

Arş. Gör. CİHAN ÇAKIR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 2525](tel:+902242952525)

E-posta: cihancakir@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/cihancakir>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Görükle /BURSA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Z4Xr6ZkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8332-7353

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-5249-2021

ScopusID: 57205145865

Yoksis Araştırmacı ID: 234594

Eğitim Bilgileri

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Cerrahpaşa Tıp Pr., Türkiye 2003 - 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, TIP FAKÜLTESİ, TEMEL TIP BİLİMLERİ, 2015 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Do we overlook predictive factors in Poseidon 1 patients? A retrospective analysis co-evaluating antral follicle counts & diameters**
UNCU G., ASLAN M. K., ÇAKIR C., AVCI B., KASAPOĞLU I., Alviggi C.
Journal of Ovarian Research, cilt.17, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Dehydroepiandrosterone modulates the PTEN/PI3K/AKT signaling pathway to alleviate 4-vinylcyclohexene diepoxide-induced premature ovarian insufficiency in rats.**
Çakir C., Kuspınar G., Aslan K., Bozyigit C., Kasapoglu I., Dirican M., Uncu G., Avci B.
Experimental animals, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Reliability of hypo-osmotic swelling test on fresh and frozen-thawed ejaculated or testicular immotile sperm: A sibling oocyte study**
ÇAKIR C., Kuspınar G., Ganiyev A., ASLAN M. K., KASAPOĞLU I., KILIÇARSLAN H., Ata B., UNCU G., AVCI B.
European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology, cilt.293, ss.132-141, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Low Molecular Weight Heparin-Aspirin-Prednisolone Combination Does Not Increase the Live Birth Rate in Recurrent Implantation Failure: A Retrospective Cohort Study**
ASLAN M. K., KASAPOĞLU I., ÇINAR C., ÇAKIR C., AVCI B., UNCU G.

Reproductive Sciences, cilt.30, sa.11, ss.3253-3260, 2023 (SCI-Expanded)

- V. **Comparison of semen parameters in the same patients before and after diagnosis of COVID-19**
ÇAKIR C., KUŞPINAR G., Kurt G., Berber M., ASLAN M. K., KASAPOĞLU I., UNCU G., AVCI B.
Journal of Medical Virology, cilt.95, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **The Kisspeptin and Kisspeptin receptor in follicular microenvironment: is that really necessary for oocyte maturation and fertilisation?**
KUŞPINAR G., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., Saribal S., Oral B., BUDAK F., UNCU G., AVCI B.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.42, sa.7, ss.3241-3247, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Which is more predictive ovarian sensitivity marker if there is discordance between serum anti-Mullerian hormone levels and antral follicle count? A retrospective analysis**
Aslan K., Kasapoglu I., Cakir C., Koc M., Celenk M. D., Ata B., Avci B., Uncu G.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, cilt.42, sa.5, ss.1461-1466, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Fertilisation and early embryonic development of immature and rescue in vitro-matured sibling oocytes**
AVCI B., KASAPOĞLU I., ÇAKIR C., Ozbay A., Ata B., UNCU G.
HUMAN FERTILITY, cilt.25, sa.1, ss.107-116, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Glutamate receptor antagonist suppresses the activation of nesfatin-1 neurons following refeeding or glucose administration**
Serter Kocoglu S., Oy C., Uygul Z., Cakir C., Minbay Z., Eyigor Ö.
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.81, sa.2, ss.379-386, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Expression of the ionotropic glutamate receptors on neuronostatin neurons in the periventricular nucleus of the hypothalamus**
Serter Koçoğlu S., Çakır C., Minbay Z., Eyigor Ö.
FOLIA MORPHOLOGICA, cilt.81, sa.1, ss.13-19, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Supernumerary embryos, do they show the cycle success in a fresh embryo transfer? A retrospective analysis**
Aslan K., Kasapoglu I., Cakir C., Avci B., Uncu G.
GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY, sa.12, ss.1107-1110, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Luteal oestradiol for patients with serum oestradiol levels lower than expected per oocyte**
KASAPOĞLU I., DÜZOK N., Şen E., ÇAKIR C., AVCI B., UNCU G.
Human Fertility, cilt.24, ss.122-128, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Glutamatergic Activation of Neuronostatin Neurons in the Periventricular Nucleus of the Hypothalamus**
Serter Kocoglu S., Gok Yurtseven D., Çakır C., Minbay Z., Eyigör Ö.
BRAIN SCIENCES, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **What is the effect of embryo morphology on serum beta-hCG levels?**
KUŞPINAR G., KASAPOĞLU I., ÇAKIR C., Ata B., UNCU G., AVCI B.
EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.233, ss.107-113, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Prognostic factors of IVF&ICSI cancellation in patients with endometriosis related infertility; a retrospective study**
KÜLAHÇI ASLAN E., ASLAN M. K., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., AVCI B., ATA M. B., UNCU G.
GYNECOLOGY OBSTETRICS & REPRODUCTIVE MEDICINE (GORM), cilt.28, sa.1, ss.44-49, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Kısa Abstinens Süresiyle Ardışık Ejakülasyonun Sperm Kromatin Bütünlüğü ve Antioksidan Aktiviteye Etkisi**
IŞIKLAR S., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., KUŞPINAR G., ASLAN M. K., UNCU G., AVCI B.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.48, sa.2, ss.175-182, 2022 (Hakemli Dergi)

- III. **Semen Parametrelerinin ve İnseminasyon Öncesi Hazırlık Periyodunun İntrauterin İnseminasyon Başarısına Etkisi**
ISIKLAR S., ASLAN M. K., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., UNCU G., AVCI B.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.1, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Düşük Over Rezervli Hastalarda GnRH Antagonisti/Letrozol Stimülasyon Protokolünün Kullanılmasının İntrasitoplazmik Sperm Enjeksiyonu Siklus Sonuçlarına Etkisi**
KASAPOĞLU I., Türk P., ÇAKIR C., ŞEN E., AVCI B., UNCU G.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.44, sa.1, ss.13-17, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kısa Abstinens Süresiyle Ardışık Ejakülasyonun Sperm Kromatin Bütünlüğü ve Antioksidan Aktiviteye Etkisi**
ISIKLAR S., ÇAKIR C., ASLAN M. K.
16. Uludağ Jinekoloji ve Obstetrik Kış Kongresi, Bursa, Türkiye, 10 - 13 Mart 2022
- II. **EVALUATION OF ENDOMETRIOMA PATHOPHYSIOLOGY AND RELATED OVARIAN DAMAGE BY PTEN / AKT APOPTOSIS SIGNALING PATHWAY.**
Sen F., ASLAN M. K., KUŞPINAR G., ÇAKIR C., KASAPOĞLU I., AVCI B., UNCU G.
76th Scientific Congress of the American-Society-for-Reproductive-Medicine, ELECTR NETWORK, 17 - 21 Ekim 2020, cilt.114
- III. **36th Virtual Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology**
ÇAKIR C., KUŞPINAR G., ISIKLAR S., ASLAN M. K., KASAPOĞLU I., UNCU G., AVCI B.
ESHRE Virtual 36th Annual Meeting, Grimbergen, Belçika, 5 - 08 Temmuz 2020, cilt.35, ss.88
- IV. **Sıçan in vivo düşük over rezervi modelinde dehidroepiandrosteronun etkinliği ve moleküler mekanizması**
ÇAKIR C., AVCI B.
15. Uludağ Jinekoloji ve Obstetrik Kış Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Mart 2020, ss.47
- V. **THE EFFECT OF PREMATURE ELEVATED PROGESTERONE LEVEL IN LATE FOLLICULAR PHASE ON OOCYTE QUALITY.**
ÇAKIR C., KUŞPINAR G., KASAPOĞLU I., ATA M. B., UNCU G., AVCI B.
75th Scientific Congress of the American-Society-for-Reproductive-Medicine (ASRM), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 12 - 16 Ekim 2019, cilt.112
- VI. **Yavaş gelişim gösteren embriyolarda transfer sırasındaki kompaksiyon derecesinin klinik sonuçlara etkisi**
ÇAKIR C., AVCI B.
14. Uludağ Jinekoloji ve Obstetrik Kış Kongresi, Bursa, Türkiye, 7 - 10 Mart 2019
- VII. **THE MORE UNEXPECTED OOCYTES, THE MORE MORPHOLOGICAL ABNORMALITIES**
AVCI B., KUŞPINAR G., KASAPOĞLU I., ÇAKIR C., ORHAN A., UNCU G.
TSRM 2018. Uluslararası Üreme Sağlığı ve İnfertilite Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2018
- VIII. **The role of glutamatergic system to the activation of neuronostatin neurons induced by refeeding**
SERTER KOÇOĞLU S., ÇAKIR C., MİNBAŞ F. Z., EYİGÖR Ö.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2017, cilt.413
- IX. **Nesfatin-1 nöronlarının açlık sonrası beslenmeye veya glukoz enjeksiyonuna bağlı aktivasyonu ve glutamaterjik sistemin rolü**
ÇAKIR C., SERTER KOÇOĞLU S., MİNBAŞ F. Z., EYİGÖR Ö.
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Türkiye, 30 Nisan 2016

Desteklenen Projeler

Serter Koçoğlu S., Eyigör Ö., Çakır C., Minbay F. Z., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Glukoz uygulaması sonrası nesfatin-1 ve nöronostatin nöronlarında görülen aktivasyona glutamat antagonistlerinin etkisi, 2017 - 2017

Metrikler

Yayın: 28

Atıf (WoS): 20

Atıf (Scopus): 25

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3