkçe(Ders Kitab), (Yay n No: 137375) T bbi Terminoloji (2012)., EROL KEVSER, Anadolu Üniversitesi Aç k Ö retim Fakültesi,

Ceviri

1. Farmakoterapi El Kitabı eds. Wells, Schwinghammer, DiPiro, Dipiro. Çeviri Ed. Turgay Çelik. Bölüm 31. Menopozal, Perimenopozal ve Postmenopozal Hormon Tedavisi. (K.Erol). Onuncu Baskı, Güneş Kitabevleri. 2019.
2. Goodman and Gilman'ın Farmakoloji ve Tedav El Kitabı Eds. Hilal-Dandan, Brunton. Çeviri Ed. Remzi Erdem. Nörotransmisyon: Otonom ve Somatik Sinir Sistemi (K.Erol). Güneş Kitabevleri, 2017.
3. Temel ve Klinik Farmakoloji Eds. Katzung, Masters, Trevor. Bölüm 6.Otonom Sinir Sistemi Farmakolojisine Giriş.Nobel Kitabevleri,2016.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

D1. Kevser Erol, Çiğdem Çengelli Ünel, Mahsum Ayaz, Enes Yeşiltuna, Ezgi Demir, Hamza Dalçınar, Bengihan Özcan. The Effects of H₂S on the Analgesic Activity of Dipyrone in Rats. TÖAD Araştırma Makalesi T.Tıp Öğr. Arş. D./2020; 2:(2): 90-96
1.Erol K. Alzheimer Hastalığındaki Yeni Tedavi Yaklaşımları.Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Dergisi Nörodejeneratif Hastalıklarda Yeni Yaklaşımlar Özel sayısı. Cilt 5 (1):21-27, 2017.

D2.Erol K. Biyobenzer İlaçların Yeni İlaçların Geliştirilmesinde Önemi. Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Dergisi. Yeni İlaç Keşifleri ve Araştırmaları Farmakolojik ve Toksikolojik yaklaşımlar Biyomarkerler Özel sayısı. Cilt 5 (2):94-99, 2017.

D3.Erol K. Besin Ve Bitkisel Destek Ürünlerinin Neden Olduğu İlaç Etkileşmeleri. Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Dergisi. İlaç Etkileşmeleri Özel sayısı. Cilt 5 (3):138-44, 2017.

D4.Erol K. Toksik Nöropati, İlaça Bağlı nöropati. Türkiye Klinikleri Farmakoloji Özel Dergisi Nöropatiler Özel sayısı. Cilt 3 (2):21-27, 2015.

E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

E1. . ÇENGELLI ÜNEL ÇİGDEN,DÖNERTAS BASAK,AYDIN SULE,ULUPINAR EMEL,ÖZATIK ORHAN,KAYGISIZ BILGIN,YILDIRIM ENGIN,EROL KEVSER (2017). Sisplatin nöropatisine karşı agmatinin koruyucu etkilerinin sıçanlarda araştırılması. 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi (/Sözlü Sunum)(Yayın No:3759386)

E2. KARADAG ENGIN,EROL KEVSER,ILHAN HÜSEYİN,ESEN FERHAN,ARSLANTAS DIDEM,KILIÇ FATMA SULTAN,UZUNER KUBILAY (2018). Tıp Eğitimcisi Ne Bilmeli ve Nasıl Olmalıdır? Çembersel Tıp Eğitimcisi Mode. 10. Ulusal Tıp Eğitimi Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4321287)7

E3. DÖNERTAS BASAK,ÇENGELLI ÜNEL ÇİGDEN,AYDIN SULE,ULUPINAR EMEL,ÖZATIK ORHAN,KAYGISIZ BILGIN,YILDIRIM ENGIN,EROL KEVSER (2017). Sisplatin Nöropatisine

Karsı Anandamidin Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Araştırılması. 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4138515)

E4. Koca yıldız selcen,EROL KEVSER,BOZKURT EZGI,KOCA HALIT BUGRA (2017). H2S, CO VE NO'xxnun deneysel ülser modelleri üzerindeki olası koruyucu etkilerinin sıçanlarda değerlendirilmesi. 24.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3853707)

E5. KOCA YILDIZ SELCEN,EROL KEVSER,BOZKURT EZGI,KOCA HALIT BUGRA (2017). H2S, CO ve NO'xxin Deneysel Ülser Modelleri Üzerindeki Olası Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Değerlendirilmesi. 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4227220)

E6. ÇENGELİ ÜNEL ÇİGDEM,DÖNERTAS BASAK,AYDIN SULE,ULUPINAR EMEL,ÖZATIK ORHAN,KAYGISIZ BILGIN,YILDIRIM ENGIN,EROL KEVSER (2017). Sisplatin Nöropatisine Karsı Agmatinin Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Araştırılması. 24. Ulusal Farmakoloji Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4138445)

E7. DÖNERTAS BASAK,AYDIN SULE,ÇENGELİ ÜNEL ÇİGDEM,KAYGISIZ BILGIN,YILDIRIM ENGIN,ULUPINAR EMEL,EROL KEVSER (2017). Effects of chronic anandamide administration on cisplatin induced neuropathy in rats. 15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 11(suppl 1) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4138678)

E8. ÇENGELİ ÜNEL ÇİGDEM,AYDIN SULE,DÖNERTAS BASAK,KAYGISIZ BILGIN,YILDIRIM ENGIN,ULUPINAR EMEL,EROL KEVSER (2017). Effects of chronic agmatine administration on cisplatin induced neuropathy in rats. 15. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 11(suppl 1) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4138615)

E9. KAYGISIZ BILGIN,AYDIN SULE,YILDIRIM ENGIN,ÖNER KEVSER SETENAY,EROL KEVSER,KILIÇ FATMA SULTAN (2017). Morris Su Labirenti Testinde Galanginin Nikotinic Reseptörler Üzerindeki Rolü. 15. Ulusal Sinirbilim Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3807578)

E10. ARSLANTAS DIDEM,ESEN FERHAN,KILIÇ FATMA SULTAN,UZUNER KUBILAY,HARMANCI KORAY,EROL KEVSER,ILHAN HÜSEYİN (2017). Tıp Fakültesi Öğrencilerinin Mesleğe Yönelik Tutumlarının Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi. Ulusal Tıp Eğitimi Sempozyumu (Özet Bildiri/Poster)(YayınNo:4321283)

E11.Batu,Ö.S.,Yıldırım,E.,Kılıç,F.S.,**Erol,K.:**Deneysel ülser modellerinde nabumeton ve dipiron'un etkilerinin karşılaştırılması, Türk Farmakoloji Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, p.10-09.

E12.Batu,Ö.S.,Kılıç,F.S.,Yıldırım,E.,Dönmez,N.,**Erol,K.:**Digoksinin barsaktan absorpsiyonunun bölgesel değişimi, Türk Farmakoloji Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, p.10-08.

E13.Yıldırım,E., Yeşilada,A.,Asal,B.,**Erol,K.:**Bazı CCK_B-Antagonistlerinin antinosiseptif ve antidepresan aktivitelerinin farelerde değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, p.05-22.

E14.Batu,Ö.S., Kılıç,F.S., Yıldırım,E., Ataman,Ş., **Erol,K.:** Digoksin ve nimodipin etkileşmesinin sıçanlarda değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, p.02-07.

E15.**Erol,K.,** Kılıç,F.S., Batu,Ö.S., Yıldırım,E.:Digoksin kronofarmakokinetiğinin insanlarda değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, p.02-05.

E16. Erol,K.:Yeni sentez edilen bazı maddelerin kalsiyum kanal bloke edici aktivite yönünden değerlendirilmesi, Derneği XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 1-5 Kasım 1999, Manavgat Antalya, Kon.09. Türk Farmakoloji

E17.Erdinç,O.O., Sırmagül,B., Gücüyener,D., Vural,K., Erol,K., Özdemir,G.:Farelerde akut tek doz fluoksetin'in pentylentetrazole aminofilin, striknin ve elektrokonvulzif nöbet modellerinde etkisi, Türk Nöroloji Dergisi Cilt:4 Özel Sayı, 1998,pp.83.

E18.Vural,K., Cingi,M.İ., Büyükuysal,L., Erol,K., Sırmagül,B.:Deneysel parkinson hastalığı modellerinde E vitamini, S-karboksimetil siitein, selejilin ve L-argininin etkileri,XIV.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 2-7 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:41.

E19.Vural,K., Şimşek,R., Şafak,C., Erol,K.: Bazı ditiyokarbamat türevlerinin anti parkinson aktiviteleri, , XIV.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 2-7 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:69.

E20.Erol,K.,Boydağ,B.S.,Batu,Ö.,Kılıç,F.S.:D-alfa tokoferolün stres ülseri üzerine etkileri, XIV.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 2-7 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:46.

E21.Turan-Zitouni, G., Kaplanıklı, Z.A., Kılıç, F.S., Erol,K.:Bazı triazolo-tiadiazinlerin analjezik etkilerinin değerlendirilmesi, XIV.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 2-7 Kasım 1997, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:45.

E22. Erol,K.,Cross,G.H.,Sırmagül,B.,Sarıç,Ö.:Oral Vanadyumun Santral Sinir Sistemi Üzerine Etkilerinin Fare ve Sıçanlarda Değerlendirilmesi, XIII.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-8 Kasım 1996, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa:130.

E23.Sırmagül,B.,Vural,K.,Sarıç,Ö., Erol,K.:Siprofloksasin ve Ofloksasinin Farelerde Çeşitli Konvülsiyon Modellerine Etkinliği, XIII.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-8 Kasım 1996, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa:131.

E24.Bağcılar,N.,Vural,K.,Sırmagül,B.,Erol,K.,Cingi,M.İ.:Dexfenfluraminin PTZ ve Striknin ile oluşturulan Konvülsiyon Modellerine Etkisi, XIII.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-8 Kasım 1996, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa:131.

E25.Altaş, Y.,Boydağ,B.S.,Şimşek,R.,Şafak,C.,Erol,K.:Bazı Piridin Türevlerinin Farmakolojik Etkileri, XIII.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-8 Kasım 1996, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa:150.

E26.Şimşek,R.,Sırmagül,B.,Şafak,C.,Erol,K.:Bazı Ditiyokarbamat Türevlerinin Antispazmodik Aktiviteleri, XIII.Ulusal Farmakoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 4-8 Kasım 1996, Antalya, Bildiri Özetleri, sayfa:150.

E27.Boydağ,S., Erol,K., Cingi,M.İ.:Stres indüklü ülserasyonda alfa tokoferol'ün yararlı etkisi, XIII.Ulusal Biyokimya Kongresi (Uluslararası Katılımlı), 26-30 Mart 1996, Antalya, Özet Kitabı, C-305.

E28.Özdemir,M., Aktan,Y., Erol,K., Cingi,M.İ., Vural,K., Özdamar,K.: Digoksin farmakokinetiği üzerine nikardipinin etkisi, Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:48.

E29.Özdemir,M.,Aktan,Y.,Erol,K.,Cingi,M.İ.,Uyar,R.,Kılıç,F.S.:Digoksinbiyoyararlanımının gün-içi ritm açısından değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:46.

E30.Aktan,Y.,Özdemir,M.,Cingi,M.İ.,Kasapoğlu,E.,Erol,K.,Bozan,B.,Başer,K.H.C.,Kırimer, N.:Arnebia densiflora (Normd) Ledeb. Kök ekstresinin analjezik, antiinflamatuvar ve

karaciğer üzerine etkileri,Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:45.

E31.Aktan,Y.,Özdemir,M.,Cingi,M.İ.,Kasapoğlu,E.,**Erol,K.**,Bozan,B.,Başer,K.H.C.,Kırımer, N.:Arnebia densiflora (Normd) Ledeb. Kök ekstresinin yara iyileşmesi üzerine etkileri,Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:44.

E32. **Erol,K.**,Açıklın,E.,Cingi,M.İ.,Uyar,R.,Boydağ,S.,Kılıç,F.S.,Şahintürk,V.,Koyuncu, D.:Stres ülseri üzerine vitamin E etkinliğinin değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:43.

E33. **Erol,K.**,Harvey,A.L., Rowan,E.,Uyar,R.: Kalsiyum antagonistleri ve metotreksat etkileşiminin nöroblastoma hücre kültüründe değerlendirilmesi, Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:35.

E34.Yeşilada,A.,Gökhan,N.,**Erol,K.**, Boydağ,S., Cingi,M.İ.: Yeni sentez edilen bazı 5-metil-8-tiyokarbamoil-7,8-diazobisiklo (4,3,0)-non-en türevlerinin antidepresan aktivitelerinin değerlendirilmesi, 34.Türk Farmakoloji Derneği XII.Ulusal Kongresi, 31 Ekim-4 Kasım 1994, Antalya, Bildiri Özetleri, pp:34.

E35.Aktan,Y.,Erken,S.,Başaran,A.,Malyer,H.,Öğütveren,M.,**Erol,K.**:Bazı Aristolochia Tüelerinin Diüretik Etkilerinin Değerlendirilmesi, Uluslararası Katılımlı X.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, 20-23 Mayıs 1993, Eskişehir, Bildiri Özetleri, pp:38.

E36.Cingi,M.İ.,Tuğlu,İ.,**Erol,K.**, Özdemir,M.: Aminoglikozid antibiyotiklerin vestibüler sisteme toksik etkilerinin karşılaştırılması ve önlenmesi, 8.Türkiye Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, Ankem Dergisi 7(2):113, 1993.

E37.Alpan,R.S, Cingi,M.İ.,**Erol,K.**, Özdemir,M.: Akut renal iskemide verapamil ve nikardipin'in plazma renin aktivitesi ve plazma aldosteron düzeyleri üzerine etkileri, XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:109.

E38.Özdemir,M.,Cingi,M.İ.,**Erol,K.**, Alpan,R.S.:Tavşanlarda nifedipinin plazma lipoprotein düzeyleri üzerine etkileri,XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:108.

E39.Özdemir,M.,Cingi,M.İ.,**Erol,K.**, Alpan,R.S.:Hipertansif hastalarda nifedipinin kan basıncı, plazma renin aktivitesi, aldosteron ve lipoprotein düzeyleri üzerine etkileri, XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:107.

E40.Alpan,R.S.,Cingi,M.İ.,**Erol,K.**, Özdemir,M.:Verapamil ve nikardipinin iskemik hasara bağlı akut böbrek yetmezliği üzerine etkileri XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:106.

E41.Cingi,M.İ.,**Erol,K.**,Özdamar,K.,Özdemir,M.,Alpan,R.S.:S-Karboksimetilsistein'in (SCMC) toksisitesinin saptanması ve parasetamolün yüksek dozlarda kullanılması XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:104.

E42.Cingi,M.İ.,**Erol,K.**,Özdemir,M., Alpan,R.S., Açıklın,E.: S-Karboksimetilsistein'in (SCMC) farelerde fenitoin teratojenitesi üzerine etkileri, , XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:104.

E43.Ulak,G.,**Erol,K.**,Cingi,M.İ.,Özdamar,K.,Özdemir,M.,Alpan,R.S.,Torun,Ş.: Kalsiyum kanal blokörlerinin davranış üzerine etkileri, XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:82.

E44.Erol,K.,Ulak,G.,Cingi,M.İ.,Özdemir,M.,Alpan,R.S.,Torun,Ş.: Kalsiyum kanal antagonistlerinin antikonvülsan etkileri, XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:83.

E45.Cingi,M.İ.,**Erol,K.,**Alpan,R.S.,Özdemir,M.,Açıklın,E.,Cingi,C.,Cingi,E.:Bleomisin ile oluşturulan akciğer fibrozisinde S-Karboksimetilsistein (SCMC) etkileri, XI.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 4-8 Kasım, 1992, Nevşehir, Bildiri Özetleri, pp:103.

E46.Özdemir,M.,Torun,Ş.,Öner,Ü.,**Erol,K.,**Cingi,M.İ.:Deneysel serebral iskemide nikardipinin etkileri, V.Ulusal Nöroloji Kongresi, 21-25 Ekim, 1992, Marmaris, Özet Kitabı, 50.

E47.Erol,K.,Gürer,F.,Cingi,M.İ.,Başaran,A.,Özdemir,M.,Alpan,R.S.,Kılıç,F.S.,Eren,Z.: Sıçanlarda siklosporin-A nefrotoksitesi üzerine nikardipinin etkileri, IX.Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 1-4 ekim 1992, Ürgüp, Abstraklar,pp:158.

E48.Eren,Z.,Cingi,M.İ.,**Erol,K.,**Akalin,A.,Metintaş,S.,Erenoğlu,E.: Kronik böbrek yetmezliğinde Growth hormon ve insülin düzeyleri, , IX.Ulusal Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 1-4 ekim 1992, Ürgüp, Abstraklar,pp:159.

E49.Cingi,M.İ.,**Erol,K.,**Açıklın,E.,Eren,Z.,Özdemir,M.,Alpan,R.S.,Bağcılar,N.:Klindamisini n akut ülserojenik etkisinin deneysel araştırılması,7.Türk Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, kuşadası,31 Mayıs-5 Haziran 1992, Ankem Dergisi, 6(2):169,1992.

E50.Erol,K.,Cingi,M.İ.,Uyar,R.,Alpan,R.S.,Özdemir,M.,Kılıç,F.S.,Altuner,Y.,Usluer,G., Eren,Z.:Siklosporin-nikardipin etkileşmesinin değerlendirilmesi, 7.Türk Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, Kuşadası,31 Mayıs-5 Haziran 1992, Ankem Dergisi, 6(2):172,1992.

E51.Ezer,N.,Sezik,E.,**Erol,K.,**Özdemir,M.:Bazı sideritis türlerinin antispazmodik etkileri, IX.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, 16-19 Mayıs1991, Eskişehir, Bildiri Özetleri pp:15,1991.

E52.Kırimer,N.,Cingi,M.İ.,**Erol,K.,**Ulak,G.,Tanrıverdi,H.,Başer,K.H.C.:Laurus nobilis'in yaprak ve meyvalarının antispazmodik etki yönünden araştırılması, IX.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, 16-19 Mayıs1991, Eskişehir, Bildiri Özetleri pp:1431991.

E53.Erol,A.,Sayın,N.,Gürer,F.,**Erol,K.,**Saran,Y.,Bayçu,C.,Açıklın,E.:Çeşitli adrenalinsiz lokal anesteziğin periferik sinirlere etkisi, I.Histoloji ve Embriyoloji Sempozyumu 26-28 mart 1992, Ankara pp:95.

E54.Dönmez,T.,Gürer,F.,**Erol,K.,**Kale,M.,Özyürek,Y.:Sıçanlarda ifosfamide bağlı hemorajik sistide nitrendipin'in etkilerinin histopatolojik olarak araştırılması,XI.Uluslar arası katılımlı Ulusal Üroloji Kongresi, 14-18 Ekim1991, Side, Kongre Özet Kitabı pp:142-143.

E55.Usluer,G.,Gürer,F.,Açıklın,E.,**Erol,K.:**Siprofloksasinin bağırsak florası ve Paneth hücrelerine etkileri, 3.Ulusal İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, 22-26 Nisan 1991, Antalya, Kongre Kitabı, pp:347.

E56.Alpan,R.S.,Cingi,M.İ.,Öner,Ü.,Uyar,R.,**Erol,K.,**Özdemir,M.:Siprofloksasinin sıçanda bazı histopatolojik ve hematolojik etkilerinin araştırılması, 6.Ulusal Antibiyotik ve Kemoterapi (ANKEM) Kongresi 6-10 Mayıs 1991, Antalya, Ankem Dergisi, 5(2):221,1991

E57.Özdemir,M.,Alpan,R.S., Cingi,M.İ., **Erol,K.:**Tavşanda siprofloksasin ile varfarinin etkileşmesi, 5. Ulusal Antibiyotik ve Kemoterapi Kongresi, 1-4 Mayıs 1990, Antalya, Ankem Dergisi, 4(2):293,1990.

E58.Alpan,R.S., Cingi,M.İ.,**Erol,K.**,Özdemir,M., Kayaalp,S.O.:Koyun üreteri üzerinde çeşitli ilaçların etkileri, X.Ulusal Farmakoloji Kongresi, 9-12 Eylül 1990,Bursa, Uludağ Üniversitesi Tıp Fak.Derg.,17(21):9,1990.

E59.Ulak,G., Cingi,M.İ., **Erol,K.**:Nitrendipin'in gastroprotektif etkisinin deneysel olarak araştırılması,X.Ulusal Farmakoloji Kongresi,9-12 Eylül 1990,Bursa, Uludağ Üniversitesi Tıp Fak.Derg.,17(21):12,1990.

E60.Cingi,M.İ.,Kaygısız,Z., **Erol,K.**:Kapsaisin izole kalp kası üzerine etkileri,VIII.Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, 19-21 Mayıs 1989, İstanbul Bildiri Özetleri, pp 37.

E61.Bayçu,C.,Sayın,N.,Gürer,F.,**Erol,K.**,Saran,Y.:Metotreksat hepatoksisitesine verapamilin etkileri, IX.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, 29-31 Mayıs 1989,İstanbul Kongre Kitabı, 185-186

E62. Cingi,M.İ., **Erol,K.**,Cingi,C., Cingi,E.:Kobay trakea düz kasının kontraktıl ve relaksan agonistlere verdiği cevapta epitelin rolü, Türk fizyolojik Bilimler derneği XIV.Ulusal Kongresi, 11-12 Kasım, 1988, Denizli, Bildiri Özetleri, pp 51.

E63. **Erol,K.**,Cingi,M.İ., Özdamar,K.:VIP'in izole kobay safra kesesi üzerine etkileri, Türk Farmakoloji Derneği IX.Ulusal Kongresi, 16-19 Kasım 1988, Antalya, Turkish J.Clin.Res.5(1):15,1988.

E64.Cingi,M.İ., **Erol,K.**,Başer,K.H.C.:Kapsaisin izole kobay trakeasındaki etkileri, Türk Farmakoloji Derneği IX.Ulusal Kongresi, 16-19 Kasım 1988, Antalya, Turkish J.Clin.Res.5(1):32,1988.

E65.Cingi,M.İ.,Ergun,B.,**Erol,K.**,Özdamar,K.,Keskin,C.:Mikromeria mirtifolia bitkisinin toksikolojik ve farmakolojik yönden araştırılması, Türk Farmakoloji Derneği IX.Ulusal Kongresi, 16-19 Kasım 1988, Antalya, Turkish J.Clin.Res.5(1):51,1988.

E66.**Erol,K.**,Dönmez,T.,Gülbahar,K.,Gürer,F.,Bayçu,C.,Sunal,E.,Özdamar,K.,Cingi,M.İ.: Bazı maddelerin gentamisin nefrotoksisitesi üzerine etkileri, Uluslararası Katılımlı V.Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 26-27 Mayıs 1988, Çukurova Üniv.Tıp Fak., Adana.

E67.Dönmez,T.,**Erol,K.**,Gürer,F.,Bayçu,C.,Açıklın,E.,Cingi,M.İ.: Üriner taşların eritilmesinde kullanılan bazı asidik ve alkali çözeltilerin tavşan üretelyumu üzerine etkileri, Uluslararası Katılımlı V.Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 26-27 Mayıs 1988, Çukurova Üniv.Tıp Fak., Adana.

E68.**Erol,K.**,Cingi,M.İ., Dönmez,T., Fidan,M.:VIP'in sıçan mesanesi üzerindeki invitro etkileri, Uluslararası Katılımlı V.Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 26-27 Mayıs 1988, Çukurova Üniv.Tıp Fak., Adana.

E69.**Erol,K.**,Fidan,M., Cingi,M.İ., Dönmez,T., Özdamar,K.:Diüretiklerin yaptığı gelişim geriliği, Uluslararası Katılımlı V.Böbrek Hastalıkları ve Transplantasyon Kongresi, 26-27 Mayıs 1988, Çukurova Üniv.Tıp Fak., Adana.

E70.**Erol,K.**,Dönmez,T.,Gülbahar,K.,Bayçu,C.,Gürer,F.,Sunal,E.,Uslu,S.,Cingi,M.İ.:Verapamil'in gentamisin nefrotoksisitesi üzerine etkileri, XXIII.Türk Mikrobiyoloji Kongresi, 21-23 Haziran 1988, Eskişehir, Kongre Özet Kitabı, pp 43.

E71. Tunçel,N., **Erol,K.**,Uzuner,K., Fidan,M., Aydın,Y., Cingi,M.İ.:İzole köpek trakea düz kasında VIP (vazoaktif intestinal polipeptid) in gevşetici etkisinin bölgesel olarak araştırılması, XIII.Ulusal Türk Fizyolojik Bilimler Kongresi, 22-25 Eylül 1987,İstanbul.

E72. Cingi,M.İ., **Erol,K.,** İlhan,M., Tunçel,N., Fidan,M.:Koyun trakea epitelinden gevşetici faktör salıverilmesinin bioassay yöntemi ile araştırılması, XIII.Ulusal Türk Fizyolojik Bilimler Kongresi, 22-25 Eylül 1987,İstanbul.

E73.**Erol,K.,**Cingi,M.İ.,Tunçel,N.,Fidan,M.:Trakea düz kasında beta adrenerjik reseptörlerin bölgesel dağılımı, VIII.Türk Farmakoloji Kongresi, 31 Ekim-2 Kasım 1986, Antalya, Turkish J.Pharmacol.Clin.Res.,4(1):43,1986

E74.Cingi,M.İ.,Kırimer, N.,Başer,K.H.C., **Erol,K.,**Fidan,M.:Takatoninin farmakolojik etkileri, VIII.Türk Farmakoloji Kongresi, 31 Ekim - 2 Kasım 1986, Antalya, Turkish J.Pharmacol.Clin.Res.,4(1):56,1986.

E75. Fidan,M., Cingi,M.İ., **Erol,K.:**Büyüme faktörü olan çeşitli endojen maddelerin PEG2 ve TXB2 sentezi üzerine etkileri, VIII.Türk Farmakoloji Kongresi, 31 Ekim-2 Kasım 1986, Antalya, Turkish J.Pharmacol.Clin.Res.,4(1):43,1986

E76.**Erol,K.,**Cingi,M.İ.,Fidan,M.,Aksu,F.,Oskay,E.:Bazı benzoik asid türevlerinin antiinflamatuvar etkileri, VII.Biyokimya Kongresi, 18-21 Haziran 1986, Ankara,Kongre Bildiri Kitabı, XI(1):72-73.

E77.**Erol,K.,**Cingi,M.İ.,Aksu,F.,Oskay,E.,Fidan,M.:Bazı benzoanilid türevlerinin analjezik ve antiinflamatuvar etkileri, XII.Ulusal Türk Fizyolojik Bilimler DerneğiKongresi, 9-12Eylül 1986, Kayseri, Kongre Bildiri Özetleri,55.

E78.Cingi,M.İ., **Erol,K.,**Fidan,M.,Cingi,E.,Özdamar,K.: Trakea düz kasında Histamin H1 ve H2 reseptör dağılımının araştırılması, VII.Türk Farmakoloji Kongresi, 3-5 Eylül 1984, İstanbul,Turkish J.Pharmacol.Clin.Res.,2(2):116,1984.

E79.**Erol,K.,**Güngör,M.:Deneysel dijital zehirlenmelerinin özgül antikorlarla önlenbilmesinin araştırılması, VII.Türk Farmakoloji Kongresi, 3-5 Eylül 1984, İstanbul,Turkish J.Pharmacol.Clin.Res.,2(2):120,1984.

.....
F. Sanat ve tasarım etkinlikleri:

F1.

G. Diğer yayınlar:

(Yukarıdaki maddelerde yer alan başlıklardaki kategorilere girmeyen ve belirtilmek istenen tüm eserler bu maddenin altında belirtilecektir.)

G1. 1.YILDIRIM ENGİN,EROL KEVSER (2011). The effects of testosterone on isolated sheep coronaryartery Anadolu Kardiyol Derg, 11(4), 343-350.,

2.Kılıç F, Sirmagül B, Öner S, Erol K. Putative antinociceptive effect of alpha-tocopherol in mice. The Pain Clinic. Vol.18(1):57-62,2006

3.Yıldırım E, Kılıç F, Sirmagül B, Erol K. Chronopharmacological evaluation of the antinociceptive activities of aspirin and dipyrone in mice. The Pain Clinic Vol.18(2):195-200 2006

4.Erol, K.; Kilic, F. S.; Yildirim, E.; et al.Modulation of central antinociceptive or dipyrone by serotonergic mechanism fundamental & Clinical Pharmacology Volume: 18 Supplement: 1 Pages: 41-41 Published: JUL 2004

5.Kilic, F. S.; Yildirim, E.; Sirmagul, B.; et al. Chronopharmacological evaluation of the antinociceptive activities of aspirin and dipyrrone in mice Fundamental & Clinical Pharmacology Volume: 18 Supplement: 1 Pages: 98-98 Published: JUL 2004

6.Çakır B, Dağ O, Yıldırım Engin, Erol Kevser, Şahin Mustafa Fethi (2001). Synthesis and anticonvulsant activity of some hydrazones of 2 [(3H)-oxobenzoxazolin-3-yl-aceto] hydrazide Gazi Uni Ecz Fak Derg

7.Kılıç FS, Erol K. Central components in the antinociceptive activity of dipyrrone. Inflammopharmacology. Vol.8(3):259-265 2000

8.Şimşek R, Şafak C, Erol K, Vural K. S-Aroylmethyl N,N-disubstituted dithiocarbamates with antiparkinson activity. Tr.J. Med.Sci. 29:627-29, 1999.

9.Şimşek R, Şafak C, Erol K, Sirmagül B. New S-Aroylmethyl N,N-disubstituted dithiocarbamates with antispasmodic activity. Int. J.Chem.8(1):13-18, 1997.

10.VURAL KAMİL,EZER N,EROL KEVSER,ŞAHİN FP (1996). Anxiolytic and antidepressant activities of some Ballota species.. Gazi Uni Ecz Fak Derg,

11.Bolatlı T, Erol K, Özdemir M, Akgün Y. Demonstration of the effects of some antibiotics on humoral immune response in rats. Mikrobiol Bult. 28:333-337, 1994.

12.Ezer N, Usluer G, Güneş İ, Erol K. Antibacterial activity of some Sideritis species. Fitoterapia Vol. LXV(6):549-551, 1994.

.....