

# Prof. FİKRET KARACA

## Personal Information

**Email:** fkaraca@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/fkaraca>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1765-4655

Yoksis Researcher ID: 1988

## Education Information

Doctorate, Selcuk University, Turkey 1992 - 1997

Undergraduate, Firat University, Turkey 1983 - 1988

## Foreign Languages

English

## Dissertations

Doctorate, Koçlarda Testis ve Epididimislerdeki Fizyolojik ve Patolojik Değişikliklerin Ultrasonografi ile Belirlenmesi, Selcuk University, 1997

## Academic Titles / Tasks

Professor, 2009 - Continues

Associate Professor, 2004 - 2009

Assistant Professor, 2003 - 2004

Assistant Professor, 1998 - 2003

Research Assistant, 1997 - 1998

Research Assistant, 1992 - 1997

Research Assistant, 1991 - 1992

## Academic and Administrative Experience

Hatay Mustafa Kemal University, 2019 - Continues

2013 - Continues

2003 - Continues

2006 - 2007

2006 - 2007

2004 - 2007

2004 - 2005

## Advising Theses

- KARACA F., Entansif yetiştirilen halep keçilerinde üreme mevsiminde PGF2 alfa ve progesteron teöstrüs melli senkronizasyonu sonrası dondurulmuş sperma ile intraservikal ve laparoskopik tohumlamaların etkinliğinin belirlenmesi, Doctorate, H.DEMİREZER(Student), 2022
- KARACA F., KÖPEKLERDE İNTRAMEDİASTİNUM TESTİS ENJEKSİYON TEKNİĞİ VE KİMYASAL KASTRASYON, Postgraduate, Z.COŞKUN(Student), 2022
- KARACA F., Tekelerde sulandırıcılara farklı oranlarda royal jelly (arı sütü) ilavesinin spermanın dondurulabilirliği ve fertiliteye etkisi, Doctorate, N.COŞKUN(Student), 2020
- KARACA F., Farklı büyüklükteki süt sığırı işletmelerinde döl verimi parametrelerinin belirlenmesi, Postgraduate, B.GÜL(Student), 2018
- KARACA F., Tekelerde iki farklı sulandırıcı ile sulandırılan spermaya değişik oranlarda bal ilavesinin kısa süreli saklamaya etkisi, Postgraduate, N.COŞKUN(Student), 2017
- KARACA F., Pullu sazan (*Cyprinus carpio* L. 1758) spermasının dondurulmasında kullanılan farklı sulandırıcı ve kriyoprotektanların fertilizasyon üzerine etkisi, Postgraduate, B.SİVASLIĞİL(Student), 2012
- KARACA F., Üreme mevsiminde vajinal sünger ve kulak implantı uygulamalarıyla senkronize edilen kıl keçilerinde farklı zamanlarda yapılan servikal tohumlamaların başarısı, Postgraduate, C.ERARSLAN(Student), 2010
- KARACA F., Üreme mevsimi dışında genç keçilerde flugeston asetat vaginal sünger ve norgestomet kulak implantı uygulamalarıyla östrüslerin uyarılması, Postgraduate, E.İLKER(Student), 2008

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

- I. **Safranal's therapeutic effects in rat models of polycystic ovary syndrome**  
CELLAT M., Kuzu M., GÜVENÇ M., YÜKSEL M., Kanat Ö., AKAYDIN BOZKURT Y., Etyemez M., KARACA F.  
Revista Brasileira de Farmacognosia, vol.34, no.2, pp.301-312, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **THE EFFECT OF DIFFERENT PRESERVATION MEDIA AND TEMPERATURES ON SPERM QUALITY AND DNA INTEGRITY IN MOUSE CAUDA SPERMATOZOA**  
Yildiz C., Coşkun Çetin N., YAVAŞ İ., YALÇIN O. K., Yılmaz F., KARACA F.  
Cryo-Letters, vol.43, no.6, pp.349-356, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Estimation of periostin as a biomarker for early pregnancy diagnosis in goats: A preliminary study**  
KÖSE A. M., SARIBAY M. K., KOLDAŞ ÜRER E., Naseer Z., DOĞRUER G., KARACA F., Coşkun Çetin N.  
Iranian Journal of Veterinary Research, vol.22, no.1, pp.72-75, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Gonadotropin Releasing Hormone Administration on Fertility and Embryonic Loss in Goats during the Anoestrus Period**  
Köse A. M., Ürer E., Sarıbay M. K., Doğruer G., KARACA F., Çetin N. Ç., Demirezer H.  
Acta Scientiae Veterinariae, vol.49, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of long and short-term progestagen treatments plus GnRH followed by TAI on fertility parameters in lactating hair goats during the transition period Geçiş döneminde laktasyondaki kıl keçilerinde kısa ve uzun süreli progestagen uygulamalarıyla sabit zamanlı suni tohumlamayla birlikte GnRH kullanımının fertilitate parametreleri üzerine etkisi**  
SARIBAY M. K., KARACA F., DOĞRUER G., ATEŞ C. T.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.18, no.3, pp.507-511, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Oestrus synchronization with short-term and long-term progestagen treatments in goats: The use of GnRH prior to short-term progestagen treatment**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T.  
Italian Journal of Animal Science, vol.9, no.1, pp.117-120, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Preliminary report on induction of estrus with multiple eCG injections in Colored Mohair goats during the anestrus season**  
KARACA F., Tasal I., ALAN M.  
Animal Reproduction Science, vol.114, no.1-3, pp.306-310, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Seminal Plazma Proteinlerinin Fertilité ile İlişkileri**  
COŞKUN ÇETİN N., YILMAZ DAYANÇ F., YALÇIN O. K., KARACA F.  
Kadirli Uygulamalı Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.197-207, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Farklı büyüklükteki süt ineği çiftliklerinde döl verimi parametrelerinin belirlenmesi**  
GÜL B., KARACA F.  
Antakya Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.1-8, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Üreme Sezonunda Senkronize Edilen Keçilerde Dondurulmuş Sperma ile Farklı Zamanlarda Yapılan İntraservikal Tohumlamaların Gebelik Oranlarına Etkisi**  
KARACA F., COŞKUN ÇETİN N., Demirezer H., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T.  
Van Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.41-49, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Üreme sezonunda senkronize edilen keçilerde dondurulmuş sperma ile farklı zamanlarda yapılan servikal tohumlamaların gebelik oranlarına etkisi**  
KARACA F., COŞKUN ÇETİN N., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T.  
Van Sağlık Bilimleri, vol.14, no.1, pp.41-49, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **EFFECT OF ROYAL JELLY ON QUALITY OF CHILLED SEMEN FROM DAMASCUS BUCK**  
COŞKUN N., YALÇIN O. K., ATEŞ C. T., KARACA F.  
JOURNAL OF VETERINARY ANDROLOGY, vol.5, no.1, pp.7-17, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of different extenders and cryoprotectants on fertilizing ability of cryopreserved scaly carp (Cyprinus carpio) sperm**  
Sivashgil B., BOZKURT Y., KARACA F.  
Journal of Scientific and Engineering Research, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Tekelerde İki Farklı Sulandırıcı ile Sulandırılan Spermaya Değişik Oranlarda Bal İlavesinin Kısa Süreli Saklamaya Etkisi**  
COŞKUN N., KARACA F.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, vol.33, no.2, pp.95-101, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Üreme Mevsiminde Vajinal Sünger ve Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Senkronize Edilen Kıl Keçilerinde Farklı Zamanlarda Yapılan Servikal Tohumlamaların Gebelik Oranlarına Etkisi**  
ERARSLAN C., KARACA F.  
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.12, no.1, pp.63-70, 2017 (Scopus)
- IX. **The effect of cervical inseminations performed in different times on pregnancy rates in hair goats synchronized with Vajinal sponge and ear implant treatments in the breeding season Üreme Mevsiminde Vajinal Sünger ve Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Senkronize Edilen Kıl Keçilerinde Farklı Zamanlarda Yapılan Servikal Tohumlamaların Gebelik Oranlarına Etkisi**  
Erarslan C., KARACA F.  
Ataturk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.12, no.1, pp.63-70, 2017 (Scopus)
- X. **THE EFFECT OF THE REDUCED DOSE OF GnRH ON CONCEPTION OVULATION AND OVARIAN STRUCTURES IN OVSYNCH PROGRAM OF LACTATING DAIRY COWS**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ERGÜN Y., ATEŞ C. T.  
Animal Review, vol.101, no.3, pp.66-72, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **DONDURMANIN KRİYOPRESERVASYON SPERMA KALİTESİ VE FERTİLİTE ÜZERİNE ETKİLERİ**  
COŞKUN N., KARACA F.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.56, no.1, pp.32-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Dondurmanın Kriyopreservasyon Sperma Kalitesi ve Fertilité Üzerine Etkileri**  
COŞKUN N., KARACA F.  
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.56, no.1, pp.32-39, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The effect of reduced dose of GnRH on conception ovulation and ovarian structures in ovsynch program of lactating dairy cows**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ERGÜN Y., ATEŞ C. T.  
Animal Review, vol.3, no.3, pp.66-72, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- XIV. **The effect of applications of eCG and PGF2 at different times with FGA containing vaginal sponges on reproductive parameters in ewes at anestrus season**  
DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T., AKÖZ M., AYDIN İ.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.31, no.3, pp.158, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **FGA tedavisi uygulanan anöstrüsteki koyunlarda eCG ve PGF2α'nın farklı zamanlarda uygulanmasının fertilitite üzerindeki etkisi**  
DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T., AKÖZ M., AYDIN İ.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.31, pp.158-162, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The effect of applications of eCG and PGF2 at different times with FGA containing vaginal sponges on reproductive parameters in ewes at anestrus season**  
DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T., AKÖZ M., AYDIN İ.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.31, pp.158-162, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The Effect of Post-Mating Diclofenac Sodium Injections on The Pregnancy Rate of The Lactating Goats Synchronized by Buck Effect at The Initiation of Breeding Season**  
DOĞRUER G., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.19-22, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Induction of estrus with flugeston acetate -vaginal sponge and norgestomet-ear implant treatments in young Goats in non breeding season**  
KILBOZ E. İ., KARACA F.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.1-6, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Üreme Mevsimi Dışında Genç Keçilerde Flugeston Asetat Vaginal Sünger ve Norgestomet Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Östrüslerin Uyarılması**  
Kilboz İ., KARACA F.  
Van Veterinary Journal, vol.21, no.1, pp.1-6, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Holstein Irkı Bir Düvede Uterus Unikornis Olgusu**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., Özsoy Ş. Y., ÖZMEN E.  
Kocatepe Veterinary Journal, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Üreme Sezonu Dışında Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Flourogestane Acetate İçeren Vaginal Süngerlerle Östrüslerin Uyarılması GnRH ve hCG Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., ATEŞ C. T.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.24, no.1, pp.21-27, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Üreme Sezonu Dışında Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Flourogestane Acetate İçeren Vajinal Süngerlerle Östrüslerin Uyarılması GnRH ve hCG Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., ATEŞ C. T.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.24, no.1, pp.21-27, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Üreme Sezonu Dışında Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Flourogestane Acetate İçeren Vaginal Süngerlerle Östrüslerin Uyarılması GnRH ve hCG Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., ATEŞ C. T.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **The effects of flunixin meglumine administrations on the pregnancy rate at repeat breeding**  
DOĞRUER G., SARIBAY M. K., KARACA F.  
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.21, no.6, pp.263-268, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Saha Şartlarındaki Sığırlarda İkinci PGF2 Enjeksiyonunu Takiben Östrüste Tohumlamalar ile Sabit Zamanlı Tohumlamaların Karşılaştırılması**  
KARACA F., GÜLYÜZ F., USLU B. A.  
Y.Y.Ü. Sağ. Bil. Derg, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **The effect of melatonin application on some haematological parameters and thyroid hormones and testosterone in male goats non breeding season**  
DÖNMEZ N., KARACA F., BELGE F., ATEŞ C. T.  
VETERINARSKI ARHIV, vol.74, pp.281-287, 2004 (Scopus)
- XXVII. **Köpeklerde Kimyasal Kastrasyon**

- BAKIR B., GÜLYÜZ F., KARACA F., YÜKSEL H., ŞAHİN A., USLU B. A.  
Y.Y.Ü. Sağ. Bil. Derg, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Düvelerde Östrüsün Belirlenmesinde Kullanılan Pratik Yöntemlerin Karşılaştırılması**  
ATAMAN M. B., KAYA A., KARACA F., ÇOYAN K.  
Hay. Araş. Derg. (Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi), 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Köpeklerde Testis ve Epididimislerin Ultrasonografik Muayenesi**  
YILDIZ C., KARACA F., KAYA A.  
Y.Y.Ü. Sağ. Bil. Derg, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **İneklerde Sun i Tohumlama Sonrası Klitorise Masaj ve Kas İçi Oksitosin Uygulamalarının Gebelik Oranına Etkisi**  
KARACA F., GÜLYÜZ F., ALAN M., TAŞAL İ.  
Y.Y.Ü. Vet. Fak. Derg, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **The Effect of GnRH and HCG administered at the Time of Artificial Insemination on Fertility in Lactating Dairy Cows**  
ALAN M., TAŞAL İ., KARACA F., Gülyüz F.  
Hay. Araş. Derg. (Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma Dergisi), no.8, pp.68-70, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kistik Ovaryumlu İneklerde Kan Progesteron ve Östrojen Seviyeleri ile Plazma Beta Karoten İlişkisi**  
TAŞAL İ., GÜLYÜZ F., KARACA F., ALAN M., DEDE S., ÇETİN Y.  
Y.Y.Ü. Sağ. Bil. Derg, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Konya Merinosu Koyunlarda Melatonin Progesteron PMSG ve Koç Etkisi Uygulamalarının Erken Anöstrüs Döneminde Bazı Üreme Parametrelerine Etkileri**  
KAYA A., ATAMAN M. B., KARACA F., YILDIZ C., ÇOYAN K., AKSOY M., ERGİN A.  
Hay. Araş. Derg, no.8, pp.5-10, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Evcil Hayvanlarda Testis ve Epididimislerin Ultrasonografik Muayenesi**  
KARACA F., ÇOYAN K.  
Türk Veteriner Hekimliği Dergisi, 1998 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Hamdane Irkı Koçlarda Spermatolojik Özellikler ve Testis Ölçüleri Üzerinde Araştırmalar**  
KARACA F., Gülyüz F., TAŞAL İ., DEMİR H.  
Y.Y. Ü. Vet. Fak. Derg (Van Veterinary Journal), no.7, pp.14-16, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Effect of Site of Insemination on Bovine Fertility**  
ATAMAN M. B., TAŞAL İ., AKSOY M., KARACA F., KAYA A., TEKELİ T.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Merinos Koçlarda Kriptorşizm ve Testis Hipoplazisinin İnsidensi ile Fertiliteye Etkisinin Patolojik ve Androjenik Yönden İncelenmesi**  
ÇİFTÇİ M. K., ÇOYAN K., GÜVEN B., YENER Z., KARACA F., Türkütanıt S. S.  
Veteriner Bilimleri Dergisi . Eurasian Journal of Veterinary Sciences, no.12, pp.93-104, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Konya Hayvancılık Merkez Araştırma Enstitüsü ne Ait Çeşitli Irklardan Koçların Spermatolojik Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**  
AKSOY M., ATAMAN M. B., KARACA F., KAYA A., TEKELİ T.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Merinos Koçlarda Testisin Morfometrik Ölçüleri ve Sperma Kalitesi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
AKSOY M., ATAMAN M. B., KARACA F., KAYA A.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, no.10, pp.127-129, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Konya Merinosu Koçlarının Spermatolojik Özellikleri Üzerinde Araştırmalar**  
AKSOY M., TEKELİ T., ÇOYAN K., KARACA F.  
Hay. Araş. Derg, no.3, pp.126, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

**I. Pubertenin Kontrolü**

KARACA F.

in: Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu Mustafa Kemal, Ak Kemal, Akçay Ergun, Baran Alper, Evecen Mithat, Tırpan Mehmet Borgia, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.325-328, 2023

**II. Hormonal ve Nonhormonal Uygulamalar**

KARACA F.

in: Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu Mustafa Kemal, Ak Kemal, Akçay Ergun, Baran Alper, Evecen Mithat, Tırpan Mehmet Borgia, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.316-322, 2023

**III. Dişi Reprodüktif Anatomi**

KARACA F.

in: Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu Mustafa Kemal, Ak Kemal, Akçay Ergun, Baran Alper, Evecen Mithat, Tırpan Mehmet Borgia, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitapevleri, Ankara, pp.9-24, 2023

**IV. Cryopreservation of brown trout (*Salmo trutta macrostigma*) and ornamental koi carp (*Cyprinus carpio*) sperm.**

BOZKURT Y., YAVAŞ İ., KARACA F.

in: Current Frontiers in cryopreservation, Igor I. Katkov, Editor, InTech, Rijeka, pp.293-304, 2012

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

**I. EFFECTS OF EGG YOLK AND SOYBEAN LECITHIN ON SPERM QUALITY IN CHILLED DOG SPERM**

COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.

VII. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2023 (ICABGEH-23), Krakow, Poland, 18 - 20 September 2023, pp.144

**II. THE EFFECT OF CLINOPTILOLITE ADDED TO THE EXTENDER IN COOLED DOG SPERM ON SEMEN QUALITY**

COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.

5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Turkey, 17 - 19 March 2023

**III. THE EFFECT OF CLINOPTILOLITE ADDED TO THE EXTENDER IN COOLED DOG SPERM ON SPERMA QUALITY**

COŞKUN ÇETİN N., KARACA F.

5th International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Turkey, 17 - 19 March 2023, vol.1, pp.160-165

**IV. Isolation of *Canicola Haemoglobinophilus* (Formerly *Haemophilus Haemoglobinophilus*) from Balanoposthitis Cases in Dogs: Case Report**

COŞKUN ÇETİN N., ASLANTAŞ Ö., KARAGÖZ M., YILMAZ F., YALÇIN O. K., KARACA F.

6th International Congress on Veterinary and Animal Sciences, Hatay, Turkey, 02 September 2021

**V. Üreme Sezonunun Sonunda Nullipar ve Multipar Damascus Keçilerinde Östrüs Senkronizasyonu ve Dondurulmuş Sperma ile Servikal Tohumlamaların Başarısı**

demirezer h., COŞKUN N., YALÇIN O. K., KARACA F.

9. ULUSAL REPRODÜKSİYON ve SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 5 September - 05 May 2018

**VI. Tekelerde İki Farklı Sulandırıcı İle Sulandırılan Spermaya Değişik Oranlarda Bal İlavesinin Kısa Süreli Saklamaya Etkisi**

COŞKUN N., KARACA F.

9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2018

**VII. Farklı Büyüklükteki Süt İneği Çiftliklerinde Döl Verimi Parametrelerinin Belirlenmesi**

Gül B., KARACA F.

9. Ulusal .Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2018

- VIII. **Effects of Different CIDR Application Periods on Timed Artificial Insemination in Damascus Goats During The Breeding Season**  
DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN ÇETİN N., KÖSE A. M., ATEŞ C. T., ÖZCAN O., SARIBAY M. K.  
VII National I. International Congress of Turkish Veterinary Gynecology Association, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.216-214
- IX. **Damaskus Keçilerinde Üreme Sezonunda Sabit Zamanlı Tohumlama Uygulamalarında CIDR'xxın Farklı Uygulama Sürelerinin Fertilité Üzerine Etkisi**  
DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ E., ÇOŞKUN ÇETİN N., KÖSE A. M., ATEŞ C. T., ÖZCAN O., SARIBAY M. K.  
Türk Veteriner Jinekoloji DerneğiVII. Ulusal I. Uluslararası Kongresi, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.216-217
- X. **The Effect on The Rates of Pregnancy And Oestrus of GnRH Application in Different Times After Mating in Damascus Goats Performed with Oestrus Stimulation by Using FGA And PMSG in The Anestrous Season**  
KÖSE A. M., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN ÇETİN N.  
VII National I. International Congress of Turkish Veterinary Gynecology Association, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.222-223
- XI. **Anöstrüste FGA ve PMSG ile Östrüs Uyarımı Yapılan Şami Keçilerinde Aşım Sonrası Farklı Zamanlarda Uygulanan GnRH'ın Östrüs ve Gebelik Oranları Üzerine Etkisi**  
KÖSE A. M., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ E., ÇOŞKUN ÇETİN N.  
Türk Veteriner Jinekoloji DerneğiVII. Ulusal I. Uluslararası Kongresi, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.222-223
- XII. **EFFECT OF DIFFERENT STRAW VOLUMES, CRYOPROTECTANTS AND AVIAN EGG YOLK TYPES ON CRYOPRESERVATION SUCCESS OF NILE TILAPIA (OREOCHROMIS NILOTICUS) SPERM**  
BOZKURT Y., YAVAŞ İ., KARACA F.  
6th International Workshop on the Biology of Fish Gametes, Vodňany, 4 - 07 September 2017
- XIII. **EFFECT OF DIFFERENT EXTENDERS AND CRYOPROTECTANTS ON FERTILIZING ABILITY OF CRYOPRESERVED SCALY CARP Cyprinus carpio L 1758 SPERM**  
Sivashgil B., BOZKURT Y., KARACA F.  
FABA 2016: International Symposium on Fisheries and Aquatic SciencesAbstract Book, 3 - 06 November 2016
- XIV. **Üreme Sezonundaki Keçilerde CIDR Uygulamalarını Takiben Vajinal Direnç Ve Plazma Progesteron Konsantrasyonlarının Değerlendirilmesi**  
DOĞRUER G., COŞKUN ÇETİN N., KOLDAŞ ÜRER E., SARIBAY M. K., KÖSE A. M., KARACA F.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Turkey, 05 October 2016
- XV. **ÜREME SEZONUNDAKİ KEÇİLERDE CIDR UYGULAMALARINI TAKİBEN VAGİNAL DİRENÇ VE PLAZMA PROGESTERON KONSANTRASYONLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**  
DOĞRUER G., COŞKUN N., KOLDAŞ E., SARIBAY M. K., KÖSE A. M., KARACA F.  
8. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Turkey, 5 - 09 October 2016
- XVI. **Anöstrüs dönemindeki Van Kedilerinde farklı eCG dozlarının östrüs uyarımı ve vajinal sitoloji üzerine etkisi.**  
KARACA F., YAKAN A., USLU B. A., ATEŞ C. T., GÜLYÜZ F.  
VIII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, (Uluslar arası katımlı), Antalya, Turkey, 5 - 09 October 2016
- XVII. **Üreme Sezonunda Laktasyondaki Keçilerde Kısa ve Uzun Süreli İnvaginal Sünger Uygulamalarıyla Östrüs Senkronizasyonu ve Aşım Sonrası GnRH Enjeksiyonunun Fertilité Üzerine Etkisi**  
SARIBAY M. K., KARACA F., DOĞRUER G., ERGÜN Y., YAVAŞ İ., ATEŞ C. T.  
TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ DERNEĞİ VI. ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 15 - 18 October 2015
- XVIII. **Oestrus Synchronization by Short and Long-Term Invaginal Sponge Treatment in Lactating Goats During the Breeding Season : The Effects of GnRH Administrations Immediately after Matings on Fertility**  
SARIBAY M. K., KARACA F., DOĞRUER G., ATEŞ C. T.  
15th Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR), 15 - 17 September 2011
- XIX. **Estrus Synchronization during Transition Period Timed Artificial Insemination TAI and the Effect of**

**GnRH Administration at the TAI on Fertility in Lactating Goats**

SARIBAY M. K., KARACA F., DOĞRUER G., ATEŞ C. T.

15th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction, ESDAR, Turkey, 15 - 17 September 2011

- XX. **Üreme Sezonu Dışında Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Flourogestane Acetate İçeren Vaginal Süngerlerle Östrüslerin Uyarılması GnRH ve hCG Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., ATEŞ C. T.  
IV. TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 4 - 07 November 2010
- XXI. **laktasyondaki sütçü ineklerde ovsynch ve çift doz PGF2alfa+GnRH uygulamaları sonrası elde edilen gebelik oranlarının kıyaslanması**  
DOĞRUER G., SARIBAY M. K., KARACA F.  
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, 04 January 2010
- XXII. **Laktasyondaki sütçü ineklerde ovsynch ve çift doz PGF2 alfa+ GnRH uygulamaları sonrası elde edilen gebelik oranlarının kıyaslanması**  
DOĞRUER G., SARIBAY M. K., KARACA F.  
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 04 January 2010, pp.162-163
- XXIII. **Laktasyondaki ineklerde ovsink protokolünde azaltılan gnRH dozunun ovulatör follikül çapı, ovulasyon oranı ve gebe kalma oranı üzerine etkisi.**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ERGÜN Y., ATEŞ C. T.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 1 - 04 October 2009
- XXIV. **Laktasyondaki İneklerde Ovsynch Protokolünde Azaltılan GnRH Dozunun Ovulatör Follikül Çapı Ovulasyon Oranı ve Gebe Kalma Oranı Üzerine Etkisi**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ERGÜN Y., ATEŞ C. T.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 1 - 04 October 2009
- XXV. **Üreme Mevsimi Dışında Genç Keçilerde Flugeston Asetat Vaginal Sünger ve Norgestomet Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Östrüslerin Uyarılması**  
KILBOZ E., KARACA F.  
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 1 - 05 October 2009
- XXVI. **Anöstrüs Sezonunda İvesi Koyunlarında FGA içeren Vaginal Süngerlerle Birlikte PMSG ve PGF2α'nın Farklı Zamanlarda Uygulanmasının Reprodüktif Parametreler Üzerine Etkisi**  
DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T.  
III. TÜRK VETERİNER JİNEKOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 23 - 26 October 2008
- XXVII. **Anöstrüs sezonunda ivesi koyunlarda FGA içeren Vaginal Süngerlerle Birlikte PMSG ve PGF2 nın Farklı zamanlarda Uygulanmasının Reprodüktif parametreler Üzerine Etkisi**  
DOĞRUER G., ERGÜN Y., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T.  
III. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Turkey, 23 - 28 October 2008
- XXVIII. **Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Üreme Mevsimi Başında Farklı Östrüs Senkronizasyon Yöntemlerinin Etkinliğinin Belirlenmesi**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T., KILBOZ E. İ.  
IV. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA KONGRESİ, Turkey, 25 - 28 October 2007
- XXIX. **Gelişmekte Olan Ratlarda Protein Eksikliğinin Testosteron Seviyesi Sperma Kalitesi ve Testiküler Histoloji Üzerine Etkisi**  
KARACA F., DÖNMEZ H. H., KARSLI M. A.  
IV. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2007
- XXX. **Laktasyondaki Kıl Keçilerinde Üreme Mevsimi Başında Farklı Östrüs Senkronizasyon Yöntemlerinin Etkinliğinin Belirlenmesi**  
KARACA F., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T., KILBOZ E.  
IV. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 25 October 2007
- XXXI. **Yeni Zelanda Tavşanlarına Oral Yolla Verilen Aflatoksinin Spermatolojik özellikler Testis histolojisi ve Semen Hyaluridaz Enzim Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
ATAMAN M. B., DÖNMEZ H. H., KESKİN E., DÖNMEZ N., BOYDAK M., KARACA F., LEHİMCİOĞLU N. C.



- IV.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2007
- XXXII. **Holstein Irkı Bir Düvede Uterus Unicornis olgusu**  
SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., ÖZMEN E.  
II. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Turkey, 25 October 2007
- XXXIII. **Aşım Sezonu Başlangıcında laktasyondaki keçilere Aşım Sonrası Diklofenak Sodyum Enjeksiyonlarının Gebelik Oranı Üzerindeki etkisi**  
DOĞRUER G., KARACA F., SARIBAY M. K., ATEŞ C. T.  
IV.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2007
- XXXIV. **Dölverimi Sorunlu Düvelerde Flunixin Meglumın Uygulamalarının Gebelik Oranı Üzerine Etkisi**  
DOĞRUER G., SARIBAY M. K., KARACA F.  
II. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), Turkey, 2 - 05 November 2006
- XXXV. **Koçlarda Testis ve Epididimilerdeki normal ve patolojik yapıların Ultrasonografi ile Belirlenmesi**  
KARACA F., ÇOYAN K.  
III.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 30 September - 04 October 2006
- XXXVI. **Düvelerde Östrüsün Belirlenmesinde Kullanılan Pratik Yöntemlerin Karşılaştırılması**  
ATAMAN M. B., KAYA A., KARACA F., ÇOYAN K.  
II.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2002
- XXXVII. **İnek ve Düvelerde Sperma Bırakılma Yerinin Fertilite Üzerine Etkisi**  
ATAMAN M. B., TAŞAL İ., AKSOY M., KARACA F., KAYA A., TEKELİ T.  
II.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2002
- XXXVIII. **Renkli Tiftik Tekelerine Üreme Sezonu Dışında Melatonin Uygulamasının Testis Büyüklüğü ve Plazma Testosteron Konsantrasyonu Üzerine Etkisi**  
KARACA F., GÜLYÜZ F., USLU B. A.  
II.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2002
- XXXIX. **Erken Gebelik Tanısı Amacıyla İnek ve Düvelerde Vaginal Elektriksel Direnç Değerlerinin İzlenmesi**  
TAŞAL İ., ATAMAN M. B., AKSOY M., KARACA F., TEKELİ T.  
II.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2002
- XL. **Saha Şartlarındaki Sığırlarda Çift Doz PGF2 Enjeksiyonu Sonrası Östrüste Tohumlamalar İle Sabit Zamanlı Tohumlamaların Karşılaştırılması**  
KARACA F., GÜLYÜZ F., USLU B. A.  
II.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 4 - 06 September 2002
- XLI. **Üreme Sezonu Dışında Tekelere Melatonin Uygulamasının Bazı Hematolojik Parametreler İle Tiroit Hormonları Üzerine Etkisi**  
DÖNMEZ N., KARACA F., BELGE F.  
I.Ulusal Veteriner Biyokimya ve Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 20 June 2002
- XLII. **Laktasyondaki Sütçü İneklere Tohumlama Sırasında GnRH ve HCG verilmesinin Fertilite Üzerine Etkisi**  
ALAN M., TAŞAL İ., KARACA F., GÜLYÜZ F.  
I.Ulusal Buiatri Kongresi, Turkey, 20 October 1999
- XLIII. **The effect of melatonin implantation on sperm quality and testicular measurements of normospermic and pathospermic rams in anoestrous season**  
ÇOYAN K., KAYA A., KARACA F., ATAMAN M. B., YILDIZ C.  
31. Jahrestagung Physiologie und Pathologie der Fortpflanzung und 23. Veterinär-Humanmedizinische Gemeinschaftstagung, 5 - 06 March 1998
- XLIV. **Veteriner Androlojide Ultrasonografinin Kullanım Alanları**  
KARACA F., ÇOYAN K., ATAMAN M. B., KAYA A., AKSOY M.  
Ulusal I. Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 18 - 20 September 1997
- XLV. **Konya Merinosu Koyunlarda Melatonin Progesteron PMSG ve Koç Etkisi Uygulamalarının Erken Anöstrus Döneminde Bazı Üreme Parametrelerine Etkileri**  
KAYA A., ATAMAN M. B., KARACA F., YILDIZ C., ÇOYAN K., AKSOY M., ERGİN A.  
Ulusal I. Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 18 September 1997

- XLVI. Toklularda Testisin Sezon İçi ve Sezon Dışı Morfometrik Ölçümleriyle Spermatolojik Özellikler Arasındaki İlişkinin Belirlenerek Damızlık Seçiminde Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
ATAMAN M. B., KAYA A., KARACA F., YILDIZ C., ÇOYAN K., ERGİN A., AKSOY M.  
Ulusal I. Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 18 - 19 September 1997
- XLVII. Anöstrus Döneminde Koçlarda Melatonin Uygulamalarının Testis Ölçüleri ve Spermatolojik Özellikler Üzerine Etkisi**  
ÇOYAN K., KAYA A., KARACA F., ATAMAN M. B., YILDIZ C.  
Ulusal I. Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Turkey, 18 September 1997

## Supported Projects

- CELLAT M., AKAYDIN BOZKURT Y., KANAT Ö., KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Letrozole İle Oluşturulan Deneysel Polikistik Over Sendromunda Safranal'ın Etkinliğinin Araştırılması (Proje No: 21.A.001), 2021 - Continues
- Coşkun P., Yüksel M., Ateş C. T., Yalçın O. K., Coşkun N., Karaca F., TUBITAK Project, Keçilerde Sperma Sulandırıcısına Vitamin D ve Çörek otu İlavesinin Spermanın Dondurulmasına ve Suni Tohumlama Sonrası Gebelik Oranına Etkisi, 2024 - 2026
- COŞKUN N., KARACA F., Yılmaz f., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPEKLERDE SPERMA SULANDIRICISINA FARKLI ORANLARDA KATILAN ZEOLİT (KLİNOPTİLOLİT)'İN KRİYOPREZERVASYONA ETKİSİ, 2022 - 2023
- COŞKUN N., KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekelerde Sulandırıcılara Farklı Oranda Royal Jelly (Arı Sütü) İlavesinin Spermanın Dondurulabilirliği ve Fertilité Üzerine Etkisi, 2018 - 2020
- COŞKUN N., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., KÖSE A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Keçilerde Periostinin Erken Gebelik Tanısında Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi, 2017 - 2020
- KARACA F., SARIBAY M. K., KOLDAŞ ÜRER E., COŞKUN N., DOĞRUER G., KÖSE A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, AŞIM SEZONUNDA GEBE KALMAMIŞ ŞAMİ İRKi KEÇİLERDE ANÖSTRUS DÖNEMİNDE UYGULANAN GNRH NİN EMBRİYONİK KAYIP VE REPRODÜKTİF PERFORMAN ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2017
- KARACA F., COŞKUN N., Project Supported by Higher Education Institutions, TEKELERDE İKİ FARKLI SULANDIRICI İLE SULANDIRILAN SPERMAYA DEĞİŞİK ORANLARDA BAL İLAVESİNİN KISA SÜRELİ SAKLAMAYA ETKİSİ YÜKSEK LİSANS TEZ PROJESİ, 2015 - 2017
- KÖSE A. M., DOĞRUER G., SARIBAY M. K., ÇOŞKUN ÇETİN N., KARACA F., KOLDAŞ ÜRER E., Project Supported by Higher Education Institutions, Aşım Sezonunda Gebe Kalmamış Şami Irkı Keçilerde Anöstrus Döneminde Uygulanan GnRH'ın Embriyonik Kayıp ve Reprodüktif Performans Üzerine Etkisi, 2015 - 2017
- KÖSE A. M., KOLDAŞ ÜRER E., KARACA F., COŞKUN N., SARIBAY M. K., DOĞRUER G., Project Supported by Higher Education Institutions, KEÇİLERDE AŞIM SEZONUNDA SABİT ZAMANLI TOHURLAMA UYGULAMALARINDA CIDR KONTROLLÜ İNTRAVAGİNAL SALINIM YAPAN CİHAZ IN FARKLI SÜRELERDE KULLANIMININ FERTİLİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2016
- KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Üreme Mevsiminde Vaginal Sünger ve Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Senkronize Edilen Kıl Keçilerinde Farklı Zamanlarda Yapılan Servikal Tohumlamaların Başarısı, 2009 - 2010
- KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Üreme Mevsimi Dışında Genç Keçilerde Flugeston Asetat Vaginal Sünger ve Norgestomet Kulak İmplantı Uygulamalarıyla Östrusların Uyarılması, 2006 - 2008
- KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kıl Keçilerinde Üreme Mevsiminde Farklı Östrüs Senkronizasyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması. M.K.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı Projesi (Proje No: 06 G 0202 ). Proje Yöneticisi, 2006., 2006 - 2007
- KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Prepubertal Ratlara İntratestiküler BCG Uygulamasının Testis Histolojisi, Spermatolojik Özellikler ve Testesteron Seviyesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, M.K.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı Projesi, M.K.Ü. Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyon Başkanlığı Projesi, (Proje No: 03G0203). Proje Yöneticisi, 2003., 2003 - 2005
- KARACA F., Project Supported by Higher Education Institutions, Genç Renkli Tiftik Tekelerine Anöstrüs Döneminde

Melatonin İmplantının Testis Ölçüleri ve Plasma Testesteron Düzeylerine Etkisi, Y.Y.Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Başkanlığı Projesi (Proje No:2001-VF 92), 2001 - 2003

KARACA F., TUBITAK Project, Merinos Koçlarda Kriptorsizm ve Testis Hipoplazisinin İnsidensi ile Fertiliteye Etkisinin Patolojik ve Androjenik Yönden İncelenmesi, 1994 - 1996

### **Scientific Refereeing**

Other journals, January 2017

Other Journals, January 2017

Other journals, January 2017

Other journals, January 2016

Other journals, January 2016

### **Metrics**

Publication: 98

Citation (Scopus): 40

H-Index (Scopus): 4

### **Non Academic Experience**

MKÜ Veteriner Fakültesi

YYÜ Veteriner Fakültesi

YYÜ Veteriner Fakültesi

SÜ Sağlık Bilimleri Enstitüsü

YYÜ Veteriner Fakültesi