

Prof. Dr. Banu MANSUROĞLU

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 383 4364](tel:+902123834364)

E-posta: bmansur@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: banumansur@gmail.com

Web: <http://www.yarbis.yildiz.edu.tr/bmansur>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, Davutpaşa Kampüsü Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Genel Biyoloji B Blok D 1005 34220 Esenler / İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8440-9118

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-8816-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 185251

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2001 - 2007

İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyokimya, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye Devam Ediyor

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Deneysel Hayvanların Biyolojik Araştırmalarda Kullanılması Kursu, Bezmi Alem Üniversitesi, 2011

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Biyomoleküller, Moleküler Biyokimya, Biyoteknoloji, Biyomateryal, Moleküler Biyoloji ve Genetik, Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2015 - 2021

Verdiği Dersler

Tıbbi Biyokimya, Lisans, 2021 - 2022

Hücre kültürleri, Doktora, 2021 - 2022

Biyokimya 2, Lisans, 2021 - 2022

Biyokimya 1, Lisans, 2021 - 2022

İleri Moleküler Hücre Biyolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

Mansuroğlu B., Aptamer ile Fonksiyonlandırılmış Gingko Biloba-Cisplatin Yüklü Poli(laktik asit-ko-glikolik asit)-Polietilen Glikol Nanopartiküllerinin Meme Kanseri Üzerindeki Biyolojik Etkinliğinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, C.KAYA(Öğrenci), 2020

Mansuroğlu B., Bilir A., MCF-7 Hücre Kültürlerinde Taksifolin ve Lityum Klorür Uygulamalarının Midkine Ekspresyonu Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.ENGÜLEÇ(Öğrenci), 2020

Mansuroğlu B., Sinapik asit yüklü nanopartiküllerin MCF-7 meme kanseri hücrelerinde antikanser özelliklerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.AKBAŞ(Öğrenci), 2020

Mansuroğlu B., Sinapik asit yüklü polimerik nanopartiküllerin fibroblast ve glioma hücre soyları üzerinde sitotoksitesite ve genotoksitesinin incelenmesi, Yüksek Lisans, F.ŞAYAN(Öğrenci), 2019

Türkoğlu N., Mansuroğlu B., Alfa tokoferol yüklü karboksimetilselüloz kitosan kopolimerlerinin yara örtü materyali olarak in vitro değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.BİLGİÇ(Öğrenci), 2017

Mansuroğlu B., Yücel F., Kistik Fibrozis Tanısına Yönelik Monoklonal Antikor Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, T.Nur(Öğrenci), 2016

MANSUROĞLU B., Juglon Yüklü Nanopartiküllerin Üretimi ve Karakterizasyonu, Yüksek Lisans, G.Yelkenci(Öğrenci), 2016

Mansuroğlu B., Ersöz M., Kuersetin ve Kuersetin-Borik Asit Kombinasyonlarının 8305C Anaplastik Tiroid Kanseri Hücreleri Üzerindeki Antiproliferative, Apoptotik ve Antioksidan Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.Bulut(Öğrenci), 2016

Mansuroğlu B., Katesin Yüklü Nano Partiküllerin Antioksidan Statü Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.Tuncer(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigating the Effects of Chelidonic Acid on Oxidative Stress-Induced Premature Cellular Senescence in Human Skin Fibroblast Cells**
Türkoğlu B., Mansuroglu B.
Life, cilt.14, sa.9, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Combination therapy application of Abemaciclib with Doxorubicin in triple negative breast cancer cell line MDA-MB-231**
Eralp T. N., Sevinc A., MANSUROĞLU B.
Cellular and Molecular Biology, cilt.70, sa.2, ss.169-177, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Sinapic-Acid-Loaded Nanoparticles Optimized via Experimental Design Methods: Cytotoxic, Antiapoptotic, Antiproliferative, and Antioxidant Activity**
Poyraz F. Ş., Akbaş G., Duranoğlu D., Acar S., Mansuroğlu B., Ersöz M.
ACS Omega, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of cytotoxic antiproliferative and antiapoptotic effects of nanosized boron phosphate filled sodium alginate composite on glioblastoma cancer cells**
Poyraz F. Ş., Ugraskan V., Mansuroglu B., Yazici Ö.
Molecular Biology Reports, cilt.50, sa.12, ss.10257-10270, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of cellular and molecular mechanisms of caffeic acid phenethyl ester loaded nanoparticle systems in breast cancer cell lines**
Poyraz F. Ş., Colpan R. D., Derman S., Mansuroglu B., Erdemir A.
Process Biochemistry, cilt.134, ss.32-43, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of walnut (Juglans regia L.) kernel extract and juglone on dopamine levels and oxidative**

stress in rats

ÇİNTESUN Ş., ÖZMAN Z., KOÇYIĞİT A., MANSUROĞLU B., KOCAÇALIŞKAN İ.

Food Bioscience, cilt.51, 2023 (SCI-Expanded)

- VII. **Chitosan/dextran sulphate sodium hydrogels for wound healing material: preparation, characterisation and in vitro evaluation**
Mansuroğlu B., Kizilbey K., Sayan Poyraz F. Ş., Yurttas Z., Fuerkaiti S. N., Abaoglu I. Y., Basat H. N.
MATERIALS TECHNOLOGY, cilt.36, sa.14, ss.843-850, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Synthesis and Characterization of Catechin Loaded Microparticles and Their Evaluation for Antimutagenic Activity Against S. typhimurium Mutant Strains.**
Arasoğlu T., Türkoğlu B., Akmayan İ., Mansuroğlu B., Derman S.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.1, ss.1, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Synthetic peptide vaccine for Foot-and- Mouth Disease: synthesis, characterization and immunogenicity**
MANSUROĞLU B., DERMAN S., Kizilbey K., Ates S. C., Akdeste Z. M.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.45, sa.6, ss.859-868, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Synthesis and characterization of catechin loaded nanoparticles and their evaluation for antimutagenic activity against S. Typhimurium strains**
Arasoglu T., TÜRKÖĞLU B., Akmayan I., MANSUROĞLU B., DERMAN S.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.9, ss.7326-7334, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Synthesis and Characterization of Catechin Loaded Microparticles and Their Evaluation For Antimutagenic Activity Against S. typhimurium Mutant Strains**
Arasoğlu T., Türkoğlu B., Akmayan İ., Mansuroğlu B., Derman S.
Fresenius Environmental Bulletin, sa.29, ss.7329-7334, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Catechin Loaded Poly(lactic-co-glycolic acid) Nanoparticles: Characterization, Antioxidant and Cytotoxic Activity Against MCF-7 Breast Cancer Cells**
Türkoğlu B., Mansuroğlu B.
JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, cilt.20, ss.5313-5321, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Quercetin-loaded nanoparticles enhance cytotoxicity and antioxidant activity on C6 glioma cells**
Ersoz M., Erdemir A., Derman S., Arasoglu T., Mansuroglu B.
PHARMACEUTICAL DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY, cilt.25, ss.757-766, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Inhibitory effects of aptamer targeted teicoplanin encapsulated PLGA nanoparticles for Staphylococcus aureus strains**
Ucak S., Sudagidan M., Borsa B. A., Mansuroğlu B., Ozalp V. C.
World Journal of Microbiology and Biotechnology, cilt.36, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Cytotoxic and mutagenic potential of juglone: a comparison of free and nano-encapsulated form**
Erişen S., Arasoğlu T., Mansuroğlu B., Kocaçalışkan İ., Derman S.
Arhiv za Higijenu Rada i Toksikologiju, cilt.71, sa.1, ss.69-77, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Antioxidant Activity and Hemocompatibility Study of Quercetin Loaded Plga Nanoparticles**
DERMAN S., Uzunoglu D., Acar T., ARASOĞLU T., Ucak S., Ozalp V. C., MANSUROĞLU B.
IRANIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH, cilt.19, sa.1, ss.424-435, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **In vitro evaluation of alpha-tocopherol loaded carboxymethylcellulose chitosan copolymers as wound dressing materials**
Bilgic M. B., Lacin N., Berber H., Mansuroğlu B.
MATERIALS TECHNOLOGY, cilt.34, ss.386-393, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparative evaluation of hesperetin loaded nanoparticles for anticancer activity against C6 glioma cancer cells**
Ersoz M., Erdemir A., Duranoglu D., Uzunoglu D., Arasoglu T., Derman S., Mansuroglu B.
ARTIFICIAL CELLS NANOMEDICINE AND BIOTECHNOLOGY, cilt.47, ss.319-329, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Synthesis of hesperetin-loaded PLGA nanoparticles by two different experimental design methods and biological evaluation of optimized nanoparticles**
Duranoglu D., Uzunoglu D., Mansuroğlu B., Arasoğlu T., Derman S.

NANOTECHNOLOGY, cilt.29, 2018 (SCI-Expanded)

- XX. **An In vivo study: Adjuvant activity of poly-n-vinyl-2-pyrrolidone-co-acrylic acid on immune responses against Melanoma synthetic peptide**
Kızılbey K., MANSUROĞLU B., DERMAN S., AKDESTE Z.
BIOENGINEERED, cilt.9, sa.1, ss.134-143, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Synthesis, characterization and antibacterial activity of juglone encapsulated PLGA nanoparticles**
Arasoğlu T., Derman S., Mansuroğlu B., Yelkenci G., Kocyığıt B., Gumus B., Acar T., Kocaçalışkan İ.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, cilt.123, ss.1407-1419, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **THE STUDY OF SYNTETIC PEPTIDE LOADED PLGA NANOPARTICLES CYTOTOXICITY IN VITRO**
DERMAN S., AKDESTE Z. M., Ates S. C., MANSUROĞLU B., Kizilbey K., BAĞIROVA M., ALLAHVERDİYEV A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.1646-1653, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Preparation, characterization, and enhanced antimicrobial activity: quercetin-loaded PLGA nanoparticles against foodborne pathogens**
ARASOĞLU T., DERMAN S., MANSUROĞLU B., Uzunoglu D., KOCYIGIT B., GUMUS B., ACAR T., TUNCER B.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.41, sa.1, ss.127-140, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Enhancement of Antifungal Activity of Juglone (5-Hydroxy-1,4-naphthoquinone) Using a Poly(D, L - lactic-co-glycolic acid) (PLGA) Nanoparticle System**
Arasoğlu T., Mansuroğlu B., Derman S., Gumus B., Kocyığıt B., Acar T., Kocaçalışkan İ.
Journal of Agricultural and Food Chemistry, cilt.64, sa.38, ss.7087-7094, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Comparative evaluation of antibacterial activity of caffeic acid phenethyl ester and PLGA nanoparticle formulation by different methods**
ARASOĞLU T., DERMAN S., MANSUROĞLU B.
NANOTECHNOLOGY, cilt.27, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **HAIR, URINE AND SERUM SELENIUM STATUS IN PEDIATRIC CANCER PATIENTS**
Karaman S., Vural S., Mansuroğlu B., Yıldırım Y., Kızılbey K., Derman S., Hazar A. B.
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, cilt.62, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Selenium status in blood, urine, and hair samples of newly diagnosed pediatric cancer patients**
Karaman S., MANSUROĞLU B., Kizilbey K., DERMAN S., HAZAR A. B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, sa.2, ss.329-334, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Protective effect of chemically modified SOD on lipid peroxidation and antioxidant status in diabetic rats**
MANSUROĞLU B., DERMAN S., Yaba A., Kizilbey K.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, cilt.72, ss.79-87, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF CANINE PARVOVIRUS (CPV) VP2 W-7L-20 SYNTHETIC PEPTIDE FOR SYNTHETIC VACCINE**
DERMAN S., Kizilbey K., MANSUROĞLU B., Mustafaeva Z.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.23, ss.558-566, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Poly(N-Vinyl-2-Pyrrolidone-co-Acrylic Acid)- Bovine Serum Albumin Complex Formation Studied by HPLC and UV/Vis Spectroscopy**
DERMAN S., Kizilbey K., MANSUROĞLU B., Mustafaeva Z.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.4, ss.7408-7417, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Characterization of water-soluble conjugates of polyacrylic acid and antigenic peptide of FMDV by size exclusion chromatography with quadruple detection**
Mansuroğlu B., Mustafaeva Z.
MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING C-MATERIALS FOR BIOLOGICAL APPLICATIONS, cilt.32, ss.112-118, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Investigation of protein-polyelectrolyte complex and conjugates by high performance liquid chromatography methods**
MANSUROĞLU B., Kizilbey K., DERMAN S., Mustafaeva Z.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, cilt.36, sa.1, ss.21-28, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Lipid peroxidation and osmotic fragility of red blood cells in sleep-apnea patients**

Mansuroğlu B., Pelin Z., Çelikoğlu F., Gökhan N., Yalçın A. S., Yüksel M.
Clinica Chimica Acta, cilt.332, sa.1, ss.83-88, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Enhancement of Paclitaxel Therapeutic Effect by Aptamer Targeted Delivery in PLGA Nanoparticles**
Dursun A. D., Uçak S., Poyraz F. Ş., Yılmaz E., Mansuroğlu B., Özalp V. C.
The Eurasian Journal of Medical Investigation (EJMI) , cilt.5, sa.4, ss.422-426, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **2,4-Dichlorophenoxyacetic Acid Loaded Polymeric Nanoparticle Synthesis and Its Effect on Biomass in Medicago sativa Cell Suspension Cultures**
POYRAZ F. Ş., Abacı E., Ertürk C., Acar T., DERMAN S., ERİŞEN S., MANSUROĞLU B.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **MAM-6E7, MAM-3E7, MAM-6G7 (Antirecombinant Human Trypsin-2)**
Eralp T. N., Mansuroğlu B., Akçael E., Mansuroğlu B., Fatma Y.
Monoclonal Antibodies in Immunodiagnosis and Immunotherapy, cilt.35, ss.307-308, 2016 (Scopus)
- IV. **Antioxidant Effect of Catechin Loaded Polymeric Nanoparticule**
TUNCER B., MANSUROĞLU B., DERMAN S.
Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.34, sa.3, ss.453-465, 2016 (ESCI)
- V. **ANTIOXIDANT EFFECT OF CATECHIN LOADED POLYMERIC NANOPARTICLE**
Tuncer B., Mansuroğlu B., Derman S.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.34, sa.3, ss.453-465, 2016 (ESCI)
- VI. **Investigation of Protein and Polymer as a Carrier on Immune System**
MANSUROĞLU B.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.3, sa.2, ss.32-35, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Conjugation of BSA Protein and VP/AA Copolymers**
MANSUROĞLU B.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, cilt.3, sa.2, ss.36-40, 2009 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Adaptation to nocturnal intermittent hypoxia in sleep disordered breathing: 2,3 diphosphoglycerate levels: A preliminary study**
MANSUROĞLU B.
Sleep and Hypnosis, cilt.4, sa.4, ss.144-149, 2002 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Use of biomaterials and biomolecules for the prevention of restenosis**
Türkoğlu N., Kızılbey K., Mansuroğlu B.
Muscle Cell and Tissue, Haruo Sugi, Editör, Intechopen, London, ss.415-439, 2015
- II. **Fotosentez**
Mansuroğlu B.
Schoums Biyoloji, Mehmet KARATAŞ, Editör, NOBEL Akademik Yayıncılık, İstanbul, ss.80-92, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **OVARYUM KANSER TÜRLERİNDE TEDAVİ POTANSİYELİ TAŞIYAN ETKEN MADDE DEĞERLENDİRİLMESİ**
Eker A., Türkoğlu B., Mansuroğlu B.
8 th INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İstanbul, Türkiye, 3 -

05 Aralık 2024, ss.1000-1005

- II. **Biotin-Functionalized Nanoparticle Systems for Targeted Lung Cancer Therapy**
Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B.
International Conference on Engineering, Natural Sciences, and Technological Developments (ICENSTED 2024),
Balıkesir, Türkiye, 16 - 21 Temmuz 2024, ss.543
- III. **Autophagic, Mitochondrial and Apoptotic Effects of Drug-Loaded Nanoparticles on Lung Cancer Cells**
Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B.
Frühjahrssymposium 2024, Ulm, Almanya, 13 - 16 Mart 2024, ss.141
- IV. **Development of Boric Acid-Loaded Targeted Nanoformulations for the Treatment of Glioblastoma**
Poyraz F. Ş., Erdemir Üstündağ A., Mansuroğlu B.
Frühjahrssymposium 2023, Giessen, Almanya, 21 - 24 Mart 2023, ss.136
- V. **MAPK6 genini hedefleyen siRNA yüklü PLGA nanopartiküllerinin meme kanseri hücre dizilerinde antikanser etkilerinin değerlendirilmesi**
Toruntay C., Poyraz F. Ş., Süsgün S., Yücesan E., Mansuroğlu B.
5TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES (EURASIANBIOCHEM 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.226
- VI. **Ceviz (Juglans regia L.) ekstraktı ve juglonun ratlarda dopamin seviyesi üzerine etkileri**
ÇINTESUN Ş., ÖZMAN Z., MANSUROĞLU B., KOÇYİĞİT A., KOCAÇALIŞKAN İ.
4TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, İstanbul, Türkiye, 24 Kasım 2021, ss.364
- VII. **Characterization of Cisplatin-Ginkgo Biloba Loaded Nanoparticulate Systems and Their Cytotoxic Effect on Breast Cancer**
Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B., Kaya C.
JCF Frühjahrssymposium 2021, Leipzig, Almanya, 29 Mart - 01 Nisan 2021, ss.66
- VIII. **Kabak çekirdeği yağı yüklü PEG-PCL misellerinin meme kanseri ve glioma hücreleri üzerine etkisinin incelenmesi**
Topuzoğulları N. S., Topuzoğulları M., Mansuroğlu B.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.789-796
- IX. **Sinapik asit yüklü nanopartiküllerin meme kanseri hücre dizilerinde incelenmesi**
Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B., Derman S., Duranoğlu Dinçer D., Ersöz M., Akbaş G.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.147
- X. **Investigation Of Biological Activity Of Catechin Loaded Nanoparticles**
Mansuroğlu B., Türkoğlu B.
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020) , Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.767
- XI. **Nanobiyoteknolojik bir yaklaşım: Kafeik asit fenetil ester yüklü polimerik nanopartiküller ve meme kanser hücrelerindeki sitotoksik etkisi**
Poyraz F. Ş., Colpan R. D., Derman S., Mansuroğlu B., Erdemir A.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.405
- XII. **Fenolik Bileşik İçeren Nanopartiküller Sistemlerin Glioma Hücreleri Üzerinde Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin İncelenmesi**
Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019, ss.168
- XIII. **CAPE loaded PLGA nanoparticles conjugated with angiopep-2 peptide for targeting glioma**
Bozkurt Y., Poyraz F. Ş., Acar T., Mansuroğlu B., Derman S.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.489
- XIV. **Angiopep-2 Peptidi ile Hedeflendirilmiş CAPE Yüklü PLGA Nanopartiküllerinin Sentezi ve Karakterizasyonu**

POYRAZ F. Ş., Bozkurt Y., Acar T., DERMAN S., MANSUROĞLU B.

IV. Yaşam Bilimleri Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 Şubat 2019, ss.43-44

- XV. **Investigation of anti-cancer activity of hesperetin and hesperetin loaded polymeric nanoparticles on C6 glioma cells**
ERSÖZ M., ERDEMİR A., UZUNOĞLU D., ARASOĞLU T., DERMAN S., MANSUROĞLU B.
43rd FEBS Congress, Biochemistry Forever, PRAG, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Temmuz 2018, cilt.8, ss.106
- XVI. **Examination of the Antibiofilm Activity of Juglone-PLGA Nanoparticles**
Gümüş B., Acar T., Atabey T., MANSUROĞLU B., DERMAN S., ARASOĞLU T.
4th International Congress on Applied Biological Sciences (ICABS), Eskişehir, Türkiye, 03 Mayıs 2018, ss.236
- XVII. **Production and Characterization of Sinapic Acid Loaded PLGA Nanoparticles**
POYRAZ F. Ş., Akbaş G., DERMAN S., DURANOĞLU DİNÇER D., ARASOĞLU T., MANSUROĞLU B.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 03 Mayıs 2018, ss.220
- XVIII. **Toxicity and Antioxidant Properties of Quercetin on 8305C Cells**
POYRAZ F. Ş., MANSUROĞLU B., Bulut S., Ersöz M.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Konya, Türkiye, 25 Nisan 2018, ss.17
- XIX. **Kitosan-dekstran sülfat sodyum bazlı fiziksel hidrojellerin sentezi, karakterizasyonu ve biyoyumluluğunun incelenmesi**
YURTTAŞ Z., TURGUT S., ABAOĞLU İ., POYRAZ F. Ş., MANSUROĞLU B.
4.Biyomalzeme Günleri, Yalova, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2017
- XX. **Alfa tokoferol yüklü karboksimetil selüloz kitosan kopolimerinin yara örtüsü olarak değerlendirilmesi**
MANSUROĞLU B., BAYINDIR m., TÜRKOĞLU N., BERBER YAMAK H.
8. ulusal kimya kongresi, Türkiye, 18 Mayıs 2017
- XXI. **Alfa Tokoferol Yüklü Karboksimetilselüloz Kitosan Kopolimerlerinin Yara Örtü Materyali Olarak İn Vitro Değerlendirilmesi**
BİLGİÇ M., MANSUROĞLU B., TÜRKOĞLU N., BERBER YAMAK H.
8. Ulusal Kimya Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017
- XXII. **Alfa Tokoferol Yüklü Karboksimetilselüloz Kitosan Kopolimerlerinin Yara Örtü Materyali Olarak İn Vitro Değerlendirilmesi**
Bilgiç M., MANSUROĞLU B., BERBER YAMAK H., Laçın M.
8. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017
- XXIII. **2,4-Diklorofenoksiasetik Asit Yüklü PLGA Nanopartiküllerinin Karakterizasyonu, in vitro Salınımı ve Yonca Hücre Süspansiyon Kültürlerinde Biyokütleye Etkisinin İncelenmesi**
Poyraz F. Ş., Caner E., Erişen S., Derman S., Arasoğlu T., Mansuroğlu B., Abacı E.
IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies, İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2017
- XXIV. **Sinapik Asit Yüklü Polimerik Nanopartiküller**
POYRAZ F. Ş., DERMAN S., DURANOĞLU DİNÇER D., ERSÖZ M., ARASOĞLU T., MANSUROĞLU B.
19. Uluslararası katılımcılı Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 03 Ocak 2017
- XXV. **Effect of catechin loaded PLGA nanoparticles on glioma cell line**
Tuncer B., MANSUROĞLU B.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.133-134
- XXVI. **Investigation of in vitro antioxidant activity of quercetin loaded PLGA nanoparticles**
Uzunoglu D., ACAR T., MANSUROĞLU B., ARASOĞLU T., DERMAN S.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Türkiye, 3 - 08 Eylül 2016, cilt.283, ss.136-137
- XXVII. **Bioflavonoid encapsulated PLGA nanoparticles against Listeria monocytogenes**
Gümüş B., ARASOĞLU T., Koçyiğit B., Uzunoglu D., MANSUROĞLU B., DERMAN S.
7th European Congress of Pharmacology, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVIII. **Antifungal Activity of Juglone Encapsulated PLGA Nanoparticles**
Arasoğlu T., Gümüş B., Koçyiğit B. S., Mansuroğlu B., Yelkenci G., Derman S., Kocaçalışkan İ.

- 7th European Congress of Pharmacology, İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.266
- XXIX. **Quercetin Yüklü PLGA Nanopartiküllerin Tasarımı ve Optimizasyonu**
ACAR T., UZUNOĞLU D., DERMAN S., MANSUROĞLU B., TEKCAN A.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.73
- XXX. **Diyabet Hastalığında Kateşin Yüklü PLGA Nanopartiküllerin Üretimi ve Karakterizasyonu**
TUNCER B., DERMAN S., MANSUROĞLU B., DİNÇER E.
27. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.63
- XXXI. **Biodegradable PLGA Nanoparticles As a Carrier For Antioxidant Catechin**
TUNCER B., DERMAN S., MANSUROĞLU B.
VII. Bioengineering Congress, İzmir, Türkiye, 19 - 21 Kasım 2015
- XXXII. **Biodegradable PLGA Nanoparticles as a carrier for antioxidant catechin**
TUNCER B., DERMAN S., MANSUROĞLU B.
VII. International Bioengineering Congress, 19 - 21 Kasım 2015
- XXXIII. **Diyabet Hastalığında Kateşin Yüklü Nanopartiküllerin Üretimi ve Karakterizasyonu**
Tuncer B., Derman S., Mansuroğlu B.
XXVII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2015, cilt.40, ss.194
- XXXIV. **HAIR URINE AND SERUM SELENIUM STATUS IN PEDIATRIC CANCER PATIENTS**
KARAMAN S., MANSUROĞLU B., KIZILBEY K., DERMAN S., HAZAR A. B.
47th Congress of the International Society of Paediatric Oncology, 8 - 11 Ekim 2015
- XXXV. **Chemically Modified Superoxide Dismutase Prevents Lipid Peroxidation and Improve Antioxidant Status in Streptozotocin-Induced Diabetes**
Mansuroglu B., DERMAN S., YABA A., KIZILBEY K.
3rd. International Molecular Biology Congress, 01 Haziran 2014
- XXXVI. **Synthesis And Biological Evaluation of Superoxide Dismutase Enzyme Modified By Carboxymethylcellulose**
DERMAN S., Mansuroglu B., Yaba A., Kizilbey K.
3rd. International Molecular Biology Congress, 01 Haziran 2014
- XXXVII. **THE EFFECT OF ALUMINUM ON THE BIODEGRADATION BEHAVIOR OF MAGNESIUM-BASED INDUSTRIAL CASTING ALLOYS IN SALINE**
AKÇA C., DERMAN S., ACAR S., HAZAR A. B., MANSUROĞLU B.
23rd International Conference on Metallurgy and Materials METAL 2014, Brno, Çek Cumhuriyeti, 21 Mayıs 2014
- XXXVIII. **Water-Soluble Polymeric Bioconjugates and Complexes of Melanoma Cancer Peptide Epitope and Their Immunogenicity**
MANSUROĞLU B.
16th International Biomedical Science & Technology Symposium, BIOMED 2010, 01 Eylül 2010
- XXXIX. **Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi ile Sığır Serum Albumin Vinil Prolidon Akrilik Asit Kopolimerinin Kompleks ve Konjugatlarının İncelenmesi**
DERMAN S., ÖZKAN Ö., KIZILBEY K., MANSUROĞLU B., AKDESTE Z.
Kromatografi 2010 Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2010
- XL. **Synthesis and physicochemical characterisation of hemoglobin anionic polyelectrolyte conjugates**
MANSUROĞLU B., DERMAN S., KIZILBEY K., Akdeste Z. M.
35th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Gothenburg, İsveç, 26 Haziran - 01 Temmuz 2010, cilt.277, ss.236
- XLII. **BSA-Dekstran Sülfat Komplekslerinin Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografi Sistemi İle İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
Kromatografi 2010 Kongresi, 01 Haziran 2010
- XLIII. **Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografisi ile Sığır Serum Albumin-Vinil Prolidokrilik Asit Kopolimerinin Kompleks ve Konjugatlarının İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
Kromatografi 2010 Kongresi, 01 Haziran 2010
- XLIII. **Şap Hastalığı Virüsünün VP1 Kapsid Proteininin Antijenik Özellikli 40 60 170 188 200 213 135 161**

Amino Asid Dizili Peptidlerinin Polianyonlara Konjugasyonu

DERMAN S., ÖZKAN Ö., KIZILBEY K., MANSUROĞLU B., AKDESTE Z.

IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2009

XLIV. BSA Proteini ile VP AA Kopolimer Konjugatlarının Bağlanma Oranlarının Saptanması

DERMAN S., ÖZKAN Ö., KIZILBEY K., MANSUROĞLU B., AKDESTE Z.

IV. Ulusal Biyomühendislik Kongresi, Türkiye, 15 - 18 Ekim 2009

XLV. Peptide and Polyelectrolyte-Peptide Bioconjugate Synthesis by Microwave Assisted Method

MANSUROĞLU B.

30th European Peptide Symposium (30EPS), 01 Ağustos 2009

XLVI. Immunogenic Properties of VP1 Protein's Peptide Epitops of of Foot-and-Mouth Disease Virus (FMDV) Covalent Conjugates With Anionic N-Vinylpyrrolidone Copolymers

MANSUROĞLU B.

34th FEBS Congress, 01 Temmuz 2009

XLVII. HPLC investigations of bovine serum albumin-VP/AA copolymer complexes and conjugates

Kizilbey K., DERMAN S., MANSUROĞLU B., Akdeste Z. M.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.146

XLVIII. HPLC Investigations of Bovine Serum Albumin-VP/AA Copolymer Complexes and Conjugates

MANSUROĞLU B.

34th FEBS Congress, 01 Temmuz 2009

XLIX. Adjuvant properties of polyelectrolytes

Mansuroğlu B., Derman S., Kizilbey K., Akdeste Z. M.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.146

L. Spectroscopic investigation of Protein Anionic Polyelectrolyte Complexes and Conjugates

MANSUROĞLU B.

34th FEBS Congress, 01 Temmuz 2009

LI. Adjuvant Properties of Polyelectrolytes

MANSUROĞLU B.

34th FEBS Congress, 01 Temmuz 2009

LII. Spectroscopic investigation of protein-anionic polyelectrolyte complexes and conjugates

DERMAN S., Kizilbey K., MANSUROĞLU B., Akdeste Z.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.135

LIII. Effect of Genoderma Lucidum on oxidative stres and DNA damage in experimental obstructive jaundice

MANSUROĞLU B.

34th FEBS Congress, 01 Temmuz 2009

LIV. Immunogenic Properties of VP1 Protein's Peptide Epitops of of Foot-and-Mouth Disease Virus (FMDV) Covalent Conjugates With Anionic N-Vinylpyrrolidone Copolymers

MANSUROĞLU B., DERMAN S., Akdeste Z. M.

34th Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies, Prague, Çek Cumhuriyeti, 4 - 09 Temmuz 2009, cilt.276, ss.135-136

LV. Sentetik Peptid Sığır Serum Albumin Proteini Kovalent Konjugasyonunun Floresans Spektrofotometre İle İncelenmesi

MANSUROĞLU B., BUDAMA BATTAL Y., DERMAN S., AKDESTE Z.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008

LVI. Vinilpirolidon Akrilik Asit Kopolimerinin Klasik Yöntemle ve Mikrodalga Destekli Sentezi

MANSUROĞLU B., BUDAMA BATTAL Y., DERMAN S., AKDESTE Z.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2008

LVII. Sığır Serum Albuminin Vinilpirolidon Akrilik Asit Kopolimeri ile Konjugasyon Mekanizmasının

İncelenmesi

MANSUROĞLU B., BUDAMA BATTAL Y., DERMAN S., AKDESTE Z.

XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 6 - 10 Ekim 2008

- LVIII. Vinil Prilidon Akrilik Asid Kopolimerinin Sentetik Peptidler İle Kovalent Konjugasyon Mekanizmasının Fluoresans Spektrofotometre İle İncelenmesi**
MANSUROĞLU B., BUDAMA BATTAL Y., DERMAN S., AKDESTE Z.
XXII. Ulusal Kimya Kongresi, Kıbrıs (Kkct), 6 - 10 Ekim 2008
- LIX. Sığır Serum Albuminin Vinilpirilidon akrilik asid ile Kopolimeri ile Konjugasyon Mekanizmasının İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Ekim 2008
- LX. BSA Proteininin VP/AA Kopolimeri ile Konjugasyonu**
MANSUROĞLU B.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Ekim 2008
- LXI. Sentetik Peptid-Sığır Serum Albumin Proteini Kovalent Konjugasyonunun Fluoresans Spektrofotometre ile İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
01 Ekim 2008
- LXII. BSA Proteinini ile VP/AA Kopolimer Konjugatlarının Bağlanma Oranının Saptanması**
MANSUROĞLU B.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Ekim 2008
- LXIII. Poliakrilik asidin sentetik peptidler ile bağlanma mekanizması**
MANSUROĞLU B.
XXI. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Ekim 2008
- LXIV. Şap Hastalığı Virüsünün VP1 Kapsid Proteininin 40 60, 170 188, 200 213, 135 161 Amino Asid Dizili Peptidlerinin Polianyonlarla Konjugasyonu**
MANSUROĞLU B.
01 Ekim 2008
- LXV. Protein ve polimerlerin İmmün Sistem Üzerinde Etkisinin İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
01 Ekim 2008
- LXVI. Determination of Conjugation Degree of Synthetic Peptide Polymer Conjugates**
DERMAN S., BUDAMA BATTAL Y., MANSUROĞLU B., AKDESTE Z.
30th European Peptide Symposium, 31 Ağustos - 05 Eylül 2008
- LXVII. Water soluble covalent conjugates of peptide epitops of VP1 protein of foot and mouth disease virus FMDV with anionic N vinylpyrrolidone copolymers and their immunogenicity**
MANSUROĞLU B., ACAR DERMAN S., AKDESTE Z.
30th European Peptide Symposium, 31 Ağustos - 05 Eylül 2008
- LXVIII. Water-soluble covalent conjugates of peptide epitops of VP1 protein of foot-and-mouth disease virus (FMDV) with anionic n-vinylpyrrolidone copolymers and their immunogenicity**
MANSUROĞLU B.
30th European Peptide Symposium (30EPS), 01 Eylül 2008
- LXIX. Determination of binding ratio of hydrofobic peptidepolymer conjugates by using fluorescamine assay**
MANSUROĞLU B.
30th European Peptide Symposium (30EPS), 01 Ağustos 2008
- LXX. Determination of Conjugation Degree of Synthetic Peptide Polymer Conjugates 30th European Peptide Symposium (30EPS)**
MANSUROĞLU B.
30th European Peptide Symposium (30EPS), 01 Ağustos 2008
- LXXI. Molecular-weight distribution and structural transformation in water-soluble conjugates of**

poly(acrylic acid) and synthetic peptide

MANSUROĞLU B.

30th European Peptide Symposium (30EPS), 01 Ağustos 2008

- LXXII. **The fluorescence study of covalent conjugation of peptide epitopes of foot-and-mouth disease virus (FMDV) with anionic polyelectrolytes and bovine serum albumin**
MANSUROĞLU B., DERMAN S., Battal Y. B., Kizilbey K., Mustafaeva Z.
Joint Conference of the 33rd FEBS Congress/11th IUBMB Conference, Athens, Yunanistan, 28 Haziran - 03 Temmuz 2008, cilt.275, ss.159
- LXXIII. **The fluorescence study of covalent conjugation of peptide epitopes of foot-and-mouth disease virus (FMDV) with anionic polyelectrolytes and bovine serum albumin**
MANSUROĞLU B.
33rd. FEBS Congress and 11th IUBMB Conference, 01 Haziran 2008
- LXXIV. **Şap Hastalığı Virüsünün VP1 Kapsid Proteininin Poliakrilik Asid ile Konjugasyonu**
MANSUROĞLU B.
2. Ulusal Polimer Bilim ve Teknolojileri Kongresi ve Sergisi, 01 Mayıs 2008
- LXXV. **Synthesis and Characterization of Viral Peptides and Their Biopolymer Conjugates for Developing New Synthetic Vaccines**
ÖZDEMİR Z. Ö., TOPUZOĞULLARI M., MANSUROĞLU B., ACAR S., Budama Battal Y., AKDESTE Z., Akdeste M.
4th European Symposium on Biopolymers, 2 - 04 Ekim 2007
- LXXVI. **Synthesis and characterization of viral peptides and their biopolimer conjugates for developing new synthetic vaccines**
MANSUROĞLU B.
4th European Symposium on Biopolymers (ESBP2007) Congress, 01 Ekim 2007
- LXXVII. **Covalent Conjugation of Synthetic Peptide antigen of Foot-and-Mouth Disease Virus (FMDV) to Globular Macromolecules**
MANSUROĞLU B.
4th European Symposium on Biopolymers (ESBP2007), 01 Ekim 2007
- LXXVIII. **Synthesis of Viral Peptides and Their Biopolymer Conjugates by Microwave Energy**
MANSUROĞLU B.
BIOMED, 01 Ağustos 2007
- LXXIX. **Covalent Conjugation of Peptide epitops of VP1 Protein of Foot-and-Mouth Disease Virus (FMDV) with membrane active Anionic Polyelectrolytes**
MANSUROĞLU B.
29th European Peptide Symposium, Journal of Peptide Science Supplement to, 01 Ekim 2006
- LXXX. **Cooperative Conjugation of Peptide epitops of VP1 Protein of Foot-and-Mouth Disease Virus (FMDV) with Anionic Polyelectrolytes**
MANSUROĞLU B.
31 th FEBS Congress Molecular in Health Disease, 01 Haziran 2006
- LXXXI. **Şap Hastalığı Virüsünün Vp1 Kapsid Proteininin Peptid Epitoplarının Anyonik Polielektrolitlerle Kooperatif Konjugasyonunun İncelenmesi**
MANSUROĞLU B.
XX. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Haziran 2006
- LXXXII. **Bioconjugation of peptide antigens of foot-and-mouth disease virus VP1 protein with synthetic polyanions in hydrated reverse micelle systems**
MANSUROĞLU B.
XII. International Biomedical Science and Technology Symposium, 01 Ekim 2005
- LXXXIII. **Hidratlaşmış Dengeli Misel Sistemlerinde Sentetik Polianyonlar ile Şap Hastalığı Virüsünün Vp1 Kapsid Proteininin Peptid Antijenlerinin Biyokonjugasyonu**
MANSUROĞLU B.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, 01 Ekim 2005
- LXXXIV. **Aralıklı Nokturnal Hipoglisemiye Uyum: 2,3 Difosfagliserat (DPG) Düzeyleri**

- MANSUROĞLU B.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği, 28. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 01 Eylül 2002
- LXXXV. **Adaptation to nocturnal intermittent hypoxia in sleep disordered breathing 2,3 DPG levels**
MANSUROĞLU B.
16th Congress of the European Sleep Resaerch Society, 01 Haziran 2002
- LXXXVI. **Effect of Catechin on oxidative stress in Ehrlich Ascites Tumor bearing mice model**
MANSUROĞLU B.
The First International Bioscience Days, 01 Mayıs 1999
- LXXXVII. **Deneyisel stress ülseri oluşturulan ve kateşin uygulanan şıçan mide mukozası lipid peroksidasyonunun ve katalaz aktivitesinin cinsiyete bağlı incelenmesi**
MANSUROĞLU B.
II Ulusal Kongresi, 01 Mart 1999
- LXXXVIII. **Ehrlich Asid Tümör Modelinde Kateşin Uygulamasının Plazma Süperoksid Dismutaz Aktivitesi Üzerine Etkisi**
MANSUROĞLU B.
XXXI Ulusal Tıp Kongresi, 01 Kasım 1998
- LXXXIX. **Deneyisel Diyabet Modelinde Plazma Süperoksid Dismutaz Aktivitesinin Değerlendirilmesi**
MANSUROĞLU B.
XXXI Ulusal Tıp Kongresi, 01 Eylül 1998
- XC. **Evaluation of oxidative stress and related enzymes in breast cancer in tissue**
MANSUROĞLU B.
Enzimoloji Kursu, 01 Eylül 1998

Diğer Yayınlar

- I. "Takayasu Arteriti", VI. Dünya Nadir Hastalıklar Günü Sempozyumu, İSTANBUL, TÜRKİYE
POYRAZ F. Ş., MANSUROĞLU B.
Diğer, ss.82-83, 2018

Desteklenen Projeler

- Poyraz F. Ş., Elmas L., Mansuroğlu B., Özmen Yelken B., Sabah Özcan S., Yenidünya Konuk E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bromelain nanopartiküllerinin antikanser özelliğinin androjen bağımlı ve androjen bağımsız prostat kanseri hücrelerinde araştırılması, 2023 - 2025
- ERDEMİR A., MANSUROĞLU B., POYRAZ F. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kafeik Asit Fenetil Ester İçeren Nanopartiküler Sistemlerin Meme Kanseri Hücre Soylarında Hücre ve Moleküler Mekanizmalarının İncelenmesi, 2018 - 2020
- MANSUROĞLU B., UÇAK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aptamer Tabanlı Teikoplanin Yüklü Poli-(D,L-Laktik-Ko-Glikolik Asit) (PLGA) Nanopartiküllerin Staphylococcus aureus Üzerine İn Vitro Etkisi, 2018 - 2020
- MANSUROĞLU B., POYRAZ F. Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sinapik Asit Yüklü Polimerik Nanopartiküllerin Fibroblast ve Glioma Hücre Soyları Üzerinde Sitotoksikite ve Genotoksikitenin İncelenmesi, 2018 - 2019
- Mansuroğlu B., Derman S., Duranoğlu Dinçer D., Arasoğlu T., TÜBİTAK Projesi, İn Vitro Biyolojik Aktivite Çalışması: Sinapik Asit Yüklü Nanopartiküller, 2017 - 2019
- ACAR S., ERSÖZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, C6 Glioma Hücrelerinde Quercetin Yüklü Nanopartiküllerin Toksikite ve Antioksidan Etkilerinin İncelenmesi, 2017 - 2019
- Türkoğlu B., Mansuroğlu B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, KATEŞİN YÜKLÜ NANOPARTİKÜLLERİN ANTIOKSİDAN ETKİNLİĞİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2018
- MANSUROĞLU B., YABA UÇAR A., TÜRKÖĞLU B., DERMAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Streptozotocin (STZ) ile İndüklenmiş Diyabetik Sıçanlarda Enkapsüle Kateşin Molekülünün Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi, 2015 -

2018

Pelit Arayıcı P., Derman S., Mansuroğlu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EBOLA virüs hastalığına karşı yeni nesil peptid aşu modellerinin geliştirilmesi, 2015 - 2017

MANSUROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Enkapsüle Kateşin Molekülünün In-Vitro Antioksidan Aktivitesinin Araştırılması, 2014 - 2017

Mansuroğlu B., Derman S., Kocaçalışkan İ., Arasoğlu T., TÜBİTAK Projesi, Antimikrobiyal Tedaviye Yönelik Olarak Juglon'un Biyouyumluluğunun ve Biyoyararlanımının Artırılması, 2014 - 2017

MANSUROĞLU B., Diğer Uluslararası Fon Programları, Deneysel Diyabet Modelinde Kateşin Yüklü Nano Partiküllerin Antioksidan Statü Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Devam Ediyor

MANSUROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Topraksız Tarımda Echinacea purpurea (L.) Moench (Ekinezya), Foeniculum vulgare Miller (Rezene), Matricaria recutita L. (Tıbbi Papatya) Üretimi ve Üretim Koşullarının Optimize Edilmesi, 2011 - 2013

MANSUROĞLU B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Streptozotocin (STZ) ile diyabet oluşturulan sıçanlarda kimyasal olarak modifiye edilmiş Süperoksit Dismutazın (SOD) antioksidatif özelliklerinin incelenmesi ve geliştirilmesi, 2010 - 2013

MANSUROĞLU B., YÜCEL S., Diğer Restorasyon Malzemeleri Üretimi, 2005 - 2010

ÇAKIR KOÇ R., ELALMIŞ Y., KILINÇ Y., KIZILBEY K., MANSUROĞLU B., DOĞRUYOL S., ALTİKATOĞLU YAPAÖZ M., MOLLAOĞLU ALTUNER H., DERMAN S., YÜKSELİCİ M. H., et al., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Biyomedikal Malzemeler ve Yapay Dokular, 2005 - 2010

Akdeste M., Kızılbeş K., Atacı N., Mansuroğlu B., Özyiğit İ. E., Altıkatoğlu Yapaöz M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Fonksiyonel Biyopolimer Sistemler, 2003 - 2006

ALTİKATOĞLU YAPAÖZ M., MANSUROĞLU B., ATACI N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Alfa Amilaz ve Horseradish Peroxidase Enzimlerinin Polisakkarid Konjugatları, 2003 - 2006

Akdeste M., Hazar Yoruç A. B., Mansuroğlu B., Kızılbeş K., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Aşu Uygulama Amaçlı Polimer Peptid Konjugatlarının Geliştirilmesi, 2003 - 2005

MANSUROĞLU B., ALTİKATOĞLU YAPAÖZ M., ATACI N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Mucor Meihei Rennetin Kimyasal Modifikasyonu, 2001 - 2004

Patent

Poyraz F. Ş., Mansuroğlu B., Acar S., Acar T., Bozkurt Y., Angiopep-2 peptidi ile hedeflendirilmiş cape yüklü plga nanopartiküller içeren ilaç, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 2020 09490 , Standart Tescil, 2024

Metrikler

Yayın: 136

Atf (WoS): 318

Atf (Scopus): 590

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 12

Akademi Dışı Deneyim

Kadir Has Üniversitesi