

Doç. Dr. TUĞBA SEMERCİ SEVİMLİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 1273

E-posta: tssevimli@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/tssevimli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4856-2304

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-5601-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 274753

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), Türkiye 2012 - 2016

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), Türkiye 2006 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, STZ(streptozotosin) ile diyabet oluşturulmuş ratların böbrek dokusunda silibinin'xxin HIF-1 α (hypoxia-inducible factor-1 ALPHA) ve TLR-2 (toll like receptor 2) genlerinin mRNA düzeylerine etkisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Meme ve/veya over kanserli hastalarda BRCA1 ve BRCA2 genlerinde ilk defa belirlenmiş olan değişimlerin popülasyon taraması,, Akdeniz Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), 2009

Araştırma Alanları

Temel Tıp Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, HÜCRESEL TEDAVİ VE KÖK HÜCRE ÜRETİMİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, Hücreyel Tedavi ve Kök Hücre, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

GEN VE KÖK HÜCRE TEDAVİSİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, Doktora, 2021 - 2022

KÖK HÜCRELERDE MİKROVEZİKÜL BİYOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

KÖK HÜCRELERDE GEN AKTARIM TEKNOLOJİLERİ, Doktora, 2020 - 2021

KÖK HÜCRE GENETİĞİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

KÖK HÜC. ARŞ. YENİ NESİL SEKANS. VE BİYOİNFORMATİK, Doktora, 2019 - 2020

KANSER KÖK HÜCRE BİYOLOJİSİ, Doktora, 2019 - 2020

KÖK HÜCRE MOL. BİYOLOJİSİNDE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Boric Acid Alters the Expression of DNA Double Break Repair Genes in MCF-7-Derived Breast Cancer Stem Cells**
Sevimli T., Ghorbani A., Gakhiyeva F., Cevizlidere B., Sevimli M.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.202, sa.9, ss.3980-3987, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Boric Acid Treatment on microRNA-127-5p and Metastasis Genes Orchestration of Breast Cancer Stem Cells**
Semerci Sevimli T., Ghorbani A., Gakhiyeva F., Ebrahimi A., Ghorbanpoor H., Altuğ B., Ergen F. B., Ahmadova Z., Soykan M. N., Tufekcioglu E.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.0, sa.0, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Establishment, culture and characterization of gemcitabine hydrochloride-resistant human non-small cell lung carcinoma cell line derived cancer stem cells**
Cevizlidere B., Uysal O., Avci H., Bagis S. G., Sevimli T., Dincer M., Ekenel E. Q., Kara S. G., Soykan M. N., Sariboyaci A.
Cell Biochemistry and Function, cilt.42, sa.4, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The analysis of boric acid effect on epithelial-mesenchymal transition of CD133 + CD117 + lung cancer stem cells.**
Semerci Sevimli T., Sevimli M., Ghorbani A., Şahintürk V., Qomi Ekenel E., Ertem T., Demir Cevizlidere B., Altuğ B., Tomsuk Ö., Uysal O., et al.
Naunyn-Schmiedeberg's archives of pharmacology, sa.-, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Boric Acid Affects the Expression of DNA Double-Strand Break Repair Factors in A549 Cells and A549 Cancer Stem Cells: An In Vitro Study.**
Semerci Sevimli T., Ghorbani A., Demir Cevizlidere B., Altuğ B., Sevimli M.
Biological trace element research, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Stem Cell-Based or Cell-Free Gene Therapy in Chondrocyte Regeneration: Synovial Fluid-Derived Mesenchymal Stem Cell Exosomes.**
Uysal O., Erybeh H., Canbek M., Ekenel E. Q., Gunes S., Büyükköroğlu G., Semerci Sevimli T., Cemrek F., Sariboyaci A.
Current molecular medicine, cilt.24, ss.906-919, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **SPC212 human mesothelioma cells underwent apoptosis, oxidative stress, and morphological deformation following Astaxanthin treatment**
Kacar S., SEMERCİ SEVİMLİ T., ŞAHİNTÜRK V.
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.37, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **CLINICAL-GRADE HUMAN SYNOVIAL FLUID-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS FOR DEGENERATIVE MENISCUS THERAPY**
Uysal O., Avci H., Bagis S. G., Semerci Sevimli T., Ozel C., Cevizlidere B., Soykan M. N., Kara S. G., Ekenel E. Q., Tasa B. A., et al.
CYTOTHERAPY, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of exosomes secreted by synovial fluid-derived mesenchymal stem cells and adipose tissue-derived mesenchymal stem cells in culture for microRNA-127-5p expression during chondrogenesis**
Semerci Sevimli T., Sevimli M., Qomi Ekenel E., Altuğ Tasa B., Nur Soykan M., Demir Güçlüer Z., İnan U., Uysal O., Güneş Bağış S., Çemrek F., et al.
GENE, cilt.865, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Boric acid suppresses cell proliferation by TNF signaling pathway mediated apoptosis in SW-480 human colon cancer line**
Sevimli M., Bayram D., Özgöçmen M., Armağan İ., Semerci Sevimli T.
Journal of Trace Elements in Medicine and Biology, cilt.71, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Enhancement of Apo2L/TRAIL signaling pathway receptors by the activation of Klotho gene with**

CRISPR/Cas9 in Caco-2 colon cancer cells

Güneş S., Soykan M. N., Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Sevimli T. S.

MEDICAL ONCOLOGY, cilt.38, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)

XII. The role of prokineticins in recurrent implantation failure

Karaer A., Tuncay G., Uysal O., Semerci Sevimli T., Sahin N., Karabulut Doğan Ü., Sarıboyacı A. (.

JOURNAL OF GYNECOLOGY OBSTETRICS AND HUMAN REPRODUCTION, cilt.49, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)

XIII. DNA damage in rats with streptozotocin-induced diabetes; protective effect of silibinin

Toğay V. A., Sevimli T., Sevimli M., Çelik D. A., Özçelik N.

Mutation Research - Genetic Toxicology and Environmental Mutagenesis, cilt.825, ss.15-18, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Turkish population-based screening for first identified changes of BRCA1 and BRCA2 genes in breast and/or ovarian cancer patients**
Semerci Sevimli T., Sevimli M., Manguoğlu A. E., Lülecı G.
EGYPTIAN JOURNAL OF MEDICAL HUMAN GENETICS, cilt.25, sa.1, ss.1-8, 2024 (ESCI)
- II. **Investigation of the Effect of Serotonin on Proliferation of Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cells via Wnt- β Signaling Pathway**
SEMERCİ SEVİMLİ T., DEMİR CEVİZLİDERE B., Ghorbani A., GAKHİYEVA F., SEVİMLİ M.
Aksaray Üniversitesi Tıp Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.1-5, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Borik Asitin Anti-Proliferatif ve Anti-Apoptotik Etkilerinin İnsan Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Hücrelerinde TGF- β Sinyal Yolağı Üzerinden İncelenmesi**
SEMERCİ SEVİMLİ T., Ghorbani A., SEVİMLİ M.
Adnan Menderes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.553-564, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Rekombinant klotho proteininin insan kolorektal kanser hücreleri üzerindeki apoptotik etkilerinin değerlendirilmesi**
AKYILDIZ ÜSTÜNER D., GÜNEŞ BAĞIŞ S., EKER SARIBOYACI A., UYSAL O., SEMERCİ SEVİMLİ T., SOYKAN M. N.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **İnsan Amniyon Sıvısı Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İmmunsupresyon Etkileri: Treg Regülasyonu**
Uysal O., Semerci Sevimli T., Güneş S., Tokhi A. F., Özel C., Eker Sarıboyacı A.
Celal Bayar Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.6, sa.4, ss.313-321, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. **Epithelial Mesenchymal Transition in Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC)-Derived Cancer Stem Cells (Stem-Like NSCLC Cells)**
SEMERCİ SEVİMLİ T.
Advances in Complementary Alternative Medicine, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Streptozotocin ile diyabet oluşturulmuş ratların böbrek dokusunda silibinin'in hıf-1 alfa ve tlr 2 genlerinin mrna düzeylerine etkisi**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N., ONARAN İ., BAYRAM D.
Osmangazi Tıp Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.6-12, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Embriyonik Kök Hücrelerde Wnt Sinyal Yolağı**
SEVİMLİ M., SEMERCİ SEVİMLİ T.
DEU Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.45-54, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Effect of silibinin on the histology of kidney in streptozotocin-induced diabetic rat**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.0, ss.531, 2016 (Scopus)
- X. **Effect of silibinin on the histology of liver in streptozotocin-induced diabetic rat**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.1, ss.529, 2016 (Scopus)
- XI. **Effect of a potent antioxidant phytochemical, silibinin, on the histology of the heart in**

streptozotocin-induced diabetic rat

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.

Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.0, ss.531-532, 2016 (Scopus)

XII. Protective effects of silibinin on DNA in diabetes induced rats

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., TOĞAY V. A., AŞCI ÇELİK D., ÖZÇELİK N.

Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.1, ss.587, 2016 (Scopus)

XIII. Effect of silibinin on the histology of spleen in streptozotocin-induced diabetic rat

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.

Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, sa.1, ss.528-529, 2016 (Scopus)

XIV. Tümör anjiyogenezinde mikroRNA (miRNA)'ların rolü

SEMERCİ SEVİMLİ T., ÖZÇELİK N., SEVİMLİ M.

Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.43-46, 2015 (Hakemli Dergi)

XV. Yeni Kök Hücreler

SEVİMLİ M., SEMERCİ SEVİMLİ T.

Ege Tıp Dergisi, cilt.54, sa.4, ss.241, 2014 (Hakemli Dergi)

XVI. Protein expression changes in breast cancer and their importance

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.

Dicle Medical Journal, cilt.40, sa.1, ss.161-168, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. KIKIRDAK DOKU MÜHENDİSLİĞİNDE EPİGENETİK YAKLAŞIMLAR: KONDROGENEZ REGÜLASYONUNDA MEZENKİMAL KÖK HÜCRE MİKRORNA'LARI

Semerci Sevimli T., Sevimli M.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR XIII, Doç. Dr. Meryem Çolak, Editör, EĞİTİM YAYINEVİ, Konya, ss.56-75, 2023

II. Kıkırdak Doku Mühendisliğinde Epigenetik Yaklaşımlar: Kondrogenez Regülasyonunda Mezenkimal Kök Hücre Mikrona'ları

SEVİMLİ M., SEMERCİ SEVİMLİ T.

Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar XIII, Çolak Meryem, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.55-76, 2023

III. Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri (Khdak) Metastazına Giden Yolda Kanser Kök Hücrelerinin Önemi

SEVİMLİ M., SEMERCİ SEVİMLİ T.

Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Doç. Dr. Dilek ATİK, Editör, Platanus Publishing, ss.338-351, 2023

IV. Küçük Hücreli Dişi Akciğer Kanseri (Khdak) Metastazına Giden Yolda Kanser Kök Hücrelerinin Önemi

SEVİMLİ M., SEMERCİ SEVİMLİ T.

Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar, Dilek Atik, Editör, Platanus Publishing, Ankara, ss.337-351, 2023

V. KIKIRDAK HASARI TEDAVİSİNDE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE KAYNAKLI EKSOZOMLARIN ÖNEMİ

Semerci Sevimli T., Sevimli M.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR VII, Prof. Dr. Ufuk Karadavut, Editör, EĞİTİM YAYINEVİ, Konya, ss.143-153, 2022

VI. Kıkırdak Hasarı Tedavisinde Mezenkimal Kök Hücre Kaynaklı Eksozomların Önemi

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M.

Sağlık Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar VII, Karadavut Ufuk, Editör, Eğitim Yayınevi, İstanbul, ss.143-153, 2022

VII. KIKIRDAK HASARI TEDAVİSİNDE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE TABANLI TERAPİNİN ÖNEMİ

SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR 2, Dr. Öğr. Üyesi Dilek ATİK, Uzman Dr. Nuray KILIÇ, Editör, DUVAR YAYINLARI, ss.221-233, 2021

VIII. BÖLÜM XIII: KÖK HÜCRELER

Güneş S., Uysal O., Semerci Sevimli T., Sevimli M., Tokhı A. F., Eker Sarıboyacı A.

POLİMERLER: ÖZELLİKLERİ VE UYGULAMALARI, AVCI HÜSEYİN, Editör, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, Eskişehir, ss.291-318, 2021

IX. BÖLÜM X: POLİMERLERİN KÖK HÜCRE TEDAVİLERİNDE VE KÖK HÜCRE DOKU MÜHENDİSLİĞİNDE KULLANIMI

Semerci Sevimli T., Güneş S., Sevimli M., Uysal O., Eker Sarıboyacı A.

POLİMERLER: ÖZELLİKLERİ VE UYGULAMALARI, AVCI HÜSEYİN, Editör, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, Eskişehir, ss.225-240, 2021

X. KIKIRDAK HASARI TEDAVİSİNDE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE TABANLI TERAPİNİN ÖNEMİ SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA AKADEMİK ÇALIŞMALAR 2, Atık Dilek, Kılıç Nuray, Editör, Duvar Yayınları, Ankara, ss.221-234, 2021

XI. Polimerlerin Kök Hücre Tedavilerinde ve Kök Hücre Doku Mühendisliğinde Kullanımı

SEMERCİ SEVİMLİ T., GÜNEŞ S., SEVİMLİ M., UYSAL O., EKER SARIBOYACI A.

POLİMERLER: ÖZELLİKLERİ VE UYGULAMALARI, HÜSEYİN AVCI, Editör, ESOGÜ Basımevi, Eskişehir, ss.252-269, 2021

XII. Kök Hücreler

GÜNEŞ S., UYSAL O., SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., TOKHI F. A., EKER SARIBOYACI A.

POLİMERLER: ÖZELLİKLERİ VE UYGULAMALARI, Avcı Hüseyin, Editör, ESOGÜ, Eskişehir, ss.325-356, 2021

XIII. Cell and Tissue Culture: The Base of Biotechnology.

Uysal O., Semerci Sevimli T., Sevimli M., Güneş S., Eker Sarıboyacı A.

Omics Technologies And Bio-engineering Towards Improving Quality Of Life. Volume 1: Emerging Fields, Animal and Medical Biotechnologies., Debmalya Bahr, Vasco Azevedo, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , London, ss.391-427, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Serotonin Treatment Decreases miR21 Expression And Cell Proliferation Of SAOS-2 Human Osteogenic Sarcoma Cells

SEVİMLİ M., Ahmadova Z., SEMERCİ SEVİMLİ T.

6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023

II. Isolation, Characterization, and Three-Dimensional Culture of Gemcitabine-Resistant CD326+CD133+CD44+ Lung Cancer Stem Cells Derived from A549 Cancer Cell Line

DEMİR CEVİZLİDERE B., UYSAL O., AVCI H., GÜNEŞ BAĞIŞ S., SEMERCİ SEVİMLİ T., DİNCER M., GHORBANI A., BÜYÜKKÖROĞLU G., EKER SARIBOYACI A.

6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 Ekim 2023

III. SEROTONIN INHIBITS CELL GROWTH OF SW480 HUMAN COLORECTAL CANCER CELLS VIA TGF- β /SMAD SIGNALING PATHWAY

Ahadova Z., SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M.

VIII-INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, İtalya, 13 - 15 Temmuz 2023

IV. IN VITRO ANTI-PROLIFERATIVE AND ANTIAPOPTOTIC EFFICACY OF SILIBININ AGAINST HUMAN NON-SMALL CELL LUNG CANCER A549 CELLS

GASİMZADE N., Ahmadova Z., SEMERCİ SEVİMLİ T.

TOKYO SUMMIT – VII TOKYO 7TH INTERNATIONAL INNOVATIVE STUDIES & CONTEMPORARY SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Japonya, 21 Nisan 2023

V. SILIBININ INHIBITS EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION OF SW-480 HUMAN COLORECTAL

CANCER CELLS BY INHIBITING PROLIFERATION AND MIGRATION

SEMERCİ SEVİMLİ T., GASIMZADE N., SEVİMLİ M.

INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Fransa, 01 Nisan 2023

- VI. **Silibinin Inhibits The Epithelial-Mesenchymal Transition Of Sw-480 Human Colorectal Cancer Cells By Inhibiting Proliferation and Migration**
SEMERCİ SEVİMLİ T., GASIMZADE N., SEVİMLİ M.
International Paris Congress On Applied Sciences, 01 Nisan 2023
- VII. **Investigation of miRNA 200 Family Expression Profile in Non-Small Cell Lung Cancer Cell-Derived Cancer Stem Cells**
TOMSUK Ö., EKENEL E., UYSAL O., EKER SARIBOYACI A., GÜNEŞ BAĞIŞ S., SEMERCİ SEVİMLİ T., SOYKAN M. N., DEMİR CEVİZLİDERE B., Ghorbani A., ÇEMREK F.
4. Uluslararası Avrasya Fen, Mühendislik ve Teknoloji Konferansı (EurasianSciEnTech 2022), Türkiye, 14 - 16 Aralık 2022
- VIII. **ANTIPROLIFERATIVE AND WOUND HEALING EFFECTS OF BORIC ACID ON OSTEOSARCOMA CELLS**
EKER SARIBOYACI A., KAYA M., SEMERCİ SEVİMLİ T., ÖZEL C., KARA S. G., Koç Y.
ISPEC 2. ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Türkiye, 18 Eylül 2021
- IX. **RELATIVE GENE EXPRESSION ANALYSIS OF MICRO RNA 155 and TGF- β /SMAD SIGNALING PATHWAY IN SYNOVIAL FLUID DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS AND ITS EXOSOMES**
Erybeh H., CANBEK M., UYSAL O., EKER SARIBOYACI A., SEMERCİ SEVİMLİ T.
ISPEC 2. ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2021
- X. **The Effect of Wnt/Beta-Catenin Signaling Pathway in Osteogenic Differentiation Stages of Human Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells.**
Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Avcı H., Semerci Sevimli T., Ghorbani A., Koç Y.
6. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Türkiye, 01 Eylül 2021, ss.4-6
- XI. **İNSAN YAĞ DOKUSU KÖKENLİ MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİNOSTEOJENİK FARKLILAŞMA EVRELERİNDE WNT/BETA-KATENİN SİNYALYOLAĞININ ETKİSİ**
Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Avcı H., Semerci Sevimli T., Ghorbani A., Koç Y.
6. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.4-6
- XII. **Analysis of Synovial Fluid Mesenchymal Stem Cell-Derived Exosomal miR-127-5p During Mesenchymal Stem Cell Chondrogenic Differentiation.**
SEMERCİ SEVİMLİ T., QOMI EKENEL E., SEVİMLİ M., UYSAL O., GÜNEŞ S., EKER SARIBOYACI A.
EUROASIA International Congress on Scientific Researches and Recent Trends-VIII, Zambales, Filipinler, 2 - 04 Ağustos 2021, ss.130-132
- XIII. **Analysis Of Synovial Fluid Mesenchymal Stem Cell-Derived Exosomal Mir-127-5p During Mesenchymal Stem Cell Chondrogenic Differentiation**
SEMERCİ SEVİMLİ T., Qomi Ekenel E., SEVİMLİ M., UYSAL O., GÜNEŞ BAĞIŞ S., EKER SARIBOYACI A.
Euroasia Congress on Scientific Researches and Recent Trends-VIII, 02 Ağustos 2021
- XIV. **Sıçan parsiyal menisküs defekti sonrasında gelişen erken osteoartrit rejenerasyonuna intra-artiküler olarak enjekte edilen sinoviyal kök hücre kökenli eksozomların etkisi.**
UYSAL O., GÖKTÜRK E., KARAÖZ E., İNAN U., SEMERCİ SEVİMLİ T., Afsuroğlu Z. M.
28. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 04 Kasım 2018
- XV. **Population Screening Of Novel Changes Described In BRCA1 And BRCA2 Genes In Breast And/Or Ovarian Cancer**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., MANGUOĞLU AYDEMİR A. E., LÜLECİ G.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2016
- XVI. **Effect of a potent antioxidant phytochemical, silibinin, on the histology of the heart in streptozotocin-induced diabetic rat.**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 Mayıs 2016
- XVII. **Protective effects of silibinin on DNA in diabetes induced rats.**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., TOĞAY V. A., AŞCI ÇELİK D., ÖZÇELİK N.

- 6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 Mayıs 2016
- XVIII. **Effect of silibinin on the histology of liver in streptozotocin-induced diabetic rat**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 Mayıs 2016
- XIX. **Effect of silibinin on the histology of spleen in streptozotocin-induced diabetic rat**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 Mayıs 2016
- XX. **Effect of silibinin on the histology of kidney in streptozotocin-induced diabetic rat.**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., ÖZÇELİK N.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 Mayıs 2016
- XXI. **Population Screening Of Novel Changes Described In BRCA1 And BRCA2 Genes In Breast And/Or Ovarian Cancer**
SEMERCİ SEVİMLİ T., SEVİMLİ M., MANGUOĞLU A. E., LÜLECİ G.
IV. Multidisipliner Kanser Araştırma Sempozyumu, 13 Aralık 2012

Desteklenen Projeler

- UYSAL O., SEMERCİ SEVİMLİ T., TÜBİTAK Projesi, Sinoviyal Sıvı Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre (SS-MKH) ve Sinoviyal Sıvı Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre (Ss-Mkh) Eksozomlarında Mir-155 Ekspresyonunun Kondrogeniz Sürecine Etkisi, 2019 - Devam Ediyor
- Semerci Sevimli T., Kurt H., Sevimli M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adipoz doku kökenli mezenkimal kök hücrelerde UVB kaynaklı DNA hasarında Astaxantinin koruyucu rolünün araştırılması, 2024 - 2025
- Ghorbanpoor H., Avcı H., Doğan Güzel F., Bütün Şengel S., Semerci Sevimli T., Pat S., Darcan C., Eker Sarıboyacı A., TÜBİTAK Projesi, Mikroakışkan Çip İçerisinde Nanolif: Bakteri Duvarının Giderilmesinde Mikro-Filtrasyon Platformunun Geliştirilmesi, 2023 - 2025
- Avcı H., Uysal O., Eker Sarıboyacı A., Güneş S., Semerci Sevimli T., TÜBİTAK Projesi, Klinik Tanılamada Mikroakışkan Çip İçerisinde 3-Boyutlu Karaciğer Kitinin Geliştirilmesi, 2021 - 2025
- Eker Sarıboyacı A., Köse N., Güneş S., Semerci Sevimli T., Uysal H. H., TÜBİTAK Projesi, Menisküs Hasarlı Hastaların Tedavisinde Kök Hücre Kaynaklı Eksozom Tedavi Protokolünün Geliştirilmesi, 2020 - 2025
- Ghorbanpoor H., Avcı H., Kaya B. M., Doğan Güzel F., Semerci Sevimli T., Eker Sarıboyacı A., TÜBİTAK Projesi, Farklı Hücre Besiyeri Ortamlarında Bulunan Ph Değerlerinin Sürekli Bir Şekilde Ve Yüksek Hassasiyette Ölçümü İçin Optik Temelli Ph Sensörünün Geliştirilmesi, 2023 - 2024
- UYSAL O., Abdullayeva N., GÜNEŞ S., SEMERCİ SEVİMLİ T., ÇEMREK F., DEMİR CEVİZLİDERE B., SOYKAN M. N., EKER SARIBOYACI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük Hücreli Olmayan Akciğer Kanseri Hücreleri-Kökenli Kanseri Kök Hücrelerinde miRNA 200 Ailesi Ekspresyon Profilinin İncelenmesi, 2020 - 2022
- SEMERCİ SEVİMLİ T., ÇEMREK F., SEVİMLİ M., ŞAHİNTÜRK V., AVCI H., EKER SARIBOYACI A., QOMI EKENEL E., ALTUĞ TASA B., GHORBANI A., GÜNEŞ S., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri (KHDK) Kökenli Kanseri Kök Hücrelerinde (Stem-Like NSCLC Cells) Epitelyal Mezenkimal Geçişte Borik Asit Etkilerinin İncelenmesi, 2020 - 2022
- EKER SARIBOYACI A., GÜNEŞ S., TUNCER S., SEMERCİ SEVİMLİ T., AVCI H., SEVİMLİ M., QOMI EKENEL E., UYSAL O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Domoik Asidin İnsan Amniyotik Sıvı Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin (IAS-MKH) DNA Tamir Mekanizması Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2019 - 2022
- GÜNEŞ BAĞIŞ S., SEMERCİ SEVİMLİ T., UYSAL O., SOYKAN M. N., EKER SARIBOYACI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klothonun Apo2L/TRAIL sinyal yolağı üzerine etkisi, 2020 - 2021
- Semerci Sevimli T., Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Güneş S., Çemrek F., Sevimli M., TÜBİTAK Projesi, Kondrogeniz Sürecinde Sinoviyal Sıvı ve Adipoz Doku Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücre Eksozomlarının mİR-127-5p Ekspresyon Seviyesinin Karşılaştırılması, 2020 - 2021
- Sarıboyacı A. (., İnan U., Uysal O., Güneş Bağış S., Eker Sarıboyacı A., Semerci Sevimli T., Çemrek F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavşanlarda tam kat eklem kırıldak yaralanmasının onarımında sinoviyal sıvı kök hücre kökenli eksozomların etkisi, 2018 - 2021

Eker Sarıboyacı A., Uysal O., Semerci Sevimli T., Çemrek F., Güneş S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Adipoz Doku Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin (iAD-MKH) Osteojenik Aktivitelerindeki Wnt/beta-katenin ve BMP Yolaklarının Rolü, 2018 - 2021

SEMERCİ SEVİMLİ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsan Amniyotik Sıvı Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin (IAS-MKH) İmmunoregülebilir Özelliklerinin Araştırılması, 2018 - 2019

Semerci Sevimli T., Özçelik N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stz (streptozotosin) ile Diyabet Oluşturulmuş Ratların Böbrek Dokusunda Silibinin'xxin Hıf-1a ve Tlr Genlerinin mRNA Düzeylerine Etkisi, 2015 - 2017

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, Özel Sayı Editörü, 2024 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

Medical records-international medical journal (Online), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Şubat 2023

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Şubat 2023

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2023

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Aralık 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Aralık 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Kasım 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Kasım 2022

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

MOLECULAR THERAPY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Eylül 2022

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı (TÜSEB) Araştırma Projesi, TÜSEB, Türkiye, Ağustos 2022

HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
Medical records-international medical journal (Online), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
HUMAN AND EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
Journal of Istanbul Faculty of Medicine, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
Medical records-international medical journal (Online), Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2021
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
MEDICAL HYPOTHESES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
PHYTOTHERAPY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021
Journal of Istanbul Faculty of Medicine, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
TÜBİTAK Projesi, 2209-B - Sanayiye Yönelik Lisans Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Mart 2020

Metrikler

Yayın: 69

Atıf (WoS): 41

Atıf (Scopus): 32

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3