

## Dr. Öğr. Üyesi ERKAN SAY

### Kişisel Bilgiler

E-posta: esay@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/esay>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: A8aJaKMAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0131-5912

Publons / Web Of Science ResearcherID: ADD-4821-2022

ScopusID: 57188929002

Yoksis Araştırmacı ID: 392926

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Türkiye 2005 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Veteriner Dölerme ve Suni Tohumlama

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - Devam Ediyor

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

- Association between metabolic parameters and embryo production in superovulated dairy cattle**  
Ünay E., Okuroğlu A., TIRPAN M. B., Coşkun M. İ., Sevgi R., Yılmaz M. A., Ünal İ., Erişek A., SAY E., Satılmış M., et al.  
Reproduction in Domestic Animals, cilt.59, sa.6, 2024 (SCI-Expanded)
- Effect of Combined or Separate Administration of Beta Carotene-Vitamin E and hCG on Fertility in Sheep Lambs**  
Ozmen M. F., Say E., CİRİT Ü.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.3, ss.396-400, 2022 (SCI-Expanded)
- Fertility of Holstein heifers after two doses of PGF2a in 5-day CO-Synch progesterone-based synchronization protocol**  
Say E., Çoban S., Nak Y., Nak D., Kara U., White S., Kasimanickam V., R. Kasimanickam R. K. K.  
THERIOGENOLOGY, cilt.86, sa.4, ss.988-993, 2016 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Superovulation Performance and Embryo Recovery in South Anatolian Red Cows**  
SAY E., ALTUN E. G., KARAMAN R., YILMAZ İ., COŞKUN M. A., KARA U., ERTEN H. E., DÜNDAR O. G., UÇUK M. Ç., OKUROĞLU A.  
Livestock studies, cilt.62, sa.2, ss.86-91, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **The Influence of Corpus Luteum Size on the Conception in Embryo Transfer Recipient Cows**  
Say E., Özmen M. F., Sağırkaya H.  
Livestock studies, cilt.61, sa.2, ss.77-81, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Mevsim dışında östrus senkronizasyonu uygulanmış kilis çebiçlerinde eCG uygulama zamanının fertilité üzerindeki etkileri**  
ÖZMEN M. F., ŞİRELİ H. D., CİRİT Ü., ÇINAR E. M., SAY E.  
Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.139-142, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Searching of Pregnancy Rate in Repeat Breeder Cows by Embryo Transfer Practices**  
Say E., Sağırkaya H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.436-440, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of Relationship Between Coagulation Parameters and Embryonic Loss in Embryo Transferred Cows and Heifers**  
ASLAN Ö., GÜRBULAK K., KARA U., SAY E., CANOĞLU E., ABAY M.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.84-88, 2021 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **The influence of intra-venous glucose administration during in-vivo embryo production process in dairy cattle**  
OKUROĞLU A., TIRPAN M. B., SEVGİ R., YILMAZ M. A., ÜNAL İ., COŞKUN M. İ., ÜNAY E., SAY E., SATILMIŞ M.  
1st European Symposium on Animal Reproduction, Nantes, Fransa, 21 - 23 Eylül 2023, cilt.58, ss.199
- II. **Effect of Intra-Venous Glucose Treatment with FSH on Follicle Development and Corpus Luteum Number in Superovulation in Cattle**  
OKUROĞLU A., TIRPAN M. B., SEVGİ R., YILMAZ M. A., ÜNAL İ., COŞKUN M. İ., ÜNAY E., SAY E., ARSLAN O., SATILMIŞ M.  
International Congress on Reproduction and Artificial Insemination, Konya, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2022
- III. **Advantages of Embryo Transfer in Cattle and Application Possibilities in Field Conditions**  
CİRİT Ü., ÖZMEN M. F., SAY E., ÇINAR E. M.  
International Vetexpo 2022 Veterinary Sciences Congress, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2022
- IV. **Effect of Progesterone Added to Ovsynch Protocol at the time of or 2 days after GnRH Injection on Conception**  
SAY E., NAK Y., ÖZMEN M. F.  
2nd International Livestock Science Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2021
- V. **The Effect of Different Dilutions of Follicle Stimulating Hormone and Luteinizing Hormone on Development Oocyte Maturation in Cattle**  
YILMAZ M. A., SEVGİ R., OKUROĞLU A., SAY E.  
2nd International Livestock Science Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2021
- VI. **The Effect of Use of Follicle Stimulating Hormone with a Special Adjuvant During Superovulation in Cattle on Corpus Luteum Number and Embryo Production**  
YILMAZ M. A., ÇÖKÜLGEN T., SEVGİ R., OKUROĞLU A., SATILMIŞ M., SAY E., KIZIL S. H., KILIÇ B., ÜNAL İ., ERGİDEN Y., et al.  
2nd International Livestock Science Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2021
- VII. **Superovulation Performance and Embryo Recovery in South Anatolian Red Cows**  
SAY E., ALTUN E. G., KARAMAN R., KARA U., COŞKUN M. A., ERTEN H. E., YILMAZ İ., DÜNDAR O. G., UÇUK M. Ç.,

ÖZMEN M. F.

2nd International Livestock Science Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 30 Ekim 2021

VIII. **The Influence of Corpus Luteum Size on the Conception in Embryo Transfer Recipient Cows**

SAY E., SAĞIRKAYA H.

1st International Livestock Science Congress, Antalya, Türkiye, 31 - 03 Ekim 2019

IX. **The Effect of Embryo Morphology on Pregnancy in Recipient Cows and Heifers**

KARA U., ÇOBAN S., SAY E., NAK Y., SAĞIRKAYA H.

VIII. National & II. International Congress of Turkish Society of Veterinary Gynaecology, Muğla, Türkiye, 10 Ekim 2019

X. **Adana İlinde Sütçü Sığırlarda In Vivo Embriyo Üretimi ve Transferine Yönelik Çalışmalar**

KARA U., ÇOBAN S., SAY E., HIZLI H., MUTLU H., NAK Y., SAĞIRKAYA H., AYAŞAN T., COŞKUN M. A., ASARKAYA A., et al.

1. Uluslararası Çiftlik Hayvanları Hekimliği Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2019

XI. **The Metabolic Profile Parameters for Dairy Cow**

ERGÜL Ş., AYAŞAN T., SAY E., HIZLI H., ÇOBAN S., DÜNDAR O. G.

10. International Animal Science Conference, Antalya, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018

XII. **Olgu Sunum: Süperovulasyon Protokolüne Alınan Holstein Irkı Sığırdan Anovulatör Folikülün Patlatılması Sonucu Elde Edilen Bulgular**

SAY E., ÇOBAN S., KARA U., KESER N., COŞKUN M. A., SAĞIRKAYA H., NAK Y.

9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018

XIII. **Effect of number of PGF (2 alpha) doses in 5-d CO-Synch progesterone-based synchronization protocol on fixed-time artificial insemination pregnancy rate in Holstein heifers in Cukurova Region in Turkey**

SAY E., ÇOBAN S., NAK Y., NAK D., KARA U., KESER N., MUTLU H.

20th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR) and the 13th Conference of the Spanish Association for Animal Reproduction (AERA) 138-139, Reproduction in Domestic Animals, LİZBON, Portekiz, 27 - 29 Ekim 2016

XIV. **Embriyo Transferinde Taşıyıcı Düvelerin Korpus Luteum Bütünlüklerinin Gebe Kalma Üzerine Etkisi**

SAY E., ÇOBAN S., KARA U., MUTLU H., KESER N., NAK Y., SAĞIRKAYA H.

8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016

XV. **Investigation of Relationship Between Coagulation Parameters And Embryonic Loss in Embryo Transferred Cows And Heifers**

ASLAN Ö., GÜRBULAK K., KARA U., SAY E., CANOĞLU E., ABAY M.

1st International Congress on Advances in Veterinary Sciences and Technichs (ICAVST), SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 25 - 29 Ağustos 2016

XVI. **Sığırlarda İn Vitro Embriyo Üretimi ve Embriyo Dondurma Yöntemleri**

SAY E.

VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2016