

Prof. MUSTAFA KEMAL YILDIRIM

Personal Information

Email: mkyildirim@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/mkyildirim>

Education Information

Expertise In Medicine, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1992 - 1996
Under Graduate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1984 - 1990

Academic Titles / Tasks

Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - Continues
Associate Professor, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2008
Lecturer, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1999
Research Assistant, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1992 - 1996

Professional Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Eğitimi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Continues

Courses

Bilimsel Sunu ve Yazımda İleri Teknikler, Doctorate, 2018 - 2019
Gastrointestinal Sistem Farmakolojisinin Temelleri, Post Graduate, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2019 - 2020
Lokal Kontrol Mekanizmaları (Otokoidler), Post Graduate, 2019 - 2020
Seminer, Post Graduate, 2019 - 2020
Otokoidler ve Hücrelerarası İletişimin İleri Farmakolojisi, Doctorate, 2019 - 2020
Farmakoloji, Under Graduate, 2019 - 2020
Psikofarmakoloji, Doctorate, 2017 - 2018
Kemoterapötikler, Post Graduate, 2017 - 2018
Hedefe Yönelik Tedavi, Doctorate, 2017 - 2018
Ağız Farmakolojisi, Under Graduate, 2018 - 2019
Farmakoloji, Under Graduate, 2018 - 2019
Klinik Farmakoloji, Under Graduate, 2017 - 2018
Reseptör Kavramı ve İlaçların Etki Mekanizmaları, Post Graduate, 2017 - 2018
İlaç Bağımlılığı ve Suistimali, Doctorate, 2017 - 2018
Bilimsel Sunuda, Yazımda ve Literatür Değerlendirmede Temel Teknikler, Post Graduate, 2014 - 2015
Seminer, Doctorate, 2015 - 2016
Hormonlar ile Hücrelerarası İletişim Temel Farmakolojisi, Post Graduate, 2013 - 2014
Ders Kurulu - III, Under Graduate, 2011 - 2012
Farmakoloji, Associate Degree, 2003 - 2004

Advising Theses

- YILDIRIM M. K. , Tirozin kinaz inhibitörü olan Motesanibin tek başına ve nitrik oksit sentaz inhibitörü L-NIO ve SMT ile kombinasyonlarının HT29 kolorektal kanser hücreleri üzerine etkileri, Expertise In Medicine, M.PARLAK(Student), 2013
- YILDIRIM M. K. , Nitrik oksit donörü SNAP ve guanilat siklaz aktivatörü YC-1'in normal ve peritonitli sıçan barsağında peristaltik hareketler üzerine olan etkilerinin araştırılması, Post Graduate, A.İŞİK(Student), 2012
- YILDIRIM M. K. , Kanabinoid sisteminin sıçanlarda ağrıya, morfin analjezisine ve morfine karşı gelişen toleransa etkilerinin araştırılması, Expertise In Medicine, A.ALTUN(Student), 2010
- YILDIRIM M. K. , Hipotoidizmin izole tavşan korpus kavernozumunda adrenerjik, kolienerjik ve non-adrenerjik non-kolinerjik yanıtlar üzerindeki etkileri, Expertise In Medicine, B.SARAÇ(Student), 2004

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. Investigation of the Relaxant Effect Mechanism of Ketamine on Normal and Ovalbumin-Induced Trachea in Guinea Pigs**
SARAÇ B., ALTUN A., YILDIRIM Ş., YILDIRIM M. K. , TEMİZ T., BAĞÇIVAN İ., ŞENCAN M.
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.31, is.5, pp.1145-1152, 2011 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. İzole Kurbağa Ventrikülünde Tiyopenton ile Oluşan Negatif İnotropi Üzerine Fosfodiesteraz inhibitörlerinin Etkisi**
Küçükyavuz Z., YILDIRIM Ş., YILDIRIM M. K. , KARSLI B., BAĞÇIVAN İ., MİMAROĞLU M. C.
Türk Anest Rea Cem Mec, is.27, pp.532-536, 2009 (Other Refereed National Journals)
- II. Potassium Chanel Opening Activities of Some Acridine Derivates**
SARAÇ B., aydın c., ŞİMŞEK R., YILDIRIM M. K. , koyuncu a., ŞAFAK O. C.
Hacettepe University, Journal of Faculty of Pharmacology, vol.22, is.2, pp.49-55, 2002 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. BİFİDOBACTERİUM LACTİS İN DENEYSEL KISA BARSAK MODELİNDE JEJENUM MOTİLİTESİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İN VİTRO OLARAK ARAŞTIRILMASI**
METİN M., KÖYLÜOĞLU G., ALTUN A., DURMUŞ N., BALCI YILMAZ E., YILDIRIM M. K. , BAĞÇIVAN İ.
20. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 04 November 2009, pp.332
- II. Alloksanla diabet oluşturulmuş tavşan korpus kavernozum düz kası üzerinde spesifik fosfodiesteraz inhibitörlerinin in vitro etkileri,**
UTKAN T., SARIOĞLU Y., YILDIRIM M. K. , YILDIRIM Ş.
XV.Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 1999, pp.7-3
- III. The effects of insulin and L-arginine therapy on the reactivity of corporal smooth muscle to adenosine and prostoglandin E1 in the alloxan-induced diabetic rabbit corpus cavernosum**
GÜLTEKİN E. Y. , YILDIRIM M. K. , UÇAR C., AYAN S., YILDIRIM Ş., SARIOĞLU Y., BÜTÜNER C.
XIII th International Congress of Pharmacology, Munich, Germany, 26 - 31 July 1998, pp.320
- IV. Tolerance to isosorbide Dinitrate (ISDN) in isolated strips of rabbit corpus cavernosum**
YILDIRIM Ş., UMA M. S. , SARIOĞLU Y., Bütüner C., YILDIRIM M. K. , AYAN S.
XIII th International Congress of Pharmacology, Munich, Germany, 26 - 31 July 1998, pp.320
- V. Omeprazole, H⁺-K⁺ ATPase inhibitor, cause relaxation of rabbit corpus cavernosum in vitro**
SARIOĞLU Y., YILDIRIM Ş., UTKAN T., Bütüner C., YILDIRIM M. K.

Nitric Oxide: Peripheral and Central Actions, Antalya, Turkey, 22 - 26 May 1998, pp.86

- VI. **İzole tavşan korpus kavernosum şeritlerinde adenoin, ATP ve ADP gevşeme cevapları üzerinde uzun süreli testosteron propiyonat tedavisinin etkileri,**
TEMİZ T., SARIOĞLU Y., YILDIRIM Ş., YILDIRIM M. K. , Göksu M.
Türk Farmakoloji Derneği XIII. Ulusal Kongresi, Tekirova /ANTALYA, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.19
- VII. **İzole-tavşan korpus kavernozumunda kastrasyonun adrenerjik, kolinerjik ve nonadrenerjik nonkolinerjik cevaplar üzerindeki etkileri,**
YILDIRIM M. K. , YILDIRIM Ş., UTKAN T., SARIOĞLU Y., YALMAN Y.
Türk Farmakoloji Derneği XIII. Ulusal Kongresi, Tekirova-Antalya,, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.86
- VIII. **İzole tavşan korpus kavernozumunda kasılma ve gevşeme cevapları üzerinde uzun süreli testosteron kullanımının etkileri.**
YILDIRIM Ş., YILDIRIM M. K. , SARIOĞLU Y.
Türk Farmakoloji Derneği XIII. Ulusal Kongresi, Tekirova-Antalya, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.86
- IX. **Deneysel diyabetin sıçan torasik aortasında endotelin-1 kasılma ve endotel bağımlı gevşemeler üzerindeki etkileri**
UTKAN T., SARIOĞLU Y., YILDIRIM M. K. , YILDIRIM Ş.
Türk Farmakoloji Derneği XIII. Ulusal Kongresi, Tekirova-Antalya, Turkey, 4 - 08 November 1996, pp.97