

Assoc. Prof. Elif KERVANCIOĞLU DEMİRCİ

Personal Information

Office Phone: +90 212 414 2000 Extension: 33076

Email: elifkervancioglugdemirci@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/65664/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3158-9300

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3201-2016;L-5900-2018

ScopusID: 57745372800

Yoksis Researcher ID: 230102

Education Information

Doctorate, Marmara University, School Of Medicine, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Turkey 2013 - 2017

Undergraduate, Yeditepe University, School Of Medicine, Tıp (İngilizce), Turkey 2004 - 2010

Foreign Languages

German, C1 Advanced

English, C2 Mastery

Dissertations

Doctorate, SPERM HAZIRLAMA YÖNTEMLERİNİN ETKİNLİĞİNİN FOSFOLİPAZ C ZETA, ANİLİN MAVİSİ VE ULTRASTRÜKTÜREL OLARAK KARŞILAŞTIRMALI İNCELENMESİ, Marmara University, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2017

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Basic Medical Sciences, 2018 - Continues

Research Assistant PhD, Marmara University, School Of Medicine, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2013 - 2017

Medical Doctor, Karl-Franzens-Universitaet Graz, Tıp Fakültesi, Histoloji, Embriyoloji Ve Hücre Biyolojisi Enstitüsü, 2014 - 2014

Courses

Dolaşım dilimi (Damarların histolojisi), Undergraduate, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 -

2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Histoloji Ve Embriyoloji, Solunum Dilimi (Faringeal kompleks ve yüz gelişimi), Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Histoloji ve Embriyoloji, Ürogenital Dilimi (Dişi Üreme Sistemi, Erkek Üreme Sistemi ve Üriner Sistem), Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Ürogenital Sistem Histolojisi, Embriyolojisi Ve Gelişim Kusurları, Doctorate, 2022 - 2023

Aktarılabılır Beceri: İş Sağlığı Ve Güvenliği, Doctorate, 2022 - 2023

İş sağlığı ve güvenliği, Postgraduate, 2022 - 2023

Histoloji ve Embriyoloji, (Konjenital malformasyonlar ve Teratojenler), Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Epitel dokusu histolojisi, Postgraduate, 2021 - 2022

Histoloji ve Embriyoloji (Organogenez, Fetal Dönem), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Histolojik İnceleme Yöntemleri, Postgraduate, 2021 - 2022

Endokrin dilimi (Tiroid, Paratiroid, Hipofiz), Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Histoloji ve Embriyoloji, Genel Embriyoloji (Oogenez, Spermatogenez, Fertilizasyon, 2.&3. Haftalar), Undergraduate, 2017 - 2018

Histoloji Ve Embriyoloji, Hareket dilimi (Kemik ve kıkırdak), Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

Kervancıoğlu Demirci E., Uslu Ü., Deneysel testis torsiyonu modeline ceratonia siliqua etkisinin ışık ve elektron mikroskopu düzeyinde araştırılması, Expertise In Medicine, Ş.YARDIM(Student), 2024

Solakoğlu S., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., SARS-COV-2'nin K18-hACE2 Transgenik Fare Midesine Etkisinin Işık ve Elektron Mikroskopu Düzeyinde Araştırılması, Expertise In Medicine, E.SEVİÇ(Student), 2023

Kervancıoğlu Demirci E., Ishikawa endometrium epiteli hücre kültürlerinde propolisin karboplatin sitotoksitesisi üzerine etkisi, Postgraduate, N.İŞÇİ(Student), 2022

Jury Memberships

Doctorate, Doctorate, İstanbul Üniversitesi, December, 2021

Expertise In Medicine, Tıpta Uzmanlık Bilim Sınavı Jürisi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, September, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Developing multifunctional pectin-based hydrogel for wound dressing: *In silico*, *in vitro* and *in vivo* evaluation**
Kocaağa A. B., Öztürk Y., Ceren Kurçin H., Güner-Yılmaz Ö. Z., Kürkçüoğlu Levitas A. Ö., Tather M., Özdemir İ., Kervancıoğlu Demirci E., Kotil T., Solakoğlu S., et al.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol.216, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Histological and Ultrastructural Changes in Lungs One Year Post Asymptomatic or Mild SARS-CoV-2 Infection: Evaluating the Potential for Active Virus Presence**
Demirci E., Onen E. A., Yılmaz E., Mutlu H. S., BİNGÖL Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MORPHOLOGY, vol.42, no.3, pp.718-727, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Development and preclinical evaluation of equine-derived hyperimmune serum**
Onen E. A., Kervancıoğlu Demirci E.
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, vol.27, no.2024, pp.63-76, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **SARS-CoV-2 Causes Brain Damage: Therapeutic Intervention with AZD8797**
Kervancıoğlu Demirci E., Onen E. A., Sevic Yılmaz E., Karagoz Koroglu A., Akakin D.
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol.29, no.6, pp.2161-2173, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Evidence for residual SARS-CoV-2 in corpus cavernosum of patients who recovered from COVID-19 infection.**
Kervancioglu Demirci E., Dursun M., Seviç E., Ergül R. B., Önel M., Ağaçfidan A., Kadioğlu A.
Andrology, vol.11, no.6, pp.1016-1022, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Aortic ischemia-reperfusion injury and potency of fluoxetine**
Altan M., Yaman M. O., Kervancioglu G., Kılıç A., Kervancioglu Demirci E., Bozdoğan Polat S. H., Karadeniz Z., Güner İ., Yelmen N., Şahin G.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.1, no.1, pp.1-10, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Development, analysis, and preclinical evaluation of inactivated vaccine candidate for prevention of Covid-19 disease**
Onen E. A., SÖNMEZ K., YILDIRIM F., Demirci E. K., Gurel A.
ALL LIFE, vol.15, no.1, pp.771-793, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **A newly developed carrier for the vitrification of prepubertal testicular tissue and its comparison with four different carriers**
Kervancioglu G., Demirci E. K., Cetinel S.
REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE, vol.44, no.6, pp.1071-1078, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Histopathologic evaluation of saphenous vein grafts in patients with type II diabetes mellitus undergoing coronary artery bypass grafting**
AK E., AK K., Midi A., Kervancioglu-Demirci E., ARSAN S., ÇETİNEL Ş., Pisiriciler R.
CARDIOVASCULAR PATHOLOGY, vol.52, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Milrinone Attenuates Heart and Lung Remote Injury Following Abdominal Aortic Cross-Clamping.**
Ak E., Ak K., Ustandag U., Kervancioglu-Demirci E., Emekli-Alturfan E., Çetinel S.
Annals of vascular surgery, vol.69, pp.391-399, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Bacterial cellulose tubes as a nerve conduit for repairing complete facial nerve transection in a rat model**
Binnetoglu A., Demir B., AKAKIN D., Demirci E. K., Batman C.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.277, no.1, pp.277-283, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Anti-inflammatory effects of nesfatin-1 on acetic acid-induced gastric ulcer in rats: involvement of cyclo-oxygenase pathway.**
KOLGAZI M., OZDEMIR-KUMRAL Z., CANTALI-OZTURK C., Demirci E., YUKSEL M., SIRVANCI S., YEGEN B.
Journal of physiology and pharmacology : an official journal of the Polish Physiological Society, vol.68, pp.765-777, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of platelet-rich plasma against experimental ischemia/reperfusion injury in rat testis.**
SEKERCI C., TANIDIR Y., SENER T., SENER G., CEVIK O., YARAT A., ALEV-TUZUNER B., CETINEL S., Kervancioglu E., SAHAN A., et al.
Journal of pediatric urology, vol.13, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Myrtus communis extract treatment in bile duct ligated rats**
ŞEN A., OZKAN S., Recebova K., Cevik O., ERCAN F., Demirci E., BİTİŞ L., ŞENER G.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.205, no.2, pp.359-367, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **The role of CX3CL1 in fetal-maternal interaction during human gestation**
Demirci E., SALAMONSEN L. A., GAUSTER M.
CELL ADHESION & MIGRATION, vol.10, pp.189-196, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Propolis: Intrinsic Pathway-Induced Apoptosis, G1 Cell Cycle Arrest, Reduced Chemotherapeutic Resistance in Adenocarcinoma, and Healthy Cell Preservation**
İşçi N., Doğan S., YARDIM Ş., SOLAKOĞLU S., TAHRALI İ., DENİZ G., BEKİROĞLU G. N., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Experimed, vol.31, no.3, 2023 (Scopus)
- II. **Medical Education During the COVID-19 Pandemic: Habits, Computer Skills, Internet Use Disorder,**

and Success

KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KERVANCIOĞLU G., ÇAYIR S., KERVANCIOĞLU E., SARIDOĞAN E.
Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi, vol.13, no.2, pp.129-138, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Current Approach to Spermatogonial Stem Cells in Vitro Maturation**
Kervancioglu G., KARADENİZ Z., Demirci E. K.
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.12, no.1, pp.268-273, 2022 (ESCI)
- IV. **Biyolojik, Sosyal ve Hukuki Açılardan Dondurulmuş Üreme Hücreleri ve Embriyo: Türkiye'den Bir Perspektif**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., BABALIOĞLU M.
Türkiye Klinikleri Tıp Etiği-Hukuku Tarihi Dergisi, vol.30, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Prepubertal Sıçan Testis Dokusunun İncelenmesinde Parafin, Epon Yarı İnce ve İnce Kesitlerin Sağladığı Bilgilerin Karşılaştırılması**
KERVANCIOĞLU G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.11, no.1, pp.144-147, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **2866 Semen analiz raporunda, yaş faktörünün semen değerleri üzerine olası etkisinin araştırılması**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KERVANCIOĞLU G., YILDIRIM Ş., YETKİN YILDIRIM G., POLAT İ.
Androloji Bülteni, vol.22, no.2, pp.90-93, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Erkek Gonada Primordiyal Kök Hücrelerin Spermatozoaya Dönüşümü**
Kervancioglu G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, vol.1, no.3, pp.11-16, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Burn-induced distant organ injury in rats and the effect of minocycline**
BAHADIR F. E., Sancar M., Tarhan G. G., Koçak E., Budancamanak Z., Karaaslan S., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., YÜKSEL M., ERCAN F., ALİCAN Y. İ.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.3, pp.137-145, 2017 (ESCI)
- IX. **Are There Any Differences in the Neural and Extracellular Matrix Proteins Density Between Children and Adults with Intrinsic Ureteropelvic Junction Obstruction?**
Şahin B., Kaya C., Talibzade F., TANIDIR Y., ERCAN F., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., SEKERCİ C., AKBAL C., Simsek F.
JOURNAL OF UROLOGICAL SURGERY, vol.4, no.4, pp.177-182, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The effect of prolonged incubation and temperature on oocyte activator phospholipase C-zeta activity of sperm**
Kervancioglu Demirci E., Kervancioglu M. E., BEKİROĞLU G. N., ÇETİNEL Ş.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.3, pp.155-161, 2017 (ESCI)
- XI. **The effects of a seeding process on the cryopreservation of cellular suspensions of prepubertal testis**
Kervancioglu G., ÇETİNEL Ş., Kervancioglu Demirci E., EKTER KANTER G., Kervancioglu M. E.
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.28, no.1, pp.13-20, 2015 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Sinir Sisteminin Embriyonik Gelişimi**
Akakın D., Kervancioglu Demirci E.
in: Gelişimsel Nöroloji, Kürşat Bora Çarman, Editor, Türkiye Klinikleri, İstanbul, pp.1-5, 2022
- II. **Embriyoloji**
Kervancioglu M. E., Kervancioglu Demirci E.
in: Tıp Dallarındaki Gelişmelerin Tarihi, Hakan Ertin, Ahmet Salduz, Zeynep İrem Yüksel Salduz, Editor, Betim, İstanbul, pp.71-84, 2021
- III. **Dolaşım Sistemi**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., MUTLU H. S.
in: Junqueira Temel Histoloji Konu ve Atlas, , Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.215-236, 2019
- IV. **Endokrin Bezler**

KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Erdoğan A., MUTLU H. S.

in: Junqueira Temel Histoloji Konu ve Atlas, Solakoğlu S., Erdoğan A., Mutlu H.S., Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.413-438, 2018

V. Lenfoid Doku

Akakan D., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.

in: BRS Hücre Biyolojisi ve Histoloji, Hürdağ C., Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.199-220, 2015

VI. Özel Konular

SOLAKOĞLU S., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.

in: The Merck Manual, Solakoğlu Z., Editor, Yüce Yayın, İstanbul, pp.139-178, 2008

VII. Fertilizasyonun Analizi

KERVANCIOĞLU M. E., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.

in: In Vitro Fertilizasyon Pratik Yaklaşım, Serdaroğlu H., Editor, Hayat Tıp Kitapçılık, İstanbul, pp.183-198, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. The Histologic Effects of Early Administration of Equine Hyperimmune Serum on the Trachea of K18-hACE2 Mice Exposed to SARS-CoV-2**
Onen E. A., Sağ F. B., Kervancioğlu Demirci E.
2nd International Congress of Histology and Embryology, Sakarya, Turkey, 26 - 28 September 2024, pp.1-3
- II. Assessment of Stomach Damage in Bacterial and SARS-CoV-2 Co-Infection: Histopathologic and Ultrastructural Findings**
Seviç Yılmaz E., Kervancioğlu Demirci E.
26. Ulusal Elektronik Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 20 - 23 September 2023, no.15, pp.88
- III. İmmunohistokimyasal Analizlerin Kalitesini Yükseltmek ve Dergilerin Bekledikleri: SARS-CoV-2'nin İncelenmesi**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
26. Ulusal Elektronik Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 20 - 23 September 2023
- IV. Transjenik K18-hACE2 ve BALB/c Fare Testislerinde SARS-CoV-2 Enfeksiyonunun Karşılaştırmalı Histopatolojik Değerlendirilmesi**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
5. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 September 2023
- V. Covid-19 Hastalığını Önlemek İçin Üretilen İnaktif Aşı Adayı KOÇAK-19'un Etkinliğinin, Olası Yan Etkilerinin ve Çeşitli Organlardaki Oluşturduğu Değişikliklerinin Değerlendirilmesi**
ÖNEN E. A., SÖNMEZ K., YILDIRIM F., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., GÜREL A.
XI. Ulusal II. Uluslararası Veteriner Patoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 04 September 2023
- VI. İskemi Reperfüzyon Yoluyla Aort Hasarı ve Fluoksetinin Önleyici Rolü**
YAMAN M. O., ALTAN M., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KILIÇ A., KERVANCIOĞLU G., bozdoğan polat s. h., KARADENİZ Z., GÜNER İ., YELMEN N., ŞAHİN E. G.
Türk Fizyolojik Bilimler Derneği 47. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2022
- VII. Evaluation of Gastric Changes in SARS-CoV-2-infected Balb/c Mice by Light Microscopy**
Kervancioğlu Demirci E., Seviç E., Mutlu H. S., Önen E. A.
15th National and 1st International Congress of Histology and Embryology, Ankara, Turkey, 26 - 28 May 2022, pp.61
- VIII. İmmotil spermilerin histolojik olarak detaylı incelenmesi**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Türk Androloji Derneği 22. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 29 May 2022
- IX. Androlojide Elektronik Mikroskobik İnceleme**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
14. Ulusal Androloji Kongresi, Turkey, 05 October 2021
- X. Electron and light microscopical evaluation of inactive SARS-CoV-2 vaccinated Balb/C mouse kidneys**

- Kervancioğlu Demirci E., Önen E. A., Mutlu H. S., Kervancioğlu G., Solakoğlu S.
Joint Meeting of Dreilandertagung & Multinational Congress on Microscopy, 22 - 26 August 2021, pp.384
- XI. **Histopathological findings in lungs of Sars-CoV-2 inhaled Balb/C mice**
Kervancioğlu Demirci E., Önen E. A., Mutlu H. S., Kervancioğlu G.
III. International Conference on Covid-19 Studies, Ankara, Turkey, 25 - 27 December 2020, pp.526
- XII. **Biological, Social and Legal Aspects of Frozen Reproductive Cells and Embryos: A Perspective from Turkey**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., BABALIOĞLU M.
2nd International Aegean Symposium of Natural and Medical Sciences, İzmir, Turkey, 18 - 20 September 2020
- XIII. **The Effect of Seeding in Programmed Slow Freezing of Immature Testicular Tissue**
Kervancioğlu G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Çetinel Ş.
14th Multinational Congress on Microscopy, Belgrad, Serbia And Montenegro, 15 - 20 September 2019, pp.261-262
- XIV. **Nadir görülen immotil silia ve yuvarlak başlı spermatozoon olgusunun beraber olduğu vakanın sistematik incelenmesi**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KERVANCIOĞLU M. E.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Edirne, Turkey, 24 - 26 April 2019
- XV. **Asthenosperminin sistematik incelenmesi ve patognomonik TEM bulguları**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., SOLAKOĞLU S., KERVANCIOĞLU M. E.
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 24 - 26 April 2019
- XVI. **Re-Evaluation of Semen Preparation Techniques in the Aspect of DNA Maturity and Oocyte Activation Factor in addition to Ultrastructure and Routine Semen Analysis**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KERVANCIOĞLU M. E.
XV Annual Meeting of the Mediterranean Society of Reproductive Medicine, Heraklion, Greece, 19 - 21 October 2018, pp.27-28
- XVII. **PEDIATRİK VE ERİŞKİN KONJENİTAL ÜRETEROPELVİK BİLEŞKE DARLIĞINDA SINIR YOĞUNLUĞU VE EKSTRASELLÜLER MATRİKS ÜRÜNLERİNİN IMMUNOHİSTOKİMYASAL DEĞERLENDİRİLMESİ**
ŞAHİN B., KAYA C., Talibzade F., TANIDIR Y., ERCAN F., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Sekerci C. A., AKBAL C., ŞİMŞEK F.
14. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Turkey, 30 - 02 November 2017
- XVIII. **The Effect of Milrinone on Cardiac Muscle After Ischemia -Reperfusion of Lower Extremities**
AK E., AK K., Üstündağ Ü. V., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., ALTURFAN E. I., ÇETİNEL Ş.
5th. International Bau Drug Design Congress, 19 - 21 October 2017
- XIX. **The role of CX3CL1 in fetal-maternal interaction during human gestation**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., gauster m., salamonsen l. a.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 May 2017
- XX. **Sıçan Testisinde Deneysel Olarak Oluşturulmuş İskemi Reperfüzyon Hasarında Trombositten Zengin Plazmanın Koruyucu Etkisi**
ŞEKERCİ Ç. A., TANIDIR Y., ŞENER T. E., ÇEVİK Ö., YARAT A., TÜZÜNER B., ÇETİNEL Ş., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., ŞAHAN A., AKBAL C.
3. Ulusal Ürolojik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2016
- XXI. **Effect of Tetracycline Antibiotic Minocycline on Oxidant antioxidant Parameters on Burn induced Remote Organ Damage in the Rat**
SANCAR M., TARHAN G., KOÇAK E., BUDANCAMANAK Z., KARAASLAN S., BAHADIR E., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., YÜKSEL M., ERCAN F., ALİCAN Y. İ.
Turkish Society of Physiological Sciences 42nd Physiology Congress, Düzce, Turkey, 5 - 06 September 2016
- XXII. **PROTECTİVE EFFECT OF PLATELET RICH PLASMA ON EXPERIMENTAL ISCHEMIA REPERFUSION INJURY IN TORSION OF RAT TESTIS**
sekerci c. a., TANIDIR Y., sener t. e., sahan a., ÇEVİK Ö., yarat a., tüzüner b. a., ÇETİNEL Ş., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., ŞENER G., et al.
27th Congress of the ESPU, Harrogate, Yorkshire, England, 22 - 25 June 2016

- XXIII. **Sıçanda Yanığa Bağlı Uzak Doku Hasarında Minosiklin in Anti İnflamatuvar Ve Antioksidan Etkilerinin Araştırılması**
KOÇAK E., SANCAR M., TARHAN G., KARAASLAN S., BUDANCAMANAK Z., BAHADIR E., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., YÜKSEL M., ERCAN F.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 16. Ulusal Tıp Öğrenci Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 29 May 2016
- XXIV. **Protective Effect of Platelet Rich Plasma On Experimental Ischemia Reperfusion Injury In Torsion Of Rat Testis**
ŞEKERCİ Ç. A., TANIDIR Y., şener t. e., SAHAN A., ÇEVİK Ö., YARAT A., TÜZÜNER B. A., ÇETİNEL Ş., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., ŞENER G., et al.
American Urological Association AUA2016, United States Of America, 6 - 10 May 2016, vol.195, pp.584-585
- XXV. **The Optimization of Vitrification Technique for Freezing of Prepubertal Testicular Tissue The 4th World Congress of International Society for Fertility Preservation**
KERVANCIOĞLU G., ÇETİNEL Ş., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., KERVANCIOĞLU M. E., ÇOKAY KEPÇE Ş. S., ÖZDİZBAY A.
The 4th World Congress of International Society for Fertility Preservation, Shanghai, China, 13 - 15 November 2015
- XXVI. **The protective effects of obestatin on oxidative brain damage of rats with pentylentetrazol PTZ induced epileptic seizures**
KOYUNCUOĞLU T., UREN D., YILDIRIM C., ATAL S. S., VIZDIKLAR C., YILMAZ H., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., AKAKIN D., YÜKSEL M., YEGEN B., et al.
Joint Meeting of the FEPS and the Baltic Physiological Societies, Lithuania, 26 - 29 August 2015, vol.215, pp.0-137
- XXVII. **Periferik Fasiyal Sinir Yaralanmasında Bakteriyel Sellüloz Kullanımı Deneysel Sıçan Fasiyal Sinir Onarım Modeli**
BINNETOĞLU A., DEMİR B., AKAKIN D., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., BAGLAM T., SARI M., BATMAN C.
37. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz Ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 28 October - 01 November 2015
- XXVIII. **Safra Kanalı Bağlama Yöntemi İle Karaciğer Fibrozisi Oluşturulmuş Sıçanlarda Myrtus communis Ekstresinin Olası Koruyucu Etkileri Morfolojik ve Biyokimyasal Değerlendirme**
RECEBOVA K., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., ERCAN F., ŞENER G., KAYA Ş.
22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015
- XXIX. **Deneysel Alt Ekstremitte İskemi Reperfüzyonuna Bağlı Gelişen Akciğer Hasarında Milrinon un Etkinliğinin Araştırılması**
AK E., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., USTUNDAG U. V., ALTURFAN E. I., AK K., ÇETİNEL Ş.
22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İstanbul, Turkey, 2 - 04 September 2015
- XXX. **PTZ İle Epilepsi Oluşturulmuş Sıçanlarda Obestatinin Antiepileptik Ve Antioksidan Etkileri İle Bellek Performansındaki Etkileri**
KOYUNCUOĞLU T., UREN D., YILDIRIM C., ATAL S. S., VIZDIKLAR C., YILMAZ H., AKAKIN D., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., YÜKSEL M., YEGEN B.
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 15. Ulusal Tıp Öğrenci Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 - 30 May 2015

Supported Projects

KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., YARDIM Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel testis torsiyonu modeline Ceratonia siliqua etkisinin ışık ve elektron mikroskobu düzeyinde araştırılması, 2022 - 2024
Kervancioğlu Demirci E., Yardım Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel testis torsiyonu modeline Ceratonia siliqua etkisinin ışık ve elektron mikroskobu düzeyinde araştırılması, 2022 - 2024
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., SEVİÇ E., Project Supported by Higher Education Institutions, SARS-CoV-2nin K18-hACE2 Transgenik Fare Midesine Etkisinin Işık ve Elektron Mikroskobu Düzeyinde Araştırılması, 2022 - 2023
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., MUTLU H. S., ÖNEN E. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Aktif Ve İnaktif SARS-Cov2'nin Vücuttaki Etkilerinin Histokimyasal, İmmunhistokimyasal Ve Ultrastrüktürel Olarak İncelenmesi,

2021 - 2023

KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., İŞÇİ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ishikawa endometrium epiteli hücre kültürlerinde propolisin karboplatin sitotoksitesisi üzerine etkisi, 2020 - 2022

Kocaağa A. B., Solakoğlu S., Tather M., Kervancioğlu Demirci E., Öztürk Y., Kotil T., Güner F. S., Kürkçüoğlu Levitas A. Ö., TUBITAK Project, Kontrollü Prokain Salımı Yapan Zeolit / Tiyobarbitürik Asit Katkılı Pektin Temelli Yara Örtüleri İçin In Vivo Yara İyileşmesi Çalışması, 2020 - 2021

Kervancioğlu Demirci E., Çetinel Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Sperm Hazırlama Yöntemlerinin Etkinliğinin Fosfolipaz C Zeta, Anilin Mavisi Ve Ultrastrüktürel Olarak Karşılaştırmalı İncelenmesi, 2016 - 2017

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Member, 2013 - Continues

Türk Elektron Mikrosopi Derneği, Member, 2013 - Continues

Scientific Refereeing

Journal of Men's Health, Journal Indexed in SCI-E, June 2024

JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, National Scientific Refreed Journal, December 2023

DUZCE MEDICAL JOURNAL = DÜZCE TIP FAKÜLTESİ DERGISI, National Scientific Refreed Journal, September 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul University, Turkey, August 2023

Journal of Men's Health, Journal Indexed in SCI-E, July 2023

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul University, Turkey, January 2023

CELL ADHESION AND MIGRATION, Journal Indexed in SCI-E, September 2022

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul University, Turkey, March 2022

TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Istanbul University, Turkey, March 2021

All Life, Journal Indexed in SCI-E, January 2020

SYSTEMS BIOLOGY IN REPRODUCTIVE MEDICINE, SCI Journal, June 2019

Cell Adhesion & Migration, SCI Journal, March 2019

SYSTEMS BIOLOGY IN REPRODUCTIVE MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, January 2019

Cell Adhesion & Migration, SCI Journal, January 2019

Cell Adhesion & Migration, SCI Journal, March 2018

Metrics

Publication: 63

Citation (WoS): 145

Citation (Scopus): 163

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Congress and Symposium Activities

26. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Invited Speaker, Eskişehir, Turkey, 2023

5. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2023

22.Ulusal Androloji Kongresi, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2022
14.Ulusal Androloji Kongresi, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021
Dreilaendertagung & Multinational Congress on Microscopy, Attendee, Vienna, Austria, 2021
14th Multinational Congress on Microscopy, Attendee, Belgrade, Serbia, 2019
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2019
XV. Annual Meeting of the Mediterranean Society of Reproductive Medicine, Attendee, Greece, 2018
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Scholarships

EMS Scholarship, Other International Organizations, 2019 - 2019
ERASMUS+, European Commission, 2019 - 2019

Awards

Onen E. A., Sağ F. B., Kervancioğlu Demirci E., 2nd International Congress of Histology and Embryology Poster Birincilik Ödülü, Turkish Society Of Histology And Embryology, September 2024
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Bilimsel Araştırma Mansiyon Ödülü 2018, Marmara Tıbbi Hizmetleri Geliştirme ve Yardım Derneği, April 2018

Non Academic Experience

Other Public Institution, İstanbul Sağlık Müdürlüğü, İlçe Toplum Sağlığı Merkezi
BAŞAKŞEHİR TOPLUM SAĞLIĞI MERKEZİ