

# Prof. SERPİL ÜNVER SARAYDIN

## Personal Information

**Email:** [usaraydin@cumhuriyet.edu.tr](mailto:usaraydin@cumhuriyet.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/usaraydin>

## Dissertations

Doctorate, Total gastrektominin sıçan sindirim kanalı morfolojisi üzerine etkisi, 2001

Post Graduate, Sıçan kolonunun prenatal ve postnatal gelişiminin ışık ve elektron mikroskop düzeylerinde incelenmesi, 1995

## Academic Titles / Tasks

Professor, 2012 - Continues

Associate Professor, 2007 - 2012

Assistant Professor, 2004 - 2007

Research Assistant, 1994 - 2004

## Courses

Sinir Sistemi, Doctorate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Post Graduate, 2019 - 2020

Tıpta Mikroskopik Araştırma Teknikleri, Under Graduate, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2019 - 2020

Ağız Histolojisi Ve Embriyolojisi, Under Graduate, 2019 - 2020

Diffüz Nöroendokrin Sistem, Doctorate, 2019 - 2020

Bağ Dokusu (Esas Bağ Dokusu ve Destek Dokuları), Post Graduate, 2018 - 2019

Sinir Dokusu, Post Graduate, 2017 - 2018

Işık Mikroskopik Teknikler, Post Graduate, 2018 - 2019

Seminer, Post Graduate, 2017 - 2018

Sindirim Sistemi, Doctorate, 2018 - 2019

Histoloji, Associate Degree, 2016 - 2017

Seminer, Doctorate, 2015 - 2016

Hücre ve Doku Kültürleri, Doctorate, 2015 - 2016

Histoloji - I, Under Graduate, 2014 - 2015

Ders Kurulu - II, Under Graduate, 2007 - 2008

Histoloji, Under Graduate, 2006 - 2007

## Advising Theses

Ünver Saraydın S., Deneysel olarak oluşturulan rat Parkinson modelinde testiste GPR30, GPR120 ve GPR125 proteinlerinin ekspresyonlarının değerlendirilmesi, Post Graduate, M.ERGİN(Student), 2019

Ünver Saraydın S., Deneysel hipertiroidi oluşturulmuş sıçan ovaryumlarında vasa (DDX4) ve IFITM3 immünolokalizasyonlarının belirlenmesi, Post Graduate, K.BAŞOL(Student), 2017

Ünver Saraydın S., Deneysel olarak oluşturulan nöral tüp defektinde mezenkimal ve hemopoetik kök hücrelerin belirlenmesi, Doctorate, Z.DENİZ(Student), 2015

Ünver Saraydın S., Deneysel diabetli sıçanlarda kitosan'ın yara iyileşmesine etkisinin incelenmesi, Post Graduate, Z.DENİZ(Student), 2009

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

- I. **A digital image analysis study on the disintegration kinetics of reticular fibers in the ethylene glycol-induced rat liver tissue**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.83, pp.1585-1593, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Effects of diabetes on apoptosis and mitosis in rat hippocampus**  
ÜNVER SARAYDIN S., ÖZDENOĞLU KUTLU B., SARAYDIN D.  
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **A study of digital image analysis on the acrylamide derivative monomers induced apoptosis in rat cerebrum**  
Saraydin S., SARAYDIN D., Nan Z. D. S.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.83, pp.436-445, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Evaluation of VEGF, Cytokeratin-19 and Caspase 3 Immunolocalization in the Lung Tissue of Rat with Experimentally Induced Diabetes**  
Şahin İnan Z. D. , Ünver Saraydın S.  
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.25, pp.415-420, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **The Effects of Monomers Used in Polymeric Biomaterials on Renal Tissue**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÖZDENOĞLU KUTLU B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.35, pp.1203-1208, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Does Diabetes Alter Immunolocalization of Galectin-1 and Galectin-3 in the Rat Ovary?**  
ÖZDENOĞLU KUTLU B., ÜNVER SARAYDIN S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.34, pp.742-751, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Long-term assessment of bone formation in response to Gen Os and Gel 40 xenografts in an experimental rat model**  
Develioglu H., ÜNVER SARAYDIN S., Akkus Z., Sahin Z. D. , BAKAR O.  
BIOMEDICAL RESEARCH-INDIA, vol.26, pp.666-671, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Antitumoral effects of Salvia absconditiflora Greuter & Burdet syn. Salvia cryptantha Montbret & Aucher ex Benth. on Breast cancer**  
ÖZER H., ALTUN A., ÜNVER SARAYDIN S., SOYLU S., GÖKTAŞ S., TUNCER E., Inan D. S. , Koksall B., TEMİZ T., TEPE B., et al.  
INDIAN JOURNAL OF TRADITIONAL KNOWLEDGE, vol.12, pp.390-397, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **Antitumoral effects of Allium sivasicum on breast cancer in vitro and in vivo**  
TEPE B., TUNCER E., ÜNVER SARAYDIN S., ÖZER H., ŞEN M., KARADAYI K., Inan D. S. , Karadayi S., Polat Z., Akpulat A., et al.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.40, pp.597-604, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- X. **Antitumor effects of Origanum acutidens extracts on human breast cancer**  
Tuncer E., Ünver-Saraydın S., Tepe B., Karadayi S., Ozer H., Sen M., Karadayi K., Inan D., Elagoz S., Polat Z., et al.  
JOURNAL OF BUON, vol.18, pp.77-85, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- XI. **Myelin basic protein AB-1 immunolocalization in rat nervous system**  
ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.  
HEALTHMED, vol.6, pp.392-394, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XII. **Antitumoral Effects of Melissa officinalis on Breast Cancer in Vitro and in Vivo**  
ÜNVER SARAYDIN S., TUNCER E., TEPE B., KARADAYI Ş., ÖZER H., ŞEN M., KARADAYI K., Inan D., ELAGÖZ Ş., Polat Z., et al.

- ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, vol.13, pp.2765-2770, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Macroscopical and Histological Analysis of Gonadal Development of *Squalius cephalus* (L., 1758) in Todurge Lake, Turkey**  
Unver B., Saraydin S.  
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.32, pp.55-59, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Evaluation of the Bone Repair Capacity and the Cytotoxic Properties of a Particular Xenograft: An Experimental Study in Rats**  
ÜNVER SARAYDIN S., Develioglu H.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BILIMLERI DERGISI, vol.31, pp.541-547, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **Evaluation of the Cytotoxic effects of various monomers In vitro also their effects on Apoptosis and GFAP immunolocalization in rat spinal cord In vivo**  
ÜNVER SARAYDIN S., Bulut H. E., ÖZÜM Ü., ŞAHİN İNAN Z. D., Polat Z., YALMAN Y., SARAYDIN D.  
HEALTHMED, vol.5, pp.17-28, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **Evaluation of the Long-Term Results of Rat Cranial Bone Repair Using a Particular Xenograft**  
Develioglu H., ÜNVER SARAYDIN S., Kartal U., Taner L.  
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, vol.36, pp.167-174, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **The bone-healing effect of a xenograft in a rat calvarial defect model**  
Develioglu H., ÜNVER SARAYDIN S., KARTAL Ü.  
DENTAL MATERIALS JOURNAL, vol.28, pp.396-400, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Histological findings of long-term healing of the experimental defects by application of a synthetic biphasic ceramic in rats**  
Develioglu H., Unver Saraydin S., Dupoirieux L., Deniz Sahin Z.  
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A, pp.505-508, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Assessment of the effect of a biphasic ceramic on bone response in a rat calvarial defect model**  
Develioglu H., Saraydin S., Bolayir G., Dupoirieux L.  
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART A, pp.627-631, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XX. **Early morphological changes after total gastrectomy in the rat pancreas**  
Unver Saraydin S.  
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, vol.29, pp.119-126, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XXI. **Do vascular endothelial growth factor and basic fibroblast growth factor promote phenytoin's wound healing effect in rat? An immunohistochemical and histopathologic study**  
Turan M., Saraydyn S., Bulut H., Elagoz S., Cetinkaya O., Karadayi K., Canbay E., Sen M.  
DERMATOLOGIC SURGERY, vol.30, pp.1303-1309, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXII. **Positive effects of phenytoin on experimental colonic anastomoses**  
Turan M., Saraydin S., Canbay E., Karadayi K., Bulut E., Cetinkaya O., Elagoz S., Sen M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE, vol.19, pp.250-257, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXIII. **Altered contractile responsiveness in ileal longitudinal muscle after total gastrectomy in a rat model**  
Gokgoz S., Koyluoglu G., Saraydin S., Kaya T., GURSOY S., Sen M.  
SURGERY TODAY, vol.34, pp.138-144, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXIV. **Histological examination of ovarium development of *shemaya Chalcalburnus chalcoides* living in Lake Todurge (Sivas/Turkey)**  
Unver B., Saraydin S.  
FOLIA ZOOLOGICA, vol.53, pp.99-106, 2004 (Journal Indexed in SCI)
- XXV. **In vivo biocompatibility of radiation induced acrylamide and acrylamide/maleic acid hydrogels**  
Saraydin D., Koptagel E., Unver-Saraydin S., Karadag E., Guven O.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, vol.36, pp.2473-2481, 2001 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Telositlerin Morfolojisi ve Fonksiyonları**

Delibaş Ö., ÜNVER SARAYDIN S.

Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, 2020 (Other Refereed National Journals)

**II. EFFECTS OF COVID-19 ON DIGESTIVE SYSTEM**

Hamutoğlu R., Ünver Saraydın S.

Ankara Eğitim ve Araştırma Hastanesi Tıp Dergisi, vol.53, pp.76-81, 2020 (Other Refereed National Journals)

**III. S1COVID-19'UN SİNDİRİM SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**

HAMUTOĞLU R., ÜNVER SARAYDIN S.

Ankara Eğt. Arş. Hast. Derg, 2020 (Other Refereed National Journals)

**IV. Mukozal Bağışıklığın Anahtarı "M"xx Hücreleri**

Dağdeviren T., ÜNVER SARAYDIN S.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)

**V. PİLOSEBASE ÜNİTENİN HİSTOLOJİSİ**

ÜNVER SARAYDIN S.

Güncel Dermatoloji Dergisi, vol.2, pp.1-6, 2017 (Other Refereed National Journals)

**VI. Histological approaches to determination of stem cells in neural tube defects which are created experimentally**

ŞAHİN İNAN Z. D. , ÜNVER SARAYDIN S.

Cumhuriyet medical journal, vol.38, pp.223-230, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

**VII. Chemopreventive Effects of Hydatid Disease on Experimental Breast Cancer**

ALTUN A., ÜNVER SARAYDIN S., SOYLU S., ŞAHİN İNAN Z. D. , YASTI A. Ç. , ÖZDENKAYA Y., KÖKSAL B., DÜĞER C., İSBİR A. C. , TURAN M.

Asian Pacific Journal Of Cancer Prevention, vol.16, pp.1391-1395, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

**VIII. Radiation synthesized acrylamide hydrogel Preparation characterization and usability as biomaterial**

ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D.

Hacettepe journal of biology and chemistry, vol.42, pp.129-141, 2014 (Other Refereed National Journals)

**IX. Investigation of The Wound Healing Effects of Chitosan on FGFR3 and VEGF Immunolocalization in Experimentally Diabetic Rats**

ŞAHİN İNAN Z. D. , ÜNVER SARAYDIN S.

International Journal of Biomedical Materials Research, vol.1, pp.1, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

**X. Myelin Basic Protein Ab 1 Immunolocalization in rat nervous system**

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

Health Med, vol.6, pp.392-394, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

**XI. Evaluation of the Cytotoxic effects of various monomers In vitro also their effects on Apoptosis and GFAP immunolocalization in rat spinal cord In vivo**

ÜNVER SARAYDIN S., BULUT H. E. , ÖZÜM Ü. , ŞAHİN İNAN Z. D.

HealthMED, vol.5, pp.17-28, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

## **Books & Book Chapters**

**I. ÖZEL HİSTOLOJİ LABARATUARI**

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

HATİPOĞLU YAYINCILIK, 2019

**II. Dermatoonkoloji**

Ünver Saraydın S.

in: Dermatoonkoloji, Ayşe Şebnem Özkan, Melih Akyol, Editor, O'xxTıp Kitabevi, İzmir, pp.1-10, 2019

**III. EFFECTS OF DIABETES ON WOUND HEALING**

ÜNVER SARAYDIN S.

in: Researches on Science in 21st Century Turkey, Prof. Hasan ARAPGIRLIOĞLU Assist. Prof. Atilla ATIK Prof. Robert L. ELLIOTT Assoc. Prof. Edward TURGEON, Editor, Gece Publishing, Ankara, pp.2044-2047, 2017

**IV. Özel Histoloji Laboratuvarı**

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

Hatiboğlu, Ankara, 2016

V. **GENEL HİSTOLOJİ LABARATUARI**

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

HATİPOĞLU YAYINCILIK, Sivas, 2015

VI. **Genel Histoloji Laboratuvarı**

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

Hatiboğlu, 2015

VII. **Histopatological Effect Characteristics of Various Biomaterials and Monomers Used in Polymeric Biomaterial Production**

Ünver Saraydın S., Saraydın D.

in: Biomaterials Physics and Chemistry, Rosario Pignatello, Editor, IntechOpen, Rijeka, pp.425-44, 2011

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Eveluation of lung tissue of rats given experimental diabetes in terms of VEGF, Cytokeratin-19 and Caspase 3 immunolocalization- deneysel diyabet oluşturulmuş ratların akciğer dokusunun VEGF, Cytokeratin-19 ve Caspase 3 immunolokalizasyonu yönünden değerlendirilmesi**  
ŞAHİN İNAN Z. D. , ÜNVER SARAYDIN S.  
V. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA, 24 - 26 July 2018
- II. **Etilen Glikol Monomerinin Karaciğerde Retiküler Lif Dağılımı Üzerine Etkisi**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.  
VII. Uluslararası katılımlı Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, 09-12 Eylül, 2018., Turkey, 9 - 12 September 2018
- III. **Epiphyseal Plate Differentiation in Synovial Type Joints of Neonatal Rats.**  
HAMUTOĞLU R., ÖZDENOĞLU B., Dağdeviren T., ÜNVER SARAYDIN S.  
IV. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) KIEV, 02 - 06 M a y 2 0 1 8., 2 - 06 May 2018
- IV. **Do Monomers Used in Polymeric Biomaterials Effect on Apoptosis in Cerebrum?**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.  
IV. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) KIEV, 02 - 06 M a y 2 0 1 8., 2 - 06 May 2018
- V. **Does Diabetes Affect Apoptosis and Cell Division in Rat Brain Tissue?**  
ÜNVER SARAYDIN S., ÖZDENOĞLU B.  
IV. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) KIEV, 02 - 06 M a y 2 0 1 8., 2 - 06 May 2018
- VI. **Evaluation of Ovarian Follicle Diameters in Diabetic Rats.**  
ÖZDENOĞLU B., ÜNVER SARAYDIN S.  
IV. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) KIEV, 02 - 06 M a y 2 0 1 8., 2 - 06 May 2018
- VII. **Effect of diabetes on Gal-1 and Gal-3 expressions in the rat ovarial tissue**  
ÖZDENOĞLU B., ÜNVER SARAYDIN S.  
15TH INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOCHEMISTRY AND CYTOCHEMISTRY, 18 - 21 May 2017
- VIII. **Immunohistochemical determination of hemopoietic stem cells in experimental neural tube defect**  
ŞAHİN İNAN Z. D. , ÜNVER SARAYDIN S.  
III International Conference on engineering and natural sciences, 2 - 07 May 2017
- IX. **Determination of VASA (DDX4) and IFITM3 Immunolocalization in Experimental Hyperthyroidism Rat Ovaries**  
ÜNVER SARAYDIN S., BAŞOL K.  
III. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) Budapest, 3 - 07 May 2017

- X. **Immunohistochemical Determination Of Hemopoietic Stem Cells In Experimental Neural Tube Defect**,  
ŞAHİN İNAN Z. D. , ÜNVER SARAYDIN S.  
III. International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS) Budapest, 3 - 07 May 2017
- XI. **Do Monomers Used In Polymeric Biomaterials Effect On Apoptosis In Cerebellum?**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.  
III INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES (ICENS), Budapest, Hungary, 3 - 07  
May 2017, vol.1, pp.623
- XII. **THE EFFECTS OF MONOMERS USED IN POLYMERIC BIOMATERIALS ON RENAL TISSUE**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÖZDENOĞLU B.  
InternationalConference on Engineering and NaturalSciences (ICENS) 2016, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24  
- 28 May 2016, pp.146
- XIII. **The effects of monomers used in polymeric biomaterials on renal tissue**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÖZDENOĞLU B.  
ICENS, 24 - 28 May 2016
- XIV. **Bone healing results of two xenografts in rats**  
DEVELİOĞLU A. H. , ÜNVER SARAYDIN S., AKKUŞ Z., ŞAHİN İNAN Z. D. , BAKAR O.  
Europerio, 3 - 06 June 2015
- XV. **Bone Healing Results Of Xenografts In Rats**  
DEVELİOĞLU A. H. , ÜNVER SARAYDIN S., AKKUŞ Z., ŞAHİN İNAN Z. D. , BAKAR O.  
Europerio 8, 3 - 06 June 2015
- XVI. **Biyomateryal Yapımında Kullanılan Akrilamid ve Türevleri Rat Cerebrum ve Cerebrumunda GFAB İmmünolokalizasyonunu Etkiler mi**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÖZDENOĞLU B., ÇINAR BAYINDIR N., ÖZÜM Ü.  
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 27 - 30 May 2014
- XVII. **Biyomateryal yapımında kullanılan akrilamid ve türevleri rat cerebrum ve cerebellumunda GFAP immünolokalizasyonunu etkiler mi**  
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÖZDEN B., ÇINAR BAYINDIR N., ÖZÜM Ü.  
12. Ulusal Histoloji Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014
- XVIII. **Biyomateryal yapımında kullanılan akrilamid ve türevlerinin rat böbrek dokusu morfolojisi üzerine etkileri**  
ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D. , ÇINAR N., SARAYDIN D.  
IV. Ulusal Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 05 September 2012 - 08 September 2013
- XIX. **Polimerik Biyomateryallerin Yapımında Kullanılan Monomerlerin Rat Karaciğer Morfolojisi ve Antioksidan Enzim Aktiviteleri Üzerine Etkisi**  
SİLİĞ Y., ŞAHİN S., ÜNVER SARAYDIN S., İnan Şahin Z. D.  
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010
- XX. **Biyomateryallerin Yapımında Kullanılan Bazı Monomerler Uygulanmış Ratlarda Eritrosit Antioxidant Enzim Aktiviteleri ve Sitotoksisite Ölçümleri**  
SİLİĞ Y., ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D.  
22. Ulusal Kimya Kongresi, Mağusa, Cyprus (Kkct), 6 - 10 October 2008
- XXI. **Copper and vanadium catalyzed Fenton like oxidation of some aromatic compounds**  
KARTAL TEMEL N., SÖKMEN M., ÜNVER SARAYDIN S.  
European Congress of Advanced Oxidation Technologies, 7-9 September, Crete, Greece., 7 - 09 September 2006
- XXII. **ışınlarıyla hazırlanan akrilamid esaslı hidrojellerin in vitro şişme ve in vivo biyoyumluluğunun araştırılması**  
SARAYDIN D., ÜNVER SARAYDIN S., KARADAĞ E., IŞIKVER Y., GÜVEN O.  
BIYOMUT 99, Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, Kayseri, Turkey, 27 - 29 October 1999
- XXIII. **Akrilamid maleik asit hidrojellerinin sıçan derialtı dokusuna biyoyumluluğunun araştırılması**  
SARAYDIN D., KOPTAGEL E., ÜNVER SARAYDIN S., KARADAĞ E., GÜVEN O.  
BIYOMUT 97, Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, İstanbul, Turkey, 13 - 14 October 1997

## Supported Projects

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabet, Sıçan Beyin Dokusunda Apoptoz ve Hücre Bölünmesini Etkiler Mi? , 2018 - 2020

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, POLİMERİK BİYOMATERYALLERİN YAPIMINDA KULLANILAN MONOMERLER RAT BEYİN VE BEYİNCİK DOKUSUNDA APOPTOZİSİ ETKİLER Mİ?, 2016 - 2018

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hipertiroidi Oluşturulmuş Sıçan Ovaryumlarında VASA(DDX4) ve IFITM3 İmmüno lokalizasyonlarının Belirlenmesi, 2016 - 2017

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN NÖRAL TÜP DEFİKTİNDE MEZENKİMAL VE HEMOPOETİK KÖK HÜCRELERİN BELİRLENMESİ, 2013 - 2015

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, Diabetli sıçan ovaryumlarında Galectin 1 ve Galectin 3 ün immüno lokalizasyonu, 2013 - 2014

Ünver Saraydın S., Ünver B., Project Supported by Higher Education Institutions, Cumhuriyet Üniversitesi Araştırma Fon Saymanlığı Projesi F 85, 2008 - 2009

Ünver Saraydın S., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabet Oluşturulmuş Sıçanlarda Chitosan'ın Yara İyileşmesine Etkisinin İncelenmesi , 2008 - 2009

Ünver Saraydın S., Saraydın D., Project Supported by Higher Education Institutions, Cumhuriyet Üniversitesi Araştırma Fon Saymanlığı Projesi F 039, 1996 - 1998

## Citations

Total Citations (WOS):186

h-index (WOS):9