

Doç. Dr. ESRA BALCIOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 4937](tel:+903524374937) Dahili: 23352

E-posta: eposlu@erciyes.edu.tr

Diğer E-posta: esrabalcioğlu79@hotmail.com

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/eposlu/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1474-0432

Yoksis Araştırmacı ID: 168620

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi /Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Embriyoloji Ad, Türkiye 2007 - 2014

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi/Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Embriyoloji Ad, Türkiye 2001 - 2005

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 10. Thermo Marka Shandon Cryotome FSE Model Frozen Cihazı kursu., Erciyes Üniversitesi, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 9. Training Certificate EXAKT Cutting and Grinding Technique., Erciyes Üniversitesi, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, II. uygulamalı temel hücre teknikleri: hücre kültürü prensipleri ve inceleme yöntemleri, Celal Bayar Üniversitesi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, mikroskopî, görüntüleme ve stereoloji, hacettepe üniversitesi, 2012

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 1. hücre ölümü araştırma teknikleri teorik kursu, hücre ölümü araştırma derneği, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 5. 1. Ulusal Hücresel Tedavi ve Rejeneratif Tıp Kongresi. Hücresel Tedavi Kursu, Erciyes Üniversitesi, 2009

Eğitim Yönetimi ve Planlama, konfokal görüntüleme teknikleri ve uygulamaları semineri, erciyes üniversitesi, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, deney hayvanları kullanım sertifikası, Erciyes Üniversitesi, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, uygulamalı temel hücre teknikleri kursu, hacettepe üniversitesi, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 1. Basic Course in Laboratory Animals Science, Erciyes Üniversitesi, 2006

Yaptığı Tezler

Doktora, Oksidatif Stresin Ovaryum Follikülleri Üzerine Etkisi Ve Antimüllerian Hormon Ekspresyonu, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Embriyoloji, 2014

Yüksek Lisans, diyabetik sıçanların yavrularında akciğer gelişiminin taramalı elektron mikroskopunda incelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Embriyoloji Ad, 2005

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Histoloji ve Embriyoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Uzman, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, Erciyes Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

IŞIK VE ELEKTRON MİKROSKOBİ, Doktora, 2022 - 2023

Kas dokusu, Lisans, 2023 - 2024

KULAK HİSTOLOJİSİ, Doktora, 2022 - 2023

Histoloji, Ön Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Protective Effects of Boric Acid Taken in Different Ways on Experimental Ovarian Ischemia and Reperfusion**
Karaman E., Önder G. Ö., Göktepe Ö., Karakas E., Mat Ö., Bolat D., Koseoglu E., Tur K., Baran M., Ermis M., et al.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.202, sa.6, ss.2730-2743, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of ionizing radiation on the fetal bone development in pregnant rats: Role of melatonin**
Tokpınar A., NİSARİ M., YILMAZ S., YAY A. H., YILDIZ O., BALCIOĞLU E., Alisan P., Bilgici P., UÇAR S., ATEŞ Ş., et al.
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, cilt.87, sa.1, ss.95-104, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of pseudoephedrine on rat fetal bone development: evaluation by three different methods**
Yiğit H., Balcioğlu E., Uçar İ., Değermenci M., Önder G. Ö., Ceylan T., Unur E.
Anatomical Science International, cilt.99, sa.1, ss.48-58, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Nonylphenol Exposure-Induced Oocyte Quality Deterioration Could be Reversed by Boric Acid Supplementation in Rats**
Önder G. Ö., Göktepe Ö., Karaman E., Karakas E., Mat Ö., Bolat D., Okur E., Cantürk Tan F., Balcioğlu E., Baran M., et al.
Biological Trace Element Research, cilt.201, sa.9, ss.4518-4529, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Protective effects of melatonin on female rat ovary treated with nonylphenol**
Goktepe Ö., Balcioğlu E., Baran M., Cengiz Ö., Ceyhan A., Suna P. A., Bolat D., Yalcin B., Yay A. H.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.98, sa.1, ss.13-19, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The role of curcumin against paclitaxel-induced oxidative stress and DNA damage in testes of adult male rats**
Balcioğlu E., Göktepe Ö., Cantürk Tan F., Bilgici P., Yakan B., Özdamar S.
Turkish Journal of Medical Sciences, cilt.53, sa.1, ss.40-50, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Bone development in offspring of pregnant rats treated with carbamazepine: Evaluation by three different methods**
Güler H., Esen E. E., Balcioğlu E., Göktepe Ö., Yılmaz H., Yay A. H., Nisari M., Al Ö., Uçar S., Güçlü Ekinci H. K., et al.
EPILEPSIA, cilt.63, sa.12, ss.3066-3077, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **Comparison of the inhibitory effect of topical cyclosporine A 0.1% and topical anti-VEGF application in an experimental model of corneal neovascularization**
 Ulusoy D. M., Kahraman N., Balcıoğlu E., Duru Z.
 Arquivos Brasileiros De Oftalmologia, cilt.1, ss.1, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **A new lightweight convolutional neural network for radiation-induced liver disease classification**
 Alici-Karaca D., Akay B., Yay A. H., Suna P., Nalbantoğlu Ö. U., Karaboğa D., Baştürk A., Balcıoğlu E., Baran M.
 BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, cilt.73, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Hepatotoxicity and renal toxicity induced by radiation and the protective effect of quercetin in male albino rats**
 Baran M., Yay A. H., Önder G. Ö., Cantürk Tan F., Yalçın B., Balcıoğlu E., Yıldız O. G.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.98, sa.9, ss.1473-1483, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Histological structure of Nannospalax xanthodon cochlea tissue**
 Balcıoğlu E., Gur F. M., Gur H. E., Bilgici P., Kanklic T.
 BIOLOGIA, cilt.76, sa.9, ss.2543-2548, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of erythropoietin and umbilical cord-derived mesenchymal stem cells on nerve regeneration in rats with sciatic nerve injury**
 Ülger M., Sezer G., Özyazgan İ., Özocak H., Yay A. H., Balcıoğlu E., Yalçın B., Göç R., Ülger B., Özyazgan T. M., et al.
 JOURNAL OF CHEMICAL NEUROANATOMY, cilt.114, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **The different doses of radiation therapy-induced damage to the ovarian environment in rats**
 ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., BARAN M., CEYHAN A., cengiz Ö., alişan suna p., YILDIZ O. G., YAY A. H.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY, cilt.97, sa.3, ss.367-375, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Use of selenium to ameliorate doxorubicin induced hepatotoxicity by targeting pro-inflammatory cytokines**
 Cengiz Ö., Baran M., Balcıoğlu E., Suna P. A., Bilgici P., Göktepe Ö., Önder G. Ö., Göç R., Yay A. H.
 BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.96, sa.1, ss.67-75, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Protective effect of N-acetylcysteine against cisplatin ototoxicity in rats: a study with hearing tests and scanning electron microscopy.**
 SOMDAş M. A., GÜNTÜRK İ., BALCIOĞLU E., avcı d., YAZICI C., ÖZDAMAR S.
 Brazilian journal of otorhinolaryngology, cilt.86, sa.1, ss.30-37, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **A new method for automatic counting of ovarian follicles on whole slide histological images based on convolutional neural network**
 Inik O., Ceyhan A., Balcıoğlu E., Ulker E.
 COMPUTERS IN BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.112, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Comparison of myotoxic effects of levobupivacaine, bupivacaine and ropivacaine: apoptotic activity and acute effect on pro-inflammatory cytokines.**
 Öz Gergin Ö., Bayram A., Gergin İ. ř., Aksu R., Yay A. H., Balcıoğlu E., Polat S., Coşkun G., Soyer Sarıca Z., Yıldız K.
 Biotechnic & histochemistry : official publication of the Biological Stain Commission, cilt.94, ss.252-260, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Serum and Tissue HIF-2 Alpha Expression in CIN, N-Acetyl Cysteine, and Sildenafil-Treated Rat Models: An Experimental Study**
 Altıntop I., Tatlı M., Karakukcu C., Sarıca Z., Yay A. H., Balcıoğlu E., Öztürk A.
 MEDICINA-LITHUANIA, cilt.54, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparison of the effects of intravitreal bevacizumab and dexamethasone in experimental posterior penetrating eye injury**
 ÖNER A., Kahraman N., ÖZDAMAR S., BALCIOĞLU E.
 INTERNATIONAL JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.11, sa.4, ss.575-579, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Comparison of Bovine Bone-Autogenic Bone Mixture Versus Platelet-Rich Fibrin for Maxillary Sinus Grafting: Histologic and Histomorphologic Study**
 Ocak H., Kutuk N., Demetoglu U., Balcıoğlu E., Özdamar S., Alkan A.
 JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, cilt.43, ss.194-201, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. **Assessment of femoral neck fractures in the elderly with respect to morphology and mineral density**

- Sorkun H. C., Yay A. H., Balcioğlu E., Özdamar S.
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.75, ss.536-542, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Prevention of ovarian hyperstimulation syndrome in a rat model: comparison of the efficacy of tocilizumab with that of ranibizumab, cabergoline, and a gonadotropin-releasing hormone antagonist**
Taskin M. I., Topcu O., Yay A. H., Erken G., Balcioğlu E., Adali E., Hismiogullari A. A.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.31, ss.949-954, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Protective effects of sildenafil citrate administration on cisplatin-induced ovarian damage in rats**
Taskin M. I., Yay A. H., Adali E., Balcioğlu E., Inceboz U.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.31, ss.272-277, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effects of adriamycin on E-cadherin mediated cell-cell adhesion and apoptosis during early kidney development**
Yay A. H., Özdamar S., Balcioğlu E., Baran M., Akkus D., Sonmez M. F.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.90, sa.5, ss.375-383, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antioxidant effect of carnosine treatment on renal oxidative stress in streptozotocin-induced diabetic rats**
Yay A. H., Akkus D., Yapislar H., Balcioğlu E., Sonmez M. F., Özdamar S.
BIOTECHNIC & HISTOCHEMISTRY, cilt.89, ss.552-557, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effect of Platelet-Rich Plasma on Fibrocartilage, Cartilage, and Bone Repair in Temporomandibular Joint**
Kutuk N., Bas B., Soyly E., Gönen Z. B., Yilmaz C., Balcioğlu E., Özdamar S., Alkan A.
JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.72, ss.277-284, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **MSC treatment decreased peritoneal fibrosis in a rat model**
Tulpar S., Bastug F., DURSUN I., BALCIOĞLU E., Gunduz Z., ÖZDAMAR S., YEL S., TORUN Y. A., Yay A. H., DÜŞÜNSEL R., et al.
PEDIATRIC NEPHROLOGY, cilt.27, sa.9, ss.1798-1799, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Filiform papillae do not have taste buds**
Sonmez M. F., Balcioğlu E., Ozdamar S., Yakan B.
BRAZILIAN JOURNAL OF OTORHINOLARYNGOLOGY, cilt.78, ss.7, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Melatonin and Vitamin C Attenuates Alcohol-Induced Oxidative Stress in Aorta**
Sonmez M. F., Narin F., Balcioğlu E.
BASIC & CLINICAL PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY, cilt.105, ss.410-415, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **BORİK ASİT SIÇANLARDA SİKLOFOSFAMİDİN NEDEN OLDUĞU KARACİĞER HASARINI İYİLEŞTİRİR**
ÖNDER G. Ö., GÖKTEPE Ö., OKUR E., CENGİZ MAT Ö., Bolat D., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
Sakarya Tıp Dergisi, cilt.13, ss.210-216, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **An evaluation of the effects on the ovaries of hyperbaric oxygen therapy in a rat model of premature ovarian failure created with cyclophosphamide.**
Çağlı F., Baktr M. A., Dolanbay M., Balcioğlu E., Cumaoglu A., Ermiş M., Karaman E., Yalçın B., Aygen E. M.
Turkish journal of obstetrics and gynecology, cilt.20, sa.1, ss.46-52, 2023 (Scopus)
- III. **Enhanced In Vivo Radiotherapy of Breast Cancer Using Gadolinium Oxide and Gold Hybrid Nanoparticles**
Nosrati H., Salehiabar M., Charmi J., YARAY K., Ghaffarlou M., BALCIOĞLU E., ERTAŞ Y. N.
ACS Applied Bio Materials, cilt.6, sa.2, ss.784-792, 2023 (ESCI)
- IV. **Diyabetik Siçan Böbrek ve Karaciğer Dokularında Karnozinin Tedavi Edici Etkilerinin DNA Hasarı Açısından Değerlendirilmesi**
BALCIOĞLU E., BARAN M., CANTÜRK TAN F., ÖZKUL T., YAY A. H., ÜLGER M., YALÇIN B., BOLAT D.
Ahi Evran Medical Journal, cilt.6, sa.3, ss.248-254, 2022 (Hakemli Dergi)

- V. **Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan Asidik Deri Yanıklarında Uygulanan Ozon Tedavisinin Klinik Etkinliğinin Araştırılması**
Aslan N. E., EROL H., BALCIOĞLU E.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.210-219, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effect of carnosine on ovarian follicle in rats exposed to electromagnetic field**
ARSLAN A., BALCIOĞLU E., NİSARİ M., YALÇIN B., ÜLGER M., GÜLER E., BAĞCI UZUN G., ACER N.
EUROPEAN JOURNAL OF ANATOMY, cilt.26, sa.6, ss.659-668, 2022 (ESCI)
- VII. **The Protective Effect of Melatonin on Nonylphenol-Induced Heart Damage; an Experimental Study**
GÖKTEPE Ö., ÜLGER M., GÖÇ R., BARAN M., BALCIOĞLU E., BOLAT D., YAY A. H.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, cilt.4, sa.2, ss.94-98, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of Sedentary Lifestyle and Physical Activity in Gaming Disorder**
Göktepe Ö., Ülger M., Göç R., Baran M., Balcioğlu E., Yay A. H.
International Journal of academic Medicine and Pharmacy, cilt.4, sa.2, ss.94-98, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Adriamisin'in Oluşturduğu Testis Hasarı Üzerine E Vitamini Ve Selenyumun Koruyucu Etkisinin İncelenmesi**
ÜNAL M. A., ÖZDAMAR S., BALCIOĞLU E., BİLGİCİ P.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.1-8, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Histological examination of structural changes in the cochlear canal**
BALCIOĞLU E., BİLGİCİ P., YALÇIN B., YAY A. H., BOLAT D., CEYHAN A., SOMDAŞ M. A.
Kulak Burun Boğaz Uygulamaları, cilt.9, sa.1, ss.12-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ionizing Radiation Effects In Vitro Study; Using The Rat Whole Embryo Culture Model**
BALCIOĞLU E., BARAN M., NİSARİ M., GÖKTEPE Ö., BİLGİCİ P., BOLAT D., Alişan P., AL Ö., YILDIZ O. G., YAY A. H.
Gevher Nesibe Journal IESDR, cilt.6, sa.13, ss.91-100, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **RAT COCHLEA CONTINUES TO DEVELOP AFTER BIRTH**
Balcioğlu E., Önder G. Ö., Yalçın B., Bilgici P., Ülger M., Yay A. H., Nisari M., Somdaş M. A.
Gevher Nesibe Journal IESDR, cilt.6, ss.104-111, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Investigation of the histological structure of cochlea and corti under light and electron microscope**
Yalçın B., Balcioğlu E., Yay A. H., Önder G. Ö., Bilgici P., Somdaş M. A.
kulak burun boğaz uygulamaları, cilt.8, sa.3, ss.160-164, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **DİYABETİK SIÇANLARIN YAVRULARINDA AKCİĞER GELİŞİMİNİN TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBUNDA İNCELENMESİ**
Balcioğlu E., Özdamar S.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.1, ss.1-6, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **Possible Protective Effect of Melatonin on the Corti Organ Autoxicity**
Bilgici P., Ünal U., Bolat D., Balcioğlu E., Yay A. H.
GEVHER NESIBE JOURNAL OF MEDICAL HEALTH SCIENCES, cilt.5, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **FARKLI HASTA GRUPLARINDA SPERM MORFOLOJİSİ VE DNA HASARI ARASINDAKİ İLİŞKİNİN BELİRLENMESİ**
Caner B. C., Cantürk Tan F., Balcioğlu E., Baran M., Önder G. Ö., Yay A. H.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.29, ss.84-90, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **PAKLİTAKSEL'İN OLUŞTURDUĞU TESTİS HASARI ÜZERİNE RESVERATROL'ÜN KORUYUCU ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
Bilgici P., Balcioğlu E., Yakan B.
Sağlık Bilimleri Dergisi, sa.3, ss.158-163, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Metoksiklorun Böbrek ve Karaciğer Dokuları Üzerine Etkisi**
Balcioğlu E., Yalçın B., Önder G. Ö., Özdamar S.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.57-61, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **USING CONVOLUTION NEURAL NETWORK FOR CLASSIFICATION OF DIFFERENT TISSUE IMAGES IN HISTOLOGICAL SECTIONS**
İnik Ö., Balcioğlu E., Ceyhan A., Ülker E.
ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, cilt.17, sa.1, ss.101-104, 2019

(Hakemli Dergi)

- XX. **N-Acetyl Cysteine Reduces Cisplatin Ototoxicity**
Somdaş M. A., Güntürk I., Avcı D., Yazıcı C., Balcıoğlu E., Unsal S., Gunduz M.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.38, ss.111-114, 2016 (ESCI)
- XXI. **Diyabetin ve Karnozinin Kemik Yapısı ve Mineral Yoğunluğu Üzerine Etkileri**
YAY A. H., BALCIOĞLU E., YAPIŞLAR H., ÖZDAMAR S.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.203-209, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Examination of Dental Calculus Structure and Mineral Density of Patients with Diabetes Mellitus**
Balcıoğlu E., Yay A. H., Alkan B. A., Kara M., Özdamar S., Sönmez M. F.
ERCIYES MEDICAL JOURNAL, cilt.34, sa.1, ss.10-14, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Melatonin ve C Vitamini'nin Kronik Alkolik Sıçanların Testis Dokusundaki Hasar ve eNOS İmmunreaktivitesi Üzerine Etkileri**
SÖNMEZ M. F., AKKUŞ D., SELVİ F., BALCIOĞLU E.
Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.1-11, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **PLASENTA VE EKSTRAEMBRİYONİK ZARLAR**
YAKAN B., BALCIOĞLU E.
İNSAN EMBRİYOLOJİSİ VE GELİŞİM BİYOLOJİSİ, FEVZİYE FİGEN KAYMAZ, PERGİN ATILLA, ELHAM BAHADOR ZIRH, Editör, GÜNEŞ TIP KİTAPBEVLERİ, Ankara, ss.110-127, 2023
- II. **Göz Küresinin Tabakaları**
BALCIOĞLU E.
Göz Hastalıklarında Güncel Çalışmalar IV, Fatih ATMACA, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, ss.49-66, 2023
- III. **Kohlear Duktus**
Balcıoğlu E.
Güncel Fizyoloji-Histoloji-Embriyoloji Çalışmaları, Tuncay Özgüven, Sait Polat, Editör, Akademisyen kitabevi, Ankara, ss.149-161, 2019
- IV. **Ovaryum Histolojisi**
Balcıoğlu E.
Güncel Fizyoloji-Histoloji-Embriyoloji Çalışmaları, Tuncay Özgüven, Sait Polat, Editör, akademisyen kitabevi, Ankara, ss.113-124, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **BUSULFAN İLE OLUŞTURULMUŞ BÖBREK HASARI ÜZERİNE KÖK HÜCRE VE D VİTAMİNİ'NİN KORUYUCU VE TEDAVİ EDİCİ ETKİSİ**
Ünal U., BİLGİCİ P., ÇAKIR D., YILDIZ G., BALCIOĞLU E.
EGE 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Türkiye, 24 Aralık 2022
- II. **KADMİYUM İLE OLUŞTURULAN BÖBREK HASARI ÜZERİNE HESPERİDİNİN KORUYUCU VE TEDAVİ EDİCİ ETKİSİ**
ÇAKIR D., BİLGİCİ P., YILDIZ G., ÜNAL U., BALCIOĞLU E.
SELCUK 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Konya, Türkiye, 10 Aralık 2022
- III. **The Effect Of Oxidative Stress On Ovarium Follicles And Antimullerian Hormone Expression**
BALCIOĞLU E., BİLGİCİ P., ÖZDAMAR S.
6th International Zeugma Conference On Scientific Researches, Gaziantep, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2021
- IV. **RADYASYONUN NEDEN OLDUĞU GÖZ HASARI ÜZERİNE QUERSETİNİN ETKİSİ; HİSTOMORFOMETRİK BİR ÇALIŞMA**
ALİŞAN SUNA P., ÖNDER G. Ö., BARAN M., BALCIOĞLU E., YILDIZ O. G., YAY A. H.

INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VII, Kayseri, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2021

- V. **RADYASYONUN NEDEN OLDUĞU GÖZ HASARI ÜZERİNE QUERSETİNİN ETKİSİ; HİSTOMORFOMETRİK BİR ÇALIŞMA**
ALİŞAN SUNA P., ÖNDER G. Ö., BARAN M., BALCIOĞLU E., YILDIZ O. G., YAY A. H.
INTERNATIONAL GEVHER NESİBE HEALTH SCIENCES CONFERENCE-VII, Kayseri, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2021, ss.368-375
- VI. **RADYASYONA BAĞLI İNCE BAĞIRSAK HASARINA KARŞI QUERSETİN'İN KOYURUYUCU VE İYİLEŞTİRİCİ ETKİSİ**
GÖKTEPE Ö., BARAN M., CANTÜRK TAN F., Özyazgan T. M., BALCIOĞLU E., YILDIZ O. G., YAY A. H.
MIDDLE EAST INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTEMPORARY SCIENTIFIC STUDIES-V, 27 - 28 Mart 2021
- VII. **Radyasyona Bağlı İnce Bağırsak Hasarına Karşı Quersetin'in Koyuruyucu ve İyileştirici Etkisi**
GÖKTEPE Ö., BARAN M., CANTÜRK TAN F., YALÇIN B., ÖZYAZGAN M. T., BALCIOĞLU E., YILDIZ O. G., YAY A. H.
Middle East International Conference On Contemporary Scientific Studies-V, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mart 2021
- VIII. **Protecting and therapeutic effect of quersetin against small intestine damage due to radiation. March 27-28, 2021 / Ankara, Turkey**
GÖKTEPE Ö., BARAN M., CANTÜRK TAN F., Özyazgan T. M., BALCIOĞLU E., YILDIZ O. G., YAY A. H.
Middle East International Conference on Contemporary Scientific Studies-V, Ankara, Türkiye, 27 Mart 2021
- IX. **Paklitaksel Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Kurkuminin Etkisi**
BALCIOĞLU E., GÖKTEPE Ö., YAKAN B., ÖZDAMAR S., CANTÜRK TAN F., BİLGİCİ P.
EURO ASIA 7th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Trabzon, Türkiye, 21 - 22 Ağustos 2020
- X. **The Effect Of Autoxicity Created By Experimental Diabetes On Kohlea Tissue**
BALCIOĞLU E., BİLGİCİ P., ÜLGER M.
Ejons10th International Congress On Mathematic, Engineering And Natural Sciences, Batumi, Gürcistan, 15 - 17 Mayıs 2020
- XI. **LİPOLİSAKKARİT İLE OLUŞTURULAN AKCİĞER HASARI ÜZERİNE GANODERMA LUCİDUM'UN KORUYUCU ETKİSİ**
BARAN M., ALİŞAN SUNA P., CENGİZ MAT Ö., KALKAN K. T., ÖNDER G. Ö., GÖKTEPE Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
GEVHER NESİBE 5. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2020
- XII. **DOXORUBİCİNE BAĞLI AKCİĞER HASARI ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
CENGİZ MAT Ö., ALİŞAN SUNA P., BARAN M., ÖNDER G. Ö., GÖKTEPE Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
GEVHER NESİBE 5. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2020
- XIII. **DOXORUBİCİNE BAĞLI AKCİĞER HASARI ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
CENGİZ MAT Ö., ALİŞAN SUNA P., BARAN M., ÖNDER G. Ö., GÖKTEPE Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
GEVHER NESİBE 5. ULUSLARARASI SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, 24 - 25 Nisan 2020
- XIV. **Melatonin'in Kortikosteroid Üzerine Olası Koruyucu Etkisi**
BİLGİCİ P., ÜNAL U., BOLAT D., GÖKTEPE Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
Gevher Nesibe 5. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2020
- XV. **DOXORUBİCİNE BAĞLI AKCİĞER HASARI ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
Cengiz Ö., Alişan Suna P., Baran M., Önder G. Ö., Göktepe Ö., Balcıoğlu E., Yay A. H.
5.Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2020, ss.124-132
- XVI. **LİPOLİSAKKARİT İLE OLUŞTURULAN AKCİĞER HASARI ÜZERİNE GANODERMA LUCİDUM'UN KORUYUCU ETKİSİ**
Baran M., Alişan Suna P., Cengiz Ö., Kalkan K. T., Önder G. Ö., Göktepe Ö., Balcıoğlu E., Yay A. H.
5.Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2020, ss.115-122
- XVII. **DOXORUBİCİNE BAĞLI KARDİYOTOKSİSİTE ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
CENGİZ MAT Ö., ALİŞAN SUNA P., BARAN M., GÖKTEPE Ö., ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL & MEDICAL SCIENCES-XI, 13 - 15 Mart 2020
- XVIII. **DOXORUBİCİNE BAĞLI KARDİYOTOKSİSİTE ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
CENGİZ MAT Ö., ALİŞAN SUNA P., BARAN M., GÖKTEPE Ö., ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL & MEDICAL

SCIENCES-XI, Tokat, Türkiye, 13 - 15 Mart 2020

- XIX. DENEYSEL DİYABETİN SIÇAN KARACİĞER DOKUSU ÜZERİNE ETKİSİ**
ALİŞAN SUNA P., BOLAT D., BARAN M., ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURAL & MEDICAL SCIENCES-XI, Tokat, Türkiye, 13 - 15 Mart 2020
- XX. DENEYSEL DİYABETİN SIÇAN KARACİĞER DOKUSU ÜZERİNE ETKİSİ**
Alişan Suna P., Bolat D., BARAN M., ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS-ENGINEERING-NATURALMEDICALSCIENCES-XI, 13 - 15 Mart 2020
- XXI. DOXORUBICINE BAĞLI KARDİYOTOKSİSİTE ÜZERİNE FARKLI DOZ SELENYUMUN ETKİLERİ**
Cengiz Ö., Alişan Suna P., Baran M., Göktepe Ö., Önder G. Ö., Balcioğlu E., Yay A. H.
MAS 11th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL & MEDICAL SCIENCES, Tokat, Türkiye, 13 - 15 Mart 2020, ss.295-303
- XXII. NONİLFENOL İLE OLUŞTURULAN KARACİĞER HASARI ÜZERİNE MELATONİN'İN KORUYUCU ETKİSİ**
CEYHAN A., GÖKTEPE Ö., BARAN M., Alişan Suna P., KALKAN K. T., CENGİZ MAT Ö., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
IX. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL & TECHNICAL SCIENCES, 7 - 08 Şubat 2020
- XXIII. NONİLFENOL İLE OLUŞTURULAN KARACİĞER HASARI ÜZERİNE MELATONİN'İN KORUYUCU ETKİSİ**
Ceyhan A., Göktepe Ö., Baran M., Suna P. A., Kalkan K. T., Cengiz Ö., Balcioğlu E., Yay A. H.
ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 7 - 08 Şubat 2020, ss.256-269
- XXIV. NONYLPHENOL UYGULANAN DIŞI RATLARDA MELATONİNİN BÖBREK ÜZERİNE KORUYUCU ETKİSİ**
GÖKTEPE Ö., Bilgici P., ÖNDER G. Ö., Alişan Suna P., Bolat D., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS 10th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL&MEDICAL SCIENCES, 14 - 15 Aralık 2019
- XXV. Nonylphenol uygulanan dişi ratlarda melatoninin böbrek üzerine koruyucu etkisi**
GÖKTEPE Ö., BİLGİCİ P., ÖNDER G. Ö., ALİŞAN SUNA P., BOLAT D., BALCIOĞLU E., YAY A. H.
MAS 10th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURAL&MEDICAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 14 Aralık 2019
- XXVI. NONYLPHENOL UYGULANAN DIŞI RATLARDAMELATONİNİN BÖBREK ÜZERİNE KORUYUCUETKİSİ**
Göktepe Ö., Bilgici P., Önder G. Ö., Suna P., Bolat D., Balcioğlu E., Yay A. H.
MAS 10th INTERNATIONAL EUROPEAN CONFERENCE ON MATHEMATICS, ENGINEERING, NATURALMEDICAL SCIENCES, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Aralık 2019, ss.466-479
- XXVII. SİYATİK SİNİR HASARI OLUŞTURULAN SIÇANLARDA ERİTROPOETİNİN VE UMBİLİKAL KORD KAYNAKLI MEZENKİMAL KÖK HÜCRELERİNİN SİNİR REJENERASYONU ÜZERİNE ETKİSİ**
Ülger M., Sezer G., Özyazgan İ., Özocak H., Yay A. H., Balcioğlu E., Yalçın B., Göç R., Yakan B.
VIII. UMTEB INTERNATIONAL CONGRESS ON VOCATIONAL & TECHNICAL SCIENCES, Sivas, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.253-255
- XXVIII. Deneysel Kornea Neovaskülarizasyonu Modelinde Topikal Bevacizumab Ve Siklosporinin Etkinliğinin Karşılaştırılması**
Kahraman N., Erin Ulusoy D. M., Balcioğlu E., Duru Z.
Türk Oftalmoloji Derneği 32. Yaz Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2019
- XXIX. Asetaminofen ile Siçanlarda Oluşturulan Akut Karaciğer Hasarına Umbilikal korddan Elde Edilen Mezenkimal Kök Hücre ve Eritropoetin Etkisi**
Göç R., Yay A. H., Balcioğlu E., Barlak Ket D., Sezer G., Yakan B.
Mas VI. International Conference on Mathematics- Engineering-NaturalMedical Sciencer VI, Kyyiv, Ukrayna, 12 - 14 Temmuz 2019
- XXX. Doxorubicine Bağlı Ototoxisite Üzerine Selenyumun Etkisi**
Cengiz Ö., Balcioğlu E., Yay A. H., Bilgici P., Ceyhan A., Bolat D., Baran M., Özgergin Ö.
1 st International Ahi Evran Medicine and Health Science Congress, Kırşehir, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXXI. Deney hayvanlarında prenatal ve postnatal dönemde korti organının gelişimi**
Ülger M., Balcioğlu E., Bilgici P., Yay A. H., Önder G. Ö., Nisari M.
Uluslararası 19 Mayıs multidisipliner çalışmalar kongresi, Samsun, Türkiye, 17 - 19 Mayıs 2019

- XXXII. **Korti organındaki morfolojik değişliklerin incelenmesi**
Bilgici P., Balcıoğlu E., Somdaş M. A., Ceyhan A., Bolat D., Yay A. H.
Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Kayseri, Türkiye, 26 Nisan 2019, ss.796-803
- XXXIII. **Bilimsel araştırmalar için kohlea diseksiyon metodolojisi**
Bilgici P., BALCIOğLU E., SOMDAŞ M. A., YAY A. H.
Karadeniz 1. Multidisipliner Çalışmalar kongresi, 15 - 17 Mart 2019
- XXXIV. **DeneySEL Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda Anti-Hiperglisemik İlaçların Pankreas Dokusu Üzerine Etkisi**
Bolat D., Bilgici P., Balcıoğlu E., Özkul T., Yay A. H., Aydoğan S.
EJONS VI. Uluslar Arası Matematik, Mühendislik, Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Adana, Türkiye, 8 - 10 Mart 2019
- XXXV. **PSÖDOEFEDRİNİN FETAL KORTİ ORGAN GELİŞİMİNE OLASI ETKİSİ**
BİLGİCİ P., BALCIOğLU E., YİğİT H., YAY A. H., ÖNDER G. Ö., UNUR E.
II. ULUSLARARASI GEVHER NESİBE SAğLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018
- XXXVI. **DeneySEL Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda HNGF6A ve Anti-hiperglisemik İlaçların Böbrek Dokusu Üzerine Etkisi**
GÖKTEPE Ö., BALCIOğLU E., ÖZKUL T., YAY A. H., YALÇIN B., AYDOğAN S.
Çukurova 1. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2018
- XXXVII. **DENEYSEL DIYABET OLUŞTURULAN SIÇANLARDA HNGF6A VE ANTI- HIPERGİLSEMİK İLAÇLARIN BÖBREK DOKUSU ÜZERİNE ETKİSİ**
GÖKTEPE Ö., BALCIOğLU E., ÖZKUL T., YAY A. H., YALÇIN B., AYDOğAN S.
ÇUKUROVA ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 13 - 16 Aralık 2018
- XXXVIII. **DeneySEL diyabet oluşturulan sıçanlarda HNGF6A'xxnın dalak dokusu ve apoptozu üzerine etkisi**
ÖNDER G. Ö., BALCIOğLU E., ÖZKUL T., YAY A. H., göktepe ö., BARAN M., AYDOğAN S.
International science and academic congress 18, 8 - 09 Aralık 2018
- XXXIX. **DeneySEL Diyabet Oluşturulan Sıçanlarda HNGF6A'nın Dalak Dokusu ve Apoptozu Üzerine Etkisi**
ÖNDER G. Ö., BALCIOğLU E., ÖZKUL T., YAY A. H., GÖKTEPE Ö., BARAN M., AYDOğAN S.
International Science and Academic Congress'18, 8 - 09 Aralık 2018
- XL. **Psödoefedrinin fetal korti organ gelişimi üzerine olası etkisi**
Bilgici P., Balcıoğlu E., Yiğit H., Yay A. H., Önder G. Ö., Unur E.
II. Uluslararası Gevher Nesibe Sağlık Bilimleri Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2018, ss.75-80
- XLI. **Adriamisin'in Oluşturduğu Testis Hasarı Üzerine Vitamin E ve Selenyumun Koruyucu Etkisinin İncelenmesi**
ÜNAL M. A., BİLGİCİ P., BALCIOğLU E., ÖZDAMAR S.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress., Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018
- XLII. **The investigation of the teratogenic effect of gabapentin on the development of rat front (upper) extremity bones and femur**
DEğERMENCİ M., UÇAR İ., YILMAZ S., BALCIOğLU E., önder g. ö., UNUR E.
19th National Anatomy Congress 1st International Mediterranean Anatomy Congress, 6-9 September 2018, Konya, Turkey, 6 - 09 Eylül 2018
- XLIII. **Sisplatin ile Oluşturulan Testis Hasarına Karşı N-Asetilsistein'in Etkisi**
Göç R., Yay A. H., Balcıoğlu E., Özyazgan T. M., Yazıcı C., Ceyhan A., Güntürk İ.
XIV. Ulusal Hİstoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.221
- XLIV. **Paklitakselin oluşturduğu testis hasarı üzerine Resveratrolün koruyucu etkisinin incelenmesi**
BİLGİCİ P., YAKAN B., BALCIOğLU E., ÖZTÜRK E., KAYMAK E., YALÇIN B.
14.Ulusal histoloji Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XLV. **Sisplatin ile Oluşturulan Ovaryum Toksisitesine Karşı N-Asetil Sisteinin Tedavi Edici Etkisi**
ÖNDER G. Ö., BALCIOğLU E., SEZER G., ÖZTÜRK E., SOMDAŞ M. A.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XLVI. **Sıçanlarda Paklitakselin Neden Olduğu Böbrek Hasarına Karşı Resveratrol'ün Koruyucu Etkisi**
LEKESİZCAN A., Bilgici P., BALCIOğLU E., YAKAN B.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.286

- XLVII. **Erişkin sıçanlarda paklitaksel kaynaklı testis hasarında kurkuminin koruyucu etkisi.**
BALCIOĞLU E., ÖZÇOBAN Ö., ÖZDAMAR S., YAKAN B., CANTÜRK TAN F.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018
- XLVIII. **Sisplatin ile Oluşturulan Ovaryum Toksisitesine Karşı N-Asetil Sisteinin Tedavi Edici Etkisi**
ÖNDER G. Ö., BALCIOĞLU E., SEZER G., Öztürk E., SOMDAŞ M. A.
XIV. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Mayıs 2018, ss.240
- XLIX. **Using Convolution Neural Network For Classification Of Different Tissue Images In Histological Sections**
İNİK Ö., BALCIOĞLU E., CEYHAN A., ÜLKER E.
6 th International Conference Of Applied Science., Bosna-Hersek, 9 - 11 Mayıs 2018
- L. **Exosomes Secreted from Dental Pulp Mesenchymal Stem Cells Promote Repair and Regeneration of Temporomandibular Joint in Osteoarthritis**
GÖNEN Z. B., ASAN C., BAHAR D., SALKIN H., BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S.
AÇBİD 10 th International Congress, Antalya, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- LI. **Metoksiklor ile Oluşturulan Oksidatif Stresin Karaciğer Dokusu Üzerine Etkisi**
BALCIOĞLU E., ÖNDER G. Ö., ÖZDAMAR S.
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LII. **"Metoksiklor ile Oluşturulan Oksidatif Stresin Uterus ve Tuba Uterina Dokuları Üzerindeki Etkisi"**
GÖKTEPE Ö., BALCIOĞLU E., LEKESİZCAN A., Özdamar S.
3.Uluslararası Katılımlı Deneysel Hematoloji Kongresi, Kayseri, Türkiye, 5 - 08 Mayıs 2016, ss.45
- LIII. **Metoksiklor ile Oluşturulan Oksidatif Stresin Karaciğer Dokusu Üzerine Etkisi**
BALCIOĞLU E., ÖNDER G. Ö., ÖZDAMAR S.
XIII.Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.682-683
- LIV. **Oksidatif stresin böbrek dokusu üzerinde meydana getirdiği hasarın incelenmesi**
BALCIOĞLU E., YALÇIN B., ÖZDAMAR S.
13th National Histology and Embryology Congress with International Participation, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016
- LV. **PROTECTIVE EFFECTS OF SILDENAFIL CITRATE ADMINISTRATION ON CISPLATIN-INDUCED OVARIAN DAMAGE IN RATS**
Taskin M. I., YAY A. H., Adali E., BALCIOĞLU E., Inceboz U.
70th Annual Meeting of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, Hawaii, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 22 Ekim 2014, cilt.102
- LVI. **Deneysel Diyabetin Kemik Yapısı, Mineral Yoğunluğu Ve Apoptozis Üzerine Etkileri**
ÖZDAMAR S., YAY A. H., BALCIOĞLU E., ÖNDER G. Ö., YALÇIN B., SÖNMEZ M. F.
XII. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014
- LVII. **Deneysel Diyabetin Kemik yapısı, mineral yoğunluğu ve apoptozis üzerine etkileri.**
ÖZDAMAR S., YAY A. H., Balcioglu E., Yalçin B., Akkuş D., SÖNMEZ M. F.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi., Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.1
- LVIII. **Effects of Platelet Rich Plasma (PRP) on Fibrocartilage, hyaline cartilage and bone repair in temporomandibular joint**
KÜTÜK N., BAŞ B., SOYLU E., GÖNEN Z. B., YILMAZ ASAN C., BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S., ALKAN A.
7th International Congress of Oral and Maxillofacial Surgery Society (AÇBİD), 29 Mayıs - 02 Haziran 2013
- LIX. **MSC Treatment Decreased Peritoneal Fibrosis in a Rat Model**
TULPAR S., BAŞTUĞ F., DURSUN İ., BALCIOĞLU E., GÜNDÜZ Z., ÖZDAMAR S., YEL S., ALTUNER TORUN Y., YAY A. H., DÜŞÜNSEL R., et al.
45th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, Krakow, Polonya, 6 - 08 Eylül 2012
- LX. **Diyabetli Sıçanların Bobrek Dokusundaki Hasar ve eNOS Gmmünreaktivitesi Uzerine Karnozinin Etkileri**
YAY A. H., BALCIOĞLU E., KARABULUT D., YAPIŞLAR H., ÖZDAMAR S., SÖNMEZ M. F.
XI. National Histology and Embryology Congress, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012

- LXI. **Diyabetli Sıçanların Karaciğer Dokusundaki Histolojik Değişiklikler Üzerine Karnozinin Etkileri**
BALCIOĞLU E., YAY A. H., YAPIŞLAR H., KARABULUT D., LEKESİZCAN A., SÖNMEZ M. F., ÖZDAMAR S.
XI. National Histology and Embryology Congress, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- LXII. **Farklı Gelişim Dönemlerindeki İnsan Meninkslerinde Nestin Ekspresyonu**
YAY A. H., ÖZDAMAR S., CANÖZ Ö., BARAN M., SÖNMEZ M. F., BALCIOĞLU E., KARABULUT D.
XI. National Histology and Embryology Congress, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- LXIII. **Endotoksemi Oluşturulmuş Sıçanlarda Propolisin Böbrek Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması**
YAKAN B., DOĞANYİĞİT Z., KARABULUT D., BALCIOĞLU E.
XI. National Histology and Embryology Congress, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012
- LXIV. **Diyabetli Hastalarda Diş Taşı Yapısı ve Mineral Densitesinin İncelenmesi**
BALCIOĞLU E., YAY A. H., KARABULUT D., SÖNMEZ M. F., ÖZDAMAR S.
19. ULUSAL ELEKTRON MIKROSKOPI KONGRESİULUSLAR ARASI KATILIMLI, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXV. **β-Talasemi Major Hasta Kanlarının Elektron Mikroskopik İncelenmesi**
ÖZDAMAR S., YAY A. H., BALCIOĞLU E., YAY M., SÖNMEZ M. F., KARABULUT D.
19. ULUSAL ELEKTRON MIKROSKOPI KONGRESİULUSLAR ARASI KATILIMLI, Türkiye, 22 Mayıs - 25 Haziran 2009
- LXVI. **Melatonin ve C vitamininin Kronik Alkolik Sıçanların Testis Dokusundaki Hasar ve eNOS
İmmunreaktivitesi Üzerine Etkileri**
SÖNMEZ M. F., KARABULUT D., SELVİ F., BALCIOĞLU E.
19. ULUSAL ELEKTRON MIKROSKOPI KONGRESİ ULUSLAR ARASI KATILIMLI, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009
- LXVII. **Yaşlılardaki femur boyun kırıklarının morfolojik ve mineral yoğunluğu yönünden değerlendirilmesi**
ÇETİN H., YAY A. H., BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S.
Uluslararası katılımlı 19. elektron mikroskopi kongresi, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2009
- LXVIII. **Diyabetin ve Karnozinin kemik yapısı ve mineral densitesi üzerine etkileri Uluslararası katılımlı**
YAY A. H., BALCIOĞLU E., YAPIŞLAR H., SÖNMEZ M. F., ÖZDAMAR S.
19. Elektron mikroskopi kongresi, Türkiye, 10 - 12 Haziran 2009
- LXIX. **Materyal Diyabetin Doğum Sonrası Akciğer Gelişimi Üzerine Etkileri**
BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S.
IX.Ulusal Anatomi Kngresi, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2005

Desteklenen Projeler

- BALCIOĞLU E., YAKAN B., ÜNAL M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vankomisin Böbrekte Oluşturduğu Hasara Karşı Vitamin D'nin Koruyucu Etkisinin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor
- BALCIOĞLU E., YAKAN B., BİLGİCİ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİSPLATİN İLE OLUŞTURULAN İÇ KULAK OTOTOKSİSİTESİ ÜZERİNE ALLİSİNİN KORUYUCU ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2020 - Devam Ediyor
- Balcioğlu E., TÜBİTAK Projesi, Rosmarinus officinalis L. ekstresinin deneysel migren modeli üzerine etkisinin araştırılması, 2023 - 2024
- Balcioğlu E., TÜBİTAK Projesi, Sağlık bilimleri alanında Lisans Öğrencilerine Yönelik Akademik Becerilere Giriş ve TÜBİTAK Proje yazma Eğitimi , 2023 - 2024
- Öçsoy İ., Çelik Ç., Eken A., Balcioğlu E., Akçay G., Yalçın B., Göktepe Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, STING Agonist ve Antagonistlerinin Hedefli Selenyum Nanopartiküller ile Deneysel Serebral İskemi Modelinde Terapötik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024
- BALCIOĞLU E., ÇAKIR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kadmiyum Kaynaklı Testis Hasarına Karşı Hesperidinin Koruyucu ve Tedavi Edici Etkisi, 2021 - 2024
- Balcioğlu E., TÜBİTAK Projesi, Sağlık bilimleri alanında Lisans Öğrencilerine Yönelik Akademik Becerilere Giriş ve TÜBİTAK Proje yazma Eğitimi , 2023 - 2023
- Balcioğlu E., TÜBİTAK Projesi, Transkraniyel Doğru Akım Stimulasyon Cihazının Üretilmesi ve Deneysel Serebral İskemi Modelinde Terapötik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2023
- Akçay G., Balcioğlu E., Çelik Ç., Baydemir R., Yalçın B., Öçsoy İ., TÜBİTAK Projesi, Mk801 Yüklü Hedefli Egcg@Selenyum Nanopartiküllerin Sentezlenmesi Ve Deneysel Serebral İskemi Modelinde Terapötik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2023

BALCIOĞLU E., ÜNAL U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AZOSPERMİK SIÇANLARDA MEZANKİMAL YAĞ DOKU HÜCRE TRANSFERİ VE D VİTAMİNİ ENJEKSİYONU SONRASI SPERMATOGENEZ, 2021 - 2023

BALCIOĞLU E., NİSARİ M., GÜR H. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fruktozun in vitro embriyo kültürü ve vitellus kesesi damarlanması üzerine olası etkisi, 2020 - 2023

BALCIOĞLU E., GÖNEN Z. B., BARAN M., BİLGİCİ P., YALÇIN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda kemik iliği kaynaklı mezenşimal kök hücre insülin ve stevioside etkilerinin histopatolojik ve biyokimyasal olarak karşılaştırılması, 2020 - 2023

İnik Ö., Balcioğlu E., TÜBİTAK Projesi, Akıllı Sistemler İle Tasarlanmış Web Temelli Medikal Görüntü Analiz Platformu, 2021 - 2022

SOMDAŞ M. A., GÜLESER Z., BALCIOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda Sisplatin Ototoksitesinde Timpanik Tedavilerin Koruyucu Rolü, 2020 - 2022

KILIÇ D., BALCIOĞLU E., UYAN O. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Serbest Dişeti Grefti Uygulamalarında Trehaloz Solüsyonunun Sıçanlarda Doku İyileşmesi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2020 - 2022

BARAN M., CANTÜRK TAN F., YILDIZ O. G., BALCIOĞLU E., ÖNDER G. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radyasyona maruz kalan sıçanlarda Quersetinin radyoprotektif etkisinin değerlendirilmesi, 2020 - 2021

UNUR E., YİĞİT H., BALCIOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Psödoefdrinin Fetal Kemik Gelişimi Üzerine Olası Teratojenik Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

BALCIOĞLU E., ÖZÇOBAN Ö., ÖZDAMAR S., YAKAN B., CANTÜRK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erişkin Sıçanlarda Paklitaksel Kaynaklı Testis Hasarında Kurkuminin Etkisinin Araştırılması, 2015 - 2017

ÖNER A., KAHRAMAN N., ÖZDAMAR S., BALCIOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, POSTERİOR PENETRAN GÖZ TRAVMALARINDA İNTRAVİTREAL ANTI-VASKÜLER ENDOTELYAL BÜYÜME FAKTÖRÜ (VEGF) VE DEKSAMETAZONUN ETKİSİNİ KARŞILAŞTIRMAK, 2013 - 2014

ALKAN B. A., TAŞÇIOĞLU N., KOLAY M., DÜNDAR M., BALCIOĞLU E., ÖZDAMAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI DOKU İSKELELERİ ÜZERİNDE EX VİVO OLUŞTURULAN BAĞ DOKUSU EŞ DEĞERLERİNİN HİSTOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ, 2012 - 2014

ÖZDAMAR S., BALCIOĞLU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Oksidatif Stresin Ovaryum Follikülleri Üzerine Etkisi ve Antimüllerian Hormon Ekspresyonu, 2011 - 2014

ÖZDAMAR S., BALCIOĞLU E., YAY A. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BÖBREK TÜBÜL EPİTELİNİN FARKLILAŞMASI VE NEFRONUN ŞEKİLLENMESİNDE E-CADHERİN EKSPRESYONU VE APOPTOZİS ÜZERİNE ADRIAMYCİN İN ETKİSİNİN İMMÜNOFLORESAN İNCELENMESİ, 2007 - 2009

SÖNMEZ M. F., BALCIOĞLU E., NARİN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KRONİK ALKOL TÜKETİMİNİN AORTADA OLUŞTURDUĞU HASAR ÜZERİNE MELATONİN VE C VİTAMİNİ NİN ETKİLERİ; HİSTOLOJİK VE BİYOKİMYASAL ÇALIŞMA, 2007 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

IMJ : INTERNATIONAL MEDICAL JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022
Annals of Medical Research, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022

Metrikler

Yayın: 128
Atıf (WoS): 254
Atıf (Scopus): 278
H-İndeks (WoS): 10
H-İndeks (Scopus): 10

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

14. ulusal histoloji embriyoloji kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi., Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014
2. Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi (Uluslar arası Katılımlı), Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2013
Anatomi Günleri, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2013
International Conference on Stem Cell Research and Applications., Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2011
X. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010
19. Ulusal Elektron mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2009
1. Ulusal Hücresel Tedavi ve Rejeneratif Tıp Kongresi., Katılımcı, Kapadokya, Türkiye, 2009
4 th Asian-Pasific International Congress of Anatomists held in Kuşadası, Katılımcı, Kuşadası, Türkiye, 2005
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2002

Ödüller

BALCIOĞLU E., oral presensatation award, AÇBİD 10th international kongress, Mayıs 2016

Akademi Dışı Deneyim

Deephist Mühendislik Arge Yazılım Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi
Deephist Mühendislik Arge Yazılım Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi