

Dr. Öğr. Üyesi İSMET YILMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 211 6722](tel:+904222116722)

İş Telefonu: [+90 422 341 0660](tel:+904223410660) Dahili: 7043

Fax Telefonu: [+90 422341121](tel:+90422341121)

E-posta: yilmaz.ismet@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/yilmaz.ismet>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Farmakoloji AD Malatya

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8680-3098

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-4144-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 110625

Eğitim Bilgileri

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Veterinerlik, Farmakoloji-Toksikoloji, Türkiye 2002 - 2007

Lisans, Fırat Üniversitesi, Veterinerlik, Veterinerlik, Türkiye 1982 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, DENEY HAYVANLARI KULLANIMI SERTİFİKASI, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ, 2010

Yaptığı Tezler

Doktora, ENROFLOKSASİN İÇEREN İKİ MÜSTAHAZARIN SIĞIRLARDAN KAS İÇİ UYGULAMA SONRASI BİYOEŞDEĞERLİĞİNİN BELİRLENMESİ, Selçuk Üniversitesi, Veterinerlik, Farmakoloji-Topksikoloji, 2004

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakoloji, Farmasötik Toksikoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakoloji, 2009 - 2018

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2014 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

TEZ ÇALIŞMASI, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
TEZE HAZIRLIK, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
UZMANLIK ALANI, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
DENEY HAYVANLARI KULLANIM TEKNİKLERİ, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
SİSTEM FARMAKOLOJİSİNE GİRİŞ, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
MERKEZİ SİNİR SİSTEMİ İLAÇ ETKİ MEKANİZMALARI, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
GENEL FARMAKOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2023-2024
FARMAKOLOJİ-II-, Lisans, 2022-2023
ECZACILIKTA BİLİMSEL ÇALIŞMA İLKELEİ-II-, Lisans, 2022-2023
BİYOŞEĞERLİK ÇALIŞMALARI VE EŞDEĞER İLAÇ UYGULAMALARI, Lisans, 2022-2023
GENEL FARMAKOLOJİ, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
DENEY HAYVANI KULLANIMI TEKNİKLERİ, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
FARMAKOLOJİ-III-, Lisans, 2022-2023
FARMAKOLOJİK AKTİVİTE TARAMA YÖNTEMLERİ, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
ÇOCUKLARDA İLAÇ KULLANIMI, Lisans, 2022-2023
UZMANLIK ALANI, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
İLAÇ ARAŞTIRMALARI, Lisans, 2022-2023
ECZACILIKTA BİLİMSEL ÇALIŞMA İLKELEİ-I-, Lisans, 2022-2023
TEZ ÇALIŞMASI, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
DİYABETTE DENEYSEL YAKLAŞIMLAR, Lisans Çift Anadal, 2022-2023
FARMAKOLOJİ-I-, Lisans, 2021-2022
BİYOŞEĞERLİK ÇALIŞMALARI VE EŞDEĞER İLAÇ UYGULAMALARI, Lisans, 2021-2022
ECZACILIKTA BİLİMSEL ÇALIŞMA İLKELEİ-I-, Lisans, 2021-2022
İLAÇ ARAŞTIRMALARI, Lisans, 2021-2022
FARMAKOLOJİ-IV-, Lisans, 2021-2022
ÇOCUKLARDA İLAÇ KULLANIMI, Lisans, 2021-2022
ECZACILIKTA BİLİMSEL ÇALIŞMA İLKELEİ-II-, Lisans, 2021-2022

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kolorektal Kanser Hücreleri Üzerine (İn Vitro) İrinotecan ve Kukurbitasin I Kombine Tedavisinin Etkisi, SBE, Haziran, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Pharmacokinetic Profiles of Metamizole Metabolites after Intramuscular and Intravenous Administration in Healthy Arabian Horses**
YILMAZ İ., Maras Z., Ozgur M. E., Durmaz M., ULUSOY H. İ., ERDOĞAN S., UĞUR Y.
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.44, sa.6, ss.927-936, 2021 (SCI-Expanded)
- comparing the regenerative effects of Silymarine and apricot on liver regeneration after partial hepatectomi in rats.**
YILMAZ İ.

BIOMEDICAL RESEARCH-TOKYO, cilt.1, ss.1-7, 2017 (SCI-Expanded)

- III. **Mesozeaxanthin protects the liver and reduces cardio-metabolic risk factors in an insulin resistant rodent model**
Sahin K., Orhan C., Akdemir F., Tuzcu M., Sahin N., YILMAZ İ., ALI S., DESHPANDE J., JUTURU V.
FOOD & NUTRITION RESEARCH, cilt.61, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Mesozeaxanthin Protects Retina from Oxidative Stress in a Rat Model**
Orhan C., Akdemir F., Tuzcu M., Sahin N., YILMAZ İ., DESHPANDE J., JUTURU V., Sahin K.
JOURNAL OF OCULAR PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, cilt.32, sa.9, ss.631-637, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative evaluation of the sexual functions and NF-kappa B and Nrf2 pathways of some aphrodisiac herbal extracts in male rats**
Sahin K., Orhan C., Akdemir F., Tuzcu M., Gencoglu H., Sahin N., Turk G., YILMAZ İ., Ozercan I. H., JUTURU V.
BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, cilt.16, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparative evaluation of the sexual functions and NF-?B and Nrf2 pathways of some aphrodisiac herbal extracts in male rats**
YILMAZ İ.
BMC COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, cilt.16, sa.318, ss.1-11, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of chemotherapy exposure prior to pregnancy on fetal brain tissue and the potential protective role of quercetin**
Dogan Z., Kocahan S., Erdemli E., Kose E., YILMAZ İ., Ekincioglu Z., Ekinci N., Turkoz Y.
CYTOTECHNOLOGY, cilt.67, sa.6, ss.1031-1038, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of organic apricot on liver regeneration after partial hepatectomy in rats**
YILMAZ İ.
TRANSPLANTATION PROCEEDINGS, cilt.45, sa.6, ss.2455-2460, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Acute oak (Quercus infectoria) toxicosis in lambs**
Eroksuz Y., Dabak M., Eroksuz H., Baydar E., Turkoglu I., YILMAZ İ.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.164, sa.6, ss.302-306, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of sun dried organic apricot on serum total cholesterol, high density lipoprotein-cholesterol, triglyceride and total antioxidant capacity levels in rats**
YILMAZ İ., TEMEL İ., AYDEMİR S.
Annals of Medical Research, cilt.27, sa.2, ss.527-532, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Investigation of antidepressant-like effect of pari-flo product on forced swimming test in balb-c mice**
YILMAZ İ., BERK A.
Medicine Science International Medical Journal, cilt.8, sa.0, ss.1, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **The Side Effects of Antidepressants and the Importance of Medicinal Plants in the Treatment of Depression.**
BERK A., YILMAZ İ., KAYMAZ M. B.
International Journal of Medical Science and Health Research, cilt.2, sa.3, ss.283-298, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Comparing the regenerative effects of silymarin and apricot on liver regeneration after partial hepatectomy in rats.**
YILMAZ İ., HATİPOĞLU H. S., TAŞLIDERE E., KARAASLAN M.
Biomedical Research-India, cilt.29, sa.7, ss.1465-1473, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Variation of Composition of Phenolic Compounds in the Apricot (Prunus armeniaca L.) Leaves by Seasons**
ERDOĞAN S., Uğur Y., YILMAZ İ., Başgel S.
Journal of Natural Product and Plant Resources, cilt.8, sa.1, ss.33-39, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Variation of quantitative composition of phenolic compounds in the apricot (Prunus armeniaca L.) leaves during the growth seasons**

UĞUR Y., ERDOĞAN S., YILMAZ İ., Basgel S.

Journal of Natural Product and Plant Resources, cilt.8, sa.1, ss.33-38, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. **The Biological and Pharmacological Importance of Apricot**

YILMAZ İ.

SOJ Pharmacy Pharmaceutical Sciences, cilt.5, sa.1, ss.1-4, 2018 (Hakemli Dergi)

VIII. **Hepatoprotective Effects of Apricot against Acetaminophen Induced Acute Hepatotoxicity in Rats**

YILMAZ İ., ÇETİN A., BİLGİÇ Y.

American Journal of Pharmacological Sciences, cilt.3, sa.2, ss.44-48, 2015 (Hakemli Dergi)

IX. **The Effects Of Apricot On Large Intestine Oxidative Stress Enzymes In Rats**

YILMAZ İ., DOĞAN Z., ERDEMLİ M. E., GÜRSOY Ş., GÖZÜKARA BAĞ H. G.

European Journal of Pharmaceutical and Medical Research, cilt.2, sa.2, ss.503-512, 2015 (Hakemli Dergi)

X. **Effects of sun dried organic apricot on some hematological parameters in rats**

YILMAZ İ.

Journal of Pharma Research, cilt.1, sa.3, ss.18-22, 2012 (Hakemli Dergi)

XI. **Karotenoidler**

YILMAZ İ.

Turgut Özal Tıp Merkezi Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.223-231, 2010 (Hakemli Dergi)

XII. **Antioksidan İçeren Bazı Gıdalar ve Oksidatif Stres**

YILMAZ İ.

Turgut Özal Tıp Merkezi dergisi, cilt.17, sa.2, ss.143-153, 2010 (Hakemli Dergi)

XIII. **Veteriner İlaçlarının Biyoşdeğerliği**

YILMAZ İ.

Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.37, sa.3, ss.217-232, 2008 (Scopus)

Desteklenen Projeler

YILMAZ İ., KANAT H. B., YILDIZ A., BERK A., BİLGİÇ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parsiyel Karaciğer Rezeksiyonu Yapılmış Sıçanlarda Theranekron ve Misoprostolon Karaciğer Rejenerasyonu Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

HARPUTLUOĞLU M. M. M., YILMAZ İ., ÇALIŞKAN A. R., GÜL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tiyoasetamide bağlı karaciğer yetmezlik modelinde Larazotide asetatin bakteriyel translokasyon üzerindeki etkileri, 2019 - 2020

ERDOĞAN S., MARAŞ Z., YILMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Atlarda iki farklı yolla uygulanan metamizolun farmakokinetiğinin belirlenmesi, 2018 - 2019

YILMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA GENTİANA OLİVİERİ BİTKİSİNİN ANTİDEPRESAN ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017

YILMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SIÇANLARDA KETAMİNLE OLUŞTURULAN HEPATO/NEFROTOKSİTEYE KARŞI KAYISININ KORUYUCU ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2017

YILMAZ İ., TÜBA Projesi, Mucuna Tribulus ve Ashwagandha ekstratlarının ratlarda sperm kalitesi cinsel hormonlar oksidatif stress NF kB ve Nrf2 yolları üzerine etkisinin araştırılması, 2015 - 2015

YILMAZ İ., TÜBA Projesi, Sıçanlarda bazı bileşenlerin oksidatif stress inflamasyon kardiyovasküler ve metabolik sağlık üzerine potansiyel koruyucu etkilerinin incelenmesi, 2015 - 2015

YILMAZ İ., TÜBA Projesi, Ratlarda artrit modeli üzerine arginin silikat inositol komplekslerinin rolünün araştırılması, 2015 - 2015

YILMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PARSİYEL KARACİĞER REZEKSİYONU YAPILMIŞ SIÇANLARDA SİLMARİN VE KAYISININ REJENERATİF ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

YILMAZ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEY HAYVANI YEMİ HAZIRLAMA MAKİNESİ, 2014 - 2015

YILMAZ İ., TÜBA Projesi, Meso zeaksantin ve betakriptoksantin yüksek yağlı diyet ile indüklenen obez ratlarda yağ birikimi ve kollagen ile TGF beta sinyal yolları üzerine etkilerinin araştırılması, 2014 - 2015

YILMAZ İ., TÜBA Projesi, Ratlarda MAT Mucuna Ashwagandha ve Tribulus ekstratları kombinasyonları ve bazı fitokimyasalların Capsimax and CurcuWIN sperm kalitesi cinsel hormonlar oksidatif stress NF kB ve Nrf2 sinyal yolağı

üzerine etkisinin incelenmesi, 2014 - 2015

YILMAZ İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sıçanlarda asetaminofenle indüklenen hepatotoksisiteye karşı kayısının karaciğer akciğer kalp ve böbrek dokularına koruyucu etkisinin incelenmesi, 2014 - 2014

Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 31

Atıf (Scopus): 30

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI

GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI