

**Doç. Dr. ZEYNEP DENİZ ŞAHİN
İNAN**



Kişisel Bilgiler

E-posta: zinan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/zinan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0292-4448

ScopusID: 55053375700

Yoksis Araştırmacı ID: 102111



Eğitim Bilgileri

Doktora, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü,
Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü,
Türkiye 2005 - 2009

Lisans, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2001 -
2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Deneysel olarak oluşturulan nöral tüp defektinde mezenkimal ve hemopoetik kök hücrelerin belirlenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015

Yüksek Lisans, Deneysel diabetli sıçanlarda kitosan'ın yara iyileşmesine etkisinin incelenmesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2020

Araştırma Görevlisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2015

Verdiği Dersler

Histoloji, Lisans, 2019 - 2020

Sinir Dokusu, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Histoloji-Embriyoloji, Lisans, 2019 - 2020

Histoloji ve Embriyoloji Tarihine Genel Bakış, Lisans, 2018 - 2019

Embriyoloji-Histoloji, Lisans, 2018 - 2019

Uzmanlık Alan Dersi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020
HÜCRE VE EPİTEL, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Hücre ve Epitel Dokusu, Yüksek Lisans, 2018 - 2019
kıkırdak doku, Lisans, 2017 - 2018
sinir doku, Lisans, 2017 - 2018
Seminer, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Histoloji, Lisans, 2016 - 2017
Histoloji, Ön Lisans, 2016 - 2017
Histoloji, Ön Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **All-in-One Nanohybrids Combining Sonodynamic Photodynamic and Photothermal Therapies**
Taydas D., Özler M. E., ERGÜL M., ŞAHİN İNAN Z. D., SÖZMEN F.
ACS Applied Materials and Interfaces, cilt.16, sa.33, ss.43387-43399, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **New benzimidazole-oxadiazole derivatives as potent VEGFR-2 inhibitors: Synthesis, anticancer evaluation, and docking study**
ACAR ÇEVİK U., ÇELİK İ., Görgülü Ş., ŞAHİN İNAN Z. D., BOSTANCI H. E., ÖZKAY Y., Kaplacıklı Z. A.
Drug Development Research, cilt.85, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The mechanism of anticancer effects of some pyrrolopyrimidine derivatives on HT-29 human colon cancer cells**
ERGÜL M., KILIÇ KURT Z., Aka Y., Kutuk O., ŞAHİN İNAN Z. D.
Toxicology in Vitro, cilt.95, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Enoxaparin Protects C6 Glioma Cells from Glutamate-Induced Cytotoxicity by Reducing Oxidative Stress and Apoptosis**
YULAK F., JOHA Z., ÖZTÜRK A., ŞAHİN İNAN Z. D., TAŞKIRAN A. Ş.
Molecular Neurobiology, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Boron-Doped Nano Hydroxyapatite Grafts for Bone Regeneration in Rat Mandibular Defects: Boron-Doped Nano Hydroxyapatite Grafts for Bone Regeneration in Rat Mandibular Defects: B. B. Demirkiran et al.**
Demirkiran B. B., ŞAHİN İNAN Z. D., HAMUTOĞLU R., ÖKSÜZ K. E., HASBEK Z., ALTUNTAŞ E. E.
Biological Trace Element Research, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Preventive effects of Capparis Spinose extract on experimental periodontitis in rats: a histopathological and biochemical study**
Gündoğar H., ÖZDEMİR H., ŞAHİN İNAN Z. D.
Cellular and molecular biology (Noisy-le-Grand, France), cilt.69, sa.8, ss.132-136, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Increased endoplasmic reticulum stress might be related to brain damage in hepatic ischemia-reperfusion injury**
KARADEMİR M., DOĞAN H. O., ŞAHİN İNAN Z. D., Doğan K., Kablan D.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.48, sa.4, ss.432-439, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Aspirin attenuates morphine antinociceptive tolerance in rats with diabetic neuropathy by inhibiting apoptosis in the dorsal root ganglia**
Özdemir E., Avcı O., İnan Z. D., Taşkıran A. Ş., Güneş H., Gürsoy S.
Metabolic Brain Disease, cilt.38, sa.6, ss.2145-2158, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Anti-adhesive effect of naturally obtained dicalcium phosphate dihydrate nanoparticles in the rat uterine wound model Efecto antiadhesivo de nanopartículas de dihidrato de fosfato dicálcico obtenidas naturalmente en el modelo de herida uterina de rata**
Kurt B., Öksüz K. E., Sahin-Inan Z. D., Hepokur C.
Cirugia y Cirujanos (English Edition), cilt.91, sa.4, ss.457-467, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Novel Bioactive Glass/Graphene Oxide-Coated Surgical Sutures for Soft Tissue Regeneration**

Öksüz K. E., Kurt B., Şahin İnan Z. D., Hepokur C.

ACS Omega, cilt.8, sa.24, ss.21628-21641, 2023 (SCI-Expanded)

- XI. **Synthesis, biological evaluation and in silico studies of novel thiadiazole-hydrazone derivatives for carbonic anhydrase inhibitory and anticancer activities**
BOSTANCI H. E., ÇEVİK U., Kapavrapu R., Güldiken Y., Inan Z. D., Güler Ö., UYSAL T. K., Uytun A., Çetin F., ÖZKAY Y., et al.
SAR and QSAR in Environmental Research, cilt.34, sa.7, ss.543-567, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Metformin prevents morphine-induced apoptosis in rats with diabetic neuropathy: a possible mechanism for attenuating morphine tolerance**
Avcı O., Özdemir E., Taşkıran A. Ş., Şahin İnan Z. D., Gürsoy S.
Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, cilt.395, sa.11, ss.1449-1462, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Death receptor-dependent apoptosis and cell cycle delay induced by bioymifi in human cervical cancer cells**
ALTUN A., ŞAHİN İNAN Z. D., YULAK F.
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.35, sa.4, ss.1031-1036, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Synthesis of Multifunctional Organic Nanoparticles Combining Photodynamic Therapy and Chemotherapeutic Drug Release**
SÖZMEN F., Kucukoflaz M., ERGÜL M., ŞAHİN İNAN Z. D., Bozkurt Y., Taydas D.
MACROMOLECULAR RESEARCH, cilt.30, sa.1, ss.61-69, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **New water soluble magnesium phthalocyanine as a potential anticancer drug: Cytotoxic and apoptotic effect on different cancer cell lines**
YABAŞ E., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., ŞAHİN İNAN Z. D.
JOURNAL OF PORPHYRINS AND PHTHALOCYANINES, cilt.26, sa.01, ss.65-77, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Novel natural spider silk embedded electrospun nanofiber mats for wound healing**
Öksüz K. E., Özkaya N. K., İnan Z. D. Ş., Özer A.
Materials Today Communications, cilt.26, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Nanoparticles with PDT and PTT synergistic properties working with dual NIR-light source simultaneously**
SÖZMEN F., Kucukoflaz M., ERGÜL M., ŞAHİN İNAN Z. D.
RSC ADVANCES, cilt.11, sa.4, ss.2383-2389, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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, cilt.83, sa.12, ss.1585-1593, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **1**
Öksüz K. E., Kurt Özkaya N., Şahin İnan Z. D., Özer A.
MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, cilt.1, sa.1, ss.1-2, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **A study of digital image analysis on the acrylamide derivative monomers induced apoptosis in rat cerebrum.**
Saraydin S., SARAYDIN D., Nan Z. D.
Microscopy research and technique, cilt.83, sa.4, ss.436-445, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Evaluation of VEGF, Cytokeratin-19 and Caspase 3 Immunolocalization in the Lung Tissue of Rat with Experimentally Induced Diabetes**
Şahin İnan Z. D., Ünver Saraydin S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.25, ss.415-420, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effect of Strontium Ranelate on Multiple Organ Damage in a Rat Sepsis Model**
SOYLU S., ŞAHİN İNAN Z. D.
IRANIAN RED CRESCENT MEDICAL JOURNAL, cilt.20, sa.9, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Role of pentoxifylline and iloprost in the prevention of ischemia-reperfusion injury in an experimental model of intestine ischemia-reperfusion in rats**
ABAKAY U., SOYLU S., GÖKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., ÇAKMAK E., KORKMAZ Ö., KURT A., GENÇ H. Ç.

ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.24, sa.5, ss.398-404, 2018 (SCI-Expanded)

- XXIV. **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, cilt.35, sa.4, ss.1203-1208, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of the Effects of Different Surface Configurations on Stability of Miniscrews**
TOPÇUOĞLU T., BIÇAKÇI A. A., AVUNDUK M. C., ŞAHİN İNAN Z. D.
Thescientificworldjournal, cilt.2013, ss.1-7, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Myelin basic protein AB-1 immunolocalization in rat nervous system**
ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.
HEALTHMED, cilt.6, sa.2, ss.392-394, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **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., İnan D., ELAGÖZ Ş., Polat Z., et al.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.13, sa.6, ss.2765-2770, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **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, cilt.5, sa.1, ss.17-28, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of the effect of Triticum Vulgare and Hyperici Oleum on healing in traumatic membrane perforation: an animal study**
BORA A., Durmuş K., İnan Z. D., DEMİRKIRAN B. B., ALTUNTAŞ E. E.
Egyptian Journal of Otolaryngology, cilt.39, sa.1, 2023 (ESCI)
- II. **Does the use of low-molecular-weight heparin during pregnancy change the expression of PD-1 and PDL-1 in women with recurrent pregnancy loss?**
Kurt B., Hepokur C., Şahin İnan Z. D., Küçük yıldız İ.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, cilt.20, 2023 (ESCI)
- III. **The Effect of Two Different Botulinum Neurotoxin A On The Cortical Neuron Cells In Terms of Apoptosis and MMP 2, MMP 7, and MMP9 Localizations**
Şahin İnan D., Akın Polat Z., Hamutoğlu R.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, cilt.44, sa.1, ss.19-27, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Wheat Germ Oil on Wound Healing: An In Vitro Study in Fibroblast Cells**
GÖMEÇ M., İPEK G., ÖZTÜRK A., ŞAHİN İNAN Z. D.
Turkish Journal of Science and Health, cilt.3, sa.3, ss.230-235, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Anticancer Effects of Urtica Dioica in Breast Cancer**
karakol p., ÜNVER SARAYDIN S., BOZKURT M., HEPOKUR C., ŞAHİN İNAN Z. D., TURAN M.
Asian Pac J Cancer Prev, cilt.23, 2022 (Scopus)
- VI. **Comparison of the Effects of Stem Cell, Platelet Rich Plasma and Ovarian Follicle Fluid on Burn Stasis Zone (Experimental Study)**
GENÇ H., SOYLU S., ŞAHİN İNAN Z. D., KURT A., ÇOŞKUN H., YILDIRIR A.
Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **A histopathological and clinical assessment on the effect of microneedling on the autologous platelet-rich plasma in the experimental wound healing model**
Running Title: Assessment on effect of microneedling on PRP in the wound
KURT ÖZKAYA N., ŞAHİN İNAN Z. D., ZEREYAK U., YILMAZ S.
Annals of Medical Research, cilt.28, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Cytotoxic and apoptotic effects of Poly(maleic anhydride-co-vinyl acetate) drug carrier copolymer**

on MCF-7 and MDA-MB-231 breast cancer cells

ŞAHİN İNAN Z. D., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., KARAKUŞ G.

Cumhuriyet Tıp Dergisi (ELEKTRONİK), cilt.41, ss.477-483, 2019 (Hakemli Dergi)

- IX. **Effect of the wrapping of experimentally induced ischemic colonic anastomoses with the amniotic membrane on anastomosis safety in rats.**
SOYLU S., ŞAHİN İNAN Z. D.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.40, ss.291-298, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Effects of strontium ranelate and Hypericum perforatum extract on experimental colitis model in rats**
KURT A., SOYLU S., ŞAHİN İNAN Z. D., TOPÇU Ö., ATABEY M.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.40, sa.2, ss.194-200, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Clinical symptoms of rat acute peritonitis model and study over effects of oral strontium ranelate administration for the treatment**
SOYLU S., KURT A., ŞAHİN İNAN Z. D., GENÇ H. Ç., Coşkun H., SERİN M.
Cumhuriyet Medical Journal, cilt.40, ss.783-789, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **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, cilt.38, sa.4, ss.223-230, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **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., DÜGER C., İSBİR A. C., TURAN M.
Asian Pacific Journal Of Cancer Prevention, cilt.16, sa.4, ss.1391-1395, 2015 (Scopus)
- XIV. **Determination Of Sex Markers by Amplified Fragment Length Polymorphism AFLP in Killifish *Aphanius anatoliae anatoliae* Leidenfrost 1912**
BAĞDA E., BARDAKCI F., ŞAHİN İNAN Z. D.
International Journal Of Advancements İn Research Technology, cilt.2, sa.4, ss.14-18, 2013 (Hakemli Dergi)
- XV. **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, cilt.1, sa.1, ss.1, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Myelin Basic Protein Ab 1 İmmunolocalization in rat nervous system**
ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.
Health Med, cilt.6, sa.2, ss.392-394, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **hücre sel yapı ve organizasyon**
Şahin İnan Z. D.
sağlık profesyonelleri için tıbbi biyoloji ve genetik, GÜLŞEN GÜÇLÜ, SEVDA HASTAOĞLU ÖRGEN, Editör, Nobel Yayınevi, Sivas, ss.220-225, 2022
- II. **İŞIK MİKROSKOP TEKNİKLER**
Şahin İnan Z. D.
RAPORLAMA VE LABARATUVAR UYGULAMALARI, HİLMİ ATASEVEN, EZGİ AĞADAYI, SEHER KARAHAN, NAİM KARAGÖZ, Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, ss.413-433, 2022
- III. **MİDE KANSERİNDE APOPTOZ VE OTOFAJİ**
Şahin İnan Z. D.
MİDE KANSERİ MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ, Hilmi ATASEVEN, Hüseyin ÖZDEN, Muhammed GÖMEÇ, Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, ss.123-125, 2022
- IV. **MİDE KANSERİNDE APOPTOZ VE OTOFAJİ**

ŞAHİN İNAN Z. D.

MİDE KANSERİ MULTİDİSİPLİNER BAKIŞ, , Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, ss.123-125, 2022

V. IŞIK MİKROSKOP TEKNİKLER

ŞAHİN İNAN Z. D.

RAPORLAMA VE LABARATUVAR UYGULAMALARI, ATASEVEN HİLMİ, AÇADAYI EZGİ,KARAHAN SEHER, KARAGÖZ NAİM, Editör, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ, Sivas, ss.413-433, 2022

VI. ÖZEL HİSTOLOJİ LABARATUARI

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

HATİPOĞLU YAYINCILIK, 2019

VII. GENEL HİSTOLOJİ LABARATUARI

ÜNVER SARAYDIN S., ŞAHİN İNAN Z. D.

HATİPOĞLU YAYINCILIK, Sivas, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Ratlarda Kritik Boyutlu Mandibula Korpus Defektinde Bor Katkılı Nano Hidroksiapatit Biyokompozitlerin Kemik Rejenerasyonu Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
Demirkıran B. B., Şahin İnan Z. D., Hamutoğlu R., Öksüz K. E., Hasbek Z., Altuntaş E. E.
44. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Kasım 2023
- II. DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN PARKİNSON MODELİNDE WİRSUNG KANALININ HİSTOPATOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ**
ŞAHİN İNAN Z. D., ÜNVER SARAYDIN S.
UTSAK, Türkiye, 26 Ağustos 2023, ss.607-610
- III. EVALUATION OF NEURODEGENERATION OCCURRING IN BRAIN TISSUE OF FEMALE AND MALE RATS IN AN EXPERIMENTAL PARKINSON MODEL WITH ROTENONE IN TERMS OF MMP-2 AND MMP-9 IMMUNOLocalISATION**
ŞAHİN İNAN Z. D., ocakçı f.
ıspec 7th international conference on medical&health sciences, 06 Temmuz 2023
- IV. Botox ve Dysport'xxun Hcn2kortikal Nöronlara Etkisinin Ğn elenmesi**
ŞAHİN İNAN Z. D.
3. Uluslararası Tıp ve Sağlık BilimleriAraçtırmaları Kongresi3rd InternationalMedicine and Health Sciences Researches Congress(UTSAK), 13 - 14 Mart 2020
- V. Deneysel diyabet oluşturulmuş ratların karaciğer dokusunun 15 ve 30.günde VEGF immünolokalizasyonu yönünden değerlendirilmesi**
ŞAHİN İNAN Z. D.
2. ULUSLARARASI19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSELYAKLAŞIMLAR KONGRESİ, 27 - 29 Aralık 2019
- VI. 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 Temmuz 2018
- VII. Histopathological evaluation of PRP and microneedling methods in experimental wound healing model- Deneysel yara iyileşmesi modelinde PRP ve Mikroneedling yöntemlerinin histopatolojik değerlendirilmesi**
ŞAHİN İNAN Z. D., KURT ÖZKAYA N.
V. INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY CONGRESS OF EURASIA, 24 - 26 Temmuz 2018
- VIII. Etilen Glikol Monomerinin Karaciğerde Retiküler Lif Dağılımı Üzerine Etkisi**
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.
VII. Uluslararası katımlı Polimer Bilim ve Teknoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, 09-12 Eylül, 2018., Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018

- IX. Do Monomers Used in Polymeric Biomaterials Effect on Apoptosis in Cerebrum?**
ÜNVER SARAYDIN S., SARAYDIN D., ŞAHİN İNAN Z. D.
4th International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, cilt.1, ss.412
- X. The role of Pentoxifylline and iloprost in prevention of ischemia-reperfusion: Damages in experimental models of intestine ischemia-reperfusion in rats.**
Abakay U., SOYLU S., GÖKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., KURT A., KORKMAZ Ö., GENÇ H. C., BERKAN Ö.
27 th congress of the world society of cardiovasculer and thoracic surgeons, 1 - 03 Kasım 2017
- XI. The Role Of Pentoxifylline And Iloprost In Prevention Of Ischemia-reperfusion injury in Experimental Models Of Intestine Ischemia-reperfusion In Rats.**
ABAKAY U., SOYLU S., GOKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., KORKMAZ Ö., KURT A., GENÇ H. Ç., BERKAN Ö.
27 th Congress of the WSCTS, 1 - 03 Kasım 2017
- XII. The Role Of Pentoxifylline And Iloprost In Prevention Of Ischemia-reperfusion Damages In Experimental Models Of Intestine Ischemia-reperfusion In Rats**
ABAKAY U., SOYLU S., GÖKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., KURT A., KORKMAZ Ö., GENÇ H. Ç., BERKAN Ö.
27 th Congress of The WSCTS, Astana, Kazakistan, 1 - 03 Ekim 2017, cilt.2017, ss.18
- XIII. THE ROLE OF PENTOXIFYLLINE AND ILOPROST İN PREVENTION OF ISCHEMIA-REPERFUSION DAMAGES IN EXPERIMENTALMODEL OF INTESTINE ISCHEMIA-REPERFUSION IN RATS**
ABAKAY U., SOYLU S., GOKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., KURT A., KORKMAZ Ö., GENÇ H. Ç., BERKAN Ö.
27 TH CONGRESS OF THE WORLD SOCIETY OF CARDIO THORACIC SURGEONS, 1 - 13 Eylül 2017
- XIV. The role of pentoxifylline and ilioprost in prevention of ischemia-reperfusion: Damages in experimental models of intestine ischemia-reperfusion in rats**
ABAKAY U., SOYLU S., GÖKSEL S., SARAÇ B., ŞAHİN İNAN Z. D., KURT A., KORKMAZ Ö., GENÇ H. Ç., BERKAN Ö.
27 th congress of The World society of Cardiovascular and Thoracic Surgeons, Astana, Kazakistan, 1 - 03 Eylül 2017, ss.18
- XV. 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 Mayıs 2017
- XVI. 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 Mayıs 2017
- XVII. 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, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, cilt.1, ss.623
- XVIII. 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, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.146
- XIX. 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 Mayıs 2016
- XX. 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 Haziran 2015
- XXI. 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 Haziran 2015
- XXII. Effect of propolis on excisional palatal wound healing a clinical and histomorphometric study in rats**
BOSTANCI V., ÖZDEMİR H., ÖZAN F., TOKER H., ŞAHİN İNAN Z. D., AKPINAR A.
EUROPERIO 8, 3 - 06 Haziran 2015
- XXIII. 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, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014

XXIV. **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, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014

XXV. **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, Türkiye, 05 Eylül 2012 - 08 Eylül 2013

XXVI. **The effect of monomers used in polymeric biomaterial production on morphology of rat sciatic nerve**

Ünver Saraydın S., Bulut H. E., Şahin İnan Z. D., Kartal Ü., Özüm Ü., Akın Polat Z.

9th National Histology and Embryology, Adana, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008, ss.5-6

Desteklenen Projeler

Doğan H. O., Çoşkun H., Şahin İnan Z. D., Kurt A., Soylu S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda deneysel oluşturulan tıkanma sarılığında oluşan böbrek yetmezliğinde; diltiazem , enalapril ve E vitamininin renal fonksiyonlar üzerine etkisi, 2019 - 2020

Öğrenci Projeleri

Ar-Ge Projesi, DOKSORUBİSİN DİRENÇLİ İNSAN MEME KANSERİ HÜCRELERİNDE ACE İNHİBİTÖRÜ KAPTOPRİL'İN SİTOTOKSİK ETKİSİNİN, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2021 - 2022

Metrikler

Yayın: 77

Atıf (WoS): 41

Atıf (Scopus): 118

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 7