

Dr.Öğr.Üyesi Elif KERVANCIOĞLU DEMİRCİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33076
E-posta: elifkervancioglundemirci@istanbul.edu.tr
Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/65664/>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2017
Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp (İngilizce), Türkiye 2004 - 2010

Yaptığı Tezler

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

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2018 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2013 - 2017
Doktor, Karl-Franzens-Universitaet Graz, Tıp Fakültesi, Histoloji, Embriyoloji Ve Hücre Biyolojisi Enstitüsü, 2014 - 2014

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

Pharyngeal Apparatus II, Lisans, 2018 - 2019
Oogenesis, Lisans, 2017 - 2018
Brankofarengal Kompleks II, Lisans, 2018 - 2019
Brankofarengal Kompleks I, Lisans, 2018 - 2019
Development of Face and Upper Respiratory System, Lisans, 2018 - 2019
Gastrulation, Lisans, 2017 - 2018
Pharyngeal Apparatus I, Lisans, 2018 - 2019
Histology of capillaries, Lisans, 2018 - 2019
Spermatogenesis, Lisans, 2017 - 2018
Bone formation and joint histology, Lisans, 2017 - 2018
Matrix and cells of bone, Lisans, 2017 - 2018

Cartilage tissue matrix and types, Lisans, 2017 - 2018
Differentiation of embryonic germ layers, Lisans, 2017 - 2018
Cartilage tissue structure and cells, Lisans, 2017 - 2018
Venöz ve Lenfatik Sistem Histolojisi, Lisans, 2018 - 2019
Compact and spongy bone structure, Lisans, 2017 - 2018
Kapiler Histolojisi, Lisans, 2018 - 2019
Arter Histolojisi, Lisans, 2018 - 2019
Yüz ve Üst Solunum Yolu Gelişimi, Lisans, 2018 - 2019
Histology of lymphatic and venous system, Lisans, 2018 - 2019
Bone tissue structure, Lisans, 2017 - 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık), Tıpta Uzmanlık Bilim Sınavı Jürisi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Eylül, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Milrinone Attenuates Heart and Lung Remote Injury Following Abdominal Aortic Cross-Clamping.**
Ak E., Ak K., Ustandag U., Kervancioğlu-Demirci E., Emekli-Alturfan E., Çetinel S.
Annals of vascular surgery, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Bacterial cellulose tubes as a nerve conduit for repairing complete facial nerve transection in a rat model**
Binnetoğlu A., Demir B., AKAKIN D., Demirci E. K. , Batman C.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.277, ss.277-283, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Anti-inflammatory effects of nesfatin-1 on acetic acid-induced gastric ulcer in rats: involvement of cyclo-oxygenase pathway.**
KOLGAZI M., OZDEMİR-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, cilt.68, ss.765-777, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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., Kervancioğlu E., SAHAN A., et al.
Journal of pediatric urology, cilt.13, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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, cilt.205, ss.359-367, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **The role of CX3CL1 in fetal-maternal interaction during human gestation**
Demirci E., SALAMONSEN L. A. , GAUSTER M.
CELL ADHESION & MIGRATION, cilt.10, ss.189-196, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **2866 Semen analiz raporunda, yaş faktörünün semen değerleri üzerine olası etkisinin araştırılması**
Kervancioğlu Demirci E.
Androloji Bülteni, cilt.22, no.8, ss.90-93, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Erkek Gonadda Primordiyal Kök Hücrelerin Spermatozoaya Dönüşümü**
Kervancioğlu G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
Tıp Fakültesi Klinikleri Dergisi, cilt.1, ss.11-16, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

- III. **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, cilt.4, ss.177-182, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **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, cilt.30, ss.155-161, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **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, cilt.28, ss.13-20, 2015 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Endokrin Bezler**
KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Erdoğan A., MUTLU H. S.
Junqueira Temel Histoloji Konu ve Atlas, Solakoğlu S., Erdoğan A., Mutlu H.S., Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, ss.413-438, 2018
- II. **Lenfoid Doku**
Akakın D., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
BRS Hücre Biyolojisi ve Histoloji, Hürdağ C., Editör, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, ss.199-220, 2015
- III. **Özel Konular**
SOLAKOĞLU S., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
The Merck Manual, Solakoğlu Z., Editör, Yüce Yayın, İstanbul, ss.139-178, 2008
- IV. **Fertilizasyonun Analizi**
KERVANCIOĞLU M. E. , KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E.
In Vitro Fertilizasyon Pratik Yaklaşım, Serdaroğlu H., Editör, Hayat Tıp Kitapçılık, İstanbul, ss.183-198, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The Effect of Seeding in Programmed Slow Freezing of Immature Testicular Tissue**
Kervancıoğlu G., KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Çetinel Ş.
14th Multinational Congress on Microscopy, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 15 - 20 Eylül 2019, ss.261-262
- II. **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, Yunanistan, 19 - 21 Ekim 2018, ss.27-28

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Elektron Mikrosopi Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor
Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Systems Biology in Reproductive Medicine, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019

Cell Adhesion & Migration, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Cell Adhesion & Migration, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
Cell Adhesion & Migration, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

14th Multinational Congress on Microscopy, Katılımcı, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 2019
24. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2019
XV. Annual Meeting of the Mediterranean Society of Reproductive Medicine, Katılımcı, Yunanistan, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25
h-indeksi (WOS):4

Burslar

EMS Scholarship, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2019 - Devam Ediyor
ERASMUS+, Avrupa Birliği Komisyonu, 2019 - Devam Ediyor

Ödüller

KERVANCIOĞLU DEMİRCİ E., Bilimsel Araştırma Mansiyon Ödülü 2018, Marmara Tıbbi Hizmetleri Geliştirme ve Yardım Derneği, Nisan 2018