

Arş.Gör. Elif YAPRAK SARAÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 33076

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/elif.sarac/>

Posta Adresi: İ.Ü. İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ TEMEL BİLİMLER BİNASI HİSTOLOJİ-EMBRYOLOJİ ANABİLİM DALI KAT:-2

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2008 - 2012
Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2003 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Elsevier Publishing Campus Yazar Çalıştayı Tamamlama Sertifikası, İstanbul Üniversitesi, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, İ.Ü. Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi Sınav Görevlileri Eğitimi Başarı Sertifikası, İstanbul Üniversitesi, 2015
Sağlık ve Tıp, "Basic Course Cryosectioning and Immunogold Labeling Tokuyasu Technique", Cell Microscopy Core, Utrecht, Hollanda, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, PMI Metodolojisi ile Sertifikalı "Proje Yönetimi Metodolojisi" Eğitim Programı, İstanbul Üniversitesi Teknoloji Transfer Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2014
Sağlık ve Tıp, Biyoistatistiksel Çözümleme Kursu, Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2014
Sağlık ve Tıp, Yoğunlaştırılmış LLP ERASMUS Programı, Transilvanya Üniversitesi Brasov ROMANYA, 2013
Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, İstanbul Üniversitesi Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu ve Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü, 2013
Sağlık ve Tıp, cDNA Sentezi Çalıştayı, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2007

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, In vitro spermiogenez uygulamasının spermatogenezde duraksama olgularında hücre kültürü aracılığıyla denenmesi, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalı, 2012

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2014 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Güvenli Kolesistektomi

AKÇAKAYA A., HATİPOĞLU E., KARTAL A., YAPRAK SARAÇ E.

Türkiye Klinikleri Genel Cerrahi Özel Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.7-15, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Short term effect of metformin on proliferation of 3T3 mouse fibroblast cells in hyperglycemic models**
YAPRAK SARAÇ E., Soydaş T., DOĞAN S., Biltekin B., SOLAKOĞLU S., KANIGÜR G.
12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 23 - 29 Ağustos 2015, ss.418-420
- II. **Jar cell response to oxidative stres in an in-vitro model**
KOYUTÜRK M., tokay e., YAPRAK SARAÇ E., GÜZEL MEYDANLI E. E.
4th World Congress on Cancer Science & Therapy, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 22 Ekim 2014, cilt.6, sa.10, ss.201
- III. **The effects of ghrelin against tunicamycin-triggered endoplasmic reticulum stress in C6 glioma cells**
Yaprak Sarac E., Tanrıverdi G., Guzel E., BOLKENT ., Koyuturk M.
18th International Microscopy Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Eylül 2014, ss.1-2
- IV. **Effects of Turkish propolis on endotoxin induced uveitis on rats**
ERTÜRKÜNER S. P., YAPRAK SARAÇ E., Göçmez S. S., EKMEKÇİ H., GÜNGÖR Z. B., SEÇKİN İ., sever ö., keskinbora k.
18th International Microscopy Congress, Prag, Çek Cumhuriyeti, 7 - 12 Eylül 2014, ss.193
- V. **In vitro spermiogenez uygulamasının spermatogenezde duraksama olgularında hücre kültürü aracılığıyla denenmesi**
YAPRAK SARAÇ E., BAŞAR M., GÜZEL E., ARDA O., İREZ T.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.3-4
- VI. **Yapay ince barsak segmentinin doku kültüründe üretilmesi ve yapısal olarak değerlendirilmesi: Deneysel çalışma**
ALPTEKİN A., BİLTEKİN B., YAPRAK SARAÇ E., TANRIVERDİ G., KORKMAZ M., ERDOĞAN E.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.13
- VII. **Hyperglycemia affects the Cytotoxicity of Ifosfamide and Etoposide in C6 Glioma cells**
SÖNMEZ A., TOKAY E., YAPRAK SARAÇ E.
24th European Students' Conference: Exploring the Unknown, Berlin, Almanya, 4 - 07 Eylül 2013
- VIII. **Endoplasmic reticulum stress response during in-vitro spermiogenesis in non-obstructive azospermia**
YAPRAK SARAÇ E., BAŞAR M., GÜZEL E., ARDA O., İREZ T.
The 28th ESHRE Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2012, ss.121-150
- IX. **The regulation of mitogen-activated protein kinase kinases in endometrial cycle**
GÜMÜŞEL A., BAŞAR M., YAPRAK SARAÇ E., ASLAN E., ARDA O., İLVAN Ş., KAYIŞLI Ü., GÜZEL E.
The 28th ESHRE Annual Meeting, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2012, ss.205-223
- X. **Endometriyumun Döngüsel Değişiklikleri Üzerine MAPK Sinyal Yolağı Aracılı Etki**
GÜZEL E., GÜMÜŞEL A., BAŞAR M., YAPRAK SARAÇ E., ASLAN E., ARDA O., İLVAN Ş., KAYIŞLI Ü.
Uluslararası Katılımlı XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.157
- XI. **Deneysel Kronik Puromisin Nefroz Uyarılı Sıçan Glomerüllerinde TGF-β1 Ekspresyonu ve**

Mezengiumdaki deęişiklikler

SEÇKİN İ., UZUNALAN M., PEKPAK M., KÖKTÜRK S., URULUER B., SÖNMEZ H., ÖZTÜRK Z., YAPRAK SARAÇ E., GÜMÜŞEL A., DEMİRCİ S.

XI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.158

XII. Akut puromisin aminonukleosid nefrozda (PAN) podosit içi taşıma

SEÇKİN İ., UZUNALAN M., PEKPAK M., KÖKTÜRK S., URULUER B., SÖNMEZ H., ÖZTÜRK Z., YAPRAK SARAÇ E.

”, 20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011, ss.355-356

Desteklenen Projeler

YAPRAK SARAÇ E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, SİLDENAFİL’İN RADYASYON REKTİTİ ÜZERİNE PROFİLAKTİK VE TERAPOTİK ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Elektron Mikroskopi Derneği, Üye, 2012 - Devam Ediyor

European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), Üye, 2012 - 2013

Metrikler

Yayın: 13

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Elsevier Publishing Campus Yazar Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

12th Multinational Congress on Microscopy, Katılımcı, Eger, Macaristan, 2015

TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ’nin düzenlemiş olduğu 2014-2015 Yılı Bilimsel Toplantıları Programı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

“2. Nanoteknoloji ve Doku Mühendislięi: Güncel Sorunlar ve Gelecek Öngörüler” isimli Uluslararası Ortak Sempozyum, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

18th International Microscopy Congress Katılım Belgesi, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2014

WILEY ONLINE LIBRARY ‘Yazar Çalıştayı’, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2014

XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2014

Biyoistatistiksel Çözümleme Kursu, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2014

Nanotechnology and Tissue Engineering: Current Challenges and Future Prospects” Uluslararası Ortak Seminer, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2013

Yoğunlaştırılmış LLP ERASMUS Programı Bursu ve Sertifikası, “Classic and Molecular Diagnostics Methods in Human Pathology, Katılımcı, BRASOV, Romanya, 2013

İstanbul Üniversitesi Deney Hayvanları Kursu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2013

20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, ANTALYA, Türkiye, 2011

Konfokal Mikroskopisinde Son Gelişmeler” konulu eğitim, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2011

X.Ulusal Histoloji-Embriyoloji Kongresi (Uluslararası katılımlı), Katılımcı, İZMİR, Türkiye, 2010

Amerikan Hastanesi “Yardımcı Üreme Teknikleri (YÜT): Geleceęe yolculuk Sempozyumu”, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2010

Türk Elektron Derneği ve Karadeniz Teknik Üniversitesi, Katılımcı, TRABZON, Türkiye, 2009

Ege Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Topluluęu (EBİLTET) “Kök Hücre Sempozyumu”, Katılımcı, izmir, Türkiye, 2009

cdNA Sentezi Çalıştayı, Katılımcı, istanbul, Türkiye, 2007

İstanbul Teknik Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Öğrenci Kongresi, Katılımcı, istanbul, Türkiye, 2007

Burslar

12th Multinational Congress on Microscopy (MCM2015) kongresi için katılım bursu, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2015 - Devam Ediyor

TÜBİTAK 2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılım Desteği, TÜBİTAK, 2015 - Devam Ediyor

Yurtiçi Lisansüstü Doktora bursu, TÜBİTAK, 2013 - Devam Ediyor

Yoğunlaştırılmış LLP ERASMUS Programı Bursu, Üniversite, 2013 - Devam Ediyor

Ödüller

YAPRAK SARAÇ E., Poster sunumu üçüncülük ödülü, V. International Medical Students' Research Congress, Mayıs 2013

YAPRAK SARAÇ E., Prof.Dr. Yener Aytekin Türkçe bilim dili üçüncülük ödülü, 20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Eylül 2011