

Araştırmacı Sibel BULGURCUOĞLU KURAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Dahili: 32617

Fax Telefonu: [+90 212 635 2676](tel:+902126352676)

E-posta: sibelkuran@istanbul.edu.tr

Posta Adresi: İstanbul Tıp Fakültesi, Kadın Hast ve Doğum AD, Reprodüktif Endokrinoloji ve İnfertilite BD, Tüp Bebek Laboratuvarı, Çapa, İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: bddOoksAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4267-2158

Publons / Web Of Science ResearcherID: JJF-5553-2023

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp, Türkiye 2002 - 2008

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, Türkiye 1996 - 1999

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1991 - 1995

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Senior Clinical Embryologist-Embryology Sertification, European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), 2015

Sağlık ve Tıp, ÜYTE Embriyoloji Sertifikasyonu, T.C. Sağlık Bakanlığı, 2005

Yaptığı Tezler

Doktora, Endometrium kanserinde MnSOD, MPO ve NQO1 gen polimorfizm ve düzeyleri ile lipid peroksidasyon , İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Tıp, 2008

Yüksek Lisans, Peroksinitritin Sıçan Karaciğer Glutaredoksin Aktivitesi Üzerine Etkisi, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, 1999

Araştırma Alanları

Tıp, Histoloji-Embriyoloji, Tıbbi Biyoloji, Sağlık Bilimleri, Biyokimya

Akademik Unvanlar / Görevler

Doktor, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi/Kadın Hastalıkları Ve Doğum Ad, Kadın Hastalıkları Ve Doğum, 2014
- Devam Ediyor

Diğer, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi/Kadın Hastalıkları Ve Doğum Ad, Reprodüktif Endokrinoloji Ve İnfertilite Bd, Tüp Bebek Laboratuvarı, 1998 - 2013

Akademik İdari Deneyim

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Expression of pro-apoptotic and anti-apoptotic proteins in granulosa cells of women with diminished ovarian reserve
Kuran S., Altun A., Balcı B., KESKİN İ., Hocaoglu M.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.39, sa.3, ss.765-775, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Effect of curcumin on sperm parameters after the cryopreservation
Karakus F. N., BULGURCUOĞLU KURAN S., SOLAKOĞLU S.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.267, ss.161-166, 2021 (SCI-Expanded)
- III. Can follicular Emmprin and BMP 4 levels predict ICSI outcome?
TAKMAZ Ö., Yozgatlı D., Ozaltın S., ÖZBAŞLI E., Kocygıt Y., Kuran S., Bulut H., GÜNGÖR M., Buyru F., BAŞTU E.
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, sa.6, ss.1127-1133, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. Relation of MPO, MnSOD, NQO1 gene variants in endometrial carcinoma in the line of PCR-RFLP methods
Kuran S., Iplik E. S., Cakmakoglu B., Kahraman Ö., Iyibozkurt A. C., KOC A., Ergen A., Yilmaz S. G., Isbir T.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, sa.4, ss.78-82, 2018 (SCI-Expanded)
- V. The association between follicular fluid levels of cathepsin B, relaxin or AMH with clinical pregnancy rates in infertile patients
Bastu E., Gokulu S. G., Dural O., Yasa C., Bulgurcuoglu S., Balci B. K., Celik C., Buyru F.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, ss.30-34, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. DNA repair gene variants in endometrial carcinoma
Cincin Z. B., Iyibozkurt A. C., Kuran S., Cakmakoglu B.
MEDICAL ONCOLOGY, sa.4, ss.2949-2954, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. Genetic variants of SDF-1 and CXCR4 genes in endometrial carcinoma
Cacina C., Bulgurcuoglu-Kuran S., Iyibozkurt A. C., Yaylim-Eraltan İ., Cakmakoglu B.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.39, sa.2, ss.1225-1229, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. Genetic Variants of Vascular Endothelial Growth Factor and Risk for the Development of Endometriosis
Attar R., Agachan B., Kuran S., Toptas B., Eraltan I. Y., Attar E., Isbir T.
IN VIVO, cilt.24, sa.3, ss.295-299, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. Association of CCL2 and CCR2 Gene Variants with Endometrial Cancer in Turkish Women
Attar R., Agachan B., Kuran S., Cacina C., Sozen S., Yurdum L. M., Attar E., Isbir T.
IN VIVO, cilt.24, sa.2, ss.243-248, 2010 (SCI-Expanded)
- X. Effect of vascular endothelial growth factor on sperm motility and survival
Iyibozkurt A. C., Balcık P., Bulgurcuoglu S., Arslan B. K., Attar R., Attar E.
REPRODUCTIVE BIOMEDICINE ONLINE, cilt.19, sa.6, ss.784-788, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. Investigation of NAD(P)H:quinone oxidoreductase 1 (NQO1) C609T polymorphism in prostate cancer.
Ergen H. A., Görmüş U., Narter F., Zeybek Ş. Ü., Bulgurcuoğlu Kuran S., Isbir T.
Anticancer Research, cilt.27, ss.4107-4110, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. Increased concentration of vascular endothelial growth factor in the follicular fluid of patients with endometriosis does not affect the outcome of in vitro fertilization-embryo transfer
Attar E., Gene S., Bulgurcuoglu S., Topuz S., Serdaroglu H.
FERTILITY AND STERILITY, sa.6, ss.1518-1520, 2003 (SCI-Expanded)
- XIII. Effect of peroxynitrite on glutaredoxin
AYKAC-TOKER G., BULGURCUOGLU S., Kocak-Toker N.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.20, sa.7, ss.373-376, 2001 (SCI-Expanded)

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Demographic distributions and clinical results of assisted reproduction techniques in Turkey in 2019: a descriptive survey
Benlioğlu C., Aydin Y., Bahçeci M., Baltaci V., Bulgurcuoğlu S., Demir A., Dilbaz S., Ergin E., Fındıklı N., Çelik H. G., et al.
Journal of the Turkish German Gynecology Association, cilt.25, sa.1, ss.18-23, 2024 (ESCI)
- II. Ultrastructure of coarse granules in the perivitelline space and association with ovulation induction protocols.
Bulgurcuoglu-Kuran S., Altun A., Karakus F. N., Kotil T., Ozsait-Selcuk B. Ş.
JBRA assisted reproduction, 2023 (ESCI)
- III. İNFERTİL HASTALARIN GRANÜLOZA HÜCRELERİİNDE LİQUİRİTİGENİN'İN LÖSEMİ İNHİBITÖR FAKTÖR RESEPTÖRÜ ÜZERİNE ETKİLERİ
USTA E., KÖKTÜRK S., DOĞAN S., ALTUN A., BULGURCUOĞLU KURAN S., Karahan F.
Sabiad , cilt5, sa.3, ss.172-178, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. THE EFFECT OF PREIMPLANTATION EMBRYO DEVELOPMENT ARREST ON ASSISTED REPRODUCTIVE TREATMENT RESULTS
Bulgurcuoglu-Kuran S., Ozsait-Selcuk B. Ş.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-İSTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.82, sa.4, ss.206-211, 2019 (ESCI)
- V. Spermatozoa ve embriyoların gen ekspresyon analizi öncesinde RNA izolasyonu ve hücresel RNA miktarlarının belirlenmesi
Özsait Selçuk B. Ş., ÇOBAN N., SEVER KAYA D., BULGURCUOĞLU KURAN S., Türkölmez S., DURAL Ö.
İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.81, ss.119-126, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. Prevalence of MMP-3 E45K polymorphism in Turkish patients with endometrial carcinoma.
BULGURCUOĞLU KURAN S., Karagedik H., İYİBOZKURT C., İplik S., ÇAKMAKOĞLU B., ERGEN H. A.
MEDİCİNE SCİENCE, cilt.7, sa.4, ss.762-765, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. Higher follicular fluid glycodeolin levels are negatively correlated with embryonic development in assisted reproduction
Bulgurcuoğlu Kuran S., Selçuk Özsait B., Güngör Uğurlucan F., Köksal G., Günay C., Buyru F.
JBRA Assisted Reproduction, cilt.22, sa.4, ss.346-351, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. Spectroscopic analysis of embryo culture media for predicting reproductive potential in patients undergoing in vitro fertilization
BULGURCUOĞLU KURAN S.
TURKISH JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY, sa.14, ss.458-463, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. Kaliteli spermin seçiminde güncel yöntemler
BULGURCUOĞLU KURAN S.
Androloji Bülteni, cilt.17, sa.62, ss.206-213, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. Testiküler Dokunun in vitro Fertilizasyon Laboratuvarında Değerlendirilmesi
ÖZSAIT B., Bulgurcuoğlu S.
Androloji Bülteni, cilt.35, ss.313-316, 2008 (Hakemli Dergi)
- XI. Interleukin-8 polymorphism has no effect on levels of IL-8 following coronary artery bypass Grafting
A.T.
Adv mol Medicine, sa.3, ss.77-83, 2008 (Hakemli Dergi)
- XII. Yardımla üreme tekniklerinde epididimal ve testiküler spermin kullanımı
BULGURCUOĞLU KURAN S.
Androloji Bülteni, sa.18, ss.219-223, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIII. Effect of leukaemia inhibitory factor on long-term sperm motility and survival
Attar E., SELÇUK B. Ş., Bulgurcuoglu S., Serdaroglu H., Arici A.
Reproductive BioMedicine Online, cilt.7, sa.1, ss.71-74, 2003 (Scopus)
- XIV. Büyüme Faktörlerinin Oosit ve Embriyo Gelişimini Üzerindeki Etkisi.

- BULGURCUOĞLU KURAN S., ÖZSAIT B., ATTAR N. E.
ARTEMİS, cilt.4, sa.1, ss.18-26, 2003 (Hakemli Dergi)
- XV. **Günümüzde Reprodüktif Teknoloji ve Genetik**
ATTAR N. E., ÖZSAIT B., BULGURCUOĞLU KURAN S., SERDAROĞLU H.
TÜRK FERTİLİTE DERGİSİ, cilt.1, ss.7-17, 2001 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Reproductive technology and genetics: Current Status**
E A.
Turkish Journal of Fertility, cilt.8, sa.1, ss.7-17, 2000 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Semen Analizi**
ATTAR N. E., BULGURCUOĞLU KURAN S., ÖZSAIT B., AKHAN S. E.
Hipokrat Dergisi, cilt.8, sa.5, ss.335-340, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yardımla üreme tekniklerinde oosit değerlendirmesi**
Bulgurcuoğlu Kuran S.
Üremeye Yardımcı Tekniklerde Laboratuvar Teorik Konular ve Pratik Uygulamaları, Lale Karakoç,Necati Fındıklı,Evrim Ünsal,Engin Enginsu,Başak Balaban,Sinan Özkavukcu,Elif Ergin, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, ss.85-94, 2019
- II. **Oosit Morfolojisi ve Maturasyonu**
Bulgurcuoğlu Kuran S.
Jinekolojik Endokrinoloji ve İnfertilite El Kitabı, Nedim Çiçek,İnci Kahyaoğlu, Editör, Modern Tıp Kitapevi, Ankara, ss.939-953, 2018
- III. **Bölüm 7 Hemşirelere Yönelik Embriyoloji**
ÖZSAIT B., BULGURCUOĞLU KURAN S.
İnfertilite Hemşireliği, Kızılıkaya Beji N., Editör, Acar Basım, İstanbul, ss.115-128, 2009
- IV. **Androloji Laboratuvar El Kitabı**
ÖZSAIT B., BULGURCUOĞLU S.
İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, 2005

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Normozoospermili, teratozoospermili ve oligoteratozoospermili olgularında spermatozoal RNA miktarının embriyo gelişimi üzerine etkisi**
Özsait Selçuk B. Ş., Sever Kaya D., Bulgurcuoğlu Kuran S., Çoban N.
14. Ulusal Tıbbi Genetik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2020, ss.9
- II. **Expression Profiles of miRNA-369-5p and miRNA-671-3p in the Plasma of Pregnant Women With Polycystic Ovary Syndrome Versus Normal Pregnancies**
Hocaoglu M., Demirer S., Kaynak E., Attar E., Bulgurcuoğlu Kuran S., Altun A., Turgut A., Bayrak A. E.
75th Scientific Congress of the American Society for Reproductive Medicine, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Kasım 2019, ss.731
- III. **Açıklanamayan İnfertilite Olgularında Granüloza Hücrelerinde İmmunohistokimyasal olarak TGFβ-1'in Gösteriminin Yardımla Üreme Tedavisi Sonuçlarına Etkisi**
Bulgurcuoğlu Kuran S., Altun A., Demirer S., Akgül C., Uzun K. N., Attar E.
9. İstanbul Üniversitesi Kadın Doğum Günleri, İstanbul, Türkiye, 5 - 08 Aralık 2019, ss.78
- IV. **Granüloza Hücrelerinin Histopatolojik Yapısının Yardımla Üreme Tedavisi Sonuçlarına Etkisi**
Bulgurcuoğlu Kuran S., Altun A., Keskin İ., Attar E.
17.Uluslararası Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2019, ss.207-210
- V. **Embryo selection using Raman spectra of day three spent media**

PARLATAN U., Bavili N., Öztürk T., Başar G., BAŞTU E., BULGURCUOĞLU KURAN S., BUYRU H. F.
ICAVS 8, Viyana, Avusturya, 12 - 17 Temmuz 2015, ss.100

- VI. **Endometrium Kanserli Hastalarda Serum Süperoksid Dismutaz Düzeyleri Ve MnSOD Gen Polimorfizmleri**
BULGURCUOĞLU KURAN S., ERGEN H. A., ÇAKMAKOĞLU B., GÖRMÜŞ U., BOZKURT N., İSBİR T.
XX.Uluslararası Biyokimya Kongresi,, Nevşehir, Türkiye, 27 Ekim - 01 Kasım 2008, cilt.1, ss.1
- VII. **Effects of male age on semen quality and embryo development in assisted reproductive techniques**
Bulgurcuoğlu Kuran S., Selçuk B. Ş., Şen N., Can G., Serdaroğlu H., Attar E.
63rd Annual Meeting of ASRM, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 13 - 17 Ekim 2007, ss.264-265
- VIII. **Retinoic Acid Modulates Monocyte Chemotactic Protein-1 and Leukemia Inhibitory Factor but not Interleukin 1-Beta or Interleukin 6 in Endometrial Cell Culture**
Bulgurcuoğlu Kuran S., Selçuk B. Ş., Bilgiç Gazioğlu S., Balçık Erçin P., Serdaroğlu H., Attar E.
62nd Annual Meeting of ASRM, Louisiana, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 25 Ekim 2006, ss.281-282
- IX. **All-trans retinoic acid modulates IL-8 and MCP-1 expression in endometrium**
Bulgurcuoğlu Kuran S., Attar E., Genç N. S., Selçuk B. Ş., Serdaroğlu H., Bilir A.
20th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology, Berlin, Almanya, 27 - 30 Haziran 2004, ss.92

Metrikler

Yayın: 43

Atıf (WoS): 132

Atıf (Scopus): 157

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9