

## Prof. Dr. HACI AHMET ACET

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ahmet.acet@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/ahmet.acet>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1131-1878

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAB-3273-2021

ScopusID: 6602379395

Yoksis Araştırmacı ID: 107062

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Veterinerlik Fakültesi, Farmakoloji, Türkiye 1980 - 1983

Lisans, Fırat Üniversitesi, Veterinerlik Fakültesi, Veterinerlik, Türkiye 1974 - 1977

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Karbamat grubu pestisitlerle deneysel zehirlenmelerde zehirin iç organlardan ekstraksiyonu, identifikasyonu ve tayini üzerinde kimyasal araştırmalar, Selçuk Üniversitesi, Veterinerlik Fakültesi, Veterinerlik, 1983

### Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Dahili Tıp Bilimleri, Farmakoloji ve Klinik Farmakoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Hastalıklar Ve Klinik Bilimleri Bölümü, 1983 - 1987

### Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1990 - Devam Ediyor

İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1996 - 1998

İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1993 - 1997

İnönü Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji (Dr), 1993 - 1996

Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1984 - 1990

## Verdiği Dersler

TIBBİ FARMAKOLOJİ, Lisans, 2015-2016

TIBBİ FARMAKOLOJİ-UZMANLIK, Lisans Yandal, 2015-2016

TIBBİ FARMAKOLOJİ, Lisans, 2014-2015

TIBBİ FARMAKOLOJİ-UZMANLIK, Lisans Yandal, 2014-2015

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Activation of the Mas receptors by AVE0991 and MrgD receptor using Alamandine to limit the deleterious effects of Ang II-induced hypertension**  
Tanriverdi L. H., Özhan O., Ulu A., Yildiz A., Ateş B., Vardi N., Acet H. A., Parlakpınar H.  
FUNDAMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.1, sa. 1, ss.1-15, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Dose-dependent subacute cardiovascular effects of modafinil in rats**  
Canyurt D., Tanriverdi L. H., Ozhan O., Cansel M., Parlakpınar H., Vardi N., Cigremis Y., Yildiz A., Karaca Y., Yasar S., et al.  
DRUG AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.1044-1053, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of the effects of losartan, captopril, angiotensin II type 2 receptor agonist compound 21, and MAS receptor agonist AVE 0991 on myocardial ischemia-reperfusion necrosis in rats**  
ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., Acet A.  
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.669-680, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Systemic Administration of Cisplatin and Hydrogen Sulfide on Cerebrum and Cerebellum Tissue in Rats**  
POLAT S., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., DURAK M. A., VARDI N., YILDIZ A., TÜRKÖZ Y., BENTLİ R., ÇOLAK C., ACET H. A.  
NEUROENDOCRINOLOGY, cilt.111, ss.59-60, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Pharmacological agents under investigation in the treatment of coronavirus disease 2019 and the importance of melatonin.**  
Parlakpınar H., Polat S., Acet H. A.  
Fundamental & clinical pharmacology, cilt.35, ss.62-75, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Melatonin: A review of its potential functions and effects on neurological diseases.**  
Gunata M., Parlakpınar H., Acet H. A.  
Revue neurologique, cilt.176, sa.3, ss.148-165, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Acute and Subacute Effects of Low Versus High Doses of Standardized Panax ginseng Extract on the Heart: An Experimental Study**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., TANRIVERDİ L. H., ÇOLAK C., ACET A.  
CARDIOVASCULAR TOXICOLOGY, cilt.19, sa.4, ss.306-320, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol-induced cardiac damage in rats.**  
Kalkan F., PARLAKPINAR H., DİŞLİ O. M., Tanriverdi L. H., ÖZHAN O., Polat A., Cetin A., VARDI N., Otlu Y. O., Acet A.  
Journal of cellular biochemistry, cilt.119, sa.9, ss.7479-7489, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Inhibition of NADPH oxidase by apocynin promotes myocardial antioxidant response and prevents isoproterenol-induced myocardial oxidative stress in rats**  
TANRIVERDİ L. H., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., POLAT A., VARDI N., TANBEK K., YILDIZ A., Acet A.  
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.51, sa.9-10, ss.772-786, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of clozapine on locomotor activity and anxiety-related behavior in the neonatal mice administered MK-801.**  
Pinar N., AKILLIOĞLU K., Sefil F., ALP H., Sagir M., Acet A.  
Bosnian journal of basic medical sciences, cilt.15, sa.3, ss.74-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Combined usage of estrogen and melatonin restores bladder contractility and reduces kidney and bladder damage in ovariectomized and pinealectomized rats**  
TAŞDEMİR S., TAŞDEMİR C., VARDI N., PARLAKPINAR H., AGLAMIS E., ATEŞ B., SAGIR M., KURT A., Acet A.

BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.115, sa.6, ss.345-351, 2014 (SCI-Expanded)

- XII. **Effect of endogen-exogenous melatonin and erythropoietin on dinitrobenzene sulfonic acid-induced colitis**  
Tasdemir S., PARLAKPINAR H., VARDI N., KAYA E., Acet A.  
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.27, sa.3, ss.299-307, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Chronic melatonin treatment reverses disruption of prepulse inhibition in pinealectomized and pinealectomized-plus-ovariectomized rats**  
UZBAY T., PARLAKPINAR H., AKDAG E., CELIK T., YARARBAŞ G., ULUSOY G., Acet A., Kose A., KAYIR H.  
BEHAVIOURAL BRAIN RESEARCH, cilt.239, ss.1-7, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Intravesical hyaluronic acid and chondroitin sulfate alone and in combination for urinary tract infection: Assessment of protective effects in a rat model**  
Tasdemir S., TAŞDEMİR C., VARDI N., YAKUPOĞULLARI Y., DUMAN Y., PARLAKPINAR H., SAGIR M., Acet A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY, cilt.19, sa.12, ss.1108-1112, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Therapeutic effects of ivabradine on hemodynamic parameters and cardiotoxicity induced by doxorubicin treatment in rat**  
ÇOLAK M. C., PARLAKPINAR H., TAŞDEMİR S., ŞAMDANCI E., KÖSE E., POLAT A., SARIHAN E., Acet A.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.31, sa.9, ss.945-954, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of electromagnetic radiation from 3G mobile phone on heart rate, blood pressure and ECG parameters in rats**  
COLAK C., PARLAKPINAR H., ERMIŞ N., TAĞLUK M. E., ÇOLAK C., SARIHAN E., DILEK O. F., TURAN B., BAKIR S., ACET A.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.28, sa.7, ss.629-638, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of pinealectomy and exogenous melatonin on the brains, testes, duodena and stomachs of rats**  
TAŞDEMİR S., ŞAMDANCI E., PARLAKPINAR H., POLAT A., TAŞDEMİR C., Cengiz N., SAPMAZ H., Acet A.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.16, sa.7, ss.860-866, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Protective Effect of Infliximab on Ischemia/Reperfusion-Induced Damage in Rat Kidney**  
TAŞDEMİR C., Tasdemir S., VARDI N., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., KATI B., KARAASLAN M. G., Acet A.  
RENAL FAILURE, cilt.34, sa.9, ss.1144-1149, 2012 (SCI-Expanded)
- XIX. **Dose-Dependent Protective Effect of Ivabradine against Ischemia-Reperfusion-Induced Renal Injury in Rats**  
BEYTUR A., BINBAY M., SARIHAN M. E., PARLAKPINAR H., POLAT A., GUNAYDIN M. O., Acet A.  
KIDNEY & BLOOD PRESSURE RESEARCH, cilt.35, sa.2, ss.114-119, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of captopril and angiotensin II receptor blockers (AT(1), AT(2)) on myocardial ischemia-reperfusion induced infarct size**  
PARLAKPINAR H., Ozer M. K., Acet A.  
CYTOKINE, cilt.56, sa.3, ss.688-694, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Beneficial effects of apricot-feeding on myocardial ischemia-reperfusion injury in rats**  
PARLAKPINAR H., Olmez E., Acet A., OZTURK F., Tasdemir S., ATEŞ B., GÜL M., OTLU A.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.47, sa.4, ss.802-808, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Assessment of myoelectrical signal parameters in estrogen, progesterone, and human chorionic gonadotropin administered in nonpregnant rat myometrium after ovariectomy**  
CELIK O., HASCALIK S., TAĞLUK M. E., ELTER K., PARLAKPINAR H., Acet A.  
FERTILITY AND STERILITY, cilt.89, sa.1, ss.188-198, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Investigating the protective effect of melatonin on liver injury related to myocardial ischemia-reperfusion**  
Colak C., Parlakpinar H., OZER M. K., SAHNA E., Cigremis Y., ACET A.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.13, sa.11, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Protective effects of melatonin on renal failure in pinealectomized rats**

- Parlakpınar H., ACET A., Gul M., ALTINOZ E., ESREFOGLU M., Colak C.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY, cilt.14, sa.8, ss.743-748, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effects of caffeic acid phenethyl ester on cerebral cortex: structural changes resulting from middle cerebral artery ischemia reperfusion**  
CENGİZ N., COLAKOĞLU N., KAVAKLI A., SAHNA E., Parlakpınar H., Acet A.  
CLINICAL NEUROPATHOLOGY, cilt.26, sa.2, ss.80-84, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The protective effect of aminoguanidine on random pattern skin flap survival: An experimental study in rats**  
AYDOĞAN H., GUERLEK A., PARLAKPINAR H., AYDOĞAN N., Acet A.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, cilt.27, sa.1, ss.36-43, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Beneficial effects of caffeic acid phenethyl ester (CAPE) on the ischaemia-reperfusion injury in rat skin flaps**  
AYDOĞAN H., GURLEK A., Parlakpınar H., ASKAR I., BAY-KARABULUT A., Aydoğan N., FARIZ A., Acet A.  
JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY, cilt.60, sa.5, ss.563-568, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Renal damage in rats induced by myocardial ischemia/reperfusion: Role of nitric oxide**  
Parlakpınar H., OZER M. K., CICEK E., Cigremis Y., Vardi N., Acet A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF UROLOGY, cilt.13, sa.10, ss.1327-1332, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Protective effects of caffeic acid phenethyl ester (CAPE) on amikacin-induced nephrotoxicity in rats**  
Parlakpınar H., OZER M. K., Ucar M., GAFFAROĞLU M., Vardi N., KOC M., Acet A.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.4, ss.363-367, 2006 (SCI-Expanded)
- XXX. **Beneficial role of aminoguanidine on acute cardiomyopathy related to doxorubicin-treatment**  
Cigremis Y., Parlakpınar H., Polat A., Colak C., Ozturk F., Sahna E., Ermis N., Acet A.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.285, ss.149-154, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effects of aminoguanidine against renal ischaemia-reperfusion injury in rats**  
SAHNA E., Parlakpınar H., CIHAN O., TURKOZ Y., Acet A.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.2, ss.137-141, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Selective endothelin a (ETA) receptor antagonist (BQ-123) reduces both myocardial infarct size and oxidant injury**  
OZDEMİR R., PARLAKPINAR H., POLAT A., Colak C., ERMIS N., ACET A.  
TOXICOLOGY, cilt.219, ss.142-149, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Protective effect of chelerythrine on gentamicin-induced nephrotoxicity**  
Parlakpınar H., Tasdemir S., POLAT A., BAY-KARABULUT A., Vardi N., UCAR M., YANILMAZ M., KAVAKLI A., Acet A.  
CELL BIOCHEMISTRY AND FUNCTION, cilt.24, sa.1, ss.41-48, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Protective role of aminoguanidine on gentamicin-induced acute renal failure in rats**  
Polat A., Parlakpınar H., Tasdemir S., Colak C., Vardi N., Ucar M., EMRE M. H., ACET A.  
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.108, sa.5, ss.365-371, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Effect of aminoguanidine on ischemia-reperfusion induced myocardial injury in rats**  
Parlakpınar H., OZER M., Acet A.  
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.277, ss.137-142, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Myocardial ischemia/reperfusion-induced oxidative renal damage in rats: Protection by caffeic acid phenethyl ester (cape)**  
OZER M., Parlakpınar H., Vardi N., CIGREMIS Y., UCAR M., Acet A.  
SHOCK, cilt.24, sa.1, ss.97-100, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of melatonin and caffeic acid phenethyl ester on testicular injury induced by myocardial ischemia/reperfusion in rats**  
ESREFOGLU M., GUL M., Parlakpınar H., Acet A.  
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.19, sa.3, ss.365-372, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Ischemia-reperfusion leads to depletion of glutathione content and augmentation of malondialdehyde production in the rat heart from overproduction of oxidants: Can caffeic acid phenethyl ester (CAPE) protect the heart?**  
OZER M., Parlakpınar H., CIGREMIS Y., UCAR M., Vardi N., Acet A.

- MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.273, ss.169-175, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Gentamicin-induced nephrotoxicity and protective effect of caffeic acid phenethyl ester in rats**  
Vardi N., Parlakpınar H., OZTURK F., Acet A.  
FUNDAMENTAL & CLINICAL PHARMACOLOGY, cilt.19, sa.2, ss.173-177, 2005 (SCI-Expanded)
- XL. **Protective effect of caffeic acid phenethyl ester (CAPE) on myocardial ischemia-reperfusion-induced apoptotic cell death**  
Parlakpınar H., SAHNA E., Acet A., MIZRAK B., POLAT A.  
TOXICOLOGY, cilt.209, sa.1, ss.1-14, 2005 (SCI-Expanded)
- XLI. **Protective role of caffeic acid phenethyl ester (cape) on gentamicin-induced acute renal toxicity in rats**  
Parlakpınar H., Tasdemir S., POLAT A., BAY-KARABULUT A., Vardi N., UCAR M., Acet A.  
TOXICOLOGY, cilt.207, sa.2, ss.169-177, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **Protective effects of melatonin on myocardial ischemia-reperfusion induced infarct size and oxidative changes**  
SAHNA E., Parlakpınar H., TURKOZ Y., Acet A.  
PHYSIOLOGICAL RESEARCH, cilt.54, sa.5, ss.491-495, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **The effects of melatonin on focal cerebral ischemia-reperfusion model**  
Kavaklı A., Sahna E., Parlakpınar H., Yahsi S., Ogeturk M., Acet A.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, cilt.25, sa.11, ss.1751-1752, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Reduction of ischemia-reperfusion induced myocardial infarct size in rats by caffeic acid phenethyl ester (CAPE)**  
OZER M., Parlakpınar H., Acet A.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, cilt.37, sa.8, ss.702-705, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Protective effect of aminoguanidine against nephrotoxicity induced by amikacin in rats**  
Parlakpınar H., KOC M., POLAT A., Vardi N., OZER M., TURKOZ Y., Acet A.  
UROLOGICAL RESEARCH, cilt.32, sa.4, ss.278-282, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effects of pinealectomy and exogenous melatonin on rat hearts**  
MUZRAK B., Parlakpınar H., Acet A., TURKOZ Y.  
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.106, sa.1, ss.29-36, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Efficacy of melatonin as protectant against oxidative stress and structural changes in liver tissue in pinealectomized rats**  
SAHNA E., Parlakpınar H., Vardi N., CIGREMIS Y., Acet A.  
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.106, sa.5, ss.331-336, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Protective effect of melatonin on random pattern skin flap necrosis in pinealectomized rat**  
GURLEK A., AYDOGAN H., Parlakpınar H., BAY-KARABULUT A., CELIK M., SEZGIN N., Acet A.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.36, sa.1, ss.58-63, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Melatonin protects against myocardial doxorubicin toxicity in rats: role of physiological concentrations**  
SAHNA E., Parlakpınar H., OZER M., OZTURK F., OZUGURLU F., Acet A.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.35, sa.4, ss.257-261, 2003 (SCI-Expanded)
- L. **Amikacin-induced acute renal injury in rats: protective role of melatonin**  
Parlakpınar H., OZER M., SAHNA E., Vardi N., CIGREMIS Y., Acet A.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.35, sa.2, ss.85-90, 2003 (SCI-Expanded)
- LI. **The protective effects of physiological and pharmacological concentrations of melatonin on renal ischemia-reperfusion injury in rats**  
SAHNA E., Parlakpınar H., OZTURK F., CIGREMIS Y., Acet A.  
UROLOGICAL RESEARCH, cilt.31, sa.3, ss.188-193, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **Myocardial ischemia-reperfusion in rats: reduction of infarct size by either supplemental physiological or pharmacological doses of melatonin**  
SAHNA E., Acet A., OZER M., OLMEZ E.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.33, sa.4, ss.234-238, 2002 (SCI-Expanded)

- LIII. **Physiological and pharmacological concentrations of melatonin protect against cisplatin-induced acute renal injury**  
Parlakpınar H., SAHNA E., OZER M., OZUGURLU F., Vardi N., Acet A.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.33, sa.3, ss.161-166, 2002 (SCI-Expanded)
- LIV. **Effects of captopril and losartan on myocardial ischemia-reperfusion induced arrhythmias and necrosis in rats**  
OZER M., SAHNA E., BIRINCIOGLU M., Acet A.  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.45, sa.4, ss.257-263, 2002 (SCI-Expanded)
- LV. **Effects of physiological and pharmacological concentrations of melatonin on ischemia-reperfusion arrhythmias in rats: can the incidence of sudden cardiac death be reduced?**  
SAHNA E., OLMEZ E., Acet A.  
JOURNAL OF PINEAL RESEARCH, cilt.32, sa.3, ss.194-198, 2002 (SCI-Expanded)
- LVI. **The role of prostaglandin synthesis stimulation in the protective effect of captopril on ischaemia-reperfusion arrhythmias in rats in vivo**  
BIRINCIOGLU M., OLMEZ E., AKSOY T., Acet A.  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.36, sa.4, ss.299-304, 1997 (SCI-Expanded)
- LVII. **Protective effect of ACE inhibitors on ischemia-reperfusion-induced arrhythmias in rats: Is this effect related to the free radical scavenging action of these drugs?**  
BIRINCIOGLU M., AKSOY T., OLMEZ E., Acet A.  
FREE RADICAL RESEARCH, cilt.27, sa.4, ss.389-396, 1997 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Effects of captopril on ischaemia-reperfusion-induced arrhythmias in an in vivo rat model**  
OLMEZ E., BIRINCIOGLU M., AKSOY T., Acet A.  
PHARMACOLOGICAL RESEARCH, cilt.32, ss.37-41, 1995 (SCI-Expanded)
- LIX. **EFFECT OF ANTIBIOTIC-TREATMENT OF YOUNG CALVES ON GLUCOSE-ABSORPTION AND SOME PLASMA COMPONENTS**  
ASLAN V., NIZAMLIOGLU M., KALAYCIOGLU L., ACET A.  
BRITISH VETERINARY JOURNAL, cilt.145, sa.2, ss.170-173, 1989 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Dexpanthenol prevents ovarian ischemic damage via antioxidant mechanisms in rats**  
Polat S., Ekici Ö., İnci Coşkun E., Özhan O., Yıldız A., Vardı N., Erdemli Z., Türköz Y., Acet H. A., Parlakpınar H.  
Medicine Science, cilt.12, sa.24, ss.1213-1217, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Beneficial effects of melatonin on acetylsalicylic acid induced liver damage in rats.**  
Sarıhan M. E., Parlakpınar H., Polat A., Vardı N., Özhan O., Acet H. A.  
Medicine Science, cilt.6, sa.4, ss.653-658, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Beneficial effects of melatonin on acetylsalicylic acid induced liver damage in rats**  
Sarıhan M. E., Parlakpınar H., Polat A., Vardı N., Özhan O., Acet H. A.  
Medicine Science International Medical Journal, cilt.6, sa.4, ss.653-658, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Cardiovascular effects of Panax ginseng**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., ACET H. A.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, cilt.23, sa.4, ss.482-487, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Sentetik kannabinoidlerden JWH-018'in kardiyovasküler etkileri**  
PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ÖZHAN O., Petekkaya S., ŞAMDANCI E., ERMİŞ N., Koparır P., Soylu Ö., ACET H. A.  
MEDİCİNE SCİENCE, cilt.5, sa.4, ss.1049-1054, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Cardiovascular Effects of Panax Ginseng Panax Ginseng in Kardiyovaskuler Etkileri**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., ACET H. A.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, cilt.23, sa.4, ss.482, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Sarımsak ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., ACET H. A.

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)

- VIII. **Cardiovascular effects of JWH 018 from synthetic cannabinoids**  
PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ÖZHAN O., PETEKKAYA S., ŞAMDANCI E., ERMİŞ N., KOPARIR P., SOYLU Ö., ACET H. A.  
Medicine Science, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Cardiovascular effects of JWH 018 from synthetic cannabinoids Sentetik kannabinoidlerden JWH 018 in kardiyovaskuler etkileri**  
PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ÖZHAN O., PETEKKAYA S., ŞAMDANCI E., ERMİŞ N., koparır p., soylu ö., ACET H. A.  
Medicine Science | International Medical Journal, cilt.5, sa.4, ss.1049, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **The Effect of Selective Endothelin Receptor a Antagonism by Bq 123 on Myocardial Ischemia Reperfusion Induced Apoptotic Cell Death**  
ÇOLAK M. C., PARLAKPINAR H., ERMİŞ N., Polat a., ÇOLAK C., Mızrak B., ÖZDEMİR R., ACET H. A.  
Medicine Science, cilt.1, ss.254-270, 2012 (Hakemli Dergi)
- XI. **Aminoguanidin ve Kardiyovasküler Sistem**  
PARLAKPINAR H., ÖRÜM M. H., ACET H. A.  
İnönü üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XII. **Adrenerjik İlaçlar**  
PARLAKPINAR H., ACET H. A.  
Türkiye Klinikleri Journal of Internal Medical Sciences, sa.18, ss.5, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Kloramfenikol'ün yumurta tavuklarında verim üzerine etkileri ve yumurtada kloramfenikol rezülerinin aranması**  
ACET H. A., Tuncer ., Coşkun ., Demet Ö., Traş ., Baytok .  
S.Ü.Vet.Fak.Dergisi, cilt.5, ss.241-251, 1989 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Yem maddelerinde Alfatoksin, Okratoksin A ve Zeralenon kalıntılarının kromotografik yöntem ile araştırılması**  
ACET H. A., Demet Ö., Traş .  
S.Ü.Vet.Fak.Dergisi, cilt.5, ss.125-133, 1989 (Hakemli Dergi)
- XV. **Zeranol'un erkek kuzularda bazı biyokimyasal değerler üzerine etkisi**  
ACET H. A., Tiftik A., Traş ., Başpınar N.  
S.Ü.Vet.Fak.Dergisi, cilt.5, ss.51-65, 1989 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Frazildon'un etlik piliçlerde büyüme üzerine etkisi ve dokularda rezidülerinin HPLC sisitemi ile tayini**  
ACET H. A., Coşkun ., Demet Ö., Traş ., Baytok .  
S.Ü.Vet.Fak.Dergisi, cilt.5, ss.229-240, 1989 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Effect of the antibiotic treatment of young calves on glucue absorpion and some plasmacomponents**  
Aslan V., Nizamoğlu M., Kalaycıoğlu L., ACET H. A.  
Br.Vet. J., cilt.145, ss.170-173, 1989 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Karma yem ve maddelerinde Zearalenon düzeylerinin yüksek perfonmans likit kromatografi yöntemi ile araştırılması**  
ACET H. A., Demet Ö., Tuncer N., Coşkun ., Traş ., Ağaçdelen H.  
S.Ü.Vet.Fak.Dergisi, cilt.5, ss.37-49, 1989 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Broyler piliçlerinde sitrik asidin klortetrasiklinin sindirim sisteminde emilmesine etkisi**  
ACET H. A., Eksen M., Durgun Z.  
S.Ü.Vet. Fak. Dergisi, cilt.3, ss.253-258, 1987 (Hakemli Dergi)
- XX. **Hayvansal dokularsa antibiyotik kalıntılarının ağır diffüzyon tekniği ile tayini**  
ACET H. A., Ateş M., Erganip O.  
S.Ü.Vet. Fak. Dergisi, cilt.3, ss.197-206, 1987 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Sucuklarda N-nitrozamin bileşiklerinin Gaz kromotografik yöntemle tayin edilmesi**  
Pirinççi İ., ACET H. A., Batı B.  
S.Ü. Vet. Fak. Dergisi, cilt.2, ss.75-90, 1986 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Bazı genel anestezi kombinasyonlarının LD50 düzeyleri ile ilgili çalışmalar**  
Pirinççi ., ACET H. A.

- Elaziğ Bölgesi Vet. Hek. Od. Dergisi, cilt.1, ss.35-40, 1985 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Karbamat grubu pestisitlerle deneysel zehirlenmelerde zehirin iç organlardan ekstraksiyonu, identifikasyonu ve tayini üzerinde kimyasal araştırmalar**  
ACET H. A.  
S.Ü. Vet. Fak. Dergisi, cilt.1, ss.43-56, 1985 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Hayvansal dokularda Oksitetrasiklin (OTC ) ve Tetrasiklin (TC)'in Fluorometrik tayini ve Sitrik asidin OTC'nin emilmesindeki etkisi**  
ACET H. A., Nizamlıođlu M.  
1111, cilt.1, ss.1, 1985 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Yemlerde nitrat ve nitrit düzeyleri ile ilgili çalışmalar**  
Pirinçci ., ACET H. A.  
Ankara Üniv. Vet. Fak. Dergisi, cilt.31, ss.41-52, 1984 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Acet Santral Sinir Sistemi Farmakolojisi**  
Acet H. A., Parlakpınar H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2022
- II. **ACET TOKSİKOLOJİ**  
Acet H. A., Parlakpınar H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2022
- III. **Astım ve KOAH Tedavisinde Kullanılan İlaçlar**  
Acet H. A.  
SOLUNUM SİSTEMİ TEMELDEN KLİNİĞE, Prof. Dr. Erdem Topal, Prof. Dr. Nigar Vardı, Prof. Dr. Cengiz Yakıcı, Editör,  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, ss.105-130, 2022
- IV. **Antitüsifler, Ekspektoranlar, Mukolitikler ve Sürfaktanlar.**  
Acet H. A.  
SOLUNUM SİSTEMİ TEMELDEN KLİNİĞE, Prof. Dr. Erdem Topal, Prof. Dr. Nigar Vardı, Prof. Dr. Cengiz Yakıcı,  
Editör, İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, ss.131-142, 2022
- V. **ACET GENERAL PHARMACOLOGY**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H., TAŞDEMİR S.  
İnönü University Printing House, 2021
- VI. **ACET Kemoterapötik İlaçlar**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2019
- VII. **ACET Endokrin Sistem Farmakolojisi**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2019
- VIII. **ACET Enflamasyon, İmmünite ve Hematopoez Farmakolojisi**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2019
- IX. **ACET Sindirim, Solunum ve Ürogenital Sistem Farmakolojisi**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2019
- X. **ACET Kardiyovasküler Sistem Farmakolojisi**  
ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
İnönü Üniversitesi Yayınevi, Malatya, 2019



## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Apelin, Sakubitritil/Valsartan Ve Kombinasyonunun Ratlarda Doksorubisin İle İndüklenen Kalp Yetmezliğinde Profilaktik Etkilerinin Karşılaştırılması**  
GÜNATA M., AYIK S., KARACA E., ÖZHAN O., ERMİŞ N., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ACET H. A.  
2. Uluslararası ve 27. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 Kasım 2023
- II. **Alamandin, Melatonin ve Alamandin-Melatonin Kombinasyonunun Monokrotalin ile indüklenmiş Pulmoner Arteriyel Hiğertansiyon Sıçan Mosdelindeki Biyokimyasal Etkileri**  
POLAT S., GÜNATA M., ÖZHAN O., ATEŞ ÖZSOY N., KILIÇ E., NOMA S. A. A., ULU A., İNAN S. T., ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
Uluslararası Maldia Sağlık Bilimleri Kongresi, Malatya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2022
- III. **Sıçanlarda Monokrotalin ile Oluşturulmuş Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Modelinde Alamandin, Melatonin ve Alamandin-Melatonin Kombinasyonunun Etkilerinin Araştırılması**  
Polat S., Günata M., Özhan O., Yıldız A., Vardı N., Sönmez E., Ermiş N., İnan S. T., Acet H. A., Parlakpınar H.  
26th National and 1st International Pharmacology Congress, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021, ss.225-226
- IV. **Sıçanlarda isoproterenol ile oluşturulan miyokard hasarında ivabradinin doz bağımlı tedavi edici etkisinin araştırılması**  
Altuntaş M., Günata M., Polat S., Polat A., Tanrıverdi L. H., Vardı N., Çiğremiş Y., Acet H. A., Parlakpınar H.  
26TH NATIONAL and 1ST INTERNATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, 4 - 06 Kasım 2021, ss.221-222
- V. **Ofloksasin ile indüklenmiş deneysel kardiyotoksikite modelinde Fondaparinux'un etkisi**  
Bilici M., Gökalp Y., Günata M., Akaycan J., Polat S., Tanrıverdi L. H., Vardı N., Çiğremiş Y., Acet H. A., Parlakpınar H.  
26TH NATIONAL and 1ST INTERNATIONAL PHARMACOLOGY CONGRESS, 4 - 06 Kasım 2021, ss.223-224
- VI. **Investigation of The Effects of Alamandine, Melatonin and Alamandine-Melatonin Combination in A Model of Monocrotaline-Induced Pulmonary Arterial Hypertension in Rats**  
POLAT S., GÜNATA M., ÖZHAN O., YILDIZ A., VARDI N., SÖNMEZ E., ERMİŞ N., İNAN S. T., ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2021
- VII. **ALAMANDINE, AN MRGD RECEPTOR AGONIST PROVIDES ADDITIONAL ANTIHYPERTENSIVE AND THERAPEUTIC EFFECTS TO AVE0991, A MAS RECEPTOR AGONIST IN AN ANGIOTENSIN II-INDUCED HYPERTENSION MODEL**  
TANRIVERDİ L. H., ÖZHAN O., ULU A., YILDIZ A., ATEŞ B., VARDI N., ACET H. A., PARLAKPINAR H.  
1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 04 Kasım 2021
- VIII. **Modafinilin sıçanlarda doz bağımlı subakut kardiyovasküler tesirleri**  
Tanrıverdi L. H., Canyurt D., ÖZHAN O., CANSEL M., PARLAKPINAR H., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., YILDIZ A., KARACA Y., YAŞAR Ş., et al.  
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
- IX. **Sıçanlarda over iskemi-reperfüzyon hasarına karşı dekspantenol'ün koruyucu etkilerinin araştırılması.**  
POLAT S., EKİCİ Ö., İNCİ COŞKUN E., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., ACET H. A.  
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türk Farmakoloji Derneği, Aydın, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2019, cilt.1, sa.1, ss.1
- X. **Investigation effects of ebselen, isorhamnetin and genistein on the cardiovascular system. International multidisciplinary symposium on drug research and development.**  
Mehmet G., Acet H. A., Parlakpınar H., Özhan O., Vardı N., Ateş B., Ermiş N., Çolak C.  
International multidisciplinary symposium on drug research and development (DRD 2019), Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019
- XI. **SIÇANLARDA SİPROFLOKSASİN'XXE BAĞLI GELİŞEN AKUT KARDİYOTOKSİK ETKİLERE KARŞI DEKSPANTENOL'ÜNKORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
SOYSAL K., ERMİŞ N., POLAT S., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., YILDIZ A., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., DEMEZ S., ACET H. A.  
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 Kasım 2018
- XII. **DOES THALIDOMIDE HAVE BENEFICIAL OR HARMFULL EFFECTS ON CISPLATIN-INDUCED**

## CARDIOTOXICITY IN RATS

TOSUN N. S., TANRIVERDİ L. H., ÖZHAN O., VARDI N., PARLAKPINAR H., YILDIZ A., POLAT A., ARSLAN A. K., ACET H. A.

1. ULUSLARARASI BATTALGAZİ MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 7 - 09 Aralık 2018

### XIII. TİKAGRELORUN SIÇANLARDA KARDİOVASKÜLER SİSTEM ÜZERİNDE YAPTIĞI DEĞİŞİKLİKLERİN ARAŞTIRILMASI

GÜLHAN B., ERMİŞ N., GÜNATA M., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., ULU A., ATEŞ B., YAŞAR Ş., et al.

1. ULUSLARARASI BATTALGAZİ MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 7 - 09 Aralık 2018

### XIV. SIÇANLARDA RADYOTERAPİ UYGULAMASINA BAĞLI BURUN MUKOZA DEĞİŞİKLİKLERİ ÜZERİNE GENİSTEİNİN KORUYUCU ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI

GENÇ Y. E., POLAT S., ÖZHAN O., TOPLU Y., PARLAKPINAR H., VARDI N., TEMELLİ Ö., TÜRKÖZ Y., YAŞAR Ş., YILDIZ A., et al.

1. ULUSLARARASI BATTALGAZİ MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 7 - 09 Aralık 2018

### XV. Siçanlarda Radyoterapi Uygulamasına Bağlı Burun Mukozasında Oluşan Değişiklikler Üzerine Genistein'in Koruyucu Etkisinin Araştırılması

POLAT S., GENÇ Y. E., ÖZHAN O., TOPLU Y., PARLAKPINAR H., VARDI N., TEMELLİ Ö., TÜRKÖZ Y., YAŞAR Ş., ACET H. A.

I.Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Malatya, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.1, sa.1, ss.1

### XVI. INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF APOCYNIN ON THE EXPERIMENTAL COLITIS MODEL INDUCED BY ACETIC ACID IN RATS

PARLAKPINAR H., içen e., ummuhan a., ÖZHAN O., günata m., ALADAĞ M., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ARSLAN A. K., ACET H. A.

İğdır 1. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, 6 - 08 Kasım 2018

### XVII. SIÇANLARDA EMBELİN'İN RENAL İSKEMİ VE REPERFÜZYONHASARINDA KORUYUCU VE TEDAVİ EDİCİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI

PARLAKPINAR H., başdaş f., ÖZHAN O., tanrıverdi h., BEYTUR A., yıldız a., VARDI N., TÜRKÖZ Y., ÜREMİŞ M. M., ARSLAN A. K., et al.

İğdır 1. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, 6 - 07 Kasım 2018

### XVIII. Düşük ve yüksek doz intravenöz hidrojen sülfür uygulamasının siçanlarda kardiyovasküler değişikliklerin incelenmesi

YÜKSEL Z., ÖZER A., POLAT S., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., ERMİŞ N., YILDIZ A., VARDI N., TÜRKÖZ Y., ACET H. A.

V. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR SEMPOZYUMU, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018

### XIX. Düşük ve Yüksek Doz İntravenöz Hidrojen Sülfür Uygulamasının Siçanlarda Yaptığı Kardiyovasküler Değişikliklerin İncelenmesi

YÜKSEL Z., ÖZER A., POLAT S., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., ERMİŞ N., YILDIZ A., VARDI N., TÜRKÖZ Y., ACET H. A.

5th International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, cilt.1, sa.1, ss.1

### XX. Siçanlarda Siprofloksasin'e Bağlı Gelişen Akut Kardiyotoksik Etkilere Karşı Dekspantenol'ün Koruyucu Etkilerinin Araştırılması

SOYSAL K., ERMİŞ N., POLAT S., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., YILDIZ A., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., DENEZ S., ACET H. A.

5th International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, cilt.1, sa.1, ss.1

### XXI. Dekspantenolün ratlarda valproik asit ile indüklenen hepatoksisite üzerindeki koruyucu ve tedavi edici etkilerinin araştırılması

PARLAKPINAR H., ŞAHİN F., ÖZHAN O., BENTLİ R., YILDIZ A., VARDI N., ATEŞ B., ACET H. A.

I. INTERNATIONAL İĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, 6 - 08 Kasım 2018

### XXII. Embelinin renal iskemi ve reperfüzyon hasarında koruyucu ve tedavi edici etkilerinin araştırılması

PARLAKPINAR H., BAŞDAŞ F., ÖZHAN O., TANRIVERDİ L. H., BEYTUR A., YILDIZ A., VARDI N., TÜRKÖZ Y., ÜREMİŞ M. M., ACET H. A.

I. INTERNATIONAL İĞDIR CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, 6 - 08 Kasım 2018

### XXIII. Sentetik Kannabinoidlerden JWH-018'in Ratlardaki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin

## **Araştırılması**

ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ERMİŞ N., ŞAMDANCI E., PETEKKAYA S., soylu ö., KOPARIR P., ACET H. A.  
2. Uluslararası Turaz Adli Bilimler, Adli Tıp ve Patoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2018

- XXIV. **Sentetik Kannabinoidlerden JWH-018'xxin Akut ve Subakut İzole Organ Cevaplarının Araştırılması**  
ÖZHAN O., ACET H. A., PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ERMİŞ N., ŞAMDANCI E., PETEKKAYA S., Soylu Ö., Koparır P.  
2.Uluslararası Turaz Adli Bilimler Adli Tıp ve Patoloji Kongresi, 1 - 04 Eylül 2018
- XXV. **Sentetik Kannabinoidlerden JWH-018'xxin Ratlardaki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin Araştırılması**  
ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., CELBİŞ O., ERMİŞ N., ŞAMDANCI E., PETEKKAYA S., soylu ö., Koparır P., ACET H. A.  
2.Uluslararası Turaz Adli Bilimler Adli Tıp ve Patoloji Kongresi, 1 - 04 Eylül 2018
- XXVI. **Investigation of the Effects of Thalidomide Against Global Cerebral Ischemia-Reperfusion Injury in Rats**  
METE U. C., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., YILDIZ A., VARDI N., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y., KAYA G. B., Acet A.  
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2018, cilt.107, ss.38
- XXVII. **Acute and Subacute Cardiovascular Effects of Panax ginseng on Rats**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants, 5 - 07 Ekim 2017, ss.457
- XXVIII. **Panax ginseng'in Ratlar Üzerindeki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin Araştırılması**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.1
- XXIX. **Panax ginseng'in Ratlar Üzerindeki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin Araştırılması**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.1
- XXX. **Panax ginseng'in Ratlar Üzerindeki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin Araştırılması**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2017, ss.1
- XXXI. **ACUTE AND SUBACUTE CARDIOVASCULAR EFFECTS OF PANAX GINSENG EXTRACT ON RATS**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
REYHAN 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XXXII. **ACUTE AND SUBACUTE CARDIOVASCULAR EFFECTS OF PANAX GINSENG EXTRACT ON RATS**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
REYHAN 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XXXIII. **Acute and subacute cardiovascular effects of panax ginseng extract on rats**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ERMİŞ N., ÇOLAK C., ACET H. A.  
REYHAN 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1
- XXXIV. **Investigation concerning protective and therapeutic effects of agomelatine on renal ischemia reperfusion injury in rats**  
ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., Tufan O., Demir M., Polat A., ACET H. A.  
EPHAR 2016, 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.1
- XXXV. **Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol induced renal damage in rats**  
PARLAKPINAR H., kalkan f., POLAT A., ACET H. A.  
EPHAR 2016, 26 - 30 Haziran 2016
- XXXVI. **Protective and therapeutic effects pf dexpanthenol on isoproterenol induced renal damage in rats**  
**Istanbul TURKEY**  
PARLAKPINAR H., kalkan f., POLAT A., ACET H. A.  
7 th European Congres of Pharmacology. EPHAR2016, 26 - 30 Haziran 2016
- XXXVII. **Streptozotosin ile diyabet oluşturulmuş ratlarda gelişen kardiyovasküler hasar üzerine**

### **dekspantenolün tedavi edici etkisinin araştırılması**

PARLAKPINAR H., ÖZER A., yaşar e., VARDI N., POLAT A., ACET H. A.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

### **XXXVIII. Pinealektomi ve ovariektominin kronik dönem biyokimyasal ve santral histopatolojik sonuçları**

PARLAKPINAR H., KAYIR H., VARDI N., ATEŞ B., ULUSOY R. G., uzbay t., akdağ e., YARARBAŞ G., çelik t., ACET H. A.

23. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015

### **XXXIX. Apocynin Promotes Myocardial Antioxidant Response And Prevents Isoproterenol-Induced Myocardial Oxidative Stress in rats**

TANRIVERDİ L. H., PARLAKPINAR H., POLAT A., VARDI N., TANBEK K., YILDIZ A., ÖZHAN O., ACET H. A.

22nd International Student Congress of (bio)Medical Sciences (ISCOMS), Groningen, Hollanda, 2 - 05 Haziran 2015

### **XL. Protective and therapeutic effects of melatonin against cardiac injury by acute aspirin toxicity**

ÇOLAK C., PARLAKPINAR H., KAHRAMAN E., OTLU S., ŞAHİN S., ERDİL N., ACET H. A., BATTALOĞLU B.

64th International Congress of the European Society of Cardiovascular and Endovascular Surgery (ESCVS), 26 - 28 Mart 2015

### **XLI. Protective and Therapeutic effects of Melatonin Against Cardiac Injury by Acute Aspirine Toxicity**

ÇOLAK M. C., PARLAKPINAR H., Kahraman E., Otlu O., Şahin S., ERDİL N., ACET H. A., BATTALOĞLU B.

11th Update in Cardiology and Cardiovascular Surgery and 64th ESCVS Congress, 26 - 29 Mart 2015

### **XLII. Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol-induced cardiac damage in rats**

KALKAN F., DİŞLİ O. M., PARLAKPINAR H., TANRIVERDİ L. H., POLAT A., TAŞLIDERE A., VARDI N., ACET H. A.

16. Ulusal Anatomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014

### **XLIII. Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol- induced cardiac damage in rats.**

KALKAN F. Ş., DİŞLİ O. M., PARLAKPINAR H., TANRIVERDİ L. H., POLAT A., ÇETİN A., VARDI N., ACET H. A.

16. Ulusal Anatomi Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014

### **XLIV. Protective effects of melatonin on heart tissue in pinealectomized rats**

POLAT A., PARLAKPINAR H., TAŞDEMİR S., ACET H. A.

Turkish-FEPS Physiology Congress, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2011

### **XLV. Sıçanlarda gentamisine bağlı nefrotoksisiteye karşı aminoguanidinin koruyucu etkisi**

POLAT A., PARLAKPINAR H., EMRE M. H., ACET H. A.

29. TFBD Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2003

## **Desteklenen Projeler**

ACET H. A., TAŞLIDERE E., GÜNATA M., PARLAKPINAR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Apelin, Sakubitril/Valsartan ve Kombinasyonunun Ratlarda Doksorubisin ile İndüklenen Kalp Yetmezliğinde Profilaktik Etkilerinin Karşılaştırılması, 2020 - 2023

PARLAKPINAR H., ACET H. A., KILIÇ E., POLAT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Monokrotalinle Oluşturulmuş Pulmoner Arteriyel Hipertansiyon Modelinde Alamandin ve Melatoninin Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2022

PARLAKPINAR H., ACET H. A., VARDI N., TANRIVERDİ L. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alamandin ve AVE 0991nin Anjiyotensin II ile İndüklenmiş Deneysel Hipertansiyon Modelinde Kardiyak Remodeling Vasküler Proliferasyon ve Damar Kasılma-Gevşeme Cevabı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

Tanrıverdi L. H., Parlakpınar H., Vardı N., Acet H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alamandin ve AVE 0991nin Anjiyotensin II ile İndüklenmiş Deneysel Hipertansiyon Modelinde Kardiyak Remodeling Vasküler Proliferasyon ve Damar Kasılma-Gevşeme Cevabı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

ACET H. A., ERMİŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda Monokrotalin ile Oluşturulmuş Pulmoner Hipertansiyonda Fosfodiesteraz İnhibitörlerinden Silomilast Tadalafil ve Her iki İlaç Kombinasyonunun Etkilerinin Karşılaştırılması, 2017 - 2021

ACET H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YENİ ANTİOKSİDAN AJANLARDAN EPSELEN,İSORHAMNETİN VE GENİSTEİN'İN KARDİOVASKÜLER SİSTEM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2019

Acet H. A., Parlakpınar H., TÜBİTAK Projesi, Sentetik Kannabinoidlerden JWH 018 in Ratlardaki Akut ve Subakut Kardiyovasküler Etkilerinin Araştırılması, 2016 - 2018

Acet H. A., Parlakpınar H., TÜBİTAK Projesi, Karbamazepinin kardiyovasküler sistemde yaptığı değişikliklerin araştırılması, 2016 - 2017

Özhan O., Parlakpınar H., Acet H. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeni antioksidan ajanlardan ebselen, isorhamnetin ve genistein'in kardiyovasküler sistem üzerindeki etkilerinin araştırılması, 2016 - 2017

## Metrikler

Yayın: 140

Atf (WoS): 1716

Atf (Scopus): 1582

H-İndeks (WoS): 25

H-İndeks (Scopus): 23

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol-induced renal damage in rats, Katılımcı, Türkiye, 2016

Investigation concerning protective and therapeutic effects of agomelatine on renal ischemia-reperfusion injury in rats., Katılımcı, Türkiye, 2016

Pinealektomi ve ovariektominin kronik dönem biyokimyasal ve santral histopatolojik sonuçları., Katılımcı, Türkiye, 2015  
. Streptozotosin ile diyabet oluşturulmuş ratlarda gelişen kardiyovasküler hasar üzerine dekspantenolün tedavi edici etkisinin araştırılması., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015

Protective and therapeutic effects of melatonin against cardiac injury by acute aspirin toxicity., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

Investigation of the protective effect of acetylsalicylic acid against central nervous system damage caused by rotenon, Katılımcı, Türkiye, 2014

. Protective and therapeutic effects of dexpanthenol on isoproterenol-induced cardiac damage in rats., Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2014

Dietilnitrozamin ile oluşturulan karaciğer hasarı üzerine melatonin ve likopenin koruyucu etkileri., Katılımcı, Türkiye, 2014

Dietilnitrozamin ile oluşturulan karaciğer hasarı üzerine melatonin ve likopenin koruyucu etkileri., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014

Melatonin uygulamasının aspirine bağlı deneysel karaciğer toksisitesinde faydalı etkileri., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2013

Miyokardiyal iskemi-reperfüzyona bağlı infarkt alanı üzerine AT2 reseptör agonisti CGP42112A'nın etkileri., Katılımcı, Türkiye, 2013

Protective effect of ivabradine against ischemia reperfusion induced renal injury in rats., Katılımcı, --Seçiniz--, Macaristan, 2011

Protective effects of melatonin on heart tissue in pinealectomized rats., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

. Pinealektomin bozduğu ön-uyaran aracılı inhibisyon üzerine melatoninin faydalı etkisi., Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2011

Parenteral Ozon Uygulamasının Deneysel Miyokardiyal İskemi-Reperfüzyonun Tetiklediği Aritmiler Üzerine Etkileri, Katılımcı, Türkiye, 2011

Protective effects of melatonin on heart tissue in pinealectomized rats, Katılımcı, istanbul, Türkiye, 2011

. Uzun dönem pinealektomiye bağlı uzak organ hasarı, melatonin ve apoptozis ilişkisi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009

Miyokardiyal iskemi-reperfüzyona bağlı uzak organ hasarı ve kayısının koruyucu rolü., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2009

Melatonin ve eritropoietinin deneysel inflamatuvar barsak hastalığı üzerine etkileri., Katılımcı, Türkiye, 2009

Pinealektomi sonrası ratlarda oluşan testis hasarına melatonin'in etkisi, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2008

Endotelin tip 1A reseptör antagonisti BQ-123'ün miyokardiyal apoptozis üzerine etkisi., Katılımcı, Türkiye, 2007

Kayısı ile beslenmenin sıçanda miyokardiyal iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine koruyucu etkileri, Katılımcı, Türkiye, 2007

Uzun dönem pinealektomiye bağlı gelişen uzak organ hasarı:karaciğer., Katılımcı, Türkiye, 2007

. Kayısı ile beslenmenin sıçanda miyokardiyal iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine koruyucu etkileri., Katılımcı, Türkiye, 2007

. Endotelin tip 1A reseptör antagonisti BQ-123'ün miyokardiyal apoptozis üzerine etkisi, Katılımcı, Türkiye, 2007

Sıçanlarda anjiotensin II reseptör blokerlerinin (AT1,AT2) ve kaptoprilin miyokardiyal iskemi-reperfüzyon hasarına etkisinde bradikininin rolü, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2007

Uzun dönem pinealektomiye bağlı gelişen uzak organ hasarı:karaciğer., Katılımcı, Türkiye, 2007

Sıçan kalbinde iskemi-reperfüzyon hasarı üzerine kayısının koruyucu etkilerinin araştırılması, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2007

Miyokardiyal iskemi reperfüzyon hasarında endotelin tip 1 reseptör antagonisti BQ-123'ün etkileri., Katılımcı, Türkiye, 2005

Sıçanlarda yapılan kalp iskemi-reperfüzyonun karaciğerde yaptığı hasara caffeic acid phenethyl ester (CAPE) ve aminoguanidin (AG)'in etkileri, Katılımcı, Türkiye, 2005

Sıçanlarda miyokardiyal iskemi reperfüzyon hasarının böbrekler üzerine etkileri ve melatonin, Katılımcı, Türkiye, 2005

Doksorubusin kardiyotoksitesine karşı aminoguanidin'in etkileri. Türk Farmakoloji Derneği 18., Katılımcı, Türkiye, 2005

Melatonin'in sıçan karın deri flebi modelinde iskmi reperfüzyon hasarına etkisi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2005

Diyabetik ratlarda aminoguanidin'in cilt flebi yaşayabilirliği üzerine etkisi, Katılımcı, Türkiye, 2005

. Melatonin'in cilt yapısı üzerine etkisi, Katılımcı, Türkiye, 2005

Miyokardiyal iskemi reperfüzyon sonrası böbrek hasarında nitric oksitin rolü ve caffeic acid phenethyl ester ve aminoguanidin'in etkisi., Katılımcı, Türkiye, 2005

Yaşlanmaya bağlı böbrek yetmezliği ve melatonin., Katılımcı, Türkiye, 2005

Miyokardiyal iskemi-reperfüzyonu takiben sıçan testisinde izlenen histolojik değişiklikler ve bu değişiklikler üzerine melatonin ve caffeic acid phenethyl esterin koruyucu etkilerinin incelenmesi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2004

Miyokardiyal iskemi reperfüzyon sonrası kalp hasarı üzerine caffeic acid phenethyl ester ve aminoguanidin'in etkisi, Katılımcı, Türkiye, 2004

. Gentamisin uygulanmasının sıçan böbreğinde oluşturduğu histolojik değişiklikler ve bu değişiklikler üzerine caffeic acid phenethyl ester'in koruyucu etkilerinin incelenmesi., Katılımcı, Türkiye, 2004

Effects of pinealectomy and melatonin on brain ischemia-reperfusion induced morphologic changes in rats., Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2004

Effects of caffeic acid phenethyl ester (cape) on brain ischemia-reperfusion induced apoptotic changes in rats., Katılımcı, Türkiye, 2003

Protective role of caffeic acid phenethyl ester (CAPE) on gentamicin induced acute renal failure in rats., Katılımcı, Türkiye, 2003

Reduction of ischemia-reperfusion-induced myocardial infarct size by caffeic acid phenethyl ester (CAPE)., Katılımcı, Türkiye, 2003

Protective role of Melatonin on myocardial Ischemia-Reperfusion Triggered Apoptosis., Katılımcı, Türkiye, 2003

Protective role of melatonin on liver injury related to myocardial ischemia-reperfusion, Katılımcı, Türkiye, 2003

Effects of pinealectomy and melatonin on liver tissue., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2003

Brain ischemia-reperfusion in rats:reduction of structural changes by caffeic acid phenethyl ester (CAPE)., Katılımcı, Türkiye, 2003

Effect of Caffeic acid Phenethyl Ester (CAPE) on Myocardial Ischemia-Reperfusion induced Apoptotic Cell Death., Katılımcı, Türkiye, 2003

Effects of pinealectomy and melatonin on brain ischemia-reperfusion induced morphologic changes in rats., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2003

. Effects of angiotensin converting enzyme inhibitor captopril and angiotensin II receptor blockers (AT1, AT2) on myocardial ischemia-reperfusion necrosis in in vivo rat., Katılımcı, Türkiye, 2003

Effects of melatonin on myocardial ischemia-reperfusion-induced infarct size and oxidative stress., Katılımcı, Türkiye,

2003

- Comparative investigation of the efficiency of melatonin and aminoguanidine against renal ischemia-reperfusion injury rats., Katılımcı, Türkiye, 2003
- . Effects of melatonin on brain ischemia-reperfusion-induced apoptotic changes in rat, Katılımcı, Türkiye, 2003
- Amikacin-Induced Acute Renal Injury in Rats: Protective role of Melatonin., Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2003
- Protective effect of melatonin on Random pattern skin flap necrosis in pinealectomized Rat, Katılımcı, Türkiye, 2003
- Lokal serebral iskemi-reperfüzyon modelinde melatoninin etkileri, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2003
- Sıçanlarda gentamisine bağlı nefrotoksisiteye karşı aminoguanidinin koruyucu etkisi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2003
- Protective Effect of Aminoguanidine Against Cardiototoxicity Induced by Doxorubicin In Rats., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
- Attenuation of Ischemia-Reperfusion Induced Myocardial Infarct Size in Rats by Aminoguanidine., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003
- Reduction of Amikacin-Induced Nephrotoxicity in Rats by Caffeic Acid Phenetyl Ester (CAPE)., Katılımcı, Türkiye, 2003
- Effects of Captopril and Losartan on Ischemia-Reperfusion-Induced Myocardial Infarct Size in Rats., Katılımcı, Türkiye, 2003
- Physiological and pharmacological concentrations of melatonin protect against doxorubicin-induced cardiotoxicity., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2002
- Effects of physiological and pharmacological concentration of melatonin on renal ischemia-reperfusion injury in rats., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2002
- Melatoninin sisplatine bağlı akut böbrek hasarına etkileri., Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2001
- Kronik fruktoz tüketen sıçanlarda kardiyak iskemi-reperfüzyon aritmeleri ve Kaptopril'in etkisi, Katılımcı, Türkiye, 2001
- Pinealectomi iskemi-reperfüzyona bağlı aritmeleri ve ölüm sıklığını artırıyor, Katılımcı, Türkiye, 1999
- İskemi-reperfüzyon aritmelerine kaptopril ve losartan'ın etkileri, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1999
- Yaş ve seks hormonlarının sıçan kalbindeki antioksidan enzim düzeylerine etkisi., Katılımcı, Türkiye, 1997
- Is free radical scavenging action of ACE inhibitors related to their protective effect on reperfusion arrhythmias in rats?, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1997
- Yaş ve seks hormonlarının sıçan karaciğerindeki antioksidan enzim düzeylerine etkisi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1997
- İskemi-reperfüzyon aritmelerine kaptopril ve indometasinin etkileri., Katılımcı, Türkiye, 1996
- İskemi-reperfüzyon aritmelerine kaptopril, lisinopril ve glutatyonun etkileri, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1996
- İskemi-reperfüzyon aritmelerinde önkoşullama ve glibenklamidin etkileri, Katılımcı, Türkiye, 1996
- Comparative effects of captopril and lisinopril on ischemia-reperfusion induced arrhythmias in rats, Katılımcı, –Seçiniz–, Türkiye, 1995
- Effects of captopril on ischemia-reperfusion induced arrhythmias in rats, Katılımcı, Milano, İtalya, 1995

## Akademi Dışı Deneyim

İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ