

## Lect. HANDE YEĞENOĞLU AKÇINAR

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 1955](tel:+903123051955)

Email: [handeyegenoglu@hacettepe.edu.tr](mailto:handeyegenoglu@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/handeyegenoglu>

Address: Hacettepe Hastanesi, Tıp Fakültesi, Kadın Doğum Anabilim Dalı, Tüp Bebek Ünitesi, 82. Bölüm

### Education Information

Postgraduate, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji Bölümü, Turkey 2010 - 2013

Undergraduate, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2005 - 2009

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Obstetrics and Gynecology

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The comparison of antioxidant capacity and cytotoxic, anticarcinogenic, and genotoxic effects of Fe@Au nanosphere magnetic nanoparticles**  
YEĞENOĞLU H., ASLIM B., GÜVEN B., ZENGİN A., BOYACI İ. H., SULUDERE Z., TAMER U.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.41, no.2, pp.302-313, 2017 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **The impact of using culture media containing granulocyte-macrophage colony-stimulating factor on live birth rates in patients with a history of embryonic developmental arrest in previous in vitro fertilization cycles**  
SİPAHİ M., MÜMÜŞOĞLU S., COŞKUN AKÇAY N., SEVER A., YEĞENOĞLU AKÇINAR H., BOZDAĞ G., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L.  
JOURNAL OF THE TURKISH-GERMAN GYNECOLOGICAL ASSOCIATION, vol.22, no.3, pp.181-186, 2021 (ESCI)
- II. **Fertilite uzmanları vajinal mikrobiyom hakkında neler bilmeliler?**  
YEĞENOĞLU H., BOZDAĞ G., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L.  
Blast, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Does the timing of ICSI after cumulus removal would have a critical role in clinical pregnancy rates at ART cycles?**  
COŞKUN AKÇAY N., MÜMÜŞOĞLU S., SİPAHİ M., SEVER A., YEĞENOĞLU H., BOZDAĞ G., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L.  
Klinik Embryoloji Derneği KONGRESİ, İzmir, Turkey, 20 - 22 September 2019
- II. **Supplementation Of Granulocyte-Macrophage Colony-Stimulating Factor To Culture Medium Might**

## **Rectify Pregnancy Rates In Patients Having History Of Failed IVF Due To Embryo Development Arrest**

SİPAHİ M., MÜMÜŞOĞLU S., BOZDAĞ G., SEVER A., YEĞENOĞLU H., COŞKUN AKÇAY N., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., YARALI H.

COGI, Londrina, Brazil, 23 - 25 November 2018

### **III. The impact of paternal age on intra cytoplasmic sperm injection cycle outcome in ART a retrospective study**

KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., MÜMÜŞOĞLU S., BOZDAĞ G., YEĞENOĞLU H., COŞKUN N., sever a., GÜNALP G. S.

32nd ESHRE Annual Meeting, Helsinki, 3 - 06 July 2016, vol.31

## **Supported Projects**

BOZDAĞ G., ELMAS Ç., YEĞENOĞLU H., MÜMÜŞOĞLU S., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., YET İ., ÖZKOÇER S. E., TAN Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Tüp bebek uygulamalarında tekrarlayan implantasyon başarısızlığı olan kadınların endometrial mikrobiyotasının ve histolojik gününün implantasyon başarısızlığı olmayan kadınlar ile karşılaştırılması, 2018 - 2021

KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., Hashemihesar R., MÜFTÜOĞLU S. F., YEĞENOĞLU H., ZEYBEK N. D., BOZDAĞ G., MÜMÜŞOĞLU S., DAYANGAÇ ERDEN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Rekombinant FSH'nın IVF tedavisi uygulanan Polikistik Over Sendromu hastalarının follikül sıvılarından elde edilen granüloza hücrelerinde Konneksin 43 ve Aromataz aktivitesi üzerine etkisi, 2017 - 2018

KARAKOÇ SÖKMENSÜER L., MÜMÜŞOĞLU S., COŞKUN N., YEĞENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, İyi embriyo kalitesine rağmen tekrarlayan implantasyon başarısızlığı olan infertil hastaların embriyolarının düşük oksijen basıncı ile kültürü ve lazer assisted hatching destekli yuvalama uygulaması ile klinik gebelik oranlarının artırılması, 2016 - 2018

## **Metrics**

Publication: 6

Citation (WoS): 2

H-Index (WoS): 1