

METİN YILDIRIM

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ

1990-2023 yılları arasında özgeçmiş



E-Posta Adresi : metinyildirim4@gmail.com
Telefon (İş) : 3246000033-
Telefon (Cep) : 5375274443
Adres : Palmiye mah. 1205. sokak Altınoluk apt. 5/10 Yenişehir Mersin

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2020	MERSİN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/NANOTEKNOLOJİ VE İLERİ MALZEMELER (DR)
Doktora 2015 23/Aralık/2019	MERSİN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BIYOKİMYA ECZACILIK (DR) Tez adı: Meme kanserinde usnik asitin inflamasyon üzerine olan etkilerinin araştırılması (2019) Tez Danışmanı:(SERAP YALIN,MEHMET BERKÖZ)
Yüksek Lisans 2015 6/Kasım/2017	MERSİN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/FARMASOTİK TEKNOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: Rheum ribes L. ekstratını içeren sert jelatin kapsüllerin kalite kontrolünün yapılması ve oksidatif stres üzerine etkilerinin incelenmesi (2017) Tez Danışmanı:(EBRU DERİCİ EKER)
Yüksek Lisans 2012 27/Temmuz/2015	MERSİN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BIYOKİMYA (YL) (TEZLİ) (ECZACILIK) Tez adı: Diyabetik sıçanlarda ışgın otunun (Rheum ribes L.) oksidatif stres üzerine etkisinin incelenmesi (2015) Tez Danışmanı:(SERAP YALIN)
Lisans 2006 23/Haziran/2011	MERSİN ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/KİMYA BÖLÜMÜ/KİMYA PR.

Akademik Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 02.08.2023	HARRAN ÜNİVERSİTESİ/ECZACILIK FAKÜLTESİ/TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ/BIYOKİMYA ANABİLİM DALI)
DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2020	TARSUS ÜNİVERSİTESİ/SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU/ECZANE HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/ECZANE HİZMETLERİ PR.)

Yönetilen Tezler

Yüksek Lisans

2021

1. LALOU HIBA, (2021). Kurkumin ve naringenin'in bakır nanopartikülleri ile oluşturulmuş karaciğer hasarı üzerine etkilerinin incelenmesi, Mersin Üniversitesi->Sağlık Bilimleri Enstitüsü->Biyokimya (Ecz) Ana Bilim Dalı (Tamamlandı)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Siçanlarda Siklofosamid ile oluşturulmuş oksidatif stres ve inflamasyona karşı kaempferol, hesperidin, mirisetin, apigenin ve epiallokatşin gallatin olası koruyucu etkilerinin araştırılması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Yürütücü:MEHMET BERKÖZ, , 12/03/2019 - 08/12/2020 (ULUSAL)
2. Diyabetik siçanlarda glukagon benzeri peptid-1 (GLP-1) reseptör agonistlerinin ve dipeptidil peptidaz-IV (DPP-IV) inhibitörlerinin insülin, insülin reseptörü ve insülin reseptör substrat genlerinin ekspresyonuna etkisinin araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:ÜLKÜ ÇÖMELEKOĞLU, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Yürütücü:SERAP YALIN, Araştırmacı:MEHMET BERKÖZ, Araştırmacı:ALİ ERDİNÇ YALIN, , 03/07/2017 - 03/07/2018 (ULUSAL)
3. Rheum Ribes L. ekstratını içeren sert jelatin kapsüllerin kalite kontrolünün yapılması ve oksidatif stres üzerine etkilerinin incelenmesi , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:EBRU DERİCİ EKER, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, , 01/07/2016 - 01/07/2017 (ULUSAL)
4. Diyabetik siçanlarda ışın otunun Rheum Ribes oksidatif stres üzerine etkisinin incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı, , 19/11/2014 - 19/11/2015 (ULUSAL)
5. Kumarin ve 2-aminoselenofen-3-karbonitril hibrit bileşiklerinin RAW 264.7 makrofajında inflamatuvar yanıt üzerine etkisinin incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ZEYNEP NİL ÜNAL, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Araştırmacı:ULAŞ DEĞİRMENCİ, Araştırmacı:ELİFE SULTAN GİRAY, , 17/05/2022 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
6. Aloe vera ekstraktının preadipositlerin farklılaşmasına olan etkisinin transkripsiyon faktörleri üzerinden incelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:SERAP YALIN, Araştırmacı:MEHMET BERKÖZ, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Yürütücü:oruc allahverdiyev, Araştırmacı:ÖMER TÜRKMEN, , 15/11/2016 - 01/10/2017 (ULUSAL)
7. Naringenin taşıyan pH ve sıcaklık duyarlı PHEMA nanopartiküllerin, meme kanseri üzerine etkilerinin araştırılması., Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:Metin YILDIRIM, Araştırmacı:Ömür ACET, , 04/06/2021 - 28/11/2022 (ULUSAL)
8. Meme Kanserinde Usnik Asitin İnflamasyon Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:SERAP YALIN, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, , 01/06/2018 - 01/06/2020 (ULUSAL)
9. Hücre kültürü ile oluşturulan in vitro aterosklerotik modelde yeni sentezlenen boronat esterinin adezyon ve inflamasyon üzerine etkilerinin araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Araştırmacı:AHMET KILIÇ, Yürütücü:ULAŞ DEĞİRMENCİ, , 06/12/2021 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
10. Deneysel Diabetli Rat Modelinde ?-Lipoik Asit ve ?-Tokoferolün kalp ve damar sistemine koruyucu etkisinin biyokimyasal ışık ve elektron mikroskopik araştırılması , Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:METİN YILDIRIM, Araştırmacı:NAZAN ERAS, Araştırmacı:EBRU DERİCİ EKER, Yürütücü:NEHİR SUCU, Araştırmacı:LEYLA BAHAR, , 01/01/2017 - 01/01/2018 (ULUSAL)

İdari Görevler

Dekan Yardımcısı
03.08.2023

HARRAN ÜNİVERSİTESİ/ECZACILIK FAKÜLTESİ

Dersler *

2022-2023

Önlisans

Biyoloji

Öğrenim Dili Ders Saati

Türkçe

2

İlaç Şekilleri ve Teknolojisi II	Türkçe	2
Eczane İşletmeciliği ve Mevzuatı	Türkçe	2
Kozmetik Ürünler	Türkçe	2
Akılcı İlaç Kullanımı	Türkçe	3
Eczane Hizmetleri Uygulama-I	Türkçe	2
Kariyer Planlama	Türkçe	1
Tıbbi Bitkisel Ürünler	Türkçe	2
İlaç Şekilleri ve Teknolojisi I	Türkçe	2
Kan Biyokimyası	Türkçe	3
Eczane Kayıtları ve Stok Yönetimi	Türkçe	3

2020-2021

Önlisans

İlk Yardım	Türkçe	2
Tıbbi Terminoloji	Türkçe	2

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Kaynar Hümeýra, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, KİBAR DENİZ, YILDIRIM METİN (2023). Cytotoxic effect of silica nanoparticles on human retinal pigment epithelial cells. Elsevier BV, 674, Doi: 10.1016/j.bbrc.2023.06.083 (Yayın No: 8412208)
2. Zoatier Bayan, YILDIRIM METİN, ALAGÖZ MEHMET ABDULLAH, YETKİN DERYA, TÜRKMENOĞLU BURÇİN, BURMAOĞLU SERDAR, ALGÜL ÖZTEKİN (2023). N-(benzazol-2-yl)-2-substituted phenylacetamide derivatives: Design, synthesis and biological evaluation against MCF7 breast cancer cell line. Journal of Molecular Structure, 1285, Doi: 10.1016/j.molstruc.2023.135513 (Yayın No: 8370191)
3. YILDIRIM METİN, AĞTAŞ MISTİK ÖZGE, YALIN ALİ ERDİNÇ, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, BERKÖZ MEHMET, BOZDOĞAN ARPACI RABİA, YALIN SERAP (2023). The Effect of Sitagliptin and Exenatide on Insulin, Insulin Receptor and Insulin Receptor Substrate Gene Expression in Diabetic Rats. Russ J Bioorg Chem, Doi: 10.1134/S1068162023030275 (Yayın No: 8370198)
4. AKKAPULU MERİH, YILDIRIM METİN, VEZİR ÖZDEN, SUCU NEHİR, YALIN ALİ ERDİNÇ (2023). Identification of variations in genes encoding ATP-dependent potassium channel proteins in patients with primary Raynaud's phenomenon. Cukurova Medical Journal, 48(1), 37-45., Doi: 10.17826/cumj.1168989 (Yayın No: 8273912)
5. YILDIRIM METİN, POYRAZ SAMET, ERŞATIR MEHMET (2023). Recent advances on biologically active coumarin-based hybrid compounds. Medicinal Chemistry Research, 32, 617-642. (Yayın No: 8292647)
6. YILDIRIM METİN, Valencia Weiss Agnes, Schneider Marc (2023). The Effect of Elasticity of Gelatin Nanoparticles on the Interaction with Macrophages. Pharmaceutics, 15(1), 1-13., Doi: 10.3390/pharmaceutics15010199 (Yayın No: 8260978)
7. YILDIRIM METİN, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, GÜNGÖR MELTEM, Öztornacı Ragıp Onur, BERKÖZ MEHMET, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2022). Anti-Inflammatory Effects of Usnic Acid in Breast Cancer. Russian Journal of Bioorganic Chemistry, 48, 110-114., Doi: 10.1134/S1068162023010296 (Yayın No: 8260984)
8. YUNUSOĞLU ORUÇ, TÜRKMEN ÖMER, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2022). In vitro anti-obesity effect of Aloe vera extract through transcription factors and lipolysis-associated genes. Eastern Journal of Medicine, 27(4), 519-528., Doi: 10.5505/ejm.2022.13285 (Yayın No: 8033079)
9. YILDIRIM METİN, ÜNAL ZEYNEP NİL, ERŞATIR MEHMET, YETKİN DERYA, DEĞİRMENCİ ULAŞ, GİRAY ELİFE SULTAN (2022). Anti-Inflammatory Effects of Coumarin-Selenophene Derivatives on LPS-Stimulated RAW 264.7 Macrophage Cells. RUSSIAN JOURNAL OF BIOORGANIC CHEMISTRY, 48, 1209-1214., Doi: 10.1134/S1068162022060279 (Yayın No: 7996454)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

10. Valencia Weiss Agnes, Schorr Daniel, Metz Julia K., YILDIRIM METİN, Khan Saeed Ahmad, Schneider Marc (2022). Gelatin nanoparticles with tunable mechanical properties: effect of crosslinking time and loading. *BEILSTEIN JOURNAL OF NANOTECHNOLOGY*, 13, Doi: 10.3762/bjnano.13.68 (Yayın No: 7996805)
11. YILDIRIM METİN, ACET ÖMÜR, YETKİN DERYA, önal acet burcu, KARAKOÇ VEYİS, ODABAŞI MEHMET (2022). Anti-cancer activity of naringenin loaded smart polymeric nanoparticles in breast cancer. *Journal of Drug Delivery Science and Technology*, 74, Doi: 10.1016/j.jddst.2022.103552 (Yayın No: 7996734)
12. YILDIRIM METİN, ERŞATIR MEHMET, DEĞİRMENCİ ULAŞ, YİĞİN AKIN, BOYRAZ MUSTAFA ÜNAL, GÜLDÜR MUHAMMET EMİN, DEMİRKOL ONUR, GİRAY ELİFE SULTAN (2022). Potential Protective Effects of Ruta Chalepensis L. Extracts Against Gentamicin-Induced Nephrotoxicity via Reduction on Apoptotic, DNA Damage and Oxidative Stress Markers in Mice. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH*, Doi: 10.1080/09603123.2022.2105824 (Yayın No: 8289072)
13. yanpar esma, YILDIRIM METİN, AKKAPULU MERİH, DEĞİRMENCİ ULAŞ, KÖNEN ADIGÜZEL SERPİL, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2021). Possible protective role of punicalagin on oxidative stress, inflammation and genotoxicity in ethanol-induced liver toxicity. *Journal of Research in Pharmacy*, 25(5), 600-608., Doi: 10.29228/jrp.51 (Yayın No: 7357245)
14. ÖZDEMİR ERKİN, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, DEĞİRMENCİ EVREN, BAYRAK GÜLSEN, YILDIRIM METİN, ERGENOĞLU TOLGAY, COŞKUN YILMAZ BANU, KORUNUR ENGİZ BEGÜM, YALIN SERAP, KOYUNCU DİLAN DENİZ, ÖZBAY ERKAN (2021). The effect of 4.5 G (LTE Advanced-Pro network) mobile phone radiation on the optic nerve. *Cutaneous and Ocular Toxicology*, 40(3), 198-206., Doi: 10.1080/15569527.2021.1895825 (Yayın No: 7357273)
15. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, BAHAR LEYLA, SUCU NEHİR, İLHAN MERT, YALIN ALİ ERDİNÇ (2021). THE PROTECTIVE EFFECT OF ALPHA LIPOIC ACID ON RETINAL DAMAGE IN STREPTOZOTOCIN-INDUCED DIABETIC RATS. *FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, 30, 8824-8833. (Yayın No: 8289063)
16. BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN, YALIN ALİ ERDİNÇ, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2021). Punicalagin and punicalin suppress the adipocyte differentiation through the transcription factors. *Acta Endocrinologica (Bucharest)*, 17(2), 157-167. (Yayın No: 8292703)
17. BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, ÖZKAN YILMAZ FERBAL, ÖZLÜER HUNT ARZU, krosniak mirosław, Francik Renata, YUNUSOĞLU ORUÇ, Adıyaman abdullah, gezici hava, yiğit ayhan, Ünal seda, volkan davut, YILDIRIM METİN (2021). Protective effect of myricetin, apigenin, and hesperidin pretreatments on cyclophosphamide-induced immunosuppression. *Immunopharmacology and Immunotoxicology*, 43(3), 353-369., Doi: 10.1080/08923973.2021.1916525 (Yayın No: 7357298)
18. YILDIRIM METİN, ERŞATIR MEHMET, ARSLAN BADEL, GİRAY ELİFE SULTAN (2021). Cytotoxic and apoptotic potential of some coumarin and 2-amino-3-carbonitrile selenophene derivatives in prostate cancer. *TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY*, 45, 192-198., Doi: 10.3906/kim-2008-56 (Yayın No: 6957120)
19. ERŞATIR MEHMET, YILDIRIM METİN (2021). Green synthesis of 2-amino-3-cyanopyridines via a cooperative vinylogous anomeric-based oxidation and their antiproliferative effects on liver, breast, and prostate cancer studies. *Synthetic Communications*, 51(8), 1252-1265., Doi: 10.1080/00397911.2021.1878537 (Yayın No: 6957128)
20. Duzgunes Nejat, SESSEVMEZ MELİKE, YILDIRIM METİN (2021). Bacteriophage Therapy of Bacterial Infections: The Rediscovered Frontier. *Pharmaceuticals*, 14, 1-16., Doi: 10.3390/ph14010034 (Yayın No: 7357060)
21. YILDIRIM METİN, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, BERKÖZ MEHMET, YALIN ALİ ERDİNÇ, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN SERAP (2020). Rheum Ribes L. Ekstraktının Diyabetik Sıçanların Kalp Dokusundaki Oksidatif Stres Üzerine Etkisi. *Van Sağlık Bilimleri Dergisi*, 13(3), 20-26. (Yayın No: 6751610)
22. sunnetcioglu aysel, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, BORA GÜLHAN, YALIN SERAP (2020). PAI-1 and tPA gene polymorphisms and susceptibility to chronic obstructive pulmonary disease in a sample of Turkish population. *JOURNAL OF THE PAKISTAN MEDICAL ASSOCIATION*, 70(12), 2310-2315. (Yayın No: 6621690)
23. ERŞATIR MEHMET, YILDIRIM METİN, GİRAY ELİFE SULTAN (2020). Carbostyryl derivatives: Synthesis of novel carbostyryl-3?-carbonitrilselenophene hybrid compounds and investigation of their antiproliferative properties on prostate and breast cancer. *Synthetic Communications*, 51(2), 290-301. (Yayın No: 6621693)
24. BAHAR LEYLA, SUCU NEHİR, ERAS NAZAN, TUBAY BAĞDATOĞLU ÖZLEN, YILDIRIM METİN (2020). Adrenomedullin expression in aortic artery wall of diabetic rats given alpha lipoic acid. *Pharmacological Reports*, 72(4), 912-921. (Yayın No: 6621737)
25. YILDIRIM METİN, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, BALLI EBRU, ÖZCAN METİN TUBA, BERKÖZ MEHMET, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2020). The effect of Rheum ribes L. on oxidative stress in diabetic rats. *Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology*, 1(32), 1-10., Doi: 10.1515/jbcpp-2020-0058 (Yayın No: 7359341)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

26. KAHRAMAN TAHİR, BERKÖZ MEHMET, YUNUSOĞLU ORUÇ, MAHMOOD EVAN ABDULKARİM, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2020). Can Juniperus communis L. oil improve nephropathy in diabetic rats. *Clinical and Experimental Health Sciences*, 10(2), 120-124., Doi: 10.33808/clinexphealthsci.543272 (Yayın No: 5380480)
27. US BARLAZ Songul, Vezir Ozden, YILDIRIM METİN, BAYRAK GÜLSEN, YALIN SERAP, BALLI EBRU, YALIN ALİ ERDİNÇ, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2020). Protective effect of N-acetyl cysteine against radiotherapy-induced cardiac damage. *INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY*, 96(5), 661-670. (Yayın No: 6621727)
28. ERŞATIR MEHMET, YILDIRIM METİN, GİRAY ELİFE SULTAN, YALIN SERAP (2020). Synthesis and antiproliferative evaluation of novel biheterocycles based on coumarin and 2-aminoselenophene-3-carbonitrile unit. *Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly*, 151(4), 625-636. (Yayın No: 6621735)
29. AKTAŞ SAVAŞ, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, DEMİRBAĞ BURCU, KİBAR DENİZ, UZUN COŞAR, YILDIRIM METİN, özdemir erkin, KORUNUR ENGİZ BEGÜM, SÖĞÜT FATMA, Akar Ayşegül, YALIN SERAP (2020). Ameliorative effects of paricalcitol against 1800-MHz mobile phone radiation-induced skin damage in rats. *TOXICOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL CHEMISTRY*, 101, 508-525. (Yayın No: 6621746)
30. YILDIRIM METİN, DERİCİ EKER EBRU, ÇOBANOĞLU ECE, ŞAHİN NEFİSE ÖZLEN (2020). Rheum Ribes L. Ekstratını İçeren Sert Jelatin Kapsüllerin Kalite Kontrolünün Yapılması ve 1,1-Difenil 2-Pikril Hidrazil Serbest Radikal Süpürücü Aktivitesinin Değerlendirilmesi. *Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi*, 10(1), 91-98. (Yayın No: 6752550)
31. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP, İLHAN MERT, yunusoglu oruç (2020). Myricetin inhibits angiotensin converting enzyme and induces nitric oxide production in HUVEC cell line. *GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS*, 39(03), 249-258. (Yayın No: 6621732)
32. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, YİĞİT MUHAMMET FARUK, ALLAHVERDİYEV ORUC (2019). Hepatoprotective effect of Nigella sativa L. extract in methyl parathion exposed rats. *Fresenius Environmental Bulletin*, 28(10), 7079-7086. (Yayın No: 8289057)
33. ÖZLÜER HUNT ARZU, Çetinkaya Mükerrrem, ÖZKAN YILMAZ FERBAL, YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP (2019). Effect of Dietary Supplementation of Inulin on Growth Performance, Digestion Enzyme Activities and Antioxidant Status of Rainbow Trout (*Oncorhynchus mykiss*). *Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology*, 7(9), 1344-1353., Doi: 10.24925/turjaf.v7i9.1344-1353.2581 (Yayın No: 5437688)
34. BARLAZ US SONGÜL, SÖĞÜT FATMA, YILDIRIM METİN, YETKİN DERYA, YALIN SERAP, YILMAZ ŞAKİR NECAT, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2019). Effect of Imipramine on radiosensitivity of Prostate Cancer: An In Vitro Study. *CANCER INVESTIGATION*, 37(9), 489-500., Doi: 10.1080/07357907.2019.1662434 (Yayın No: 5879570)
35. BERKÖZ MEHMET, ÖZKAN YILMAZ FERBAL, ÖZLÜER HUNT ARZU, GÜNDÜZ ŞEN SUNA GÜL, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2019). Influence of sublethal chlorpyrifos exposure on oxidative stress and acetylcholinesterase activity in common carp (*Cyprinus carpio*). *Fresenius Environmental Bulletin*, 28(6), 4642-4649. (Yayın No: 8289113)
36. BERKÖZ MEHMET, ÖZKAN YILMAZ FERBAL, ÖZLÜER HUNT ARZU, YILDIRIM METİN, ALLAHVERDİYEV ORUC, ASLAN ALİ (2019). ROSA CANINA L. ETHANOLIC EXTRACT INDUCES THE ANTI-PROLIFERATIVE AND APOPTOSIS POTENTIAL IN MCF-7 AND MDA-MB-468 CELL LINES. *Fresenius Environmental Bulletin*, 28(5), 3718-3723. (Yayın No: 8289170)
37. Krosniak Miroslaw, Szklarzewicz Janusz, Grybos Ryszard, Tatar Barbara, YILDIRIM METİN, Sahin Bilge, Yuksek Nafize Didem, Ustundag Mustafa (2019). The influence of chronic supply of vanadium compounds on organ weights and body mass in animal diabetes model (NZO). *Science, Technology and Innovation*, 4(1), 63-72. (Yayın No: 6752154)
38. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, Krosniak Miroslaw, Francik Renata, ALLAHVERDİYEV ORUC (2019). Antioxidant activity of different extracts from stalk part of rhubarb (*Rheum rhabarbarum* L.). *Van Sağlık Bilimleri Dergisi* (Yayın No: 8292638)
39. ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, AKTAŞ SAVAŞ, DEMİRBAĞ BURCU, KARAGÜL MERYEM İLKAY, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN, AKAR AYŞEGÜL, KORUNUR ENGİZ BEGÜM, SÖĞÜT FATMA, ÖZBAY ERKAN (2018). Effect of low-level 1800 MHz radiofrequency radiation on the rat sciatic nerve and the protective role of paricalcitol. *BIOELECTROMAGNETICS*, 39(8), 631-643., Doi: 10.1002/bem.22149 (Yayın No: 4572678)
40. YAMAN SELMA, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, DEĞİRMENCİ EVREN, KARAGÜL MERYEM İLKAY, YALIN SERAP, BALLI EBRU, YILDIRIMCAN SAADET, YILDIRIM METİN, DOĞANER ADEM, OCAKOĞLU KASIM (2018). Effects of silica nanoparticles on isolated rat uterine smooth muscle. *Drug and Chemical Toxicology*, 41(4), 465-475., Doi: 10.1080/01480545.2017.1384005 (Yayın No: 4585601)
41. BERKÖZ MEHMET, ARSLAN BADEL, YILDIRIM METİN, ARAS NURCAN, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2018). 1800 MHz radio-frequency electromagnetic radiation induces oxidative stress in rat liver, kidney and brain tissues. *Eastern Journal of Medicine*, 23(2), 71-78. (Yayın No: 4578215)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

42. ALLAHVERDİYEV ORUC,DZHAFAR SARA SAMİ,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN (2018). Advances in current medication and new therapeutic approaches in epilepsy. Eastern Journal of Medicine, 23(1), 48-59. (Yayın No: 4578248)
43. ÖZKAN YILMAZ FERBAL, Su Zülfiye, ÖZLÜER HUNT ARZU, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2018). Protective Effect of Humic Substances Against Oxidative Stress Caused by Lead in Liver of Nile Tilapia, Oreochromis niloticus (Linnaeus, 1758). Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi (Yayın No: 8292617)
44. DERİCİ EKER EBRU,ARSLAN BADEL,YILDIRIM METİN,AKAR AYŞEGÜL,ARAS NURCAN (2018). The effect of exposure to 1800 MHz radiofrequency radiation on epidermal growth factor, caspase-3, Hsp27 and p38MAPK gene expressions in the rat eye. Bratislava Medical Journal-Bratislavske Lekarske Listy, 119(09), 588-592., Doi: 10.4149/BLL_2018_106 (Yayın No: 4530022)
45. ÖZKAN YILMAZ FERBAL, ÖZLÜER HUNT ARZU, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN (2018). Investigation of Glutathion S-Transferase, Adenosine deaminase, Paraoxonase Activities in Liver of Oncorhynchus mykiss Fed with Nucleotide-Yeast Supplemented Diet. NESciences (Yayın No: 8292603)
46. ÖZKAN YILMAZ FERBAL, ÖZLÜER HUNT ARZU, GÜNDÜZ ŞEN SUNA GÜL, BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN (2017). EFFECTS OF FENBUTATIN OXIDE ON ANTIOXIDANT SYSTEM OF DIFFERENT TISSUES IN Cyprinus carpio (L., 1758). Fresenius Environmental Bulletin, 26(10), 6141-6148. (Yayın No: 8289166)
47. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, BORA GÜLHAN, TÜRKMEN ÖMER, ALLAHVERDİYEV ORUC (2015). Effect of capsaicin on transcription factors in 3T3 L1cell line. Eastern Journal of Medicine, 20(1), 34-45. (Yayın No: 2128258)

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

1. YILDIRIM METİN (2023). Naringenin Loaded Polymeric Nanoparticles for Cancer Therapy. 3RD INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATIVE STUDIES, 589-590. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8288646)
2. YILDIRIM METİN (2023). Memeli makrofajlarında pH/sıcaklığa duyarlı hesperidin yüklü akıllı nanopolimerlerin immünomodülatör aktiviteleri. 10.INTERNATIONAL GAP SUMMIT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 190-190. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8296597)
3. YILDIRIM METİN (2023). Hesperidin ve Hesperetin Yüklü Nanopartiküllerin Kanser Tedavisindeki Rolü. 11th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 200-200. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8288573)
4. DEĞİRMENCİ ULAŞ, YILDIRIM METİN, Öztornacı Ragıp Onur, TAŞDELEN BAHAR, ÇİÇEK YILMAZ DİLEK, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2020). Koroner Arter Hastalarında Sıklıkla Kullanılan İlaçların ve Lipit Profillerinin Kruppel Benzeri Faktör 2 Düzeylerine Etkisi. 4. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292231)
5. YILDIRIM METİN, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2020). The Effect of Usnic acid on Breast Cancer. 4. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292506)
6. ÜNAL ZEYNEP NİL, YILDIRIM METİN (2019). Kurkuminin Akrilonitrille İndüklenen Siçan Sinir Dokusu Üzerine Olan Koruyucu Etkileri. IV. International Scientific and Vocational Studies Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292529)
7. ÜNAL ZEYNEP NİL, YILDIRIM METİN (2019). Akrilonitrile Maruz Bırakılan Ratların Beyin Dokularında Timokinonun TAS ve TOS Düzeylerine Etkisi. III. International Scientific and Vocational Studies Congress - Science and Health (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292515)
8. Gümüşçü Aytaç, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2019). Epi?gallokates?ın Gallatın Bo?brek Dokusunda Paklı?taksi ile Olus?turulmus? Oksi?datı?f Stress U?zeri?ne Etki?si?. Medphacon (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292221)
9. Yanpar Esmâ, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2019). Eti?l alkol i?le olus?turulan karacı?g?er toksı?kasyonunda punı?calagı?n?ın oksı?datı?f stres u?zeri?ne etki?si?. Medphacon (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292209)
10. Gümüşçü Aytaç, DEĞİRMENCİ ULAŞ, AKKAPULU MERİH, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2019). Effect Of Curcumin On Paclitaxel Induced Hepatotoxicity. Medphacon (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292198)
11. AKKAPULU MERİH, DEĞİRMENCİ ULAŞ, YILDIRIM METİN, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2019). Diyabetli sic?anların dalak dokusunda eksanitid ve stagliptinin oksidatif stres u?zerine etkisi. MEDPHACON (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292541)
12. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN (2018). Van i?li?nden elde edi?len propoli?s ekstraktlarının anti?bakteri?yal akti?vi?tesi?. C?UKUROVA I. ULUSLARARASI MULTI?DI?SI?PLI?NER C?ALIS?MALAR KONGRESI?, 826-835. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8289219)

13. YALIN ALİ ERDİNÇ,ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ,ÖZBAY ERKAN,YILDIRIM METİN,BERKÖZ MEHMET,YALIN SERAP (2018). Effects of antihyperglycemic agents on QT interval value of diabetic rats. 12nd International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4580819)
14. BARLAZ US SONGÜL, YILDIRIM METİN, YETKİN DERYA, YALIN SERAP, SÖĞÜT FATMA, YILMAZ ŞAKİR NECAT, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2018). Effect of Combined Radiotherapy and Imipramine on Oxidative Stress in Prostate Cancer Cells. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292126)
15. YALIN SERAP,BERKÖZ MEHMET,KAHRAMAN TAHİR,YILDIRIM METİN,allahverdiyev oruc,saeed km,TÜREL İDRİS (2018). Investigation of the effect of vaccinium myrtillus L. on oxidative stress in lung tissue of diabetic rats. 12nd International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4580847)
16. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, ALLAHVERDİYEV ORUC, YALIN SERAP, Saeed KM, TÜREL İDRİS (2018). Attenuation Of Testis Damage in Streptozotocin-Induced Diabetic rats By Vaccinium Myrtillus L. Extract. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292090)
17. ÖZKAN YILMAZ FERBAL, Önder S, ÖZLÜER HUNT ARZU, YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP (2018). Protective Role of Ferulic acid Against Lipid Peroxidation and Protein Oxidation Induced By Imidacloprid In Liver Tissue of cyprinus Carpio. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292102)
18. YILDIRIM METİN, ARSLAN BADEL, BERKÖZ MEHMET, ARAS NURCAN, YALIN SERAP (2018). The Effects of Radiofrequency Electromagnetic Radiation from Cell Phone Causes Oxidative Stress on Heart Tissue in Wistar Albino Rats. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292109)
19. BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN ALİ ERDİNÇ (2018). Investigation of the effect of punicalagin on adipocyte differentiation. 12th International Symposium On Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292495)
20. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, ALLAHVERDİYEV ORUC, MAHMOOD Evan Abdulkarim, YALIN SERAP (2018). The Effect of Juniperus communis L. Oil on Oxidative Stress in the Liver Tissue of Diabetic Rats. 1. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292422)
21. BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN ALİ ERDİNÇ (2018). The Effect of Rheum ribes L. Extract on Oxidative Stress in Heart Tissue of Diabetic Rats. 1. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292390)
22. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, YİĞİT MUHAMMET FARUK, ALLAHVERDİYEV ORUC (2018). Hepatoprotective Effect of Nigella sativa L. Extract in Methyl Parathion Exposed Rat. 1. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289410)
23. ALLAHVERDİYEV ORUC, BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, Abbaszade Shabnam, TÜREL İDRİS, DEDE SEMİHA, YALIN SERAP (2018). The Effect of Ferulago angulata (Schlecht.) Boiss. Extract on Oxidative Stress in Kidney Tissue of Streptozotocin induced Diabetic Rats. 1. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292052)
24. ALLAHVERDİYEV ORUC, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, ASLAN ALİ (2018). Glycitein Reduces the Proliferation and Adipogenesis of 3T3-L1 Preadipocytes. 1. International Agricultural Science Congress (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292376)
25. YILDIRIM METİN, ÖZBAY ERKAN, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2018). The effectiveness of exenatide, sitagliptin and insulin in treatment of diabetic neuropathy: A comparative experimental study in rats. 7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292157)
26. YILDIRIM METİN, DEMİRBAĞ BURCU, AKTAŞ SAVAŞ, BERKÖZ MEHMET, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2018). Effect of Paricalcitol on paroxanase and arlyesterase activities in cardiac tissue of rats exposed to radiofrequency radiation (1800 MHz). 7th International Molecular Biology and Biotechnology, 85-85. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4434269)
27. YILDIRIM METİN, AKKAPULU MERİH, ÖZCAN METİN TUBA, BALLI EBRU, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN ALİ ERDİNÇ (2018). Histologic investigation of ışgın (Rheum ribes L.) in diabetic rats. 7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292149)
28. BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,Allahverdiyev Oruc,BORA GÜLHAN,ASLAN ALİ,YALIN SERAP (2018). Antimicrobial activity of sweet orange oil. Uluslararası Erdemli Sempozyumu 2018 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4612733)
29. ÖZKAN YILMAZ FERBAL, Su Zülfiye, ÖZLÜER HUNT ARZU, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2018). Oreochromi's Ni?loti?cus'da Kurs?unun Neden Oldug?u Oksı?datı?f Strese Kars?ı Humı?k Maddeleri?n Koruyucu Etki?si?ni?n Aras?tırılması. International Erdemli Symposium (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292242)
30. Allahverdiyev Oruc,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,ASLAN ALİ,YALIN SERAP (2018). Antioxidant activity of sweet orange oil. Uluslararası Erdemli Sempozyumu 2018 (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4612889)

31. çoşkun tamer,ÇAMLICA YUSUF,YILDIRIM METİN,ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ,YALIN SERAP (2018). Sıçanların Beyin ve Sinir Dokusunda Thiocloprid'in Oksidatif Hasar Üzerine Etkisinin İncelenmesi. International Erdemli Symposium (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4580756)
32. BERKÖZ MEHMET,allahverdiyev oruc,YILDIRIM METİN,YALIN SERAP,ASLAN ALİ (2018). Prunus avium extract attenuates adipogenesis by down-regulating PPAR? and C/EBP? in 3T3-L1 cells. ICAFOF 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4580679)
33. allahverdiyev oruc,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,YALIN SERAP,ASLAN ALİ (2018). In vitro protective effects of white sweet cherry (Starks gold) fruits cultivated in Ereğli (Konya, Turkey) on human hepatocellular carcinoma cells. ICAFOF 2018 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4580642)
34. BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,ALLAHVERDİYEV ORUC,KROSNIK MIROSLAW,FRANCIK RENATA,BOZAN NAZİM,YALIN SERAP (2017). Antioxidant, Antibacterial and Antiproliferative Activities of Turkish Rhubarb (Rheum palmatum L.) leaf Extracts. 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 1(10), 1032, Doi: 10.3390/proceedings1101032 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3790410)
35. BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,Allahverdiyev Oruc,krosniak miroslaw,francik renata,bozan nazım,YALIN SERAP (2017). Antibacterial and Antiproliferative Activities of Turkish Rhubarb (Rheum palmatum L.) leaf Extracts. 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 1(10), 1032, Doi: 10.3390/proceedings1101032 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3914592)
36. ALLAHVERDİYEV ORUC, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2017). Hypericin Isolated From HypericumPerforatum Can Decrease The Adipocyte Differentiation. ICAFOF (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292325)
37. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, YUNUSOĞLU ORUÇ, YALIN SERAP (2017). Vaccinium myrtillus L. extract can inhibit the oxidative stress in diabetic rats' spleen tissue . ICAFOF (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292260)
38. BERKÖZ MEHMET, ALLAHVERDİYEV ORUC, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2017). The role of hyperforin on adipocyte differentiation in 3T3-L1 pre-adipocyte cell line. ICAFOF (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292354)
39. KAHRAMAN TAHİR, YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, YALIN ALİ ERDİNÇ, Shamsulddin Zwain Nozad, ALLAHVERDİYEV ORUC, YALIN SERAP, TÜREL İDRİS (2017). The effect of Olea europaea L. extract on oxidative stress in brain tissue of diabetic rats. 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289378)
40. ALLAHVERDİYEV ORUC, Sami Dzhafar Sara, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN (2017). The Commonly Used Therapy For Epilepsy. 3. Uluslararası İlaç ve Eczacılık Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289389)
41. KAHRAMAN TAHİR,YILDIRIM METİN,BERKÖZ MEHMET,YALIN ALİ ERDİNÇ,MAHMOOD EVAN ABDULKARİM,ALLAHVERDİYEV ORUC,YALIN SERAP,TÜREL İDRİS (2017). The effect of Juniperus communis oil on oxidative stress in brain tissue of diabetic rats. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3), 829-829. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3998686)
42. KAHRAMAN TAHİR,AKSAKAL ABDULBAKİ,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,GULALA AHMED MOHAMMED SHİNKİ,ALLAHVERDİYEV ORUC,YALIN SERAP,TÜREL İDRİS (2017). Silybum marianum ekstresinin diyabetik sıçanların serumunda immun parametrelere ve protein oksidasyonuna etkilerinin incelenmesi. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3), 543-543. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3998452)
43. KAHRAMAN TAHİR,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,SAEED KARZAN MAHMOOD,ALLAHVERDİYEV ORUC,YALIN SERAP,TÜREL İDRİS (2017). Vaccinium myrtillus L. ekstresinin diyabetik sıçanların karaciğer dokusunda oksidatif stres parametrelerine etkisinin incelenmesi. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3), 542-542. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3998375)
44. ARAS NURCAN,ARSLAN MAMUR BADEL,YILDIRIM METİN,ÇETİNKAYA AYŞEGÜL,YAŞ UĞURGÜL (2017). The Effects of 1800 MHz Radiofrequency Radiation on Gene Expression Levels in Rat Stomach Tissue. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3) (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3897992)
45. ALLAHVERDİYEV ORUC,KAHRAMAN TAHİR,BERKÖZ MEHMET,YILDIRIM METİN,YALIN SERAP,ABBASZADE SHABNAM,DEDE SEMİHA,TÜREL İDRİS (2017). Streptozosin ile diyabet oluşturulan sıçanlarda beyin ve karaciğer dokularında Ferulago angulata (Schlecht.) Boiss ekstresinin bazı oksidatif stres parametrelerine etkisinin araştırılması. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3), 742-742. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3998564)
46. KAHRAMAN TAHİR, AKSAKAL ABDULBAKİ, YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, SHİNKİ GULALA AHMET MOHAMMED, ALLAHVERDİYEV ORUC, YALIN SERAP, TÜREL İDRİS (2017). Effect of Silybum marianum extract on ADA, DADA, lysozyme and MPO activity in liver tissue of diabetic rats. 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (IVEK-3), 834-834. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:3998758)
47. Çetin Berrin, DERİCİ EKER EBRU, YILDIRIM METİN (2017). Türkiye Piyasasında Mevcut Olan Çörek Otu Yağı İçeren Preparatlarınantioksidan Düzeylerinin Belirlenmesi. III. Mediterranean Pharmacy Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292165)

48. YILDIRIM METİN, KAHRAMAN TAHİR, BERKÖZ MEHMET, Saeed Karzan Mahmood, ALLAHVERDİYEV ORUC, YALIN SERAP, TÜREL İDRİS (2017). Investigation of the effect of Vaccinium myrtillus L. extract on oxidative stress in kidney tissues of diabetic rats. MEDPHACON (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292343)
49. YILDIRIM METİN, DERİCİ EKER EBRU, ÇOBANOĞLU ECE, ŞAHİN NEFİSE ÖZLEN (2017). Rheum Ribes L. Ekstraktı İçeren Sert Jelatin Kapsüllerin Kalite Kontrol Çalışmaları. III. Mediterranean Pharmacy Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8292176)
50. SÖĞÜT FATMA, UZUN COŞAR, YILDIRIM METİN, YAMAN SELMA, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2016). Rheum Ribes otunun diyabetik sıçanlarda kemik biyomekaniği üzerine etkileri. International Mediterranean Science and Engineering Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289360)
51. KARAGÜL MERYEM İLKAY, ÖZBAY ERKAN, SÖĞÜT FATMA, YILDIRIM METİN, DEMİRBAĞ BURCU, AKTAŞ SAVAŞ, Akar Ayşegül, YALIN SERAP, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ (2016). The effect of paricalcitol on rat peripheral nerve following exposure 1800 mhz electromagnetic fields. International Mediterranean Science and Engineering Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289350)
52. YAMAN SELMA, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN, BALLI EBRU, Karagül M I, OCAKOĞLU KASIM, YILDIRIMCAN SAADET (2016). The effects of SiO2 nanoparticles of rat uterine smooth muscle. 41st FEBS Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289333)
53. Aktaş Cuma, Güler Gizem, SÖĞÜT FATMA, ÇELİK AYLA, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2016). Electrophysiological, biochemical and genotoxic effects of Luna Experience on heart tissue in rat model. The 41st FEBS Congress (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289326)
54. ALLAHVERDİYEV ORUC, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2016). Ethanol extract of Cumin (Cuminum cyminum L.) seeds inhibited lipopolysaccharide- induced inflammatory responses in Raw 264.7 cells. 7th European Congress of Pharmacology (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289400)
55. YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, AKKAPULU MERİH, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2016). Investigation of the effect of Rheum Ribes L. on oxidative stress in diabetic rats. 6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289288)
56. BERKÖZ MEHMET, KAHRAMAN TAHİR, ÖNCEL TARANEH, YILDIRIM METİN, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2016). Serum adenosine deaminase and deoxyadenosine deaminase activities in cattle naturally infected with Babesia bovis. 6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289296)
57. ALLAHVERDİYEV ORUC, BERKÖZ MEHMET, YILDIRIM METİN, BORA GÜLHAN, TÜRKMEN ÖMER (2016). Gallic acid inhibits the adipocyte differentiation. 6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289309)
58. YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, ÖZCAN METİN TUBA, BALLI EBRU, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2016). Deneysel diyabet modeline ışığın otunun (rheum ribes) böbrek dokusunda oksidatif stres üzerine etkisinin incelenmesi. SANKO University Innovation in Medicine Summit-2 (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289281)
59. ARAS NURCAN, ARSLAN BADEL, Demir Maya, Yas? Uğur?l, C?etinkaya Ays?egu?l, O?zdemir Sezin Sevinc?, Bekalp Yılmaz I?rem, YILDIRIM METİN, Tu?rkegü?n Merve (2016). 1800 MHz Electric Field Exposed Rats in The Stomach Tissue Of Hsp70 Stress Gene Expression Level Of Investigation. Medical Genetics and Clinical Applications (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:8292552)
60. YILDIRIM METİN, KAHRAMAN TAHİR, ÖNCEL TARANEH, BERKÖZ MEHMET, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2015). Babesia Bovis Infection Increases Protein Oxidation And Decreases Paraoxonase/Arylesterase Activities. 2ND INTERNATIONAL CONVENTION OF PHARMACEUTICALS AND PHARMACIES (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289248)
61. YILDIRIM METİN, KAHRAMAN TAHİR, taraneh öncel, BERKÖZ MEHMET, YALIN ALİ ERDİNÇ, YALIN SERAP (2015). Babesia bovis infection increases protein oxidation and decreases paraoxonase arylesterase activities. International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:2259174)
62. YILDIRIM METİN, bilge sahin, YÜKSEK NAFİSE DİDEM, üstündağ mustafa, agnieszka krosniak, mirosław krosniak (2015). Influence new vanadium organic ligands on glutathione and Sh group concentration in NZO mice liver. XXIV International symposium molecular and physiological aspects of regulatory processes of the organism (Tam Metin Bildiri/Poster)(Yayın No:2260500)
63. ARSLAN BADEL, ARAS NURCAN, BERKÖZ MEHMET, ÇÖMELEKOĞLU ÜLKÜ, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2015). Electromagnetic field effects oxidative stress parameters in rat liver and kidney tissues. 11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289255)
64. BERKÖZ MEHMET, GÜNDÜZ ŞEN SUNA GÜL, ÖZKAN YILMAZ FERBAL, YALIN SERAP, ÖZLÜER HUNT ARZU, YILDIRIM METİN (2015). Influence Of Sublethal Chlorpyrifos Exposure On Oxidative Stress And Acetylcholinesterase Activity In Carp (Cyprinus Carpio). 11. International Symposium on Pharmaceutical Sciences (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289260)
65. DERİCİ EKER EBRU, ARSLAN BADEL, ARAS NURCAN, Akar Ayşegül, Derici Didem, YILDIRIM METİN (2015). The Effect of Exposure 1800mhz Cell Phone Radiation On Caspase 3 Gene Expression in The Rat Eye. V. International Congress Of Molecular Medicine (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:

66. YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, krosniak mirosław, Francik Renata, YALIN SERAP, Zagrodzki Pawel (2014). Investigation of Lonicera caerulea L. extract on Frap Level in Spleen and Testis Tissues. ULUSLARARASI İLAÇ VE ECZACILIK KONGRESİ, 60-60. (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289226)
67. YILDIRIM METİN, BERKÖZ MEHMET, krosniak mirosław, Francik Renata, YALIN SERAP, Zagrodzki Pawel (2014). Effects of Lonicera caerulea L extract on oxidative stress in liver and kidney of rats. 5th International congress on cell Membranes and oxidative stress: Focus on calcium signaling and TRP channels (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289234)
68. BERKÖZ MEHMET, BORA GÜLHAN, YALIN SERAP, YILDIRIM METİN, AÇIKGÖZ GÜNEŞ (2014). Investigation of protein oxidation in brucellosis cases. 5th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:8289239)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Bölüm adı:(Flavonoidler ile Yüklü Lipozomların Kanser Tedavisinde Kullanılması) (2023)., YILDIRIM METİN, Platanus Publishing, Editör:Doç. Dr. Dilek ATIK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 802, ISBN:978-625-6971-12-7, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8273986)
2. Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Bölüm adı:(Kanser Tedavisinde Kullanılan Paklitaksel Yüklü Polimerik Nanopartiküller ile İlgili Son Gelişmeler) (2023)., YILDIRIM METİN, Platanus Publishing, Editör:Doç. Dr. Dilek ATIK, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 802, ISBN:978-625-6971-12-7, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 8273993)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. YILDIRIM METİN (2023). Tıbbi Bitkilerde Bulunan Kaempferol'ün LPS ile İndüklenmiş THP-1 Makrofajları Üzerine Etkisi. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, 13(1), 118-124., Doi: 10.31020/mutftd.1200352 (Kontrol No: 8260971)
2. secer didem, AKKAPULU MERİH, YILDIRIM METİN, ÇELİK AHMET, VEZİR ÖZDEN, SUCU NEHİR, YALIN ALİ ERDİNÇ (2022). ATP bağımlı potasyum kanalı geninde (KCNJ8) rastlanan S422L varyasyonun koroner arter hastalığıyla ilişkisinin araştırılması. Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 15(3), 554-560., Doi: 10.26559/mersinsbd.1136250 (Kontrol No: 7996723)
3. AKKAYA Kemal, YILDIRIM METİN, Değirmenci Ulaş, ÜNAL ZEYNEP NİL (2021). Sıçanlarda Akriilonitril ile Oluşturulmuş Oksidatif Strese Karşı Timokinon ve Kurkuminin Olası Koruyucu Etkileri. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, 11(3), 596-604., Doi: 10.31020/mutftd.983740 (Kontrol No: 7357143)
4. DEĞİRMENCİ ULAŞ, YILDIRIM METİN, YALIN SERAP (2020). Ateroskleroz patofizyolojisinde Kruppel Benzeri Faktör 14'ün rolü. Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 13(2), 241-248. (Kontrol No: 8292733)
5. YILDIRIM METİN,DEĞİRMENCİ Ulaş,akkapulu merih,gümüşçü süleyman aytaç,YALIN SERAP,YALIN ALİ ERDİNÇ (2020). Paklitaksel kaynaklı sinir hasarında epigallokateşin gallatın potansiyel koruyucu etkisinin incelenmesi. Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 13(1), 132-139. (Kontrol No: 6735530)
6. YILDIRIM METİN,değirmenci ulaş,YALIN SERAP (2019). Epilepside inflamasyonun rolü. Mersin Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi (Kontrol No: 5677555)
7. BERKÖZ MEHMET,Allahverdiyev Oruc,YILDIRIM METİN (2018). Investigation of the effect of hyperforin and hypericin on inflammatory response in RAW 264.7 macrophages. Van Medical Journal, 25(2), 124-131. (Kontrol No: 6752256)

Diğer Yayınlar

1. LALOU Hiba, YILDIRIM METİN, AKKAPULU MERİH, YALIN SERAP, YALIN ALİ ERDİNÇ (2023). Kurkumin ve Naringenin'in Bakır Nanopartikülleri ile Oluşturulmuş Karaciğer Hasarı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi. Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Lokman Hekim Tıp Tarihi ve Folklorik Tıp Dergisi, 13(1), 107-117., Doi: 10.31020/mutftd.1186446 (Ulusal) (Hakemsiz) (MAKALE Özgün Makale) (Yayın No: 8260981)

Teknik Not, Vaka Takdimi, Araştırma notu vb.

1. Kısa Makale, Cheung Jennifer, Furukawa Diana, Pandez Raymond, YILDIRIM METİN, Frazier Adria, Piskorz Jarosław, Düzgüneş Nejat, Konopka Krystyna (2020). Photocytotoxicity of liposomal zinc phthalocyanine in oral squamous cell carcinoma and pharyngeal carcinoma cells. Therapeutic Delivery, 11(9), Doi: 10.4155/tde-2020-0077 (Yayın No: 8300288)

Üniversite Dışı Deneyim

01.06.2021-01.06.2022 **Doktora sonrası araştırmacı** Saarland Üniversitesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı kapsamında bursiyer , (Yurtdışı Üniversite)

01.06.2019-01.09.2019 **Misafir Bilim İnsanı** Pasific Üniversitesi, (Yurtdışı Üniversite)

30.06.2018-02.09.2018 **Stajyer (Öğrenci)** The Center for Applied Medical Research (CIMA), (Yurtdışı Üniversite)

15.09.2018-20.12.2018 **Stajyer (Öğrenci)** Navarra Üniversitesi, (Yurtdışı Üniversite)

05.06.2015-09.09.2015 **Stajyer (Öğrenci)** Jagiellonian Üniversitesi, (Yurtdışı Üniversite)

27.05.2013-03.09.2013 **Stajyer (Öğrenci)** Jagiellonian Üniversitesi, (Yurtdışı Üniversite)
