

ALİ TUĞRUL AKİN

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ



E-Posta Adresi : tugrul.akinn@gmail.com
Telefon (İş) : -
Telefon (Cep) : 000000000
Adres : İstinye Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü,
Tıbbi Biyoloji ABD, 1106, Topkapı/İstanbul

Öğrenim Bilgisi

Doktora 2016 6/Nisan/2021	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİYOLOJİ (DR) Tez adı: Sıçanlarda adriamycin ile indüklenen testis hasarında pluripotensinin histolojik ve moleküler bakımdan incelenmesi (2021) Tez Danışmanı:(Ayşe Toluk; Saim Özdamar)
Yüksek Lisans 2012 12/Ocak/2016	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/BİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) Tez adı: Sivas Çat ormanlarının opioid oribatid akar faunası (Acari, Oribatida, Oppioidea) (2016) Tez Danışmanı:(DOÇ. DR. AYŞE TOLUK)
Lisans 2008 19/Haziran/2012	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/BİYOLOJİ PR.

Akademik Görevler

ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2014-2021	ERCİYES ÜNİVERSİTESİ/FEN FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/ZOOLOJİ ANABİLİM DALI)
ARAŞTIRMA GÖREVLİSİ 2013-2014	BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ/FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ/BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/GENEL BİYOLOJİ ANABİLİM DALI)

Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Sıçanlarda CCI4-indüklenmiş karaciğer hasarında L-karnitinin koruyucu ve tedavi edici etkisinin araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü;DERYA KARABULUT, Araştırmacı;Ayça LEKESİZCAN, Araştırmacı;Birkan YAKAN, Araştırmacı;Didem BARLAK KETİ, Araştırmacı;Ali Tuğrul AKİN, , 24/07/2018 - 01/07/2020 (ULUSAL)
2. Sıçanlarda Adriamycin İle İndüklenen Testis Hasarında Pluripotensinin Histolojik ve Moleküler Bakımdan İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:ALİ TUĞRUL AKİN, Araştırmacı:SAİM ÖZDAMAR, Yürütücü:AYŞE TOLUK, , 18/05/2018 - 28/05/2021 (ULUSAL)
3. Sisplatin Kaynaklı Deneysel Kardiyotoksisite Üzerine Rapamisin ve 3Metiladenin Rolünün Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:BİRKAN YAKAN, Araştırmacı:EMEL ÖZTÜRK, Yürütücü:DERYA KARABULUT, Araştırmacı:TUĞÇE MERVE ÖZYAZGAN, Araştırmacı:BETÜL YALÇIN, , 10/04/2019 - 25/03/2022

4. Ortodontik Tedavi ve/veya Periodontal Olarak Sıc?an Dis?lerinde Olus?turulan Dehisenslerin Tedavisinde Mezenkimal Ko?k Hu?cre Enjeksiyonu ve Kollajen Aracılıg?ı ile Mezenkimal Ko?k Hu?cre Aktarımı Uygulamasının Etkilerinin Deg?erlendirilmesi ve Kars?ılas?tırılması, -Tübitak 1001, Bursiyer:ALİ TUĞRUL AKİN, Yürütücü:NİSA GÜL AMUK, Araştırmacı:ZEKERİYA TAŞDEMİR, Araştırmacı:GÖKMEN KURT, Araştırmacı:CEM ABDULKADİR GÜRGAN, Araştırmacı:SAİM ÖZDAMAR, Araştırmacı:SERVET ÖZCAN, Araştırmacı:EROL KARSLI, , 08/01/2017 - 08/01/2019 (ULUSAL)
5. Naringinin Lipopolisakkarit (LPS) ile İndüklenen Septik Akut Böbrek Hasarındaki Koruyucu Etkisinin Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı:ALİ TUĞRUL AKİN, Araştırmacı:EMİN KAYMAK, Araştırmacı:DERYA KARABULUT, Yürütücü:AYŞE TOLUK, Araştırmacı:Zeynep YILMAZ, , 16/08/2021 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
6. Bakteriyel Endotoksin Kaynaklı Deneysel Sepsis Modelinde Krosinin Karaciğer Dokusundaki Koruyucu Rolünün Araştırılması, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:ALİ TUĞRUL AKİN, Araştırmacı:TAYFUN CEYLAN, Araştırmacı:EMİN KAYMAK, Araştırmacı:DERYA KARABULUT, Araştırmacı:AYŞE TOLUK, Araştırmacı:NURHAN KULOĞLU, , 28/07/2021 (Devam Ediyor) (ULUSAL)
7. Metotreksat Uyarılı Rat Testis Hasarında Timokinin'in NRF2/ NF-?B/MAPK Yolağı Üzerine Etkisi, 2021, Araştırmacı., Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Yürütücü:EMİN KAYMAK, Araştırmacı:ALİ TUĞRUL AKİN, Araştırmacı:TAYFUN CEYLAN, , 11/03/2021 (Devam Ediyor) (ULUSAL)

Eserler

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. AKİN ALİ TUĞRUL, El Bechir Mohamed Lemine, El Bechir Mohamed Lemine, KAYMAK EMİN, CEYLAN TAYFUN, Sayan Meryem, Sayan Meryem, Deđer Necla, Deđer Necla, KARABULUT DERYA, TOLUK AYŞE (2022). Anti-inflammatory and anti-apoptotic effects of naringin on bacterial endotoxin-induced small intestine damage in rats. Cukurova Medical Journal, 47(3), 1137-1146. (Yayın No: 7796106)
2. KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, CEYLAN TAYFUN, KARABULUT DERYA (2022). Investigation of the effect of Chloroquine on Adriamycin-induced kidney damage. Experimental and Applied Medical Science, 3(2), 335-344., Doi: 10.46871/eams.2022.38 (Yayın No: 7769733)
3. KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, AKİN ALİ TUĞRUL, KARABULUT DERYA, YAKAN BİRKAN (2022). Thymoquinone alleviates doxorubicin induced acute kidney injury by decreasing endoplasmic reticulum stress, inflammation and apoptosis. Biotechnic & Histochemistry, 1(1), 1-10., Doi: 10.1080/10520295.2022.2111465 (Yayın No: 7768525)
4. AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, CEYLAN TAYFUN, ÖZTÜRK EMEL, BAŞARAN KEMAL ERDEM, KARABULUT DERYA, ÖZDAMAR SAİM, YAKAN BİRKAN (2022). Chloroquine attenuates chronic hypoxia-induced testicular damage via suppressing endoplasmic reticulum stress and apoptosis in experimental rat model. Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology, 1(1), Doi: 10.1111/1440-1681.13669 (Yayın No: 7703053)
5. Aygün Hatice, AKİN ALİ TUĞRUL, KIZILASLAN NİLDEM, SÜMBÜL ORHAN, KARABULUT DERYA (2022). Electrophysiological, histopathological and biochemical evaluation of the protective effect of probiotic supplementation against PTZ-induced seizures in rats. European Journal of Neurology, 1(1), 1-9., Doi: 10.1111/ene.15359 (Yayın No: 7670664)
6. ÜNER Arda Kaan, KAYMAK EMİN, DOĞANYİĞİT ZÜLEYHA, AKİN ALİ TUĞRUL, BAŞARAN KEMAL ERDEM, ÖZDAMAR SAİM, YAKAN BİRKAN, AKYÜZ ENES (2022). Chloroquine Decreased Kir6.2 Immunoreactivity in Chronic Hypoxic Heart. Bezmîalem Science, 10(2), 168-173., Doi: 10.14235/bas.galenos.2021.5543 (Yayın No: 7666263)
7. AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, CEYLAN TAYFUN, YALÇIN BETÜL, BAŞARAN KEMAL ERDEM, KARABULUT DERYA, DOĞANYİĞİT ZÜLEYHA, ÖZDAMAR SAİM, YAKAN BİRKAN (2022). Mitigative effects of chloroquine treatment against hypoxia-induced intestinal injury: a histological and immunohistochemical study.. Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 79(1), 59-67., Doi: 10.5505/TurkHijyen.2022.78476 (Yayın No: 7653864)
8. KAYMAK EMİN, KARABULUT DERYA, ÖZTÜRK EMEL, AKİN ALİ TUĞRUL, KULOĞLU NURHAN, YAKAN BİRKAN (2022). Vitamin B12 Alleviates Methotrexate-Induced Lung Injury In Rat: A Histopathological, Immunohistochemical, and Biochemical Study.. Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi, 79(1), Doi: 10.5505/TurkHijyen.2022.00947 (Yayın No: 7653886)
9. KAYMAK EMİN, Ünsal Murat, AKİN ALİ TUĞRUL, CEYLAN TAYFUN, ÖZTÜRK EMEL, KULOĞLU NURHAN, KARABULUT DERYA, YAKAN BİRKAN (2022). Protective effect of melatonin on cisplatin-induced liver injury in rats. Cukurova Medical Journal, 47(1), 250-258., Doi: 10.17826/cumj.1029473 (Yayın No: 7618638)
10. Aygün Hatice, AKİN ALİ TUĞRUL, KIZILASLAN NİLDEM, SÜMBÜL ORHAN, KARABULUT DERYA (2022). Probiotic supplementation alleviates absence seizures and anxiety- and depression-like behavior in WAG/Rij rat by increasing neurotrophic factors and decreasing proinflammatory cytokines. Epilepsy & Behavior, 128, 1-9., Doi: 10.1016/j.yebeh.2022.108588 (Yayın No: 7662692)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

11. KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, ÖZTÜRK EMEL, KARABULUT DERYA, KULOĞLU NURHAN, YAKAN BİRKAN (2021). Thymoquinone has a neuroprotective effect against inflammation, oxidative stress, and endoplasmic reticulum stress in the brain cortex, medulla, and hippocampus due to doxorubicin. *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, 35(11), 1-10., Doi: 10.1002/jbt.22888 (Yayın No: 7374883)
12. ÖZTÜRK EMEL, KARABULUT DERYA, AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, KULOĞLU NURHAN, YAKAN BİRKAN (2021). Evaluation by different mechanisms of the protective effects of vitamin B12 on methotrexate nephrotoxicity. *Journal of Molecular Histology*, Doi: 10.1007/s10735-021-10027-9 (Yayın No: 7374921)
13. CEYLAN TAYFUN, KARABULUT DERYA, ÖZTÜRK EMEL, AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, YAKAN BİRKAN (2021). Histological evaluation of the effects of rapamycin and 3-methyladenine on cisplatin-induced epididymal injury in rats. *Cukurova Medical Journal*, 46(3), 1184-1190., Doi: 10.17826/cumj.924352 (Yayın No: 7374968)
14. CEYLAN TAYFUN, KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, YAKAN BİRKAN (2021). The Ameliorative Effects of Caffeic Acid Phenethyl Ester in Cisplatin-Induced Nephrotoxicity: Assessment of the Oxidative Stress and Inflammation. *International Journal of Morphology*, 39(2), 612-618., Doi: 10.4067/S0717-95022021000200612 (Yayın No: 7011426)
15. KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, Tufan Esra, BAŞARAN KEMAL ERDEM, Tahari Serpil, ÖZDAMAR SAİM, YAKAN BİRKAN (2021). The effect of chloroquine on the TRPC1, TRPC6, and CaSR in the pulmonary artery smooth muscle cells in hypoxia-induced experimental pulmonary artery hypertension. *Journal of Biochemical and Molecular Toxicology*, 35(2), Doi: 10.1002/jbt.22636 (Yayın No: 6890351)
16. AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, KARABULUT DERYA, KULOĞLU NURHAN, CEYLAN TAYFUN, TOLUK AYŞE (2021). Investigation of the Therapeutic Effects of Chloroquine in Adriamycin-Induced Hepatotoxicity. *The EuroBiotech Journal*, 5(1), 17-23., Doi: 10.2478/ebtj-2021-0003 (Yayın No: 7020101)
17. KARABULUT DERYA, ÖZTÜRK EMEL, KAYMAK EMİN, KULOĞLU NURHAN, AKİN ALİ TUĞRUL, YAKAN BİRKAN (2021). Vitamin B12 suppresses GADD153, prevents apoptosis and regulates the testicular function in methotrexate treated rat testis. *Biotechnic & Histochemistry*, Doi: 10.1080/10520295.2021.1962976 (Yayın No: 7374864)
18. KARABULUT DERYA, KULOĞLU NURHAN, KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, AKİN ALİ TUĞRUL, SAYAN MERYEM, YAKAN BİRKAN (2021). Vitamin B12 Regulates the Expression of Methotrexate-Induced Increased Markers of Autophagy: An Immunohistochemical Study. *Open Access Journal of Toxicology*, 4(5), 139-143., Doi: 10.19080/oajt.2021.04.555648 (Yayın No: 7020079)
19. KARABULUT DERYA, AKİN ALİ TUĞRUL, Ünsal Hacı Murat, LEKESİZCAN AYÇA, Özyazgan Tuğçe Merve, BARLAK KETİ DİDEM, YAKAN BİRKAN, EKEBAŞ GÖRKEM (2021). L-Carnitine ameliorates the liver by regulating alpha-SMA, iNOS, HSP90, HIF-1alpha, and RIP1 expressions of CCL4-toxic rats. *Iranian Journal of Basic Medical Sciences*, 24(2), Doi: 10.22038/ijbms.2020.47711.10990 (Yayın No: 6949604)
20. AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, KARABULUT DERYA, TOLUK AYŞE (2021). Chloroquine Ameliorates Adriamycin-Induced Testicular Damage by Suppressing the Inflammation and Apoptosis in Rats: A Histological, Immunohistochemical and Biochemical Study. *International Journal of Morphology*, 39(4), 1123-1131. (Yayın No: 7374841)
21. KARABULUT DERYA, ÖZTÜRK EMEL, KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, YAKAN BİRKAN (2021). Thymoquinone attenuates doxorubicin-cardiotoxicity in rats. *JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY*, 35(1), 22618, Doi: 10.1002/jbt.22618 (Yayın No: 6559495)
22. AKİN ALİ TUĞRUL, ÖZTÜRK EMEL, KAYMAK EMİN, KARABULUT DERYA, YAKAN BİRKAN (2021). Therapeutic effects of thymoquinone in doxorubicin-induced hepatotoxicity via oxidative stress, inflammation and apoptosis. *Anatomia, Histologia, Embryologia*, 50, Doi: 10.1111/ahe.12735 (Yayın No: 7374890)
23. KAYMAK EMİN, KARABULUT DERYA, ÖZTÜRK EMEL, AKİN ALİ TUĞRUL, YAKAN BİRKAN (2021). The Effects of Rapamycin and 3-Methyladenine on Nitric Oxide Synthase Enzymes in Cisplatin-Induced Neurotoxicity. *International Journal of Morphology*, 39(2), 659-666. (Yayın No: 7374811)
24. AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, KARABULUT DERYA, DOĞANYİĞİT ZÜLEYHA, CEYLAN TAYFUN, TOLUK AYŞE, ÖZDAMAR SAİM (2020). Comparison of the Acute and Cumulative Dose Administrations in Doxorubicin-induced Hepatotoxicity via Evaluation of the Histopathological Changes and Inflammation in Rats. *Experimental and Applied Medical Science*, 1(3), 73-81., Doi: 10.46871/eams.2020.10 (Yayın No: 6754879)
25. KARABULUT DERYA, AKİN ALİ TUĞRUL, KAYMAK EMİN, ÖZTÜRK EMEL, SAYAN MERYEM (2020). Histological Examination of Rat Heart Tissue with Chronic Diabetes. *Experimental and Applied Medical Science*, 1(1), 17-22., Doi: 10.46871/0.2020.2 (Yayın No: 6813040)

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

26. KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,ÖZTÜRK EMEL,CEYLAN TAYFUN,KULOĞLU NURHAN,KARABULUT DERYA,YAKAN BİRKAN (2020). Klorokuin endoplazmik retikulum stresini ve enflamasyonu inhibe ederek sıçanlarda adriamisin uyarılı kardiyotoksitesiteyi engeller. *Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi*, 77(4), 459-466., Doi: 10.5505/TurkHijyen.2020.04378 (Yayın No: 6754818)
27. KARABULUT DERYA,AKİN ALİ TUĞRUL,SAYAN MERYEM,KAYMAK EMİN,ÖZTÜRK EMEL,YAKAN BİRKAN (2020). Effects of Melatonin Against Thioacetamide-Induced Testicular Toxicity in Rats. *INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY*, 38(5), 1455-1462. (Yayın No: 6559482)
28. ÖZTÜRK EMEL,KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,KARABULUT DERYA,Ünsal H Murat,YAKAN BİRKAN (2020). Thymoquinone is a protective agent that reduces the negative effects of doxorubicin in rat testis. *Human Experimental Toxicology*, 39(10), 1364-1373. (Yayın No: 6862190)
29. KARABULUT DERYA,ÖZTÜRK EMEL,KULOĞLU NURHAN,AKİN ALİ TUĞRUL,KAYMAK EMİN,YAKAN BİRKAN (2020). Effects of vitamin B12 on methotrexate hepatotoxicity: evaluation of receptor-interacting protein (RIP) kinase. *Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology*, 393(12), 2473-2480., Doi: 10.1007/s00210-020-01992-1 (Yayın No: 6527334)
30. ÖZTÜRK KÜP FATMA,Koçak Burçin,AKİN ALİ TUĞRUL,Doğanyığıt İsrail,OKAN ASLI,KAYMAK EMİN,DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA (2020). Lipopolisakkarit'in neden olduğu bağırsak toksisitesine karşıbiyosentetik gümüş nanopartiküllerin etkisi. *Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi*, 77(3), 333-342. (Yayın No: 6583476)
31. KARABULUT DERYA,ÖZTÜRK EMEL,AKİN ALİ TUĞRUL,LEKESİZCAN AYÇA,ÜNSAL MURAT,ÖZYAZGAN TUĞÇE MERVE,SAYAN MERYEM (2020). L-carnitine effects in CCl4-nephrotoxicity: Immunohistochemical evaluation of glomerular nephrin and HIF-1alpha expressions. *Cukurova Medical Journal*, 45(2), 541-546., Doi: 10.17826/cumj.674044 (Yayın No: 6527334)
32. TOLUK AYŞE,AKİN ALİ TUĞRUL (2017). Oribatid mite fauna (Acari) of the Çat Forest (Sivas, Turkey). *Turkish Journal of Entomology*, 41(3), 293-307. (Yayın No: 3856961)

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

1. KAYMAK EMİN, CEYLAN TAYFUN, AKİN ALİ TUĞRUL (2022). EFFECT OF THYMOQUINONE ON METHOTREXATE-INDUCED RAT TESTICULAR INJURY. 15. Ulusal / 1. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 216-217. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7791637)
2. AKİN ALİ TUĞRUL (2022). ANTI-INFLAMMATORY EFFECTS OF CROCIN IN LPS-INDUCED BOWEL DAMAGE VIA SUPPRESSION OF TLR4 EXPRESSION. 6TH INTERNATIONAL CONGRESS ON LIFE, SOCIAL, AND HEALTH SCIENCES IN A CHANGING WORLD, 151-151. (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7791620)
3. CEYLAN TAYFUN,KARABULUT DERYA,ÖZTÜRK EMEL,AKİN ALİ TUĞRUL,KAYMAK EMİN,YAKAN BİRKAN (2020). Sisplatin-induklenmiş Sıçanların Epididimis Dokusunun Degerlendirilmesi. 2nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557842)
4. KAYMAK EMİN,KARABULUT DERYA,ÖZTÜRK EMEL,AKİN ALİ TUĞRUL,YAKAN BİRKAN (2020). Metotreksat-kaynaklı Akciger Hasarında B12 vitamini etkisinin degerlendirilmesi. 4. Uluslararası GAP MATEMATİK-MU?HENDISLIK-FEN VE SAGLIK BILIMLERI KONGRESI (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557819)
5. DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA,KAYMAK EMİN,OKAN ASLI,AKİN ALİ TUĞRUL,ÖZTÜRK KÜP FATMA (2019). Investigation of the effect of grape seed, silver nitrate and silver nanoparticle on kidney damage induced by lipopolysaccharide (LPS). 6th International Conference on Materials Science and Nanotechnology For Next Generation (MSNG2019), 88-89. (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6318691)
6. KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,ÖZTÜRK EMEL,YALÇIN BETÜL,CEYLAN TAYFUN,BAŞARAN KEMAL ERDEM,DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA,KARABULUT DERYA,ÖZDAMAR SAİM,YAKAN BİRKAN (2019). Kronik Hipoksiye Maruz Bırakılan Ratlardaki Mide Ghrelin Miktarı Uzerine Klorokuin'in Etkisi. International Symposium on Academic Studies in Helath and Sport Sciences (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557890)
7. AKİN ALİ TUĞRUL,KAYMAK EMİN,KARABULUT DERYA,DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA,CEYLAN TAYFUN,TOLUK AYŞE,ÖZDAMAR SAİM (2019). The Dose-dependent Effects of Doxorubicin in Rat Liver Tissue. 1 st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557909)
8. KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA,KARABULUT DERYA,TOLUK AYŞE (2018). Inlammation in Doxorubicin-induced Testis Injury. CUKUROVA I. ULUSLARARASI MULTIDISIPLINER CALISMALAR KONGRESI (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557912)
9. KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,DOĞANYIĞIT ZÜLEYHA,KARABULUT DERYA,TOLUK AYŞE (2018). Role of Inflammation in Acute and Chronic Adriamycin-induced Nephropathy. AVRASYA ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557901)

10. AKİN ALİ TUĞRUL,KAYMAK EMİN,DOĞANYIĞİT ZÜLEYHA,KARABULUT DERYA,TOLUK AYŞE (2018). The Effects of Doxorubicin Administered Acute and Chronic Doses On Heart Tissue in Rats. V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (/Sözlü Sunum)(Yayın No:6557879)
11. DOĞANYIĞİT ZÜLEYHA,KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL (2018). Effects of Grayanotoxin (GTX III) on BNP Expression in Rat Heart Tissue. International Congress on Biological and Medical Sciences 2018, 38 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:4603932)
12. TOLUK AYŞE,TAŞDEMİR ABDULKADİR,AKİN ALİ TUĞRUL,AYYILDIZ NUSRET (2017). Known and Unknown Records of Oribatid Mites (Acari) from Mersin Province, Turkey. Ecology Symposium 2017 (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:3618209)

C. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplar veya kitaplardaki bölümler:

C2. Yazılan ulusal/uluslararası kitaplardaki bölümler:

1. Advances in Health Sciences, Bölüm adı:(The Detrimental Consequence of Sleep Deprivation: Male Infertility) (2022)., AKİN ALİ TUĞRUL, Duvar Publishing, Editör:Assist. Prof. Dilek ATIK, Dr. Nuray KILIÇ, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 272, ISBN:978-625-8109-18-4, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7653994)
2. Güncel Fizyoloji-Histoloji-Embriyoloji Çalışmaları-II, Bölüm adı:(Isı-Şoku Proteinlerinin Erkek Üreme Sistemindeki Du?zenleyici Rolü?) (2021)., AKİN ALİ TUĞRUL, Akademisyen Kitabevi, Editör:Mu?min Alper ERDOĞAN, Sait POLAT, Basım sayısı:2, Sayfa Sayısı 15, ISBN:978-625-8430-11-0, Türkçe(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7375491)
3. Research & Reviews in Health Sciences - I, Bölüm adı:(Protective mechanism of heat-shock proteins in male reproductive system disorders) (2021)., AKİN ALİ TUĞRUL, Gece Kitaplığı Yayınevi, Editör:Prof. Dr. Cem Everekliođlu, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 30, ISBN:978-625-8002-42-3, İngilizce(Bilimsel Kitap), (Yayın No: 7375068)

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :

1. Özdaşcı Şeyh Abdullah, KAYMAK EMİN, AKİN ALİ TUĞRUL, YAKAN BİRKAN (2022). The protective effect of Origanum majorana essential oil on gentamicin-induced nephrotoxicity in rats.. Bozok Tıp Dergisi, 12(2), 30-37., Doi: 10.16919/bozoktip.900785 (Kontrol No: 7712124)
2. KARABULUT DERYA,KAYMAK EMİN,YALÇIN BETÜL,ÜLGER HARUN,AKİN ALİ TUĞRUL,ÖZTÜRK EMEL,YAKAN BİRKAN (2020). Etilen Glikolün Mide Uzerine Etkisi: Histolojik Çalışma. Bozok Tıp Dergisi, 10(2), 111-116., Doi: 10.16919/bozoktip.625037 (Kontrol No: 6558406)
3. DOĞANYIĞİT ZÜLEYHA,ÖZTÜRK KÜP FATMA,KAYMAK EMİN,OKAN ASLI,Koçak Burçin,AKİN ALİ TUĞRUL (2019). GÜMÜŞ NANOPARTİKÜLLERİNİN ÜZÜM ÇEKİRDEĞİ EKSTRAKTİNİN ENDOTOKSİK KALP DOKUSUNDAKİ HİSTOLOJİK DEĞİŞİKLERE VE TNF-? VE BNP EKSPRESYONUNA ETKİSİ. Bozok Tıp Dergisi, 9(3), 87-96., Doi: 10.16919/bozoktip.556313 (Kontrol No: 6313618)
4. DOĞANYIĞİT ZÜLEYHA, SİLİCİ SİBEL, KAYMAK EMİN, OKAN ASLI, AKİN ALİ TUĞRUL, PANDIR DİLEK (2019). Apilarnilin'in erkek sıçanlarda Lipopolisakkarite (LPS) bağlı testis toksisitesine karşı koruyucu rolünün belirlenmesi . Bozok Tıp Dergisi, 1(1), 1-1., Doi: <https://doi.org/10.16919/bozoktip.556145> (Kontrol No: 6876044)
5. TOLUK AYŞE,AYYILDIZ NUSRET,AKİN ALİ TUĞRUL,Handan Ezgi Akin (2015). Türkiye akar faunası için yeni bir kayıt Eremobelba geographica Berlese 1908 Acari Oribatida . Bitki Koruma Bülteni, 55(3), 187-193. (Kontrol No: 2348980)

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

1. KAYMAK EMİN,AKİN ALİ TUĞRUL,YALÇIN BETÜL,ÖZTÜRK EMEL,CEYLAN TAYFUN,BAŞARAN KEMAL ERDEM,KARABULUT DERYA,DOĞANYIĞİT ZÜLEYHA,ÖZDAMAR SAİM,YAKAN BİRKAN (2019). Effect of chloroquine in hypoxia-induced bowel damage. 20. National Anatomy Congress, 13(2) (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:6318582)
2. KARABULUT DERYA,KULOĞLU NURHAN,KAYMAK EMİN,ÖZTÜRK EMEL,ÜNSAL MURAT,AKİN ALİ TUĞRUL,YAKAN BİRKAN (2018). Karbon Tetraklorü?r I?le Olus?turulan Testis Hasarında Isı S?ok Protein Yog?unlukları U?zerine Karnozinin Etkisi. 14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (/Poster)(Yayın No:6558224)
3. TOLUK AYŞE,AYYILDIZ NUSRET,AKİN ALİ TUĞRUL,Handan Ezgi Akin (2014). Türkiye akar faunası için yeni bir kayıt Eremobelba geographica Berlese 1908 Acari Oribatida . 22. Ulusal Biyoloji Kongresi (/)(Yayın No:2349221)

Sertifika

507441 Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, Deney hayvanları kullanımı için gerekli olan etik kurallar ve deney hayvanları üzerinde gerçekleştirilen uygulama teknikleri, Kayseri, Sertifika, 10.01.2016 (Ulusal)