

## Asst. Prof. Semin GEDİKLİ

### Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/semin.gedikli>

### Education Information

Doctorate, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Ad., Turkey 2010 - 2013

Postgraduate, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Ad., Turkey 2004 - 2010

Undergraduate, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Turkey 1994 - 1998

### Dissertations

Doctorate, MELATONİNİN MCF-7 HÜCRE KÜLTÜRÜNDEKİ APOPTOZ AKTİVASYONUNUN VE SİTOTOKSİSİTESİNİN POLİMERAZ ZİNCİR REAKSİYONU (PCR), MTT HÜCRE CANLILIK TESTİ VE İMMUNİTOKİMYA YÖNTEMLERİYLE ARAŞTIRILMASI, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2013

Postgraduate, KRONİK STRESİN ADRENAL BEZ VE TİROİD BEZİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN MORFOMETRİK VE HİSTOKİMYASAL YÖNTEMLERLE SIÇAN MODELİ ÜZERİNDE ARAŞTIRILMASI , Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2010

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology, Veterinary Sciences, Veterinary Histology and Embryology, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Molecular Biology of Cancer, Natural Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, Veteriner Hekimliği Temel Bilimleri, 2014 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, 2020 - Continues

Head of Department, Ataturk University, Veteriner Fakültesi, 2016 - Continues

### Courses

Embriyoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Anatomi-Histoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Embriyoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Histology I, Undergraduate, 2020 - 2021

Danışmanlık, Doctorate, 2019 - 2020

Histology II, Undergraduate, 2020 - 2021

Histology I, Undergraduate, 2020 - 2021  
Histology II, Undergraduate, 2019 - 2020  
Histoloji I, Undergraduate, 2019 - 2020  
Uzmanlık Alan Dersi VIII, Doctorate, 2019 - 2020

## Advising Theses

Gedikli S., Sıçanlarda çekal ligasyon perforasyon yöntemi ile indüklenen sepsis modelinde silymarinin karaciğer dokusu üzerine etkisinin araştırılması, Doctorate, N.AYDEMİR(Student), 2020

Gedikli S., Deneysel hipotiroidi oluşturulan dişi sıçanlarda endometriyal reseptivite durumunun analiz edilmesi: Histopatolojik, immünohistokimyasal ve biyokimyasal çalışma, Doctorate, E.ERBAŞ(Student), 2020

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

- I. **Effects of photoperiod on thyroid gland development and function in growing chicks: a biochemical and morphometric study**  
ÖZKANLAR S., KARA H., GÜR C., GEDİKLİ S., Kara A., Ozudogru Z., ÖZDEMİR D., Kurt N.  
ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, vol.61, no.16, pp.1652-1658, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **CARDIOPROTECTIVE ACTIVITIES OF QUERCETIN AND RUTIN IN SPRAGUE DAWLEY RATS TREATED WITH 5-FLUOROURACIL**  
Sengul E., Gelen V., Gedikli S.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, vol.31, no.2, pp.423-431, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- III. **In vitro effects of CaO nanoparticles on Triticale callus exposed to short and long-term salt stress**  
Yazıcılar B., Boke F., Alaylı A., Nadaroglu H., GEDİKLİ S., Bezirganoglu I.  
PLANT CELL REPORTS, vol.40, no.1, pp.29-42, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Therapeutic effect of Tarantula cubensis extract on indomethacin induced gastric ulcers in rats**  
Makav M., Gelen V., Gedikli S., Atila Uslu G., Uslu H., Eroğlu H. A.  
THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE, vol.50, no.4, pp.559-566, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A morphological, morphometrical and histological investigation of the interdigital gland in Hasmer and Hasak sheep**  
Kara H., Gedikli S., Özudogru Z., Özdemir D., Balkaya H.  
FOLIA MORPHOLOGICA, vol.79, no.4, pp.742-747, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Pyronin B-Graphene Oxide-Based Turn-On Fluorescent Sensors for Fe<sup>3+</sup> in an Aqueous Medium: Synthesis and Living Cell Application**  
Batir G. G., GEDİKLİ S., ARIK M.  
CHEMISTRYSELECT, vol.2, no.33, pp.10889-10894, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Tissue protective effects of French maritime pine bark (Pycnogenol) on glutamate induced cytotoxicity in adult human dermal fibroblasts**  
SEVİM Ç., DOĞAN E., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., GEDİKLİ S., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S.  
Toxicology Letters, pp.159, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **The protective effect of quercetin on cyclophosphamide-Induced lung toxicity in rats.**  
Şengül E., Gelen V., Gedikli S., Özkanlar S., Gür C., Çelebi F., Çınar A.  
Biomedicine & pharmacotherapy = Biomedecine & pharmacotherapie, vol.92, pp.303-307, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **The protective effect of rutin and quercetin on 5-FU-induced hepatotoxicity in rats**  
Gelen V., ŞENGÜL E., GEDİKLİ S., Atila G., Uslu H., Makav M.  
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF TROPICAL BIOMEDICINE, vol.7, no.7, pp.647-653, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Influence of experimental periodontitis on cardiac oxidative stress in rats: a biochemical and histomorphometric study.**

- Kose O, ARABACI T, Yemenoglu H, ÖZKANLAR S, Kurt N, Gumussoy I, GEDİKLİ S, KARA A.  
Journal of periodontal research, vol.52, no.3, pp.603-608, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Melatonin prevents radiation-induced oxidative stress and periodontal tissue breakdown in irradiated rats with experimental periodontitis.**  
Köse O, Arabaci T, Kızıldağ A, Erdemci B, Özkal E, Gedikli S, Özkanlar S, Zihnı M, Albayrak M, Kara A, et al.  
Journal of periodontal research, vol.52, pp.438-446, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Therapeutic effect of quercetin on renal function and tissue damage in the obesity induced rats**  
Gelen V, Şengül E, Gedikli S, Gür C., Özkanlar S.  
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, vol.89, pp.524-528, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Biochemical and histopathologic analysis of the effects of periodontitis on left ventricular heart tissues of rats.**  
Köse O, Arabacı T, Gedikli S, Eminoglu D., Kermen E., Kızıldağ A., Kara A., Ozkanlar S., Yemenoglu H.  
Journal of periodontal research, vol.52, pp.176-185, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **The Effect of Pycnogenol on Wound Healing in Diabetic Rats.**  
Dogan E, Yanmaz L. E. , Gedikli S., Ersoz U, Okumus Z.  
Ostomy/wound management, vol.63, pp.41-47, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Effects of Melatonin on Oxidative Stress Index and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats With Periodontitis.**  
Köse O, Arabacı T, Kara A, Yemenoglu H, Kermen E, Kızıldağ A, Gedikli S, Ozkanlar S.  
Journal of periodontology, vol.87, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Hepatoprotective Effect of 17 beta-Estradiol as Antioxidant Modulators Against Stress Damage**  
Can S, Cıgşar G., Fatma Gür O, Aksak K, Selli J, Bacak G, Gedikli S, Sahın G, Yığıt S, Can İ, et al.  
HEPATITIS MONTHLY, vol.15, no.2, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Therapeutic Effects of Melatonin On Liver And Kidney Damages In Intensive Exercise Model of Rats.**  
Gedikli S, Gelen V, Sengul E, Ozkanlar S, Gur C, Agirbas O, Cakmak F, Kara A.  
Endocrine, metabolic & immune disorders drug targets, vol.15, pp.308-14, 2015 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Some Microbiological, Chemical and Histological Properties of Salam and Sausages Sold in Markets**  
Yanmaz B, Urçar Gelen S, Gedikli S.  
International Journal of Advanced Research, vol.9, no.8, pp.96-99, 2021 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Ratlarda 5-Fluorouracil ile İndüklenen Akciğer Toksikitesi Üzerine Naringinin Koruyucu Etkileri**  
Gedikli S, Erbaş E.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.14, no.1, pp.16-25, 2021 (Other Refereed National Journals)
- III. **Kronik Stresin Adrenal Bez Üzerine Etkilerinin Morfometrik ve Histokimyasal Yöntemlerle Sıçan Modeli Üzerinde Araştırılması**  
Gedikli S, Şahin E.  
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.8, no.1, pp.91-99, 2021 (Other Refereed National Journals)
- IV. **Effects of Oral and Topical Momordica Charantia-Propolis Premix on Wound Healing**  
Doğan E, Yenice G., Gedikli S, Okur S.  
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.53-58, 2020 (Other Refereed National Journals)
- V. **The Protective Effect of N-acetylcysteine Against Methotrexate-Induced Hepatotoxicity in Rat**  
DEMİRCİ T, GEDİKLİ S, ÖZTÜRK N., AYDEMİR CELEP N.  
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.3, pp.219-226, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VI. **Ratlarda Siklofosamid ile İndüklenen Hepatotoksisite Üzerine Kuersetinin Etkileri**  
GEDİKLİ S, ŞENGÜL E.  
Dicle Tıp Dergisi, vol.46, no.1, pp.41-50, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

- VII. **Wound healing effects of Nigella sativa L. essential oil in streptozotocin induced in diabetic rats**  
Apaydın Yıldırım B., Gedikli S.  
GSC Biological and Pharmaceutical Sciences, vol.7, no.3, pp.30-39, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- VIII. **Kronik Stres ve Böbrek: Sıçan Modeli Üzerinde Morfometrik ve Histopatolojik Çalışma**  
ŞAHİN E., DEMİRCİ T., GEDİKLİ S.  
Sakarya Tıp Dergisi, vol.7, pp.168-174, 2017 (Other Refereed National Journals)
- IX. **Preventive effects of quercetin on liver damages in high-fat diet-induced obesity**  
Gedikli S., Özkanlar S., Gür C., Şengül E., Gelen V.  
Journal of Histology and Histopathology, vol.4, no.1, pp.7, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- X. **Comparative efficacy of the steroids administered by inhalation and parenteral route in lambs with experimentally induced endotoxemia**  
KIRBAŞ A., KARAKUŞ E., ÖZKANLAR S., GEDİKLİ S., HANEDAN B., ZAFER B.  
Inter J Vet Sci, vol.4, pp.199-205, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XI. **Fertilizasyonun Moleküler Temeli**  
ÖZBEK E., GEDİKLİ S., DEMİRCİ T.  
Van Tıp Dergisi, vol.20, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Dişin Embriyolojik Gelişimini Düzenleyen Sinyal Molekülleri**  
Şahin E., Gedikli S., Demirci T.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, no.2, pp.217-223, 2012 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

- I. **Embriyonik Kök Hücreler**  
Gedikli S.  
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler-II, Evereklioğlu Cem, Editor, Gece Kitaplığı, pp.325-350, 2021
- II. **Pineal Bez**  
Gedikli S.  
in: Sağlık Bilimleri Alanında Araştırma Makaleleri - 2, İbrahim ÇALTEKİN, Melike ÇALTEKİN, Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.330-343, 2019
- III. **Chapter:4 Oxidative Stress and Autophagy**  
KARA A., GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., GELEN V., ÖZKANLAR S.  
in: Free Radicals and Diseases, , Editor, InTech, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DENEYSEL HİPOTİROİDİNİN AKCİĞER VE MİDE DOKULARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
GEDİKLİ S., ERBAŞ E.  
HOCA AHMET YESEVİ 2. ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 6 - 08 December 2019
- II. **SIÇANLARDA ÇEKAL LİGASYON PERFORASYONKAYNAKLI TESTİS HASARINA KARŞI SİLYMARİNİN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
GEDİKLİ S., Aydemir Celep N.  
4rd International Medicine and Health Sciences Researches Congress, 22 - 23 August 2020
- III. **OLİGOASTENOZOOSPERMİK HASTALARIN SPERMLERİNİN MORFOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ VE FERTİLİZASYONA OLAN İLİŞKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
OĞUZ KABAYEL R., GEDİKLİ S.  
SELÇUK ZİRVESİ 1. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, 7 - 08 December 2019
- IV. **Apoptozun Belirlenmesinde Kullanılan İmmunohistokimyasal Yöntemler**

GEDİKLİ S.

UMTEB 4. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, 7 - 09 December 2018

- V. **The Effects of Quercetin on Cyclophosphamide Induced Hepatotoxicity in the Rats.pdf**  
Gedikli S., Şengül E., Özkanlar S.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Turkey, 22 - 23 November 2018
- VI. **Sıçanlarda Metotreksat ile İndüklenen Hepatotoksisiteye Karşı N -Asetilsistein'in Koruyucu Etkisi**  
DEMİRCİ T., GEDİKLİ S., ÖZTÜRK N., AYDEMİR CELEP N.  
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018, vol.6
- VII. **Expression of Orail/STIM1 and Caspase-3 in Methotrexate-induced Kidney Injury in Rats and Protective Effect of N-acetylcysteine**  
DEMİRCİ T., GEDİKLİ S.  
11th International Conference on Agricultural, Chemical, Biological and Medical Sciences (ACBMS-2018- Istanbul), İstanbul, Turkey, 1 - 02 May 2018, pp.176-179
- VIII. **The Effects of Bromelain Supplementation into the Broiler Rasion on Liver Tissues**  
ÖZKANLAR S., YENİCE G., GÜR C., GEDİKLİ S.  
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS, 25 - 27 April 2018
- IX. **Microbiological and Histological Quality of Ready-to-Cook Meatballs in Erzurum**  
URÇAR S., ÖZLÜ H., GEDİKLİ S., ATASEVER M.  
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS, 25 - 27 April 2018
- X. **Comparative Analysis of Antibiotic and Corticosteroid Therapy on Testicular Injury Induced by Experimental Sepsis Model in Rats**  
GEDİKLİ S., DEMİRCİ T., AYDEMİR CELEP N.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- XI. **Effects of stress on kidney: a volumetric and histochemical study on a rat model.**  
ŞAHİN E., DEMİRCİ T., GEDİKLİ S.  
International Meeting on Education Research in Health Sciences (IMER-HS), İstanbul, Turkey, 3 - 05 November 2017
- XII. **Tissue-protective effects of French maritime pine bark (Pycnogenol) on glutamate-induced cytotoxicity in adult human dermal fibroblasts**  
SEVİM Ç., DOĞAN E., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., GEDİKLİ S., ÖZKARACA M., ÇOMAKLI S., SAĞLAM Y. S.  
53rd Congress of the European-Societies-of-Toxicology (EUROTOX), Bratislava, Slovakia, 10 - 13 September 2017, vol.280
- XIII. **Puhu (Bubo Bubo) ve İbibik Kuşu'nda (Upupa Epops) Mide Dokusunun Morfolojik Açidan Değerlendirilmesi**  
KARA H., ÖZDEMİR D., ÖZÜDOĞRU Z., GEDİKLİ S., ERBAŞ E., BALKAYA H., AKINCIGİL A. L.  
ATAVET I. ULUSLARARASI KATILIMLI ÖĞRENCİ KONGRESİ, 18 - 20 October 2017
- XIV. **İbibik (Upupa Epops) ve Puhu Kuşu (Bubo Bubo) Syrinx'inin Morfolojik Olarak Karşılaştırılması**  
KARA H., ÖZÜDOĞRU Z., ÖZDEMİR D., GEDİKLİ S., ERBAŞ E., BALKAYA H.  
Atavet I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XV. **Puhu (Bubo Bubo) ve İbibik Kuşu'nda (Upupa Epops) Karaciğer Dokusunun Morfolojik Yönden İncelenmesi**  
GEDİKLİ S., KARA H., ÖZDEMİR D., ÖZÜDOĞRU Z., BALKAYA H., ERBAŞ E.  
Atavet I. Uluslararası Katılımlı Öğrenci Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 October 2017
- XVI. **Viability and apoptotic activation of melatonin-treated human breast cancer cells.**  
ŞAHİN E., GEDİKLİ S., TATAR A.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017), Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
- XVII. **The Effects of Rutin and Quercetin on Apoptosis in 5-FU-Induced Hepatotoxicity in The Rats**  
GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., GELEN V.  
I.INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 May 2017
- XVIII. **Cardioprotective Effects of The Quercetin And Rutin in 5-Fluorouracil-Induced Cardiotoxicity in The**

## Rats

ŞENGÜL E., GELEN V., GEDİKLİ S.

I.INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 May 2017

- XIX. **Effects of Rutin and Quercetin on 5-FU-Induced Hepatotoxicity in Rats**  
GELEN V., ŞENGÜL E., GEDİKLİ S., ATİLA USLU G., USLU H., MAKAV M.  
I.INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 May 2017
- XX. **Ratlarda Cyclophosphamide ile İndüklenen Kardiyotoksisite Üzerine Quercetin'xxin Etkileri**  
GELEN V., ŞENGÜL E., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., GÜR C., KARA A., ÇELEBİ F., ÇINAR D.  
42. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XXI. **Protective Effect of Quercetin on Cyclophosphamide-induced Lung Toxicity in Rats**  
ŞENGÜL E., GELEN V., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., GÜR C., ÇELEBİ F., ÇINAR D.  
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 - 27 May 2016
- XXII. **Sağlıklı ve Diyabetik ratlarda pycenogenol ün yara iyileşmesi üzerine etkisi**  
DOĞAN E., YANMAZ L. E. , GEDİKLİ S., ERSÖZ U., OKUMUŞ Z.  
1. Uluslararası Veteriner Cerrahi Kongresi, 11 - 14 May 2016
- XXIII. **Bortezomib induced apoptotic and autophagic cell death in HT 29 colon cancer cells through Bcl 2 pathway**  
SELLİ J., AKSAK KARAMEŞE S., GEDİKLİ S., FINDIK GÜVENDİ G., ERDEMCİ B., GÜVENDİ B., TÜRKELİ M., KARA A.  
1st International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 31 August - 02 September 2015
- XXIV. **Deneyisel Obezite Oluşturulan Ratlarda Kuersetin Uygulamasının Kalp Dokusu ve Serum Parametreleri Üzerine Etkileri**  
GÜR C., ÖZKANLAR S., GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., GELEN V., KARA A.  
7. Ulusal Veteriner Biyokimya Ve Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 - 30 May 2015
- XXV. **Therapeutic Effect of Melatonin on Antioxidant Levels and Apoptosis in the Liver of Diabetic Rats**  
ŞENGÜL E., GELEN V., CAN İ., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., KARADENİZ A., ŞİMŞEK N., KARA A.  
5th International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 May 2015
- XXVI. **Therapeutic Effects of Melatonin on Liver and Kidney Damages in Intensive Exercise Model of Rats**  
GEDİKLİ S., GELEN V., ŞENGÜL E., ÖZKANLAR S., GÜR C., AĞIRBAŞ Ö., ÇAKMAK F., KARA A.  
V. International Congress of Molecular Medicine, 20 - 22 May 2015
- XXVII. **Therapeutic effect of quercetin on renal function and tissue damage in the obesity induced rats**  
GELEN V., ŞENGÜL E., GEDİKLİ S., GÜR C., ÖZKANLAR S., KARA A.  
V. international congress of molecular medicine, 20 - 22 May 2015
- XXVIII. **Effects of melatonin treatment in breast cancer cell line on p53 expression and antioxidant oxidant status**  
GEDİKLİ S., ÖZBEK E., KARA A., ÖZBEK A., TATAR A.  
3rd Anticancer Agent Development Congress, 18 - 19 May 2015
- XXIX. **Deneyisel Endotoksemi Oluşturulan Kuzularda İnhalasyon ve Parenteral Yolla Uygulanan Steroidlerin Karşılaştırmalı Etkisi**  
Kırbaş A., Karakuş E., Özkanlar S., Gedikli S., Hanedan B., Topçu A., Bayraktutan Z.  
Uluslararası Katılımlı Küçükbaş Hayvancılık Kongresi, Turkey, 16 - 18 October 2014
- XXX. **Hepatositlerde stres hasarına karşı bir antioksidan ajan olan östrojenin etkisi**  
CAN S., AKSAK KARAMEŞE S., ÖZBACIGİL GÜR F., ÇIĞŞAR G., SELLİ J., BACAK G., GEDİKLİ S., G Z G., YİĞİT S., CAN İ., et al.  
Türk fizyolojik bilimler derneği 40. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Turkey, 2 - 04 September 2014, pp.88
- XXXI. **Kolon Kanseri Hücrelerinde Bortezomid Uygulamasının Apoptik ve Otofajik Etkilerinin Araştırılması**  
Kara A., Özbek E., Şimşek N., Gedikli S., Selli J., Karaboğa E.  
XII. National Histology and Embryology Congress, Turkey, 27 - 30 May 2014

## Supported Projects

- GEDİKLİ S., KARA M., SEVİM Ç., APAYDIN YILDIRIM B., ERBAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Septik Şok Modeli Oluşturulan Ratlarda Ginkgo biloba L ve Roflumilastın Akciğer Dokusu Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırılması, 2020 - Continues
- BALKAN E., ÖZTÜRK N., GEDİKLİ S., ANAPALI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Karbontetraklorür İle Hepatik Fibrozis Modeli Oluşturulan Sıçanlarda Resveratrol Tedavisinin TGF-beta/SMAD Yolağı Üzerine Etkisi, 2019 - 2021
- APAYDIN YILDIRIM B., KORDALI Ş., GEDİKLİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kolorektal karsinogeneziste mikro RNAların ekspresyonu üzerine Inula viscosa L ekstraktının etkisi, 2019 - 2021
- GEDİKLİ S., AYDEMİR CELEP N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Çekal Ligasyon Perforasyon Yöntemi İle İndüklenen Sepsis Modelinde Silymarinin Karaciğer Dokusu Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2020
- GEDİKLİ S., ERBAŞ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hipotiroidi Oluşturulan Dişi Sıçanlarda Endometriyal Reseptivite Durumunun Analiz Edilmesi Histopatolojik İmmünohistokimyasal ve Biyokimyasal Çalışma, 2019 - 2020
- AVCIOĞLU H., TİMURKAN M. Ö. , CENGİZ M., GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., ALTUN S., URÇAR GELEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Araştırma Laboratuvarlarının Fiziki Altyapısının Güncel Yaklaşımlara Uyumlu Hale Getirilmesi, 2018 - 2019
- BALKAN E., GEDİKLİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, PROSTAT KOLOREKTAL VE PAKREAS KANSERLERİNDE MİRNA EKSPRESYON PROFİLİNİN ANALİZİ, 2016 - 2019
- GEDİKLİ S., SEVİM Ç., ERBAŞ E., TAGHIZADEHGHALEHJOUGHİ A., Project Supported by Higher Education Institutions, İndometazin ile oluşturulmuş mide peptik ülser modelinde Hypericum perforatum Sarı kantaron ve Rosa spinosissima Kara kuşburnunun ratlar üzerinde iyileştirici etkilerinin araştırılması, 2018 - 2018
- GEDİKLİ S., ŞENGÜL E., Project Supported by Higher Education Institutions, RATLARDA CYCLOPHOSPHAMİDE İLE İNDÜKLENEN HEPATOTOKSİSİTE ÜZERİNE KUERSETİNİN ETKİLERİ, 2015 - 2017
- DOĞAN E., YENİCE G., GEDİKLİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, "SCOPOLETİN VE MOMORDİCA CHARANTİA'NIN SPRAGUE-DAWLEY İRKi RATLAR ÜZERİNDE YARA İYİLEŞMESİNE OLAN ETKİLERİ", 2015 - 2017
- GEDİKLİ S., Project Supported by Higher Education Institutions, "MEME KANSERİ HÜCRELERİNDE MELATONİN UYGULAMASININ BCL-2 GENİ ARACILI OTOFAJİK ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI", 2014 - 2016
- GEDİKLİ S., GÜR C., Project Supported by Higher Education Institutions, YÜKSEK YAĞLI DİYETLE DENEYSEL OBEZİTE OLUŞTURULAN RATLARDA KUERSETİN UYGULAMASININ KARACİĞER ÜZERİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2014 - 2015

## Edit Congress and Symposium Activities

4rd International Medicine and Health Sciences Researches Congress, Attendee, Erzurum, Turkey, 2020

## Citations

Total Citations (WOS):149

h-index (WOS):7