

**Office Phone:** [+90 422 341 0660](tel:+904223410660) Extension: 1266

**Fax Phone:** [+90 422 341 0036](tel:+904223410036)

**Email:** [onural.ozhan@inonu.edu.tr](mailto:onural.ozhan@inonu.edu.tr)

**Web:** <https://orcid.org/0000-0001-9018-7849>

**Address:** İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı 44280 Battalgazi/MALATYA

## Education Information

---

- I. Doctorate, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, Turkey 2014 - 2019
- II. Post Graduate, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi Anabilim Dalı, Turkey 2009 - 2012
- III. Under Graduate, Inonu University, Eczacılık Fakültesi, Turkey 2004 - 2009

## Foreign Languages

---

- I. English, B1 Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

---

- I. Health&Medicine, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI, İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ DENEY HAYVANLARI ETİK KURULU, 2014

## Dissertations

---

- I. Doctorate, Ratlarda Miyokardiyal İskemi-Reperfüzyon Nekrozunda Losartan, Kaptopril, Anjiyotensin II Tip 2 Reseptör Agonisti Compound 21 ve MAS Reseptör Agonisti AVE 0991'in Etkilerinin Karşılaştırması, Inonu University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Farmakoloji Anabilim Dalı, 2019
- II. Post Graduate, Inula oculus christi L. Üzerinde Farmakognozok Araştırmalar, Ankara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakognozi Anabilim Dalı, 2012

## Research Areas

---

Medicine, Pharmacology and Clinical Pharmacology, Pharmacology and Therapeutics, Pharmacology, Pharmacognosy

## Academic Titles / Tasks

---

- I. Assistant Professor, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues
- II. Research Assistant, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2015 - 2019
- III. Research Assistant, Ankara University, Institute Of Health Sciences, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2012 - 2013

## Professional Experience

- I. Ethics Committee Member, Inonu University, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2019 - Continues

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

- I. **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, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Dose-dependent subacute cardiovascular effects of modafinil in rats.**  
Canyurt D., Tanriverdi L., Ozhan O., Cansel M., Parlakpinar H., Vardi N., Cigremis Y., Yildiz A., Karaca Y., Yasar S., et al.  
Drug and chemical toxicology, pp.1-10, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The Protective Effects of Compound 21 and Valsartan in Isoproterenol-Induced Myocardial Injury in Rats.**  
Ulutas Z., Ermis N., Ozhan O., Parlakpinar H., Vardi N., Ates B., Colak C.  
Cardiovascular toxicology, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **Therapeutic effects of dexpanthenol on the cardiovascular and respiratory systems following cecal ligation and puncture-induced sepsis in rats**  
KÖSE A., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., YILDIZ A., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Biomimetic approach to tunable adhesion of polyurethane adhesives through Fe<sup>3+</sup> crosslinking and hydrophobic tween units with balance of adhesion/cohesion forces**  
ATEŞ B., KÖYTEPE S., Balcioglu S., Karaaslan M. G. , Kelestemur U., Gulgen S., ÖZHAN O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADHESION AND ADHESIVES, vol.95, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **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., TANRIVERDI L. H. , ÇOLAK C., ACET A.  
Cardiovascular toxicology, vol.19, no.4, pp.306-320, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VII. **Cytoprotective effects of molsidomine against methotrexate-induced hepatotoxicity: an experimental rat study**  
ŞAMDANCI E., Huz M., ÖZHAN O., TANBEK K., PAMUKÇU E., AKATLI A. N. , PARLAKPINAR H.  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY, vol.13, pp.13-21, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Protective effect of dexpanthenol against cisplatin-induced hepatotoxicity**  
Bilgic Y., Akbulut S., Aksungur Z., Erdemli M. E. , Ozhan O., Parlakpinar H., Vardi N., Turkoz Y.  
EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, vol.16, pp.4049-4057, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Changes in Melatonin, Cortisol, and Body Temperature, and the Relationship Between Endogenous Melatonin Levels and Analgesia Consumption in Patients Undergoing Bariatric Surgery**  
Altunkaya N., ERDOĞAN M. A. , ÖZGÜL Ü., ŞANLI M., UÇAR M., ÖZHAN O., SÜMER F., ERDOĞAN S., ÇOLAK C., DURMUŞ M.  
OBESITY SURGERY, vol.28, no.10, pp.3186-3192, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- X. **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, vol.119, no.9, pp.7479-7489, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **Inhibition of NADPH oxidase by apocynin promotes myocardial antioxidant response and prevents isoproterenol-induced myocardial oxidative stress in rats.**  
TANRIVERDI L. H. , PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., POLAT A., VARDI N., TANBEK K., YILDIZ A., Acet A.  
Free radical research, vol.51, pp.772-786, 2017 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Protective and therapeutic effects of molsidomine on radiation induced neural injury in rats**  
DURAK M. A. , PARLAKPINAR H., POLAT A., VARDI N., EKICI K., UÇAR M., ÖZHAN O., YILDIZ A., PASAHAN R.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, vol.92, no.1, pp.68-77, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- XIII. **In vitro antioxidant activity, total phenolic content and phenolic composition of Inula heterolepis**  
Karacaoglu M., Gokbulut A., Ozhan O., Sarer E.  
PLANTA MEDICA, vol.79, no.13, pp.1216, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Phenolic Compounds and Antimicrobial Activity of Inula sarana Boiss**  
Ozhan O., Gokbulut A., GÜNAL S., Sarer E.  
PLANTA MEDICA, vol.79, no.13, pp.1224, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Antioxidant and antimicrobial activities, and phenolic compounds of selected inula species from Turkey**  
GÖKBULUT A., ÖZHAN O., SATILMIŞ B., BATÇIOĞLU K., GÜNAL S., ŞARER E.  
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol.8, no.4, pp.475-478, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

---

- I. **Arginine, symmetric and asymmetric dimethylarginine levels in the molsidomine treatment of experimental ischemia-reperfusion retinopathy**  
POLAT N., Özer M. A. , PARLAKPINAR H., AKSUNGUR Z., ÖZHAN O., TÜRKÖZ Y.  
MEDİCİNE SCİENCE, vol.x, pp.1-6, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Molsidomine (MOL) reduces postoperative pelvic adhesion: A rat uterine horn model**  
Köleli I., Parlakpınar H., Özhan O., Tanbek K., Şahin N., Yılmaz E., Sarıbrahim Astepe B., Bakır V. L.  
Annals of Medical Research, vol.26, no.2, pp.260-264, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**  
Özkan A. S. , Akbaş S., Durak M. A. , Erdoğan M. A. , Parlakpınar H., Vardı N., Özhan O., Özer A.  
MEDİCİNE SCİENCE, vol.7, no.4, pp.891-897, 2018 (Journal Indexed in ESCI)
- IV. **Kimyasal Kastrasyon (Medikal Orşiektomi)**  
Polat S., Özhan O., Parlakpınar H.  
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.7, no.2, pp.56-60, 2018 (National Refreed University Journal)
- V. **Kronik Akciğer Hastalıklarında İlaç Geliştirme ve Güncel Tedavi Stratejileri**  
Özhan O., Parlakpınar H.  
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.7, no.1, pp.35-39, 2018 (National Refreed University Journal)
- VI. **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, vol.6, no.4, pp.653-658, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VII. **Myocardial necrosis markers in myocardial ischemia reperfusion (MI/R) injury: a review**  
Parlakpınar H., Örum M. H. , Özhan O.  
Medicine Science International Medical Journal, vol.6, no.1, pp.163-171, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Cardiovascular Effects of Panax Ginseng Panax Ginseng in Kardiyovasküler Etkileri**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., ERMİŞ N., ACET H. A.  
Journal of Turgut Ozal Medical Center, vol.23, no.4, pp.482, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IX. **Sentetik kannabinoidlerden JWH-018'in kardiyovasküler etkileri.**  
PARLAKPINAR H., Celbiş O., Özhan O., Petekkaya S., Şamdancı E., Ermiş N., Koparır P., Soylu O., Acet A.  
medscience, pp.10, 2016 (National Refreed University Journal)
- X. **Sarımsak ve Kardiyovasküler Hastalıklar**  
ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., ACET H. A.  
İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.5, no.1, pp.58-66, 2016 (National Refreed University Journal)
- XI. **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, vol.5, no.4, pp.1049, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

### XII. Radical Scavenging Activity and Vitexin Content of Vitex agnus-castus Leaves and Fruits

Gökbulut A., ÖZHAN O., Karacaoğlu M., Şarer E.

FABAD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.35, pp.85-91, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Development of Ciprofloxacin Loaded-Antibacterial Hydrogels for The Treatment of Vesicoureteral Reflux (VUR)**  
PARLAKPINAR H., KÖYTEPE S., ATEŞ B., ÖZHAN O., OĞUZ F., GEÇİT İ.  
BioTurkiye2020, İstanbul, Turkey, 5 - 07 March 2020, pp.109-110
- II. **Asetik asitle oluşturulan deneysel kolit modelinde betulinik asit'in etkileri**  
Alkuş H., BİLGİÇ Y., ÖZHAN O., VARDI N., PARLAKPINAR H.  
2. Uluslararası Geleneksel Ve Tamamlayıcı Tıp Kongresi, 24 - 27 April 2019
- III. **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, Turkey, 4 - 07 November 2019
- IV. **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, Turkey, 3 - 07 November 2019, vol.1, no.1, pp.1
- V. **The histopathologic effects of betulinic acid on the femur tissue of the ovariectomized rat.**  
ÖZHAN O., KORKMAZ M. F. , PARLAKPINAR H., YILDIZ A., VARDI N.  
International multidisciplinary symposium on drug research and development (DRD 2019), Malatya, Turkey, 1 - 03 July 2019
- VI. **Investigation effects of ebselen, isorhamnetin and genistein on the cardiovascular system. International multidisciplinary symposium on drug research and development.**  
MEHMET G., ACET H. A. , PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., ATEŞ B., ERMİŞ N., ÇOLAK C.  
International multidisciplinary symposium on drug research and development (DRD 2019), Malatya, Turkey, 1 - 03 July 2019
- VII. **RHIZOPOGON LUTEOLUS (TRÜF MANTARI) EKSTRESİNİN ÇEKAL LİGASYON YÖNTEMİ İLE SEPSİS OLUŞTURULMUŞ RATLAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ**  
PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., YILDIZ A., GÜNAL S., GÜNATA M., VARDI N.  
2. ULUSLARARASI GELENEKSEL VE TAMAMLAYICI TIP KONGRESİ, 24 - 27 April 2019, pp.376-378
- VIII. **Ratlarda Radyoterapi Uygulamasına Bağlı Yanak Mukozasında Oluşan Değişiklikler Üzerine Genistein'xx in Koruyucu Etkisinin Araştırılması**  
PARLAKPINAR H., KOYUNCU R., ÖZHAN O., KARATAŞ E., YILDIZ A., VARDI N., TEMELLİ Ö., TOPLU Y.  
2. Uluslararası GETAT Kongresi, İstanbul, Turkey, 24 - 27 April 2019
- IX. **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 November 2018
- X. **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 December 2018

### XI. 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 December 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 December 2018

### XIII. Sıçanlarda 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, Turkey, 7 - 09 December 2018, vol.1, no.1, pp.1

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

PARLAKPINAR H., İÇEN E., UMMUHAN A., ÖZHAN O., GÜNATA M., ALADAĞ M., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., ARSLAN A. K. , ACET H. A.

İğdir 1. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, 6 - 08 November 2018

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

PARLAKPINAR H., BAŞDAŞ F., ÖZHAN O., TANRIVERDİ H., BEYTUR A., YILDIZ A., VARDI N., TÜRKÖZ Y., ÜREMİŞ M. M. , ARSLAN A. K. , et al.

İğdir 1. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, 6 - 07 November 2018

### XVI. Düşük ve yüksek doz intravenöz hidrojen sülfür uygulamasının sıçanlarda 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 ÇALIŞMALARI SEMPOZYUM, Turkey, 16 - 17 November 2018

### XVII. Düşük ve Yüksek Doz İntravenöz Hidrojen Sülfür Uygulamasının Sıçanlarda 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, Turkey, 16 - 17 November 2018, vol.1, no.1, pp.1

### XVIII. Sıçanlarda 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., DEMEZ S., ACET H. A.

5th International Symposium on Multidisciplinary Studies, Ankara, Turkey, 16 - 17 November 2018, vol.1, no.1, pp.1

### XIX. 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 STDIES, 6 - 08 November 2018

### XX. 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.

- XXI. **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 September 2018
- XXII. **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, Turkey, 1 - 04 September 2018
- XXIII. **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 September 2018
- XXIV. **Investigation of the effects of isorhamnetin on motor function, sedation and analgesia in the diabetic rats with streptozotocin**  
Kurukafa D., KÖSE E., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., YAŞAR Ş.  
3rd International Congress of Turkish Neuroendocrinology Society, 29 June - 01 July 2018
- XXV. **Duloksetinin Kalp Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**  
BAYSAL I., VARDI N., YILDIZ A., GÜL S., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O.  
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6, pp.187
- XXVI. **Maydanoz (Petroselinum crispum) Ekstresinin Çekal Ligasyon ile Sepsis Oluşturulmuş Ratlar Üzerindeki Profilaktik Etkisinin Araştırılması**  
Kulaksız İ., VARDI N., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., YILDIZ A., Polat A., TANBEK K., ARSLAN A. K. , Çağın Y. F.  
Uluslararası Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Kongresi, İstanbul, Turkey, 19 April - 22 June 2018, pp.1
- XXVII. **The Effects of Thymoquinone against Cisplatin-Induced Neurotoxic Rat Model**  
DURAK M. A. , YILDIZ A., ÖZHAN O., PARLAKPINAR H., VARDI N., ÇİĞREMİŞ Y., Tunç S.  
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Turkey, 29 June - 01 July 2018, vol.107, pp.34
- XXVIII. **Investigation of the Effects of Isorhamnetin on Motor Function, Sedation and Analgesia in the Diabetic Rats**  
KURUKAFA D., KÖSE E., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., YAŞAR Ş.  
3rd International Congress of the Turkish-Neuroendocrinology-Society, Malatya, Turkey, 29 June - 01 July 2018, vol.107, pp.37-38
- XXIX. **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, Turkey, 29 June - 01 July 2018, vol.107, pp.38
- XXX. **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 October 2017, pp.457
- XXXI. **Bariatrik Cerrahi Olgularında Melatonin, Kortizol, Vücut Sıcaklığı Değişikliklerinin ve Melatonin ile Analjezi İhtiyacı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
ALTUNKAYA N., ERDOĞAN M. A. , ÖZGÜL Ü., ŞANLI M., UÇAR M., ÖZHAN O., SÜMER F., ÇOLAK C., DURMUŞ M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi "TARK 2017", Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017
- XXXII. **Bariatrik cerrahi uygulanan olgularda; plazma melatonin seviyelerinin tayini ve melatonin ile analjezi ihtiyacının karşılaştırılması**  
ALTUNKAYA N., ERDOĞAN M. A. , ÖZGÜL Ü., ŞANLI M., UÇAR M., ÖZHAN O., SÜMER F., ERDOĞAN S., ÇOLAK C., DURMUŞ M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017, pp.1
- XXXIII. **N-asetilsitein amidin ratlarda renal iskemi-reperfüzyon hasarında böbrek dokusu üzerine etkilerinin**

**araştırılması**

EKİCİ C., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., TUNÇ S., ÇİĞREMİŞ Y.

24. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 October 2017

**XXXIV. Sıçanlarda isoproterenol ile oluşturulmuş kalp iskemi modelinde agmatinin koruyucu ve tedavi edici etkilerinin araştırılması**

PARLAKPINAR H., TAPSIZ S., SARIHAN M. E. , ŞAHİN L., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., DURHAN M., ÇİĞREMİŞ Y.

24. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 October 2017

**XXXV. Sisplatine bağlı akut kardiyotoksistede timokinonun etkisinin araştırılması**

ÖZHAN O., YALÇIN H. S. , ÇOLAK C., PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., TUNÇ S., ÇİĞREMİŞ Y.

24. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 17 - 20 October 2017

**XXXVI. Sisplatin'e Bağlı Akut Kardiyotoksistede Timokinon'un Etkisinin Araştırılması**

ÖZHAN O., Yalçın H. S. , ÇOLAK M. C. , PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., Tunç S., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XXXVII. N-Asetil Sistein Amid (NACA)'in Ratlarda Renal İskemi Reperfüzyon Hasarında Böbrek Dokusu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**

Ekici C., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Balcioğlu S.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XXXVIII. N-Asetil Sistein Amid (NACA)'in Ratlarda Renal İskemi Reperfüzyon Hasarında Böbrek Dokusu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**

Ekici C., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Balcioğlu S.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XXXIX. Sisplatin'e Bağlı Akut Kardiyotoksistede Timokinon'un Etkisinin Araştırılması**

ÖZHAN O., Yalçın H. S. , ÇOLAK M. C. , PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., Tunç S., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XL. 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, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLI. Sıçanlarda İsooproterenol ile Oluşturulmuş Kalp İskemi Modelinde Agmatin'in Koruyucu ve Tedavi Edici Etkisinin Araştırılması**

PARLAKPINAR H., Tapsız S., SARIHAN M. E. , Şahin L., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLII. 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, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLIII. Sıçanlarda İsooproterenol ile Oluşturulmuş Kalp İskemi Modelinde Agmatin'in Koruyucu ve Tedavi Edici Etkisinin Araştırılması**

PARLAKPINAR H., Tapsız S., SARIHAN M. E. , Şahin L., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLIV. N-Asetil Sistein Amid (NACA)'in Ratlarda Renal İskemi Reperfüzyon Hasarında Böbrek Dokusu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**

Ekici C., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Balcioğlu S.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLV. Sisplatin'e Bağlı Akut Kardiyotoksistede Timokinon'un Etkisinin Araştırılması**

ÖZHAN O., Yalçın H. S. , ÇOLAK M. C. , PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., Tunç S., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLVI. 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, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1

**XLVII. Sıçanlarda İsooproterenol ile Oluşturulmuş Kalp İskemi Modelinde Agmatin'in Koruyucu ve Tedavi Edici Etkisinin Araştırılması**

PARLAKPINAR H., Tapsız S., SARIHAN M. E. , Şahin L., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y.

24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1
- XLVIII. **Sıçanlarda İsoproterenol ile Oluşturulmuş Kalp İskemi Modelinde Agmatin'in Koruyucu ve Tedavi Edici Etkisinin Araştırılması**  
PARLAKPINAR H., Tapsız S., SARIHAN M. E. , Şahin L., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Durhan M., ÇİĞREMİŞ Y.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1
- XLIX. **Sisplatin'e Bağlı Akut Kardiyotoksisitede Timokinon'un Etkisinin Araştırılması**  
ÖZHAN O., Yalçın H. S. , ÇOLAK M. C. , PARLAKPINAR H., VARDI N., YILDIZ A., Tunç S., ÇİĞREMİŞ Y.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1
- L. **N-Asetil Sistein Amid (NACA)'in Ratlarda Renal İskemi Reperfüzyon Hasarında Böbrek Dokusu Üzerine Etkilerinin Araştırılması**  
Ekici C., ATEŞ B., PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., VARDI N., YILDIZ A., Balcıoğlu S.  
24. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Turkey, 17 - 20 October 2017, pp.1
- LI. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.1
- LII. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.1
- LIII. **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, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.1
- LIV. **The efficacy of plasmapheresis therapy in chronic hepatitis B flares**  
BİLGİÇ Y., AKBULUT A. S. , NURANSOY CENGİZ A., ÖZHAN O., ÇOLAK C., Cengiz M., Çağın Y. F. , SEÇKİN Y., YILDIRIM O., HARPUTLUOĞLU M. M. M. , et al.  
Viral Hepatitis, İstanbul, Turkey, 3 - 04 March 2017, pp.1
- LV. **The effect of angiotensin II type 2 receptor agonist treatment on doxorubicin induced heart failure**  
ERMİŞ N., ÖZHAN O., ULUTAŞ KURNAZ Z., VARDI N., ÇOLAK C., PARLAKPINAR H.  
ESC Congress 2016, Roma, Italy, 28 - 31 August 2016, pp.1
- LVI. **The effect of angiotensin II type 2 receptor agonist treatment on doxorubicin induced heart failure**  
ERMİŞ N., ÖZHAN O., ULUTAŞ KURNAZ Z., VARDI N., ÇOLAK C., PARLAKPINAR H.  
ESC Congress 2016, Roma, Italy, 28 - 31 August 2016, pp.1
- LVII. **The effect of angiotensin II type 2 receptor agonist treatment on doxorubicin induced heart failure**  
ERMİŞ N., ÖZHAN O., Ulutas Z., VARDI N., ÇOLAK C., PARLAKPINAR H.  
Congress of the European-Society-of-Cardiology (ESC), Rome, Italy, 27 - 31 August 2016, vol.37, pp.1318
- LVIII. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**  
ÖZKAN A. S. , AKBAŞ S., DURAK M. A. , ERDOĞAN M. A. , PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.  
7.Avrupa Farmakoloji Kongresi, 26 - 30 June 2016
- LIX. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**  
ÖZKAN A. S. , AKBAŞ S., DURAK M. A. , ERDOĞAN M. A. , PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.  
EPHAR 2016, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016
- LX. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nerve block**  
ÖZKAN A. S. , AKBAŞ S., DURAK M. A. , ERDOĞAN M. A. , PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.  
EPHAR 2016, 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXI. **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 A.  
7 th European Congres of Pharmacology. EPHAR 2016, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXII. **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, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXIII. **Effects of perineural administrations of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nevre block (Oral presentation).**  
Özkan A., Akbaş S., Durak M., Erdoğan M., PARLAKPINAR H., Vardı N., Özhan O., Özer A.  
th European Congres of Pharmacology. EPHAR2016,, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXIV. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nevre block**  
ÖZKAN A. S. , AKBAŞ S., DURAK M. A. , ERDOĞAN M. A. , PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.  
EPHAR 2016, 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXV. **Effects of perineural administration of phenytoin in combination with levobupivacaine in a rat sciatic nevre block**  
ÖZKAN A. S. , AKBAŞ S., DURAK M. A. , ERDOĞAN M. A. , PARLAKPINAR H., VARDI N., ÖZHAN O., ÖZER A.  
EPHAR 2016, 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Turkey, 26 - 30 June 2016, pp.1
- LXVI. **The effect of angiotensin II type 2 receptor agonist C21 treatment on doxorubicin induced heart failure.**  
Ermış N., Özhan O., Ulutaş Z., PARLAKPINAR H.  
31 Turkish Cardiology Congress with International Participation., Antalya, Turkey, 22 - 25 October 2015, pp.1
- LXVII. **The effect of angiotensin II type 2 receptor agonist C21 treatment on Doxorubicin induced heart failure**  
ERMİŞ N., ÖZHAN O., ULUTAŞ Z., PARLAKPINAR H.  
31st Turkish Cardiology Congress, 22 - 25 October 2015
- LXVIII. **Inula oculus christi L bitkisinin antimikrobiyal aktivitesi ve fenolik bileşiklerinin incelenmesi**  
ÖZHAN O., Gökbulut A., GÜNAL S., Şarer E.  
20. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Antalya, Turkey, 10 - 13 October 2012, pp.1
- LXIX. **Inula helenium L ssp turcoracemosa bitkisinden helenin izolasyonu ve kantitatif analizi**  
Gökbulut A., ÖZHAN O., Şarer E.  
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Mersin, Turkey, 27 - 30 October 2010, pp.1

## Supported Projects

---

- I. TOPLU Y., PARLAKPINAR H., POLAT A., ÖZHAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sisplatine Bağlı Gelişen Ototoksik Etkide Genisteinin Etkisinin İncelenmesi, 2019 - 2020
- II. PARLAKPINAR H., ÖZHAN O., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Miyokardiyal İskemiReperfüzyon Nekrozunda Losartan Kaptopril Anjiotensin II Tip 2 Reseptör Agonisti Compound 21 ve MAS Reseptör Agonisti AVE 0991in Etkilerinin Karşılaştırması, 2017 - 2019

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

---

- I. Türk Farmakoloji Derneği, Member, 2014 - Continues

## Citations

---

I. Total Citations (WOS): 34

II. h-index (WOS): 4