

Dr.Öğr.Üyesi ZEHRA SEDA HALBUTOĞULLARI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 4940](tel:+902623034940)

E-posta: sedahalbutogullari@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/2736>

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2005

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1996 - 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, MK2 geninin hipoksik koşullarda mezenkimal ve nöral kök hücrelerin çoğalm ve farklılaşması üzerine etkisinin incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2014

Yüksek Lisans, Koroner arter hastalarında protrombim genindeki G20210A mutasyonun tespiti, Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2005

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Evaluation of the Effect of Diclofenac Sodium and 5-Fluourasil in a 3D Cholesteatoma Cell Culture Model**
Kara A., Duman B., YAZIR Y., Yilmaz M. S. , Halbutogullari Z. S. , Demir D., Kara R. O. , Bayraktar H., Guven M.
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, cilt,40, sa.8, ss.1018-1025, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Restorative effect of resveratrol on expression of endothelial and neuronal nitric oxide synthase in cavernous tissues of chronic unpredictable mild stress-exposed rats: an impact of inflammation**
Yazir Y., Demirtaş Şahin T., Rencber S. H. , Gacar G., Halbutoğulları Z. S. , Utkan T., Arıcıoğlu F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPOTENCE RESEARCH, cilt,30, ss.318-326, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Depression induced by chronic stress leads to penile cavernosal dysfunction: protective effect of anti-TNF-alpha treatment**
Demirtaş Şahin Ş., Yazir Y., Utkan T., Gacar G., Halbutoğulları Z. S. , Gocmez S. S.
CANADIAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND PHARMACOLOGY, cilt,96, ss.933-942, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **The paracrine immunomodulatory interactions between the human dental pulp derived mesenchymal stem cells and CD4 T cell subsets**
Ozdemir A. T. , Ozdemir R. B. O. , Kirmaz C., Sariboyaci A. E. , Halbutogllari Z. S. , Ozel C., Karaoz E.
CELLULAR IMMUNOLOGY, cilt.310, ss.108-115, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effect of bone marrow and adipose tissue-derived mesenchymal stem cells on the natural course of corneal scarring after penetrating injury**
Demirayak B., Yüksel N., Çelik O. S. , Subaşı C., Duruksu G., Unal Z. S. , Yildiz D. K. , Karaöz E.
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.151, ss.227-235, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effects of mesenchymal stem cells and VEGF on liver regeneration following major resection**
Adaş G., Koc B., Adaş M., Duruksu G., Subaşı C., Kemik O., Kemik A., Sakız D., Kalaycı M., Purisa S., et al.
LANGENBECKS ARCHIVES OF SURGERY, cilt.401, ss.725-740, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Resveratrol can prevent CCl4-induced liver injury by inhibiting Notch signaling pathway**
Tanriverdi G., Kaya-Dagistanli F., Ayla S., Demirci S., Eser M., Unal Z. S. , Cengiz M., Oktar H.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, cilt.31, ss.769-784, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Cardiomyogenic differentiation potential of human lipoaspirate-derived stem cells on hyaluronic acid/gelatin plasma gels**
Gov E., Kenar H., HALBUTOĞULLARI Z. S. , ARĞA K. Y. , Karaoz E.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.40, sa.2, ss.369-379, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **IL-6 originated from breast cancer tissue-derived mesenchymal stromal cells may contribute to carcinogenesis**
Saglam O., Unal Z. S. , Subasi C., Ulukaya E., Karaoz E.
TUMOR BIOLOGY, cilt.36, ss.5667-5677, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Comparison of Mesenchymal Stem Cells Isolated From Pulp and Periodontal Ligament**
Hakki S. S. , Kayis S. A. , Hakki E. E. , Bozkurt S. B. , Duruksu G., Ünal Z. S. , Turac G., Karaöz E.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.86, ss.283-291, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **T102C polymorphism of serotonin-2A receptor gene in Turkish schizophrenia patients: Association with cognitive impairment and soft neurological signs**
Ozçetin A., Poyraz B. C. , Poyraz C. A. , Bozhuyuk E., Bolat N., Balcioglu I., Ozkilic A. C. , Genc Z. S. , Cengiz M.
INDIAN JOURNAL OF PSYCHIATRY, cilt.56, ss.359-364, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Mesenchymal stromal cells efficiently differentiate into insulin-producing cells in pancreatic islet microenvironment both in vitro and in vivo**
Karaoz E., Okcu A., Halbutoğulları Z. S. , Subasi C., Saglam O., Aksoy A., Duruksu G.
JOURNAL OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, cilt.8, ss.139, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Immunomodulatory Properties of Pancreatic Islet-Derived Stem Cells Co-Cultured with T cells: Does It Contribute to the Pathogenesis of Type 1 Diabetes?**
Sariboyaci A. E. , Demircan P. C. , Gacar G., Unal Z. S. , Erman G., Karaöz E.
EXPERIMENTAL AND CLINICAL ENDOCRINOLOGY & DIABETES, cilt.122, sa.3, ss.179-189, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Neurogenic Differentiation Capacity of Subacromial Bursal Tissue-Derived Stem Cells**
Aydın A., Duruksu G., Erman G., Subaşı C., Aksoy A., Ünal Z. S. , Karaöz E.
JOURNAL OF ORTHOPAEDIC RESEARCH, cilt.32, ss.151-158, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **In vitro protection of adipose tissue-derived mesenchymal stem cells by erythropoietin**
Ercan E., Bağla A. G. , Aksoy A., Gacar G., Ünal Z. S. , Asgün F., Karaöz E.
ACTA HISTOCHEMICA, cilt.116, sa.1, ss.117-125, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Adipose tissue-derived mesenchymal stromal cells efficiently differentiate into insulin-producing cells in pancreatic islet microenvironment both in vitro and in vivo**
Karaöz E., Okcu A., Ünal Z. S. , Subaşı C., Saglam O., Duruksu G.
CYTOTHERAPY, cilt.15, ss.557-570, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Deficiency of selenium and zinc as a causative factor for idiopathic intractable epilepsy**
Seven M., Basaran S. Y. , Cengiz M., Unal S., Yuksel A.

EPILEPSY RESEARCH, cilt.104, ss.35-39, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XVIII. Immunoregulatory effects of human dental pulp-derived stem cells on T cells: Comparison of transwell co-culture and mixed lymphocyte reaction systems

Demircan P. C. , Sariboyaci A. E. , Unal Z. S. , Gacar G., Subasi C., Karaöz E.

Cytotherapy, cilt.13, sa.10, ss.1205-1220, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XIX. Isolation and in vitro characterisation of dental pulp stem cells from natal teeth

Karaöz E., Dogan B. N. , Aksoy A., Gacar G., Akyuz S., Ayhan S., Genc Z. S. , Yuruker S., Duruksu G., Demircan P. C. , et al.

HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, cilt.133, ss.95-112, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XX. Syndromic etiology in children at schools for the deaf in Turkey

Silan F., Demirci L., Egeli A., Egeli E., Onder H., Ozturk O., Unal Z. S.

INTERNATIONAL JOURNAL OF PEDIATRIC OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.68, sa.11, ss.1399-1406, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Protection of the Cell Sheet Placed in 'Alginate Macrocapsule Containing CART Peptide Nanoparticle' from the Host Immune System After Transplantation to Diabetic Rat**
ÖNCEL DUMAN B., YAZIR Y., ÖZTÜRK A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , MERT S.
1th International Health Sciences and Biomedical Congress, 23 Ocak 2021
- II. **MK2 Geninin Hipoksik Kültür Koşullar Altında Mezenkimal Kök Hücrelerin Proliferasyonu ve Farklılaşması Üzerindeki Etkileri. "Effects of MK2 Gene Silencing On Proliferation and Differentiation of Mesenchymal Stem Cells Under Hypoxic Culture Conditions"**
HALBUTOĞULLARI Z. S. , CENGİZ M., SAĞLAM UÇAR Ö., GACAR G., SUBAŞI C., BAYOĞLU B., KARAÖZ E.
5 th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences December 18-19, 2020, Ankara, Türkiye, 18 Aralık 2020, ss.36-54
- III. **Effect of Aging on Adult Stem Cell Differentiation into Beta Cell-Like Insulin Producing Cells**
Aslan D., Duruksu G., Halbutoğulları Z. S. , Gacar G., Yazır Y.
9th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, 6 - 10 Aralık 2020
- IV. **Kolesteatom Hücre Kulturünde Diklofenak Sodyum ve 5-Flourasil'in Etkisinin Değerlendirilmesi**
KARA A., ÖNCEL DUMAN B., YAZIR Y., YILMAZ M. S. , HALBUTOĞULLARI Z. S. , DEMİR D., KARA R. Ö. , BAYRAKTAR H., GÜVEN M.
15 türk Rinoloji, 7. Ulusal Otoloji Nörotoloji, 3. Ulusal Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019
- V. **EGF and Hypoxic Conditions in Human Adipose Tissue Mesenchymal Stem Cells Improve Survival and Protects from Aging**
HALBUTOĞULLARI Z. S. , USLU G., GACAR G., ÖZTÜRK A., DURUKSU G., YAZIR Y.
International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2019
- VI. **The Anticarcinogenic Effect of Boswellia Serrata on Anaplastic Thyroid Cancer Together with Mesenchymal Stem Cells**
KAYA A., GACAR G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , DURUKSU G., YUSUFOĞLU S., YAZIR Y.
7. Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2018, ss.164
- VII. **Preparation of Neurotrophin loaded Poly(D,L-lactide-co-glycolide) Nanoparticles for the Differentiation of Neural Stem Cell into Dopaminergic Neurons**
MERT S., AÇIKSARI A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , VARDAR A., YAZIR Y.
The Applied Nanotechnology and Nanoscience International Congress 2018, Berlin, Almanya, 22 - 24 Ekim 2018
- VIII. **Breast cancer stem cell isolation from primary tumor and performing characterization with suitable mammosphere and ALDH assay.**
USLU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , GACAR G., UTKAN N. Z. , YAZIR Y.
Uluslararası Katılımlı 7. Multidisipliner Kanser Araştırma 1. Temel Onkoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018

- IX. The Comparative Investigation of Healing and Anti-Cancer Effects of Resveratrol with CD8 T Cell Assisted, Mesenchymal Stem Cell – Based Treatment in Animal Model of Chondrosarcoma**
Gacar G., Halbutoğulları Z. S. , Gültekin A., İlgören S., Duruksu G., Kaya A., Yusufoglu S., Kiliç K. C. , Öztürk A., Yazır Y., et al.
7.Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1.Temel Onkoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Diyarbakır, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018, cilt.1, ss.132
- X. The Anticarcinogenic Effect of Boswellia Serrata on Anaplastic Throid Cancer Together with Mesenchymal Stem Cells**
Kaya A., Gacar G., Halbutoğulları Z. S. , Duruksu G., Yusufoglu S., Yazır Y.
7.Multidisipliner Kanser Araştırma ve 1. Temel Onkoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018, ss.164
- XI. β-Glucan Derived From Pleurotus Ostreatus Inducing MAPK Signaling Pathway Improving Osteogenic Differentiation Efficiency in Human Mesenchymal Stem Cells**
Duruksu G., Kayış L., Halbutoğulları Z. S. , Gacar G., Yazır Y.
TERMIS-WC 2018, Kyoto, Japonya, 4 - 07 Eylül 2018, ss.404
- XII. Hücrelerinden Arındırılmış Böbrek Dokusunun Saklanması İçin Uygun Yöntem Belirlenmesi**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C. , DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , YAZIR Y.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.262
- XIII. Desellülarize Kalp ve Akciğer Doku İskelelerinin Farklı Yöntemlerle Dondurulması**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C. , DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , YAZIR Y.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.261
- XIV. Determination of Suitable Cryopreservative Conditions for Decellularized Kidney**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C. , DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , YAZIR Y.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- XV. Effects of Cocaine and Amphetamine Regulated Transcript (CART) on The Differentiation of Insulin Producing Cells From Human Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells**
ÖNCEL DUMAN B., YAZIR Y., POLAT S., HALBUTOĞULLARI Z. S. , AÇIKSARI A., DURUKSU G.
4th International Congress On Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- XVI. Cryopreservation of Acellular Heart and Lung Scaffolds With Different Cryogenic Methods**
ÖZTÜRK A., KILIÇ K. C. , YAZIR Y., HALBUTOĞULLARI Z. S. , DURUKSU G.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.1-2
- XVII. Examination of Resveratrol's Neuroprotective Effects On Brain Cortex and Hippocampal Tissue Of Rats Exposed Unpredictable Chronic Mild Stress (UCMS) Model**
GACAR G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , KILIÇ K. C. , KAYA A., UTKAN T., YAZIR Y.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- XVIII. Investigation of resveratrol's protective and anti-inflammatory effects on thoracic aorta and blood plasma of rats under unpredictable chronic mild stress (UCMS) model**
GACAR G., UTKAN T., HALBUTOĞULLARI Z. S. , KAYA a., YAZIR Y.
6th International Congress on Molecular Biology and Biotechnology, 22 - 25 Aralık 2017
- XIX. Mezenkimal kök hücre ve VEGF gen transfeksiyonunun karaciğer major rezeksiyon sonrası rejenerasyon üzerine etkisi var mıdır?**
ADAŞ G. T. , KOÇ B., ADAŞ M., SUBAŞI C., KEMİK Ö., KEMİK A., SAKIZ D., ÜNAL Z. S. , KARAÖZ E.
13.Türk Hepatopankreatobilier Cerrahi Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017
- XX. Therapeutic Effect Of Acetyl-11-Keto-Beta-Boswellic Acid (AKBA) With Mesenchymal Stem Cells In Anaplastic Thyroid Cancer**
KAYA A., GACAR G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , DURUKSU G., ERMAN G., YAZIR Y.
1st International Congress On Cancer Ion Channels, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017
- XXI. The Apoptotic Effect of the Acetyl-11-keto-beta-boswellic acid (AKBA) to Anaplastic Thyroid Cancer**
KAYA A., GACAR G., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , ERMAN G., YAZIR Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017
- XXII. The Effect of Alpha-Glucan on MAPK Signaling Pathway and Its Impact on Osteogenic Differentiation**

of Mesenchymal Stem Cells

DURUKSU G., KAYIŞ L., HALBUTOĞULLARI Z. S. , GACAR G., YAZIR Y.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017, ss.168

- XXIII. **The Apoptotic Effect of the Acetyl-11-keto-beta-boswellic acid (AKBA) to Anaplastic Thyroid Cancer**
KAYA A., GACAR G., DURUKSU G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , ERMAN G., YAZIR Y.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017
- XXIV. **Neural Stem Cell Treatment Prevents Neuroinflammation and Increases Hippocampal BDNF Levels in Genetic Absence Epileptic WAG/Rij Rats.**
Utkan T., Demirtaş Şahin T., Yazır Y., Halbutoğulları Z. S. , Göçmez S. S. , Arıcıoğlu F.
9th International Congress on Psychopharmacology 5th International Symposium on Child and Adolescent Psychopharmacology, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Nisan 2017, cilt.27, ss.55-56
- XXV. **Effect of Neural Stem Cell Transplantation on Absence Seizures in Genetic Absence Epileptic WAG Rij Rats**
UTKAN T., ŞAHİN T. D. , KARSON A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , YAZIR Y.
30th Seoul World Congress of the International-College-of-Neuropsychopharmacology (CINP), SEUL, Güney Kore, 3 - 07 Temmuz 2016, ss.269
- XXVI. **Interaction Between Human Dental Pulp Derived Mesenchymal Stem Cells hDP MSC and CD4 Lymphocyte Subsets**
Özdemir A. T. , Bilge Özdemir R., KIRMAZ C., EKER SARIBOYACI A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , Özel C., KARAÖZ E.
EUROPEAN ACADEMY OF ALLERGY & CLINICAL IMMUNOLOGY EAACI-2016, Viyana, Avusturya, 11 - 15 Haziran 2016, ss.42
- XXVII. **Analysis of glutamate-induced processing of proline-rich transmembrane protein 2 (PRRT2)**
UTKAN T., DEMİRTAŞ ŞAHİN T., KARSON A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , YAZIR Y.
30th Seoul World Congress of the International-College-of-Neuropsychopharmacology (CINP), Seoul, Güney Kore, 3 - 07 Temmuz 2016, cilt.19, ss.269
- XXVIII. **investigation of paracrine immunomodulatory effects of mesenchymal stem cells on CD4 T cell subsets**
özdemir a. t. , Bilge Özdemir R., KIRMAZ C., EKER SARIBOYACI A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , özel C., KARAÖZ E.
14th CIMT Annual Meeting, meinz, Almanya, 10 - 12 Mayıs 2016, ss.293
- XXIX. **INTERACTION WITH HUMAN DENTAL PULP-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELL (HDP-MSCS) BY THE CD4 T LYMPHOCYTE SUBSETS**
ÖZDEMİR A. T. , ÖZGÜL ÖZDEMİR R. B. , KIRMAZ C., EKER SARIBOYACI A., ÜNAL HALBUTOĞULLARI Z. S. , ÖZEL C., KARAÖZ E.
2ND INTERNATIONAL CONGRESS OF STEM CELL AND CELLULAR THERAPIES, 15 - 18 Ekim 2015
- XXX. **The therapeutic effects of resveratrol on MSCs cell-based strategies on degenerative bone disease**
GACAR G., YUSUFOĞLU S., GACAR N., ÜNAL Z. S. , UTKAN T.
EUROPEAN BIOTECHNOLOGY CONGRESS, 7 - 09 Mayıs 2015
- XXXI. **Uzun Dönem İnsülin Tedavisi Alan Tip 1 Diabetes Mellitus'xlü Hastaların Patogenez Mekanizmalarının İnsan Pankreatik Beta Hücreleri Üzerine Etkileri**
YUSUFOĞLU S., ÜNAL Z. S. , GACAR N., KARAÖZ E.
51. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015
- XXXII. **Antiinflatuar ve Antianjiogenik Etkisi Kanıtlanmış Bir ajan Olarak Selekoksinin Farelerdeki Deneysel Kuru Göz Modelinde İntraperitoneal Olarak Etkinliğinin ve Güvenilirliğinin Gösterilmesi**
ŞIK SARMAN Z., ALTINTAŞ Ö., EMRE E., KATRE B., KARAÖZ E., ÜNAL Z. S. , SUBAŞI C., YILDIZ D. K.
Türk Oftalmoloji Derneği 48. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Kasım 2014
- XXXIII. **Effects of MK2 gene silencing on vitality, proliferation and differentiation of mesenchymal stem cells under hypoxic culture conditions**
ÜNAL Z. S. , CENGİZ M., SAĞLAM UÇAR Ö., GACAR G., SUBAŞI C., BAYOĞLU B., KARAÖZ E.
FEDERATION OF EUROPEAN BIOCHEMICAL SOCIETIES, 30 Ağustos - 04 Eylül 2014
- XXXIV. **Comparison of mesenchymal stem cells isolated from pulp and periodontal-ligament**
KAYIŞ S. A. , HAKKI E. E. , BOZKURT B., DURUKSU G., ÜNAL Z. S. , KARAÖZ E.

92nd General Session Exhibition of the IADR, 25 - 28 Haziran 2014

- XXXV. **Mesenchymal stromal cells efficiently differentiate into-producing cells in pancreatic islet microenvironment both in vitro and in vivo**
KARAÖZ E., OKÇU A., HALBUTOĞULLARI Z. S. , SUBAŞI C., SAĞLAM UÇAR Ö., AKSOY A., DURUKSU G.
Tissue Engineering Regenerative Medicine International Society, 10 - 13 Haziran 2014
- XXXVI. **Tumorogenesis effect of IL-6 in malign breast tissue stromal cells**
SAĞLAM UÇAR Ö., ÜNAL Z. S. , SUBAŞI C., KARAÖZ E.
Chemical Approaches to Targeting Drug Resistance in Cancer Stem Cell, 27 - 28 Mart 2014
- XXXVII. **Deneysel İn vitro Tip 1 Diyabet Geliştirme Modeli**
KARAÖZ E., AKSOY A., İNCİ Ç., ÜNAL Z. S. , DURUKSU G.
1.Kök Hücre ve Hücreyel Tedaviler Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Mart 2014, ss.29
- XXXVIII. **Hipoksik Ve Normoksik Koşullarda Mezenkimal Kök Hücrelerde MK2 Geni Susturulmasının Canlılık, Çoğalma Ve Farklılaşma Üzerine Etkileri**
ÜNAL Z. S. , CENGİZ M., SAĞLAM UÇAR Ö., GACAR G., KARAÖZ E.
4. Kök Hücre Sempozyumu, Türkiye, 20 Aralık 2013
- XXXIX. **Comparative Analyses of Immune-Suppressive Characteristics of Bone-Marrow, Umbilical-Cord and Adipose-Tissue Derived Human MSCs**
KARAÖZ E., EKER SARIBOYACI A., Demircan P. Ç. , ERMAN G., HALBUTOĞULLARI Z. S. , okçu a., DURUKSU G.
Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society – Asia Pacific Chapter (TERMIS-AP) 2013, Şangay / Whuzen, Çin, 23 - 26 Ekim 2013
- XL. **Potential of Resveratrol on Mesenchymal Stem Cell Proliferation and Differentiation**
GACAR G., GACAR N., UTKAN T., AKPINAR B., ÜNAL Z. S. , KARAÖZ E.
Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society, 17 - 20 Haziran 2013
- XLI. **Immunomodulatory Properties of Rat Pancreatic Islet-Derived Stem Cells Co-Cultured with Spleen T cells: Does It Contribute to the Pathogenesis of Type 1 Diabetes?**
EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , GACAR G., ÜNAL Z. S. , ERMAN G., KARAÖZ E.
Beta Cell Workshop 2013 Kyoto, 23 - 26 Nisan 2013
- XLII. **Resveratrol effects on mesenchymal stem cell proliferation and differentiation**
Demirtaş Şahin T., Gacar G., Gacar M. N. , Utkan T., Akpınar B., Halbutoğulları Z. S. , Yazır Y.
6th European Congress of Pharmacology, Granada, İspanya, 17 - 20 Temmuz 2012, ss.19-23
- XLIII. **Meme Dokusu Stromal Kök Hücre Kaynaklı IL-6'nın STAT3 Aracılıklı Tümörögenez Etkisi**
SAĞLAM Ö., ÜNAL Z. S. , SUBAŞI C., KARAÖZ E.
3. Kök Hücre Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2012
- XLIV. **Nöral Kök Hücre İzolasyonu, Çoğalma ve Farklılaşmasında Hücre Dışı Matris Proteinlerinin Önemi**
ÜNAL Z. S. , CENGİZ M., SAĞLAM Ö., SUBAŞI C., KARAÖZ E.
3. Kök Hücre Sempozyumu, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2012
- XLV. **Resveratrolün İnsan Dental Pulpa Kökenli Kök Hücrelerde Alkalın Fosfataz Aktivitesi ve Osteojenik Gen Ekspresyon Düzeyi Artışına İn Vitro Etkisi**
GACAR G., GACAR N., ÜNAL Z. S. , KARAÖZ E.
3.Kök Hücre Sempozyumu, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2012
- XLVI. **İnsan Kemik İliği, Yağ Dokusu ve Göbek Bağı Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin Bağışık Baskılayıcı Özelliklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
KARAÖZ E., EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , ERMAN G., ÜNAL Z. S. , OKÇU A.
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012
- XLVII. **Sağlıklı Ve Multiple Myeloma Olgularının Kemik İliği Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerinin Osteojenik Farklılaştırma Potansiyelinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
AKSOY A., SUBAŞI C., ÜNAL Z. S. , MEHTAP Ö., KARAÖZ E.
38. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2012
- XLVIII. **Immunosuppressive Properties of Rat Pancreatic Islet Derived Stem Cell**
EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , ÜNAL Z. S. , ERMAN G., GACAR G., KARAÖZ E.
Islet Society Meeting, 15 - 16 Temmuz 2012

- XLIX. Sıçan Pankreatik Adacık-Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin Karakterizasyonu ve Dalak Kaynaklı Uyarılmış ConA T-Hücreleri üzerindeki İmmunbaskılayıcı Özelliklerinin Araştırılması.**
EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , ÜNAL Z. S. , GACAR G., KARAÖZ E.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- L. İki farklı yöntemle izole edilmiş sıçan kemik iliği mezenkimal kök hücrelerin uzun süreli kültürlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
ÜNAL Z. S. , SAĞLAM Ö., DURUKSU G., OKÇU A., EKER SARIBOYACI A., KARAÖZ E.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- LI. Multiple Myeloma Hastalarından ve Sağlıklı vericilerden elde edilen kemik iliği kaynaklı mezenkimal kök hücrelerin Osteojenik farklılaşma potansiyellerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
AKSOY A., SUBAŞI C., ÜNAL Z. S. , MEHTAP Ö., ERMAN G., KARAÖZ E.
XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- LII. Transplanted mesenchymal stem cells home into pancreatic islet but do not improve effectively glysemia**
KARAÖZ E., OKÇU A., AKSOY A., SUBAŞI C., ÜNAL Z. S. , DURUKSU G.
IDF 2011 World Diabetes Congress, 4 - 08 Aralık 2011
- LIII. Differentiation of adipose tissue derived mesenchymal stem cells into insulin producing cells in pancreatic islet microenvironment**
KARAÖZ E., OKÇU A., ÜNAL Z. S. , SUBAŞI C., SAĞLAM UÇAR Ö., DURUKSU G.
IDS 2011 World Diabetes Congress, 4 - 08 Aralık 2011
- LIV. Malign Meme Dokusu Stromal Hücre Kaynaklı IL-6'nın STAT3 Aracılıklı Tümörögenez Etkisi.**
SAĞLAM Ö., ÜNAL Z. S. , SUBAŞI C., KARAÖZ E.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2011, cilt.31
- LV. İnsan Yağ Doku Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin Uyarılmış CD3T Hücreleri Üzerine Bağışık Baskılayıcı Etkisinin Apoptotik Sinyal Yolakları Düzeyinde Araştırılması.**
ÜNAL Z. S. , ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , EKER SARIBOYACI A., SAĞLAM Ö., SUBAŞI C., KARAÖZ E.
XII. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Kasım 2011, cilt.31
- LVI. Sağlıklı ve multiple myeloma olgularının kemik iliği kaynaklı mezenkimal kök hücrelerinin osteojenik farklılaştırma potansiyelinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
AKSOY A., SUBAŞI C., ÜNAL Z. S. , MEHTAP Ö., ERMAN G., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sapanca, Türkiye, 28 Ekim - 02 Kasım 2011
- LVII. IMMUNOMODULATORY AND IMMUNOSUPPRESSIVE PROPERTIES OF RAT PANCREATIC ISLET DERIVED STEM CELLS CO-CULTURE WITH RAT SPLEEN CONA-CD3T CELLS**
EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , ÜNAL Z. S. , ERMAN G., AKSOY A., KARAÖZ E.
1st International Conference/Workshop on Stem Cell Research and Applications, 7 - 09 Ekim 2011
- LVIII. IMMUNOREGULATORY EFFECTS OF HUMAN DENTAL PULP-DERIVED STEM CELLS ON PHA-CD3T CELLS: COMPARISON OF TRANSWELL CO-CULTURE AND MIXED LYMPHOCYTE REACTION**
ÇETİNALP DEMİRCAN H. P. , EKER SARIBOYACI A., ÜNAL Z. S. , GACAR G., SUBAŞI C., KARAÖZ E.
1st International Conference/Workshop on Stem Cell Research and Applications, 7 - 09 Ekim 2011
- LIX. Meme Dokusu Stromal Hücre Kaynaklı IL-6'nın STAT3 Aracılıklı Tümörögenez Etkisi**
SUBAŞI C., ERMAN G., ÜNAL Z. S. , SAĞLAM Ö., GACAR G., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sakarya, Türkiye, 28 Eylül - 02 Ekim 2011
- LX. Normal ve Malign Meme Dokusundan İzole Edilen Stromal Hücrelerin İmmunofenotipik, Genomik, Çoğalma Ve Apoptoza Direnç Özelliklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
SUBAŞI C., ERMAN G., ÜNAL Z. S. , SAĞLAM Ö., GACAR G., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sakarya, Türkiye, 28 Eylül - 02 Ekim 2011
- LXI. İki farklı (konvansiyonel ve gradient) yöntemle izole edilmiş mezenkimal kök hücrelerin uzun süreli kültürlerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi**
HALBUTOĞULLARI Z. S. , SAĞLAM UÇAR Ö., DURUKSU G., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sapanca, Türkiye, 28 Eylül - 02 Ekim 2011
- LXII. Uzun Süreli Kültürü Yapılan Mezenkimal Kök Hücrelerin Kansereleşme Potansiyeli**

KARAÖZ E., DURUKSU G., OKÇU A., GENÇ Z. S., KAYMAZ F. F., GACAR G.

36 Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2010

- LXIII. **Mezenkimal Kök Hücre Sitokinlerinin Uyarılmış T-Hücreleri Üzerine Parakrin Yolla İmmüno-supressif Etkisi.**
ÇETİNALP DEMİRCAN H. P., EKER SARIBOYACI A., GENÇ Z. S., BAYAZIT G., AKSOY A., SUBAŞI C., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2010
- LXIV. **Sıçan Pankreatik Adacık Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerle İn Vitro Koşullarda Ko-Kültüre Edilen Dalak Kaynaklı Uyarılmış CD3 T Hücrelerinin Yanıtı**
EKER SARIBOYACI A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P., GACAR G., GENÇ Z. S., KARAÖZ E.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Sempozyumu, Samsun, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2010
- LXV. **Molecular and Immunophenotypic Characterization of Isolated Human Parathyroid Gland Mesenchymal Stem Cells**
KARAÖZ E., ARIKAN S., AKSOY A., ÜNAL Z. S., AYHAN S., ADAŞ M., ADAŞ G. T., DURUKSU G.
5th World Congress on Preventive Regenerative Medicine, 5 - 07 Ekim 2010
- LXVI. **IN VITRO PLURIPOTENT PROPERTIES AND CHARACTERIZATION OF UMBILICAL CORD BLOOD MESENCHYMAL STEM CELLS**
AYHAN S., GENÇ Z. S., OKÇU A., DURUKSU G., AKSOY A., KARAÖZ E.
15th Congress of the European Hematology Association, 10 - 13 Haziran 2010
- LXVII. **Kemik İliği, Yağ Dokusu ve Diş Pulpası gibi Farklı İnsan Dokularından Elde Edilen Mezenkimal Kök Hücrelerin Gen Ekspresyon Profiline Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi.**
GENÇ Z. S., KARAÖZ E., SAĞLAM Ö., GACAR G., AKSOY A., KASAP M.
XI. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, BODRUM, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
- LXVIII. **Nestin erişkin kök hücreler için ortak bir belirteç olabilir mi?**
GENÇ Z. S., SAĞLAM Ö., AYHAN S., BAYAZIT G., KARAÖZ E.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- LXIX. **Kordon kanı kökenli mezenkimal kök hücrelerin in vitro koşullarda karakterizasyonu ve pluripotent özellikleri.**
AYHAN S., GENÇ Z. S., OKÇU A., DURUKSU G., ÇALIŞKAN E., KARAÖZ E.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- LXX. **İnsan mezenkimal kök hücrelerinde embriyonik transkripsiyon faktörlerin (Oct4, Rex1, Sox2, Nanog ve Foxd3) ekspresyon düzeylerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi.**
GACAR G., GENÇ Z. S., SAĞLAM Ö., EKER SARIBOYACI A., AKSOY A., KARAÖZ E.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- LXXI. **Kemik İliği Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İnsülin-Üreten Hücrelere Farklılaşma Potansiyeli**
KARAÖZ E., AKSOY A., GENÇ Z. S., OKÇU A., AYHAN S., GACAR G.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- LXXII. **Kordon Kanı Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin in Vitro Koşullarda Karakterizasyonu ve Pluripotent Özellikleri**
AYHAN S., HALBUTOĞULLARI Z. S., OKÇU A., DURUKSU G., ÇALIŞKAN E., KARAÖZ E.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- LXXIII. **Streptozotisin ile Hasar Oluşturulmuş Sıçan Pankreatik Adacık Mikroçevresinde Kültüre Edilen Kemik İliği Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İnsülin Üreten Hücrelere Farklılaşma Potansiyeli.**
KARAÖZ E., AKSOY A., OKÇU A., GENÇ Z. S., AYHAN S., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P., KASAP M.
TÜBA IV. Kök Hücre Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Haziran 2009
- LXXIV. **Comparative Analysis of Mesenchymal Stem Cells from Bone Marrow, Dental Pulp, Adipose Tissue and Endometrium**
KARAÖZ E., AKSOY A., GENÇ Z. S., AYHAN S., GACAR G., OKÇU A., ÇETİNALP DEMİRCAN H. P., ÇALIŞKAN E., EKER SARIBOYACI A.
Haematologica, 14th Congress of the European Hematology Association, 4 - 07 Haziran 2009
- LXXV. **MAY THE C-FOS TO BECOME A NEW COMMON MARKER FOR MESENCHYMAL STEM CELLS?**
KARAÖZ E., GENÇ Z. S., AYHAN S., AKSOY A., OKÇU A., GACAR G., KASAP M.

14th Congress of the European Hematology Association, 4 - 07 Haziran 2009

LXXVI. Sıçan Adacık Mikroçevresinde Kültüre Edilen Kemik İliği Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin İnsülin Üreten Hücrelere Farklılaşma Potansiyeli

KARAÖZ E., OKÇU A., AKSOY A., GENÇ Z. S. , GACAR G., AYHAN S., GÜROL A. O. , KASAP M.

45. Ulusal Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2009

LXXVII. ISOLATION and IN VITRO CHARACTERIZATION of HUMAN ENDOMETRIAL STROMAL STEM CELLS

KARAÖZ E., ÇALIŞKAN E., AKSOY A., AYHAN S., GENÇ Z. S. , GACAR G., YALÇINKAYA E., EKER SARIBOYACI A.

8th TURKISH-GERMAN GYNECOLOGY CONGRESS, 29 Nisan - 03 Mayıs 2009

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):389

h-indeksi (WOS):10