

Asst. Prof. ÖZLEM ÖZBEY ÜNLÜ



Personal Information

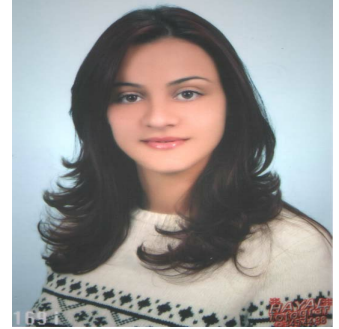
Office Phone: +90 242 249 6000 Extension: 6878

Email: ozlembey@akdeniz.edu.tr

Other Email: ozlem_ozbey@hotmail.com

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ozlembey>

Address: Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dekanlık Binası, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Kampüs, Antalya



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7239-8762

Yoksis Researcher ID: 107725

Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Turkey 2008 - 2014

Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Health Sciences , Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2005 - 2008

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2001 - 2004

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Temel Soru Hazırlama Kursu, Akdeniz Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, Eğitim Becerilerinin Geliştirilmesi ve Eğitici Eğitimi kursu, Akdeniz Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2018

Education Management and Planning, Literature Research Techniques and Partical Features Seminar, Akdeniz Üniversitesi, 2017

Education Management and Planning, "Probleme Dayalı Öğrenim (PDÖ) kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2016

Education Management and Planning, Macromedia Flash kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Geliştirme Kurulu faaliyetleri kapsamında,, 2015

Education Management and Planning, Olympus mikroskopi semineri, Incekaralar, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji AbD, 2014

Education Management and Planning, Endnote X3 kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Geliştirme Kurulu faaliyetleri kapsamında,, 2014

Education Management and Planning, Temel Araştırmalardan Patente Giden Yol" başlıklı kurs, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Geliştirme Kurulu faaliyetleri kapsamında, 2014

Education Management and Planning, Gamet Biyolojisi (Gabimak) Campus-35-II, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2013

Education Management and Planning, Gamet Biyolojisi (Gabimak) Campus, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2011

Education Management and Planning, Gabimak 07, Akdeniz Üniversitesi, 2010

Education Management and Planning, I. Uygulamalı Moleküler Teknikler ve Gamet Biyolojisi Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2007

Education Management and Planning, Frontiers In Molecular And Cellular Biology In Reproduction And Clinical Implications, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji AbD, 2006

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Temel Yaklaşım Kursu, Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi, Deney Hayvanları Birimi, 2005

Education Management and Planning, Deney Hayvanları Temel Yaklaşım Kursu, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2003

Dissertations

Doctorate, İnsan eklem kıkırdağından kondrosit ve kondroprojenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü, bu iki hücre hattının kondrogenез kapasitesi yönünden karşılaştırılması, Akdeniz University, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2014

Postgraduate, Gelişmekte Olan Sıçan Humerusu Proksimal Epifizinde CD105,CD166, Notch-1 ve Delta Pozitif Hücre Dağılımı: İmmünohistokimyasal Bir Çalışma, Akdeniz University, -, Histology and Embryology, 2008

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Department of Basic Medical Sciences, 2019 - Continues

Lecturer PhD, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Department of Basic Medical Sciences, 2015 - 2019

Research Assistant, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Department of Basic Medical Sciences, 2005 - 2014

Courses

Postgraduate

Dokuların yapısı ve Histokimyasal Özellikleri-2, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Temel Laboratuvar Bilgileri, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kök Hücre Eldesi ve Kültür Teknikleri , Postgraduate, 2023 - 2024

Dokuların yapısı ve Histokimyasal Özellikleri-1, Postgraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Undergraduate

Embriyo dışı oluşumlar, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Gebeliğin 3. Haftası, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Probleme Dayalı Öğretim (PDÖ), Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Fetal Membranlar ve Plasenta, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Gebeliğin 2. Haftası, Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Makale klübü-case report (vaka sunumu), Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Toplumsal Destek Projeleri (TDP), Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017

Histoloji ve Embriyoloji, Undergraduate, 2014 - 2015

Associate Degree

Histoloji ve Embriyoloji, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Supervised Theses

ÖZBEY ÜNLÜ Ö., TGFbeta1, TGFbeta2 ve FGF2 Büyüme Faktörlerinin Sinoviyal Sıvı Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerin

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The APJ Receptor Contributes to Varicocele-induced Testicular Damage in Rats**
Birsen İ., Akkan S. S., Uçak M., Özbey Ünlü Ö., Uysal V. N., Usta M. F., Üstünel İ.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.240, no.S730, pp.72, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Application of diffuse optical back reflection spectroscopy for determining articular cartilage thickness in a clinical setting**
ÜNCÜ Y. A., Unlu Ö., Gumus B., USLU S., Turgut C., Soyuncu Y., BİLGE U., Ustunel I., CANPOLAT M.
INTERNATIONAL ORTHOPAEDICS, vol.47, no.10, pp.2515-2521, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Lactobacillus acidophilus regulates abnormal serotonin availability in experimental ulcerative colitis**
Hizay A., Dağ K., Öz N., Çomak Göçer E. M., Özbey Ünlü Ö., Uçak M., Keleş Çelik N.
ANAEROBE, vol.80, no.102710, pp.1-8, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of Ultrasound Therapy on Expression of Vascular Endothelial Growth Factor, Vascular Endothelial Growth Factor Receptors, CD31 and Functional Recovery After Facial Nerve Injury.**
HIZAY A., ÖZSOY U., Savas K., YAKUT UZUNER S., Ozbey Ö., Akkan S. S., BAŞI P.
Ultrasound in medicine & biology, vol.48, no.8, pp.1453-1467, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Articular chondroprogenitors in platelet rich plasma for treatment of osteoarthritis and osteochondral defects in a rabbit knee model**
Vinod E., Amirtham S. M., Kachroo U., Goyal A., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., James J. V., Sathishkumar S., Ramasamy B.
KNEE, vol.30, pp.51-62, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Optimization of immunohistochemical detection of collagen type II in osteochondral sections by comparing decalcification and antigen retrieval agent combinations**
Amirtham S. M., Ozbey O., Kachroo U., Ramasamy B., Vinod E.
CLINICAL ANATOMY, vol.33, no.3, pp.343-349, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of experimental varicocele on the apelin and APJ expressions in rat testis tissue**
Akkan S. S., Izgut-Uysal V. N., Cakir T., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÜSTÜNEL İ.
TISSUE & CELL, vol.63, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of human articular chondrocyte and chondroprogenitor cocultures and monocultures: To assess chondrogenic potential and markers of hypertrophy**
Vinod E., Kachroo U., Ozbey O., SATHISHKUMAR S., Boopalan P. R. J. V. C.
TISSUE & CELL, vol.57, pp.42-48, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Apelin-APJ system is responsible for stress-induced increase in atrial natriuretic peptide expression in rat heart**
Izgut-Uysal V. N., Acar N., Birsen I., Ozcan F., Ozbey O., Soylu H., Avci S., Tepekoy F., Akkoyunlu G., Yucel G., et al.
TISSUE & CELL, vol.51, pp.91-96, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **The Effect of Apelin on the Expression of Atrial Natriuretic Peptide in Cardiac Tissue**
Uysal V. N., Acar N., Birsen I., Ozcan F., Özbey Ünlü Ö., Soylu H., Avci S., Tepekoy F., Akkoyunlu G., Yucel G., et al.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.218, pp.26, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Expression of nuclear factor erythroid 2-related factor 2 (Nrf2) and peroxiredoxin 6 (Prdx6) proteins in healthy and pathologic placentas of human and rat.**
Acar N., Soylu H., Edizer I., Ozbey Ö., Er H., Akkoyunlu G., Gemici B., Üstünel İ.
Acta histochemica, vol.116, no.8, pp.1289-300, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **The effects of water immersion and restraint stress on the expressions of apelin, apelin receptor (APJR) and apoptosis rate in the rat heart**
Üstünel İ., Acar N., Gemici B., Ozbey O., Edizer I., Soylu H., Tepekoy F., Izgut-Uysal V. N.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.116, no.5, pp.675-681, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Characterization of colony-forming cells in adult human articular cartilage**
Ozbey O., Sahin Z., Acar N., Ozcelik F. T., Ozenci A. M., Köksoy S., Üstünel İ.

- ACTA HISTOCHEMICA, vol.116, no.5, pp.763-770, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Protective effect of zoledronic acid on corticosteroid-induced chondrocyte apoptosis in rat articular cartilage**
Ozenci A. M., Aslan T., Şahin Z., Ozbey O., Acar N., Üstünel İ.
ACTA ORTHOPAEDICA ET TRAUMATOLOGICA TURCICA, vol.47, no.6, pp.430-435, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Does application time of alendronate sodium effect the spinal fusion in ovariectomized rats?**
Balkarli H., Donmez O. B., Ozbey O., Acar N., Soyuncu Y., ÜSTÜNEL İ.
EKLEM HASTALIKLARI VE CERRAHISI-JOINT DISEASES AND RELATED SURGERY, vol.22, no.2, pp.94-99, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Distribution of Notch family proteins in intrauterine growth restriction and hypertension complicated human term placentas**
Şahin Z., Acar N., Ozbey O., Üstünel İ., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.113, no.3, pp.270-276, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Distribution of CD105 and CD166 positive cells in the proximal epiphysis of developing rat humerus**
Ozbey O., Şahin Z., Acar N., Üstünel İ.
HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, vol.25, no.11, pp.1437-1445, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of systemic corticosteroid treatment on the immunolocalisation of Notch-1, Delta, CD105 and CD166 in rat articular cartilage**
Ozbey O., Şahin Z., Ozenci A. M., Acar N., Üstünel İ.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.112, no.5, pp.424-431, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **The immunohistochemical localization of notch receptors and ligands in human articular cartilage, chondroprogenitor culture and ultrastructural characteristics of these progenitor cells**
Üstünel İ., Ozenci A. M., Şahin Z., Ozbey O., Acar N., Tanrıöver G., Celik-Ozenci C., Demir R.
ACTA HISTOCHEMICA, vol.110, no.5, pp.397-407, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **İmplantasyon ve desidualizasyon esnasında fare uterus dokusunda PROK1 ve PROKR1'in ekspresyonu**
Mutluay D., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., KILINÇ L., Öner J., Öner H., ÜSTÜNEL İ.
VETERİNER HEKİMLER DERNEĞİ DERGİSİ, vol.92, no.1, pp.49-59, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Comparison of monosodium iodoacetate model of osteoarthritis between in-vivo and ex-vivo osteochondral unit in rabbits**
Vinod E., Ozbey O., Sabareeswaran A., Kachroo U., Sathishkumar S., Boopalan P.
Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma, vol.10, 2019 (Scopus)
- III. **Intraarticular injection of allogenic chondroprogenitors for treatment of osteoarthritis in rabbit knee model**
Vinod E., JAMES J. V., SABAREESWARAN A., Amirtham S. M., THOMAS G., SATHISHKUMAR S., Ozbey O., Boopalan P.
Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma, vol.10, no.1, pp.16-23, 2019 (Scopus)

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **Deneysel kolit modelinde apelin-13'ün vücut ağırlığındaki yüzdelik değişime, hastalık aktivite indeksine, kolon ağırlık/uzunluk oranına ve kolon duvarında mukus içeriği üzerine etkisi**
Erdoğan K., Uysal V. N., Aksu S., Özbey Ünlü Ö., Birsen İ.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 49. Ulusal Fizyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 6 - 09 November 2024, pp.43
- II. **The APJ receptor contributes to varicocele-induced testicular damage in rats**
Birsen İ., Akkan S. S., Uçak M., Özbey Ünlü Ö., Uysal V. N., Üstünel İ., Usta M. F.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 48. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Sakarya, Turkey, 1 - 04 November 2023, pp.83

- III. **NOVEL INHAT REPRESSOR (NIR) MAY REGULATE VARICOCELE-INDUCED APOPTOSIS THROUGH P53 IN RAT TESTICULAR TISSUE**
Akkan S. S., Özbey Ünlü Ö., Bektaş N. İ., Uçak M., Üstünel İ.
15th National and 1st International Congress of Histology and Embryology, Antalya, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.80
- IV. **THE EFFECT OF TGF-BETA1, TGF-BETA2, AND FGF2 GROWTH FACTORS ON THE CHONDROGENESIS OF MESENCHYMAL STEM CELLS**
Uçak M., Ertosun M. G., Özbey Ünlü Ö.
15th National and 1st International Congress of Histology and Embryology, 26 - 28 May 2022, pp.50
- V. **VARİKOSEL OLUŞTURULMUŞ SIÇAN TESTİS DOKUSUNDA APELİN/APJ SİSTEMİNİN PARP ARACILI APOPTOZ ÜZERİNE ETKİSİNİN İNCELENMES**
Akkan S. S., Uçak M., Özkılınç M. K., Özbey Ünlü Ö., Birsen İ., Uysal V. N., Usta M. F., Üstünel İ.
9. Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 November 2021, pp.27
- VI. **The potential role of Sox9 in embryo implantation and decidualization**
Balci C. N., Acar Aydemir N., Golal E., Üstünel İ., Özbey Ünlü Ö.
1. Uluslararası Mikroskopi ve Spektroskopi Kongresi-25. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, 22 - 24 September 2021, pp.53
- VII. **Presence and Morphometric Analysis of Pacini Corpscles in The Long Head of Biceps**
gürçay s., ÖNDER M., akçal m. a., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., KILINÇ L., OĞUZ N.
2 nd International Congress on Sports, Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology (SANAR2020), Nevşehir, Turkey, 20 - 23 July 2020, pp.33-34
- VIII. **Determination of Cartilage Thickness in-vivo Using Back Reflection Spectroscopy**
Canpolat M., Gümüş B., Özbey Ünlü Ö., Uslu S., Nüzket T., Üncü Y. A., Söyüncü Y., Turgut Ç., Üstünel İ.
2017 21st National Biomedical Engineering Meeting (BIYOMUT), İstanbul, Turkey, 24 - 26 November 2017
- IX. **Intraarticular Injection of Allogenic Chondroprogenitors versus Sodium Hyaluronate for Knee Osteoarthritis in Rabbits.**
Boopalan P., Vinod E., James J. V., Sabareeswaran A., Thomas G., Sathishkumar S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö.
20th Asia Pacific Orthopaedic Association Congress, Antalya, Turkey, 10 - 14 April 2018
- X. **Isolation of the chondrocytes and chondroprogenitor/stem cell from human articular cartilage, comparison of the chondrogenic capacity of these two cell lines.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR AYDEMİR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Croatia, 24 - 29 September 2017, vol., pp.250-251
- XI. **Isolation of the chondrocytes and chondroprogenitor/stem cell from human articular cartilage, comparison of the chondrogenic capacity of these two cell lines.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Croatia, 24 - 29 September 2017
- XII. **Isolation of the chondrocytes and chondroprogenitor/stem cell from human articular cartilage, comparison of the chondrogenic capacity of these two cell lines.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR AYDEMİR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
13th Multinational Congress on Microscopy, Rovinj, Croatia, 24 - 29 September 2017, vol., pp.250-251
- XIII. **Effects of Abirateron Acetate and Docetaxel Therapy on Notch1, Jagged1 and Hes1 Expressions in Human Prostate Cancer Cell Lines**
SOYLU H., KIRÇA M., avcı s., KILINÇ L., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., YEŞİLKAYA A., ÜSTÜNEL İ.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XIV. **The effect of intravesical hyaluronic acid application on distribution of CD3, CD4, CD19, CD56 and IL-6 immunopositive cells in the experimental model of interstitial cystitis in mouse bladder**
ŞAHİNER İ. F., SOYLU H., Avcı S., KILINÇ L., DANIŞMAN A., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR AYDEMİR N., ÜSTÜNEL İ.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.490
- XV. **Effects of Abirateron Acetate and Docetaxel Therapy on Notch1, Jagged1 and Hes1 Expressions in Human Prostate Cancer Cell Lines.**
SOYLU H., KIRÇA M., Avcı S., KILINÇ L., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR AYDEMİR N., YEŞİLKAYA A., ÜSTÜNEL İ.

15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry ICHC 2017, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.315

- XVI. **Determination of Cartilage Thickness in-vivo Using Back Reflection Spectroscopy**
CANPOLAT M., GUMUS B., OZBEY-UNLU O., USLU S., NUZKET T., ÜNCÜ Y. A., SOYUNCU Y., TURGUT C., ÜSTÜNEL İ.
21st National Biomedical Engineering Meeting (BIYOMUT), İstanbul, Turkey, 24 November - 26 December 2017
- XVII. **The effects of intraarticular Bupivacaine and Levobupivacaine on rat articular cartilage Matrix and Apoptosis.**
Akgün C., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., SÖYÜNCÜ Y., Ertuğrul F., ÜSTÜNEL İ.
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society,, Napoli-Sorrento, Italy, 24 - 27 September 2016, pp.72
- XVIII. **FGF-2&TGF beta-1 rescue the native extracellular niche of culture-expanded articular cartilage-derived chondroprogenitors.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Caterson B., Archer C. W., ÜSTÜNEL İ., Khan I. M.
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society,, Napoli-Sorrento, Italy, 24 - 27 September 2016, pp.55
- XIX. **FGF-2&TGF beta-1 rescue the native extracellular niche of culture-expanded articular cartilage-derived chondroprogenitors.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Caterson B., Archer C. W., ÜSTÜNEL İ., Khan I. M.
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society,, Napoli-Sorrento, Italy, 24 - 27 September 2016, pp.55
- XX. **The effects of intraarticular Bupivacaine and Levobupivacaine on rat articular cartilage Matrix and Apoptosis.**
Akgün C., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., SÖYÜNCÜ Y., Ertuğrul F., ÜSTÜNEL İ.
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society,, Napoli-Sorrento, Italy, 24 - 27 September 2016, pp.72
- XXI. **The effects of intraarticular Bupivacaine and Levobupivacaine on rat articular cartilage Matrix and Apoptosis.**
Akgün C., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., SÖYÜNCÜ Y., Ertuğrul F., ÜSTÜNEL İ.
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society,, Napoli-Sorrento, Italy, 24 - 27 September 2016, pp.72
- XXII. **The Effect of Apelin on the Expression of Atrial Natriuretic Peptide in Cardiac Tissue**
UYSAL V. N., ACAR N., BİRSEN İ., ÖZCAN F., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., SOYLU H., AVCI S., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., AKKOYUNLU G., YÜCEL S. G., et al.
42. Ulusal Fizioloji Kongresi, Düzce, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.26
- XXIII. **Sıçanlarda Bupivakain ve Levobupivakain İntraartiküler Enjeksiyonunun Eklem Kıkırdağı Matriksi ve Kondrosit Apoptozu Üzerine Etkisi**
Akgün C., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Aksu K., SÖYÜNCÜ Y., Ertuğrul F., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.622-623
- XXIV. **Sıçanlarda Bupivakain ve Levobupivakain İntraartiküler Enjeksiyonunun Eklem Kıkırdağı Matriksi ve Kondrosit Apoptozu Üzerine Etkisi.**
Akgün C., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Aksu K., SÖYÜNCÜ Y., ERTUĞRUL F., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.622-623
- XXV. **Sjögren Sendromu Tanılı Hastalarda, Tükrük Bezinde Mast Hücreleri ve Notch Sinyalizasyonu İlişkisinin Araştırılması.**
Avcı S., AVCI A. B., SOYLU H., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Kahraman M., TERZİOĞLU M. E., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.128-129
- XXVI. **Normal, Prostatik İntraepitelyal Neoplazi (PİN) ve Malignant Prostat Dokularında Notch Sinyal Yolağı Üyelerinin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonlarının Belirlenmesi.**

SOYLU H., Avcı S., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Köksal, İ. T., Ünal B., ÜSTÜNEL İ.

Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.508-510

XXVII. Sjögren Sendromu Tanılı Hastalarda, Tükürük Bezinde Mast Hücreleri ve Notch Sinyalizasyonu İlişkisinin Araştırılması

Avcı S., Avcı A., SOYLU H., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Kahraman M.

Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.128-129

XXVIII. Normal, Prostatik İntraepitelyal Neoplazi (PİN) ve Malignant Prostat Dokularında Notch Sinyal Yolağı Üyelerinin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonlarının Belirlenmesi.

SOYLU H., Avcı S., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Köksal, İ. T., Ünal B., ÜSTÜNEL İ.

Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.508-510

XXIX. Farelerde implantasyon sürecinde NICD1, HEY1 ve HES5 proteinlerinin immüno lokalizasyonlarının belirlenmesi

Edizer I., Avcı S., SOYLU H., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÜSTÜNEL İ.

5. Üreme Tıbbı ve Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2015, pp.188

XXX. Notch sinyal yolağı elemanlarının normal prostat, prostatik intraepitelyal neoplazi ve prostatik adenokarsinomda immunlokalizasyon ve ekspresyon analizi

SOYLU H., ÜNAL B., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., KÖKSAL İ. T., BAŞSORGUN C. İ., ÇİFTÇİOĞLU M. A.

25. Ulusal Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 17 October 2015

XXXI. Notch sinyal yolağı elemanlarının normal prostat, prostatik intraepitelyal neoplazi ve prostatik adenokarsinomda immunlokalizasyon ve ekspresyon analizi

SOYLU H., ÜNAL B., ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., KÖKSAL İ. T., BAŞSORGUN C. İ., ÇİFTÇİOĞLU M. A.

25. Ulusal Patoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 14 - 17 October 2015

XXXII. The expressions of Peroxiredoxin 6 (Prdx6) and Nuclear factor (erythroid-derived 2)-like 2 (Nrf2) proteins in normal and pathologic rat and human placentas.

ACAR N., SOYLU H., Edizer İ., ÖZBEY Ö., ÜSTÜNEL İ.

2014 International Federation of Placenta Associations (IFPA) Meeting, Paris, France, 9 - 14 September 2014

XXXIII. Malignant Prostat Dokularında Notch Reseptörleri, Notch Ligandları ve Notch Sinyal Yolağı Proteinlerinin İmmunohistokimyasal Lokalizasyonları.

SOYLU H., Edizer İ., ÖZBEY Ö., ACAR N., KÖKSAL İ. T., BAŞSORGUN C. İ., ÇİFTÇİOĞLU M. A., ÜSTÜNEL İ.

12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014, pp.123

XXXIV. Erişkin insan eklem kıkırdağı kökenli koloni oluşturabilen hücrelerin mezenkimal kök hücre özellikleri.

ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Şahin Z., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.

1. Kök Hücre ve Hücre Tedavileri Kongresi, Kocaeli, Turkey, 20 - 23 March 2014, pp.60

XXXV. İnsan Eklem Kıkırdağı Progenitör/Kök Hücrelerinde CD105 ve CD166 Ekspresyonları ve Ultrastrüktür

ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Şahin Z., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., KÖKSOY S., ÖZENCİ A. M., ÜSTÜNEL İ.

1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre ve Hücre Tedavileri Kongresi, Kocaeli, Turkey, 20 - 23 March 2014, pp.52

XXXVI. Eklem kıkırdağı kökenli kondroprojenitörlerin üzerine fibroblast büyüme faktörü-2 ve transforme edici büyüme faktörü-β1 kombinasyonunun etkisi.

ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Khan I. M., ÜSTÜNEL İ., Archer C. W.

1. Kök Hücre ve Hücre Tedavileri Kongresi, Kocaeli, Turkey, 20 - 23 March 2014, pp.17

XXXVII. Sıçan kalp dokusunda apelin ekspresyonu, proliferasyon ve apoptoz üzerine suya batırma ve hareketsizlik stresinin etkisi.

ÜSTÜNEL İ., ACAR N., Gemici B., ÖZBEY Ö., Edizer İ., SOYLU H., UYSAL V. N.

Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.124

XXXVIII. Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, proliferasyonunu ve apoptozu etkiler mi?

Edizer I., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., SOYLU H., Bülbül M., IZGUT-UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.122
- XXXIX. **Sıçan testisinde hareketsizlik stresi apelin ekspresyonunu, proliferasyonu ve apoptozu etkiler mi?**
Edizer İ., ACAR N., Gemici B., ÖZBEY Ö., SOYLU H., BÜLBÜL M., UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.122
- XL. **Peroksiredoksin 6 (PRDX6) ve Nükleer factor benzeri 2 (NRF2) proteinlerinin normal ve uterus içi büyüme geriliği (IUGR) oluşturulmuş sıçan plasentalarında ekspresyonu**
SOYLU H., GEMİCİ B., Özmen A., Edizer I., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Izgut-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.113
- XLI. **Nükleer faktör benzeri 2 (NRF2) ve peroksiredoksin 6 (PRDX6) proteinlerinin normal, uterus içi büyüme geriliği (IUGR) ve pre-eklampsi görülen insan plasentalarında ekspresyonu.**
ACAR N., Gemici B., ÖZBEY Ö., Edizer I., SOYLU H., UYSAL V. N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.141
- XLII. **Peroksiredoksin 6 (PRDX6) ve nükleer faktör benzeri 2 (NRF2) proteinlerinin normal ve uterus içi büyüme geriliği (IUGR) oluşturulmuş sıçan plasentalarında ekspresyonu.**
Soylu H., Gemici B., Özmen A., Edizer İ., Özbey Ö., Uysal V. N., Üstünel İ., Acar N.
Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.113
- XLIII. **Nükleer factor benzeri 2 (NRF2) ve Peroksiredoksin 6 (PRDX6) ve proteinlerinin normal, uterus içi büyüme geriliği (IUGR) ve pre-eklampsi görülen insan plasentalarında ekspresyonu.**
ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Edizer I., SOYLU H., Izgut-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.141
- XLIV. **Sıçan kalp dokusunda apelin ekspresyonu, proliferasyon ve apoptoz üzerine suya batırma ve hareketsizlik stresinin etkisi.**
ÜSTÜNEL İ., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Edizer I., SOYLU H., Izgut-Uysal V. N.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.124
- XLV. **Sıçan kalp dokusunda apelin ekspresyonu, proliferasyon ve apoptoz üzerine suya batırma ve hareketsizlik stresinin etkisi.**
ÜSTÜNEL İ., ACAR N., GEMİCİ B., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Edizer I., SOYLU H., Izgut-Uysal V. N.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.124
- XLVI. **Overektomize sıçan eklem kırırdağında Notch-1, Delta, HES-1 ve HES-5 ekspresyonları üzerine alendronate sodium uygulamasının etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Edizer I., SOYLU H., BALKARLI H., SÖYÜNCÜ Y., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.145
- XLVII. **Overektomize sıçan eklem kırırdağında notch-1, delta, hes-1 ve hes-5 ekspresyonları üzerine alendronat sodyum uygulamasının etkisi.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Edizer I., SOYLU H., BALKARLI H., SÖYÜNCÜ Y., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.145
- XLVIII. **Overektomize sıçan eklem kırırdağında Notch-1, Delta, HES-1 ve HES-5 ekspresyonları üzerine alendronate sodium uygulamasının etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Edizer I., SOYLU H., BALKARLI H., SÖYÜNCÜ Y., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.145
- XLIX. **Peroksiredoksin 6 (PRDX6) ve Nükleer factor benzeri 2 (NRF2) proteinlerinin normal ve uterus içi büyüme geriliği (IUGR) oluşturulmuş sıçan plasentalarında ekspresyonu**
SOYLU H., GEMİCİ B., Özmen A., Edizer I., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Izgut-Uysal V. N., ÜSTÜNEL İ.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Turkey, 28 - 31 May 2013, pp.113
- L. **Vahşi tip ve FK506'ya bağlanan protein 52 (FKBP52) geni çıkarılmış gebe fare uteruslarında CD105 ve CD166 ekspresyonları.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Edizer I., Dey S., ÜSTÜNEL İ.
5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012, pp.91
- LI. **Vahşi tip ve FK506'ya bağlanan protein 52 (FKBP52) geni çıkarılmış gebe fare uteruslarında CD90 ve Sox9 ekspresyonları.**
ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Edizer İ., Dey S., ÜSTÜNEL İ.

5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012

- LII. **Vahşi tip ve FK506'ya bağlanan protein 52 (FKBP52) geni çıkarılmış gebe fare uteruslarında CD105 ve CD166 ekspresyonları.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Edizer I., Dey S. K., ÜSTÜNEL İ.
5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 September 2012, pp.91
- LIII. **Gelişmekte olan sıçan humerusu proksimal epifizinde transglutaminaz pozitif hücrelerin dağılımı.**
Akkoyunlu G., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Özer s., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.107
- LIV. **Fibroblast Büyüme Faktörü 2 (FGF2) ve Transforme Edici Büyüme Faktörü β1 (TGFβ1) kombinasyonu, in vitro ortamda eklem kıkırdağı kökenli kondroprojenitörlerin fenotipini etkiler.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Khan I. M., ÜSTÜNEL İ., Archer C. W.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.17
- LV. **İnsan eklem kıkırdağında var olduğu düşünülen projenitör/kök hücrelerin spesifik belirteçler kullanılarak araştırılması.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.44
- LVI. **İnsan eklem kıkırdağında var olduğu düşünülen projenitör/kök hücrelerin spesifik belirteçler kullanılarak araştırılması.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Şahin Z., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.44
- LVII. **Fibroblast Büyüme Faktörü 2 (FGF2) ve Transforme Edici Büyüme Faktörü β1 (TGFβ1) kombinasyonu, in vitro ortamda eklem kıkırdağı kökenli kondroprojenitörlerin fenotipini etkiler.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Khan I. M., ÜSTÜNEL İ., Archer C. W.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.17
- LVIII. **Gelişmekte olan sıçan humerus proksimal epifizinde transglutaminaz pozitif hücrelerin dağılımı.**
AKKOYUNLU G., ÖZBEY Ö., Özer S., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.107
- LIX. **İnsan eklem kıkırdağında var olduğu düşünülen projenitör/kök hücrelerin spesifik belirteçler kullanılarak araştırılması.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.44
- LX. **İnsan eklem kıkırdağında var olduğu düşünülen projenitör/kök hücrelerin spesifik belirteçler kullanılarak araştırılması.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S., ÜSTÜNEL İ.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.44
- LXI. **Ovarektomize sıçan eklem kıkırdağında tunnel, par, parp, p53 ve cleaved kaspaz3 ekspresyonları üzerinde alendronat sodyum uygulamasının etkisi**
ACAR N., ÖZENCİ A. M., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÇELİK ÖZENCİ Ç., BALKARLI H., SÖYÜNCÜ Y., Edizer I., ÜSTÜNEL İ.
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.234
- LXII. **İnsan eklem kıkırdağı progenitör/kök hücrelerinin CD105-CD166 ekspresyonları ve ultrastrüktürel özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., KÖKSOY S., ÖZENCİ A. M.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011, pp.233
- LXIII. **Zonal distribution of CD105+/CD166+ cells in growing rat humerus proximal epiphyseal cartilage.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY Ö., ACAR N.
53rd Symposium of the Society for Histochemistry, Münih, Germany, 12 - 15 October 2011, pp.130
- LXIV. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve kök hücre özelliklerinin araştırılması.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S.
. 1. Uluslararası KatılımlıKök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sakarya, Turkey, 28 September - 02 October 2011, pp.194

- LXV. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve kök hücre özelliklerinin araştırılması.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY Ö., Şahin Z., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi, Sakarya, Turkey, 28 September - 02 October 2011, pp.194
- LXVI. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve kök hücre özelliklerinin araştırılması.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., TEPEKÖY ÖZÇELİK F., ÖZENCİ A. M., KÖKSOY S.
. 1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre Araştırmaları Kongresi,, Sakarya, Turkey, 28 September - 02 October 2011, pp.194
- LXVII. **Expressions of Notch-1 and Delta in Adult Human Articular Cartilage and Progenitor/Stem Cells.**
ACAR N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÜSTÜNEL İ.
MDC Conference. Stem Cells in Development and Disease, Berlin-Buch, Germany, 11 - 14 September 2011
- LXVIII. **Isolation and culture of colony forming cell from human articular cartilage and research of mesenchymal stem cell characteristics.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., OZCELIK F. T., Özenci M., KÖKSOY S.
. MDC Conference. Stem Cells in Development and Disease, Berlin-Buch, Germany, 11 - 14 September 2011
- LXIX. **Overektomi yapılmış ratlarda alendronat uygulama zamanının spinal füzyon üzerine etkisi.**
Balkarlı H., Dönmez B. Ö., Özbey Ünlü Ö., Acar Aydemir N., Söyüncü Y., Üstünel İ.
22.Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi,, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2011
- LXX. **Overektomi yapılmış ratlarda alendronat uygulama zamanının spinal füzyon üzerine etkisi.**
BALKARLI H., DÖNMEZ B. Ö., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., SÖYÜNCÜ Y., ÜSTÜNEL İ.
9. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 April 2011, pp.68
- LXXI. **Gelişmekte Olan Rat Humerusu Proksimal Epifizinde CD105 ve CD166 İmmunolokalizasyonu.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, İzmir, Turkey, 17 - 20 May 2010, pp.185
- LXXII. **Expression of stem cell markers in articular cartilage of corticosteroid treated rats**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Şahin Z., ÖZENCİ A. M., ACAR N., Arslan T., ÜSTÜNEL İ.
ISAKOS 7th Biennial Congress, Osaka, Japan, 5 - 09 April 2009, pp.205
- LXXIII. **The distribution of CD105 and CD166 positive cells in proximal epiphysis of developing rat humerus: An immunohistochemical study.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
World Congress of Regenerative Medicine & Stem Cell 2008,, Foshan, China, 2 - 04 December 2008, pp.147
- LXXIV. **The distribution of CD105 and CD166 positive cells in proximal epiphysis of developing rat humerus: an immunohistochemical study.**
Özbey Ö., Şahin Z., Acar N., Üstünel İ.
1st Annual World Congress of Regenerative Medicine & Stem Cell-2008, Guangzhou, China, 2 - 04 December 2008, pp.147
- LXXV. **The composition of CD105 and CD166 mesenchymal stem cell markers in mouseovary.**
Öztürk S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Yaba A., ÜSTÜNEL İ., Demir N.
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.17
- LXXVI. **Gelişmekte olan sıçan humerusu proksimal epifizinde Notch-1 ve Delta pozitif hücre dağılımı.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.63
- LXXVII. **Gelişmekte olan sıçan humerusu proksimal epifizinde Notch-1 ve Delta pozitif hücre dağılımı.**
ÖZBEY Ö., Şahin Z., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.63
- LXXVIII. **The composition of CD105 and CD166 mesenchymal stem cell markers in mouseovary.**
Öztürk S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Yaba A., ÜSTÜNEL İ., Demir N.
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi,, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.17
- LXXIX. **Gelişmekte olan sıçan humerusu proksimal epifizinde Notch-1 ve Delta pozitif hücre dağılımı.**

ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., ACAR N., ÜSTÜNEL İ.

Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.63

- LXXX. **The Expression Of Notch-1, Delta-1, Cd105 And Cd166 In Femur Head Articular Cartilage Of High Dosage Corticosteroid Treated Rats.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ÖZENCİ A. M., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
7th World Congress of the International Cartilage Repair Society., Varşova, Poland, 29 September - 02 October 2007, pp.114
- LXXXI. **Expression Of Notch Receptors And Their Ligands In The Adult Human Articular Cartilage And Colony Forming Cells.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.
7th World Congress of the International Cartilage Repair Society., Varşova, Poland, 29 September - 02 October 2007, pp.114
- LXXXII. **The expression of Notch-1, Delta-1, CD105 and CD166 in femur head articular cartilage of high dosage corticosteroid treated rats.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Şahin Z., ÖZENCİ A. M., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Varşova, Poland, 29 September - 02 October 2007, vol.15, pp.114
- LXXXIII. **Expression of Fas and Fas Ligand (Fas) in femur head articular cartilage of high dosage corticosteroid treated rats.**
ÖZENCİ A. M., ÖZBEY Ö., ACAR N., Şahin Z., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Varşova, Poland, 29 September - 02 October 2007, vol.15, pp.114
- LXXXIV. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kırırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY Ö., ACAR N., Şahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LXXXV. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kırırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LXXXVI. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kırırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- LXXXVII. **İnsan eklem kırırdağından izole edilen progenitör/kök hücrelerin ultrastrüktürel özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R., Archer C. W.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 August 2007 - 29 August 2006, pp.296
- LXXXVIII. **Gelişmekte olan normal ve diyabeti sıçan plasentasında PCNA, p27 dağılımı ve trofoblast ince yapısı.**
ACAR N., Korgun E. T., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Sahin Z., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.298
- LXXXIX. **Sıçanlarda maternal kortikosteroid uygulamasının fetüs femur distal epifiz kırırdağı kök hücre belirteci ekspresyonuna ve ultrastrüktürüne etkisi.**
ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ACAR N., Sahin Z., ER H., Asar M., DEMİR R., ÜSTÜNEL İ.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, pp.297
- XC. **Sıçan eklem kırırdağında sistematik kortikosteroid uygulamasına bağlı artan apoptozisin zoledronik asit ile engellenmesi**
ÖZENCİ A. M., Arslan T., Sahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
8. Türkiye Spor Yaralanmaları artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi, Aydın, Turkey, 10 - 14 October 2006, pp.17
- XCI. **Corticosteroid-Induced Increased Chondrocyte Apoptosis Prevented by Zoledronic Acid in Rat Articular Cartilage**
Özenci M., ÜSTÜNEL İ., Aslan T., Şahin Z., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., ÇELİK ÖZENCİ C.

4th Congress of Asia-Pacific Knee Society, Seoul, South Korea, 21 - 23 September 2006

- XCII. **İnsan eklem kıkırdağından progenitör/kök hücre izolasyonu, kültürü ve fenotipik özellikleri.**
ÜSTÜNEL İ., ÖZENCİ A. M., Şahin Z., ÖZBEY Ö., ACAR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., DEMİR R.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.39
- XCIII. **Yüksek doz kortikosteroid verilmiş sıçanlarda femur başı eklem kıkırdağında zoledronik asit uygulamasının Notch 1 ve Delta 1 pozitif hücre dağılımına etkisi.**
ÖZBEY Ö., Şahin Z., ÖZENCİ A. M., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.32
- XCIV. **Yüksek doz kortikosteroid verilmiş sıçanlarda femur başı eklem kıkırdağında zoledronik asit uygulamasının Notch 1 ve Delta 1 pozitif hücre dağılımına etkisi.**
ÖZBEY Ö., Şahin Z., ÖZENCİ A. M., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.32
- XCV. **Sıçan femur başında kortikosteroid uygulamasına bağlı artan apoptozisin zoledronik asit ile engellenmesi.**
Şahin Z., ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY Ö., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÖZENCİ A. M.
8. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 1 - 03 January 2006, pp.33

Supported Projects

- HİZAY A., ÖZSOY U., YAKUT UZUNER S., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., BAHŞI P., Project Supported by Higher Education Institutions, Fasiyal sinir hasarı sonrası rejenerasyon süresince ultrason terapinin VEGF ve VEGF reseptörlerinin ekspresyonu üzerine etkisi, 2018 - 2020
- OĞUZ N., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., KILINÇ L., ÖNDER M., AKÇAL M. A., GÜRÇAY S., Project Supported by Higher Education Institutions, Musculus Biceps Brachii Caput Longum Tendonunda Bulunan Nosiseptör ve Mekanoreseptörlerin Histolojik ve İmmünohistokimyasal Değerlendirilmesi, 2017 - 2018
- ACAR AYDEMİR N., ÇELİK ÖZENCİ Ç., ÜSTÜNEL İ., ÖZBEY ÜNLÜ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, The determination of apoptosis rates on articular cartilages of ovariectomized rats with and without alendronate treatment, 2017 - 2018

Metrics

- Publication: 117
Citation (WoS): 137
Citation (Scopus): 203
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

- 20th Asia Pacific Orthopaedic Association Congress,, Attendee, Antalya, Turkey, 2018
13th Multinational Congress on Microscopy Kongresi, Attendee, Pula, Croatia, 2017
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
13th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Attendee, Napoli, Italy, 2016
13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2016
1. Kök Hücre ve Hücresel Tedaviler Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2014
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Attendee, Mersin, Turkey, 2013
5. Ulusal Üreme Endokrinolojisi ve İnfertilite Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2012
XI.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2012

X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

World Congress of Regenerative Medicine & Stem Cell 2008, Attendee, Foshan, China, 2008

7th World Congress of the International Cartilage Repair Society, Attendee, Warszawa, Poland, 2007

18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2007

VIII. Ulusal histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2006

Scholarships

2214-Doktora öğrencileri için Yurtdışı Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2011 - 2012