

Dr. Öğr. Üyesi GÜLFİDAN COŞKUN

Kişisel Bilgiler

E-posta: gcoskun@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//gcoskun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8219-2816

Yoksis Araştırmacı ID: 179720

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Tıbbi Histoloji Ve Embriyoloji Ad, Türkiye 2011 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, YETİŞKİN LEYDİĞ HÜCRELERİNİN FARKLANMALARI SIRASINDA OSTEOKALSİNİN TESTOSTERON VE INSL3 SENTEZİNE ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, Çukurova Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji ve Embriyoloji, 2018
Yüksek Lisans, NİKOTİN İLE OKSİDATİF STRESE MARUZ BIRAKILAN FARELERDE CURCUMİNİN TESTİS ÜZERİNE ETKİLERİ, Çukurova Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji ve Embriyoloji, 2011

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji ve Embriyoloji, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The effect of Vitamin D on testosterone and uncarboxylated osteocalcin levels in aged male rats**
Coşkun G., Sencar L., Tuli A., Yenilmez E. D., Polat S.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.46, sa.4, ss.368-376, 2022 (SCI-Expanded)
- Effects of metformin, letrozole and atorvastatin on inflammation and apoptosis in experimental peritoneal and ovarian endometriosis in the rat**
Sapmaz T., COŞKUN G., ŞAKER D., Pence H. H., Keles P., Hayretdag C., Kuras S., Topkaraoglu S., Erdem E., Efendic F., et al.

PATHOLOGY RESEARCH AND PRACTICE, cilt.235, 2022 (SCI-Expanded)

- III. **Comparison of melatonin, oxytetracycline, and N-acetylcysteine pre-treatments in autologous intraperitoneal ovarian transplantation in rats**
Sapmaz T., Sevgin K., Topkaraoglu S., Tekayev M., Aktas S., COŞKUN G., POLAT S., Sapmaz E., Irkorucu O.
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.606, ss.49-54, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Bisphenol A decreases expression of Insulin-like factor 3 and induces histopathological changes in the Testes of Rats.**
Sencar L., Coskun G., Şaker D., Sapmaz T., Tuli A., Özgür H., Polat S.
Toxicology and industrial health, cilt.37, ss.314-327, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Examination of the effect of curcumin in experimental liver damage created by diethylnitrosamine in swiss albino mice to superoxide dismutase and catalase activities and glutathione, malondialdehyde, advanced oxidation protein products levels.**
Seriner R., Dağlıoğlu K., Coşkun G., Bilgin R.
Biotechnology and applied biochemistry, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of Theranekron and alpha-lipoic acid combined treatment on GAP-43 and Krox-20 gene expressions and inflammation markers in peripheral nerve injury.**
Sencar L., Coşkun G., Şaker D., Sapmaz T., Kara S., Çelenk A., Polat S., Yılmaz D. M., Dağlıoğlu Y. K., Polat S.
Ultrastructural pathology, cilt.45, sa.3, ss.167-181, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Osteocalcin on Synthesis of Testosterone and INSL3 during Adult Leydig Cell Differentiation**
COŞKUN G., SENCAR L., TULİ A., ŞAKER D., ALPARSLAN M. M., POLAT S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, cilt.2019, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of myotoxic effects of levobupivacaine, bupivacaine and ropivacaine: apoptotic activity and acute effect on pro-inflammatory cytokines.**
Oz G., Bayram A., Gergin I., Aksu R., Yay A., Balcioglu E., Polat S., Coşkun G., Soyer S., Yıldız K.
Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, cilt.94, ss.252-260, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Impact of intranasal application of nerve growth factor on the olfactory epithelium in rats with chemically induced diabetes**
YALIM S., DAGLIOGLU K., COŞKUN G., POLAT S.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.246-254, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Preliminary Characterization of Phenolic Acid Composition and Hepatoprotective Effect of Stachys pumila**
Kepekci R. A., POLAT S., COŞKUN G., Celik A., Bozkurt A. S., Yumrutas O., Pehlivan M.
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.41, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Impacts of beta-estradiol on intestinal injury in newborn rats**
KILICDAG H., DAĞLIOĞLU Y. K., SENCAR L., ERDOĞAN Ş., ZORLUDEMİR S., POLAT S., BAGIR E. K., COŞKUN G.
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, cilt.29, sa.12, ss.1935-1940, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Ameliorating effects of curcumin on nicotine-induced mice testes**
COŞKUN G., ÖZGÜR H., DORAN Ş., POLAT S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.46, sa.2, ss.549-560, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of the Myotoxic Effects of Levobupivacaine, Bupivacaine, and Ropivacaine: An Electron Microscopic Study**
GERGIN O. O., YILDIZ K., BAYRAM A., SENCAR L., COŞKUN G., Yay A., BİÇER C., Ozdamar S., POLAT S.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.39, sa.3, ss.169-176, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Adrenal cortex regeneration in ethane dimethanesulfonate administered rat model**
ÇOŞKUN G., POLAT S.

Experimental Biomedical Research, cilt.6, sa.3, ss.181-195, 2023 (Hakemli Dergi)

- II. **Glioblastoma hücre hattında (U87) siklopamin ve temozolomid kombine tedavisinin miR-20a ekspresyonu üzerine etkileri**
SENCAR L., COŞKUN G., YILMAZ D. M., GÖKTÜRK D., POLAT S., ŞAKER D., SAPMAZ T., KARA S., ÇELENK A., POLAT S.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, 2021 (ESCI)
- III. **Effects of cyclopamine and temozolomide combined treatment on miR-20a expression in glioblastoma cell line (U87)**
SENCAR L., Yilmaz D. M., Gokturk D., Polat S., COŞKUN G., ŞAKER D., SAPMAZ T., KARA S., ÇELENK A., POLAT S.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.46, sa.4, ss.1426-1432, 2021 (ESCI)
- IV. **Pankreas-Kemik-Testis Eksenini**
COŞKUN G.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.24, sa.3, ss.355-367, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Somit Gelişiminin Moleküler Mekanizması**
COŞKUN G.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.362-376, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Apoptoz ve Nekrozun Moleküler Mekanizması**
COŞKUN G.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.145-158, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Molecular Mechanism of Apoptosis and Necrosis**
COŞKUN G., ÖZGÜR H.
arşiv kaynak tarama dergisi, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kapasitasyonun Moleküler Temelleri**
COŞKUN G.
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.19, ss.12-24, 2010 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Obstrüktif ve non-obstrüktif azospermik hastalarda androjen reseptörü ve östrojen reseptörü-alfa ekspresyonunun immunohistokimyasal olarak karşılaştırılması**
KUYUCU Y., COŞKUN G., ÖZGÜR H., Kendirlihan Ö., Demir Yarar H., Karaoğlan Ö., ÜRÜNSAK İ. F., İZOL V., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş.
XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.43
- II. **Obstrüktif ve non-obstrüktif azospermik hastalarda androjen reseptörü ve östrojen reseptörü-alfa ekspresyonunun immunohistokimyasal olarak karşılaştırılması**
KUYUCU Y., COŞKUN G., ÖZGÜR H., Kendirlihan Ö., Demir Yarar H., Karaoğlan Ö., ÜRÜNSAK İ. F., İZOL V., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş.
XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.43
- III. **The Effects of Pterostilbene and Resveratrol on The Biomechanic, Biochemical and Histological Parameters in Streptozotocin-Induced Diabetic Rats Gastrocnemius Muscle**
TAŞTEKİN B., PELİT A., GÜNAY İ., POLAT S., TULİ A., SENCAR GÜNDOĞDU L., COŞKUN G., ALPARSLAN M. M., DAĞLIOĞLU Y. K.
16th Congress of the Spanish Biophysical Society (SBE), Sevilla, İspanya, 6 - 08 Haziran 2017, ss.123
- IV. **DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULAN DİYABET VE İSKEMİ-REPERFÜZYONDA LİRAGLUTİDİN TESTİS ÜZERİNE ETKİLERİ**
COŞKUN G., ÖZGÜR H., SENCAR GÜNDOĞDU L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., DAĞLIOĞLU Y. K., POLAT S.
23. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ (ULUSLARARASI KATILIMLI), Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2017
- V. **Comparison Of The Myotoxic Effects Of Levobupivacaine, Bupivacaine And Ropivacaine: Electron Microscopic Study.**
Özgergin Ö., YILDIZ K., BAYRAM A., SENCAR GÜNDOĞDU L., COŞKUN G., YAY A. H., BİÇER C., ÖZDAMAR S., POLAT S.
TARK 2014 Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Ekim 2014

- VI. **Deneyisel Bisfenol-A Kullanımının Testis Yapısına Etkileri**
COŞKUN G., ÖZGÜR H., SENCAR GÜNDOĞDU L., Farsak F., POLAT S.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014
- VII. **Subaraknoid Hemorajiye Bağlı Serebral Vazospazmda Vazopressin ve Vazopressin Antagonistinin Baziller Arter Üzerine Etkileri**
POLAT S., YILMAZ D. M., SENCAR GÜNDOĞDU L., Diril D. S., Furucu N. F., TULİ A., ÖZGÜR H., COŞKUN G., Hacıyakopoğlu E.
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013
- VIII. **Nikotin ile Oksidatif Strese Maruz Bırakılan Farelerde Curcumin'xxin Testis Üzerine Akut Etkileri**
ÖZGÜR H., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., Farsak F., POLAT S.
10. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2010

Desteklenen Projeler

- POLAT S., COŞKUN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneyisel Leydig hücre hasarının adrenal bez üzerine etkilerinin araştırılması, 2017 - 2018
- KUYUCU Y., COŞKUN G., İZOL V., ÖZGÜR H., POLAT S., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş., ÜRÜNSAK İ. F., Karaoğlan Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obstrüktif ve Non-Obstrüktif Azospermik Hastalarda Androjen Reseptörü ve Östrojen Reseptörü-Alpha Ekspresyonunun İmmunohistokimyasal Olarak Karşılaştırılması, 2013 - 2018
- POLAT S., COŞKUN G., SENCAR L., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÖZGÜR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ERİŞKİN SIÇANLARDA VİTAMİN D'NİN TESTOSTERON VE OSTEOKALSİN ÜRETİMİNE ETKİSİ, 2015 - 2017

Metrikler

- Yayın: 34
Atıf (WoS): 27
Atıf (Scopus): 42
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 4