

## Prof. Dr. MESUT ÖKTEM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202](tel:+90312202) Dahili: 5910

E-posta: [moktem@gazi.edu.tr](mailto:moktem@gazi.edu.tr)

Diğer E-posta: [mesutoktem@gmail.com](mailto:mesutoktem@gmail.com)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/moktem>

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, Türkiye 1996 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1989 - 1995

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2012 - Devam Ediyor

Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

ÖKTEM M., Açıklanamayan infertil hastalarda cinsel ilişkinin ovulasyon indüksiyonu ile intrauterin inseminasyon yapılan hastalarda gebelik oranlarına etkisi, Tıpta Uzmanlık, F.UZUN(Öğrenci), 2017

ÖKTEM M., İnce endometrium tedavisinde granulosit koloni stimüle edici faktör(G-CSF)'ün ratlar üzerindeki etkileri, Tıpta Uzmanlık, G.İŞİK(Öğrenci), 2016

ÖKTEM M., Polikistik over sendromlu hastalarda gebelikle ilişkili plazma protein-A (PAPP-A) seviyesi ile kardiyovasküler hastalık riskinin belirlenmesi, Tıpta Uzmanlık, M.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2015

ÖKTEM M., Ovaryen hiperstimülasyon sendromu oluşturulmuş rat modelinde Resveratrolün etkileri, Tıpta Uzmanlık, Ş.ÖZGÜR(Öğrenci), 2012

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. The effects of resveratrol on ovarian hyperstimulation syndrome in a rat model

Ozgur S., ÖKTEM M., ALTINKAYA S. Ö., Oktem E. O., Cenksoy C., ERDEM Ö., Elbeg S., Helvacı A., ERDEM A., ERDEM M. TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.57, sa.3, ss.383-388, 2018 (SCI-Expanded)

- II. **Elevated PAPP-A levels in lean patients with polycystic ovary syndrome**  
Orturk M., ÖKTEM M., ALTINKAYA S. Ö., Oktem E. O., Elbeg S., ERDEM A., ERDEM M.  
TAIWANESE JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY, cilt.57, sa.3, ss.394-398, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of swim-up and gradient sperm preparation techniques on deoxyribonucleic acid (DNA) fragmentation in subfertile patients**  
Oguz Y., GÜLER İ., ERDEM A., Mutlu M. F., GÜMÜŞLÜ S., ÖKTEM M., BOZKURT N., ERDEM M.  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.35, sa.6, ss.1083-1089, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The Impact of laparoscopic surgery of peritoneal endometriosis and endometrioma on the outcome of ICSI cycles.**  
GÜLER İ., ERDEM A., Oguz Y., Cevher F., Mutlu M. F., BOZKURT N., ÖKTEM M., ERDEM M.  
Systems biology in reproductive medicine, cilt.63, sa.5, ss.324-330, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of age-related changes in anti-Mullerian hormone levels and other ovarian reserve tests between healthy fertile and infertile population**  
Bozkurt B., ERDEM M., Mutlu M. F., ERDEM A., GÜLER İ., Mutlu I., ÖKTEM M.  
HUMAN FERTILITY, cilt.19, sa.3, ss.192-198, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Recombinant FSH increases live birth rates as compared to clomiphene citrate in intrauterine insemination cycles in couples with subfertility: a prospective randomized study**  
ERDEM M., Abay S., ERDEM A., Mutlu M. F., Nas E., Mutlu I., ÖKTEM M.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.189, ss.33-37, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **A potential novel treatment strategy: inhibition of angiogenesis and inflammation by resveratrol for regression of endometriosis in an experimental rat model**  
Cenksoy P. O., ÖKTEM M., ERDEM Ö., Karakaya C., Cenksoy C., ERDEM A., Guner H., KARABACAK R. O.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.31, sa.3, ss.219-224, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of luteal phase support after ovulation induction and intrauterine insemination**  
ÖKTEM M., ALTINKAYA S. Ö., YILMAZ S. A., BOZKURT N., ERDEM M., ERDEM A., GÜMÜŞLÜ S.  
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.30, sa.12, ss.909-912, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of captopril on endometriotic implants in a rat model**  
ÖKTEM M., Ozcan P., ERDEM O. A., Karakaya C., Cenksoy C., Guner H., KARABACAK R. O., DURSUN P.  
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.180, ss.120-125, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **The gradient technique improves success rates in intrauterine insemination cycles of unexplained subfertile couples when compared to swim up technique; a prospective randomized study.**  
Karamahmutoglu H., ERDEM A., ERDEM M., Mutlu M. F., BOZKURT N., ÖKTEM M., ERCAN D. D., GÜMÜŞLÜ S.  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.31, sa.9, ss.1139-1145, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Follicle-stimulating hormone receptor (FSHR) alternative skipping of exon 2 or 3 affects ovarian response to FSH**  
Karakaya C., Guzeloglu-Kayisli O., Hobbs R. J., Gerasimova T., Uyar A., ERDEM M., ÖKTEM M., ERDEM A., GÜMÜŞLÜ S., Ercan D., et al.  
MOLECULAR HUMAN REPRODUCTION, cilt.20, sa.7, ss.630-643, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Antral follicle count determines poor ovarian response better than anti-mullerian hormone but age is the only predictor for live birth in in vitro fertilization cycles**  
Mutlu M. F., ERDEM M., ERDEM A., Yildiz S., Mutlu I., Arisoy O., ÖKTEM M.  
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, cilt.30, sa.5, ss.657-665, 2013 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Does uterine septum resection improve IVF treatment success?**  
CEVHER AKDULUM M. F., DEMİRDAĞ E., Arık S. İ., ERDEM M., BOZKURT N., ÖKTEM M., GÜLER İ., ERDEM A.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, cilt.5, sa.5, ss.1276-1279, 2022 (Hakemli Dergi)

- II. **Klinefelter Sendromlu ve Normal Karyotipli Non-Obstruktif Azospermik Hastaların in vitroFertilizasyon Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Gümüşlü S., Ercan D. D., Karabay E., Güler İ., Erdem A., Bozkurt N., Öktem M., Erdem M., Ergün M. A., Tuğ E., et al.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, 2020 (ESCI)
- III. **To Evaluate in vitro Fertilisation Results of Klinefelter Syndrome and Normal Karyotype Infertile Men with Non-Obstructive Azospermia**  
GÜMÜŞLÜ S., Ercan D., KARABAY E., GÜLER İ., ERDEM A., BOZKURT N., ÖKTEM M., ERDEM M., ERGÜN M. A., TUĞ E., et al.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, ss.583-586, 2020 (ESCI)
- IV. **Cesarean Scar Ectopic Pregnancy**  
ÖKTEM M., Ozturk M., ONAN M. A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.201-202, 2016 (ESCI)
- V. **Comparison of The Effectiveness of Clomiphene Citrate versus Letrozole in Mild IVF in Poor Prognosis Subfertile Women with Failed IVF Cycles**  
ÖKTEM M., GÜLER İ., ERDEM M., ERDEM A., BOZKURT N., KARABACAK R. O.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY & STERILITY, cilt.9, sa.3, ss.285-291, 2015 (ESCI)
- VI. **Effect of Perturbation on Pregnancy Rates before Intrauterine Insemination Treatment in Patients with Unexplained Infertility.**  
yıldız f., BOZKURT N., ERDEM A., ERDEM M., ÖKTEM M., KARABACAK R. O.  
International journal of fertility sterility, cilt.8, sa.1, ss.77-84, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Does Ovulation Induction Increase the Risk of Aneuploid Conception Comparison of First Trimester Miscarriages after FSH Stimulated Cycles and Naturally Conceived Cycles**  
TELLİ CELTEMEN P., ERDEM M., BOZKURT N., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., ÖKTEM M., ERDEM A., KARABACAK R. O., CELTEMEN M. B., KAYHAN G.  
International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences, cilt.2, sa.4, ss.225-228, 2014 (ESCI)
- VIII. **Does ovulation induction increase the risk of aneuploid conception Comparison of first trimester miscarriages after FSH stimulated cycles and naturally conceived cycles**  
Telli C., ERDEM M., BOZKURT N., YİRMİBEŞ KARAOĞUZ M., ÖKTEM M., ERDEM A., KARABACAK R. O., Celtemen M., KAYHAN G.  
International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences, cilt.2, sa.4, ss.225-228, 2014 (Hakemli Dergi)
- IX. **Zorunlu tek/şartlı iki embriyo transfer yönetmeliği sonrası gebelik oranlarımız**  
GÜMÜŞLÜ S., KARABACAK R. O., BOZKURT N., ÖKTEM M., KARABAY E., KARAKAYA C., ERCAN D. D., ERDEM A., ERDEM M.  
Türk Jinekoloji ve Obstetrik Derneği Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.97-102, 2013 (Scopus)
- X. **Pregnancy Rates After Compulsatory One and Conditional Two Embriyo Transfer**  
GÜMÜŞLÜ S., KARABACAK R. O., BOZKURT N., ÖKTEM M., Karabay E., KARAKAYA C., Ercan D., ERDEM A.  
Journal of Turkish Society of Obstetric and Gynecology, cilt.10, sa.2, ss.97-102, 2013 (Scopus)
- XI. **Kraniyotomi sonrası radyoterapi ve kemoterapi almış beyin tümörü hastasında gecikmiş gebelik teşhisi**  
Günaydin B., Cenksoy C., ÖKTEM M., COŞKUN D.  
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, cilt.40, sa.2, ss.114-115, 2012 (Scopus)
- XII. **The apoptotic effects of mitomycin C on human endometrial cell cultures and reversal of its effects by beta carotene and folic acid**  
YILMAZ Z., KARABAY G., ÖKTEM M., TAKE G., ATAÇ F. B., ŞAHİN F. İ.  
Acta Physiol Hung, cilt.93, sa.1, ss.41-51, 2006 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yardımcı Üreme Teknikleri**  
ALTINKAYA S. Ö., ÖZALP ÖKTEM E., ÖKTEM M.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Laparoskopik Lateral Süspansiyon Operasyonu Yapılan Hastaların Postoperatif Değerlendirilmesi**  
DEMİRDAĞ E., POLAT M., ERDEM A., ÖKTEM M., GÜLER İ., ERDEM M.  
19.Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 Mayıs 2022
- II. **Jinekolojik hayvan modelleri**  
ÖKTEM M.  
Üreme Biyolojisinde uygulamalı rat in vivo-in vitro hastalık modelleri, 2 - 03 Kasım 2019
- III. **IVF results of klinifelter syndrome and normal karyotype non-obstructive azospermic patient**  
GÜMÜŞLÜ S., KARABACAK R. O., ERCAN D. D., KARABAY E., GÜLER İ., ERDEM A., BOZKURT N., ÖKTEM M.  
5. klinik embriyolojiderneği kongresi, 20 - 22 Eylül 2019
- IV. **IVF'xxte nihai oosit matürasyonu için yeni stratejiler**  
ÖKTEM M.  
VII. ÜTD KONGRESİ, 3 - 06 Ekim 2019
- V. **IVF de progesteron yükselmesi**  
ÖKTEM M.  
Başkent İnfertilite Günleri, 14 - 15 Haziran 2019
- VI. **IVF sikluslarında nihai oosit matürasyonu için yeni yaklaşımlar**  
ÖKTEM M.  
17. TJOD KONGRESİ, 24 - 28 Nisan 2019
- VII. **endometrial straching**  
ÖKTEM M.  
TSRM 2018, 8 - 11 Kasım 2018
- VIII. **Endometriosis ve infertilite**  
ÖKTEM M.  
1st Congress of APIMSF 2018, 15 - 18 Mayıs 2018
- IX. **Klomifen sitrat-letrazole ile COH**  
ÖKTEM M.  
TJOD 2018, 9 - 13 Mayıs 2018
- X. **DeneySEL Jinekolojik modeller**  
ÖKTEM M.  
XXI. Deney Hayvanları Uygulama ve Etik Kursu, Türkiye, 14 - 22 Kasım 2017
- XI. **Apikal prolapsuslara vajinal yaklaşım**  
ÖKTEM M.  
5. İŞLEVSEL ÜROLOJİ VE KADIN ÜROLOJİSİ KONGRESİ, 5 - 08 Ekim 2017
- XII. **The impact of granulocyte colony stimulating factor on thin endometrium of an animal model with rats**  
ÖKTEM M., IŞIK G., BOZKURT N., GÜLER İ., Özalp Öktem E., ÖZOĞUL C., SARIBAŞ G. S., ERDEM A., ERDEM M.  
European Society of Human Reproduction and Embryology, İsviçre, 2 - 05 Temmuz 2017, cilt.32, ss.1-539
- XIII. **Zayıf Over Cevabı Yönetimi**  
ÖKTEM M.  
Üreme Endokrinolojisi ART PKOS ENDOMETRİOSİS VE ENDOSKOPİDE TARTIŞMALI KONULAR, Türkiye, 10 - 11 Haziran 2017
- XIV. **The live birth rate is not lower in patients with endometrioma without previous surgery than in controls undergoing IVF**  
ÖKTEM M., BOZKURT N., Özalp Öktem E., CANAN S., GÜMÜŞLÜ S., ERDEM M.  
WCE 2017, 17 - 20 Mayıs 2017

- XV. **Vajen cuff prolapsusuna laparoskopik yaklaşım**  
ÖKTEM M.  
25th European Congress of Obstetrics and Gynecology, 17 - 21 Mayıs 2017
- XVI. **20 Kasım 2016 Oturum 25 YENİ TARTIŞMALAR**  
ÖKTEM M.  
TSRM 2016 CONGRESS, 17 - 20 Kasım 2016
- XVII. **Clinical Pregnancy Rates After Correction Unsuspected Intrauterine Pathologies via Office Hysteroscopy in Patients Who Had One or More Failed IVF Cycles**  
ÖKTEM M., Isık G., Utkan Z. E., ERDEM A., ERDEM M.  
AAGL Global Congress 2016, 14 - 18 Kasım 2016, cilt.23, ss.114
- XVIII. **The Effectiveness of Prophylactic Sacrospinous Ligament Fixation After Vaginal Hysterectomy**  
ÖKTEM M., Isık G., Guner H.  
AAGL Global Congress 2016, 14 - 18 Kasım 2016, cilt.23, ss.251-252
- XIX. **GH DHEA Testosteron gibi adjuvan tedavilerin ovaryan stimülasyonundaki yerleri**  
ÖKTEM M.  
TJOD 2016 CONGRESS, 5 - 09 Ekim 2016
- XX. **THE COMPARISON OF ICSI-ET OUTCOMES IN SURGICALYTREATED MINIMAL ENDOMETRIOSIS, ENDOMETRIOMA ANDTUBAL FACTOR WITHOUT UNDERLYING ENDOMETRIOSIS**  
GÜLER İ., ERDEM A., ERDEM M., BOZKURT N., ÖKTEM M., MUTLU M. F., Oğuz Y., CEVHER AKDULUM M. F.  
ESHRE, 19 Ekim 2015
- XXI. **The comparison of ICSI ET outcomes in surgically treated minimal endometriosis endometrioma and tubal factor without underlying endometriosis**  
GÜLER İ., ERDEM A., ERDEM M., BOZKURT N., ÖKTEM M., MUTLU M. F., OĞUZ Y., CEVHER F.  
ASRM 2015 Annual Meeting, 17 - 21 Ekim 2015
- XXII. **In poor responders usage of dual trigger in gonadotropin releasing hormone antagonist cycles for final oocyte maturation have no effect on IVF outcomes in comparison with standard human chorionic gonodotropin trigger**  
ERDEM A., MUTLU M. F., ERDEM M., Mutlu İ., ÖKTEM M.  
7th World Congress on Ovulation Induction, 3 - 05 Eylül 2015
- XXIII. **The predictive value of early follicular progesteron on preovulatory progesteron rise in IVF cycles with GnRH antagonist protocol**  
ERDEM M., MUTLU M. F., ERDEM A., MUTLU İ., GÜLER İ., ÖKTEM M.  
ASRM 2015 Annual Meeting, 17 - 21 Ekim 2015
- XXIV. **The relationship between initial hCG levels and development of preeclampsia in pregnancies following in vitro fertilization**  
ERDEM M., NAJAFALİYEVA A., GÜLER İ., ERDEM A., BOZKURT N., ÖKTEM M.  
ASRM 2015 Annual Meeting, 17 - 21 Ekim 2015
- XXV. **Impact of clinical, hormonal and histopathological findings on sperm retrieval and pregnancy rates in azoospermic patients**  
GÜLER İ., ERDEM M., ERDEM A., DEMİRDAĞ E., BOZKURT N., ÖKTEM M.  
31st Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE), Lisbon, Portekiz, 14 - 17 Haziran 2015
- XXVI. **Impact of clinical hormonal and histopathological findings on sperm retrieval and pregnancy rates in azaospermic patients**  
GÜLER İ., ERDEM M., ERDEM A., Demirdağ E., BOZKURT N., ÖKTEM M.  
31th Annual Meeting of ESHRE, 14 - 17 Haziran 2015
- XXVII. **Impact of clinical hormonal and histopathological ndings on sperm retrieval and pregnancy rates in azoospermic patients**  
GÜLER İ., ERDEM M., ERDEM A., DEMİRDAĞ E., BOZKURT N., ÖKTEM M.  
31th Annual Meeting of ESHRE (ESHRE 2015), 14 - 17 Haziran 2015, cilt.30, ss.1-501
- XXVIII. **Luteal phase support with estrogen in addition to progesterone in patients with poor response to**

### **gonadotropins undergoing IVF**

ERDEM M., KUTLUSOY F., ERDEM A., GÜLER İ., ÖKTEM M., BİBEROĞLU Ö. K.

69th Annual Meeting of the ASRM ASRM 2013, 12 - 17 Ekim 2013

### **XXIX. İVF İLE ELDE EDİLEN EMBRİYOLARDA DONDURMA TEKNİĞİ OLARAK SLOW FREEZING VE VITRİFİKASYON YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

GÜMÜŞLÜ S., ERCAN D. D., Oğuz Y., DEMİRDAĞ E., ÖZİŞİK M. S., ÖKTEM M., BOZKURT N., KARABACAK R. O., ERDEM M., ERDEM A.

10. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Türkiye, 9 - 13 Mayıs 2012

## **Desteklenen Projeler**

ÖKTEM M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "İnce Endometrium Tedavisinde Granülosit koloni Stimüle Edici Faktör Kullanımının Deney Hayvanları Üzerindeki Etkileri", 2016 - 2017

## **Metrikler**

Yayın: 55

Atıf (WoS): 235

Atıf (Scopus): 264

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8