

## Doç. Dr. KEMAL TUNA OLĞAÇ



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Dahili: 4544

E-posta: [ktolgac@ankara.edu.tr](mailto:ktolgac@ankara.edu.tr)

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

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/ktolgac>



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: jPpU7ksAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9216-7059

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-7041-2021

ScopusID: 57194024487

Yoksis Araştırmacı ID: 102041

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2013 - 2019

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 2007 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, AYGIR SPERMASI DONDURULMASINDA SULANDIRICIYA EKLENEN SPERMİN VE SPERMİDİN'İN ÇÖZÜM SONU SPERMATOLOJİK PARAMETRELER ÜZERİNE ETKİSİ, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2019

### Araştırma Alanları

Veteriner Dölerme ve Suni Tohumlama

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2019

### Akademik İdari Deneyim

## Yönetilen Tezler

Olğaç K. T., Farklı Konsantrasyonlarda Ortama Eklenen Sperminin Dondurulmuş Boğa Spermasının İn Vitro Kapasitasyonu Üzerine Etkisi, Doktora, Ö.SABUNCULAR(Öğrenci), 2024

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

- I. **Evaluation of the relationships between oxidative stress, inflammation, hormonal status and sperm parameters in rats: Canonical correlation analysis**  
KAYA U., OLĞAÇ K. T.  
Journal of Reproductive Immunology, cilt.164, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Pregnancy rates according to follicle diameter and uterus edema in different age groups in two consecutive ovulations in Arabian mares**  
Tırpan M. B., Olğaç K. T., Şahin M. O., Kaya U.  
VETERINARSKI ARHIV, cilt.94, sa.3, ss.173-182, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of expression patterns of miR-26a, and preimplantation factor levels for early pregnancy detection in nulliparous and multiparous cows**  
OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., Ozkan H., Kaya U., TIRPAN M. B.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.59, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Cryopreservation of ram semen: baicalein efficiency on oxidative stress, chromatin integrity, viability and motility post thaw**  
Avdatek F., Güngör Ş., Gülhan M. F., İnanç M. E., OLĞAÇ K. T., Denk B., Yeni D., Taşdemir U.  
Frontiers in Veterinary Science, cilt.11, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The thermographic monitoring in early pregnancy detection in Holstein cows and heifers**  
Olğaç K. T., Yazlık M. O., Kaya U., Özkan H., Tırpan M. B.  
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.256, ss.107317, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of the effects of syringic acid supplemented to Tris semen diluent on ram semen freezability**  
Avdatek F., İnanç M. E., Gülhan M. F., Güngör Ş., Yeni D., OLĞAÇ K. T., Denk B., Taşdemir U.  
Reproduction in Domestic Animals, cilt.58, sa.7, ss.997-1004, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Ultrasonographic patterns of different regions of uterus according to pregnancy in cows and heifers**  
Olğaç K. T., Yazlık M. O., Kaya U., Tırpan M. B.  
ANIMAL SCIENCE JOURNAL, cilt.94, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of Changes in Spermatozoon Characteristics, Chromatin Structure, and Antioxidant/Oxidant Parameters after Freeze-Thawing of Hesperidin (Vitamin P) Doses Added to Ram Semen**  
Yeni D., Güngör Ş., Avdatek F., Gülhan M. F., Olğaç K. T., İnanç M. E., Denk B., Taşdemir U.  
LIFE, cilt.12, sa.11, ss.1780, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Thymoquinone improves motility, plasma membrane integrity and DNA integrity of frozen-thawed ram semen**  
Inanc M. E., Gungor S., Avdatek F., Yeni D., Gulhan M. F., Olgac K. T., Denk B., Tasdemir U.  
ANDROLOGIA, cilt.54, sa.10, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Comparison of blood metabolites and GSH-Px, SOD, MDA levels as a predictor of pregnancy in primiparous cows after the Presynch-Ovsynch protocol**  
YAZLIK M. O., Kurt S., TERZİ O. S., Kaya U., OLĞAÇ K. T.  
LARGE ANIMAL REVIEW, cilt.28, sa.5, ss.227-233, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Fertility comparison of frozen bull semen stored in cryogenic deep freezer (-152 °C) and LN2**

**container**

Tırpan M. B., Olğaç K. T., Korkmaz F., Sonat A., Kaya U., Akçay E.  
Theriogenology, cilt.185, ss.1-5, 2022 (SCI-Expanded)

- XII. **Artificial insemination in a cat: Report of first successful performance resulted with parturition in Turkey Bir kedide suni tohumlama: Türkiye’de ilk defa doğumla sonuçlanan başarılı bir uygulama raporu**  
DAŞKIN A., Totan E., OLĞAÇ K. T.  
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.69, sa.2, ss.225-227, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Use of infrared thermography during ejaculation process and its link with semen quality and freezability in dogs**  
Tekin K., İnanç M. E., Özen D., Çil B., Olğaç K. T., Yılmaz B., Taşdemir U., Tuncer P. B., Büyükleblebici S., Daşkın A., et al.  
Animals, cilt.11, sa.11, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Spermine and Spermidine supplemented extenders on post-thaw Spermatological Parameters in Stallion Semen Cryopreservation**  
OLĞAÇ K. T., AKÇAY E.  
CRYOBIOLOGY, cilt.100, ss.72-76, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Deep Freeze vs Cryo: A prospective study on fertility results of deepfreeze (-152 degrees C) bull semen storage**  
OLĞAÇ K. T., Tırpan M. B., Sonat A., Korkmaz F., AKÇAY E.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.56, ss.20, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of vitamin B1, Vitamin E and selenium on pregnancy and blood metabolites profile during non-breeding season and early prediction of pregnancy by thermographic monitoring in Merino ewes**  
YAZLIK M. O., OLĞAÇ K. T., ÇOLAKOĞLU H. E., Kaya U., Yildirim M. M., BAŞ B.  
Indian Journal of Animal Sciences, cilt.90, sa.10, ss.1368-1372, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Semen collection by trans-rectal digital stimulation and insemination campaign in goat**  
TEKİN K., ÇİL B., Alemdar H., OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., DAŞKIN A., Stelletta C.  
ANDROLOGIA, cilt.52, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effects of different PMSG doses on estrus behavior and pregnancy rate in Angora goats**  
TIRPAN M. B., Tekin K., Cil B., Alemdar H., Inanc M. E., OLĞAÇ K. T., Stelletta C., DAŞKIN A.  
Animal, cilt.13, sa.3, ss.564-569, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Genomewide association of male reproductive traits in Aksaray Malakli dogs**  
İnanç M. E., Tekin K., Akkurt M. Y., Olğaç K. T., Yılmaz B., Çil B., Kizilaslan M., Taşdemir U., Tuncer P. B., Büyükleblebici S., et al.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.53, sa.6, ss.1555-1562, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of Cholesterol and 7-Dehydrocholesterol on Bull Semen Freezing with Different Rates of Glycerol**  
İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., TEKİN K., ÇİL B., Alemdar H., ÖZEN D., UYSAL O.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.24, sa.6, ss.815-820, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effect of cholesterol loaded cyclodextrin on semen cryopreservation of Aksaray Malakli shepherd dogs of different ages**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., Yılmaz B., ÇİL B., TAŞDEMİR U., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., DURMAZ E., UYSAL O.  
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.193, ss.191-200, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Effects of boron added bull semen extender on post-thaw spermatological parameters**  
TIRPAN M. B., Gurler H., OLĞAÇ K. T., DAŞKIN A.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGISİ, cilt.65, sa.2, ss.123-128, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Vulvar thermal pattern following synchronization of estrus is linked to fertility after timed artificial insemination in goat**  
Stelletta C., TEKİN K., TIRPAN M. B., Alemdar H., ÇİL B., Stelletta F. O., OLĞAÇ K. T., İNANÇ M. E., DAŞKIN A.  
THERIOGENOLOGY, cilt.103, ss.137-142, 2017 (SCI-Expanded)

- XXIV. **The use of infrared thermography to detect the stages of estrus cycle and ovulation time in anatolian shepherd dogs**  
Olğaç K. T., Akçay E., Çil B., Ucar B. M., Daşkın A.  
JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.59, 2017 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effect of 7-dehydrocholesterol and Cholesterol-loaded Cyclodextrins on Bull Sperm Motility During Short Term Storage**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., ÖZEN D., Stelletta C., UYSAL O., DAŞKIN A.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.23, sa.4, ss.661-664, 2017 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Arap aygırlarında spermatolojik parametrelerin sezonun farklı dönemlerine göre değişimlerinin değerlendirilmesi**  
OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.95, sa.1, ss.1-9, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Subjective Scoring Method for Evaluation of Uterine Echotexture to Detect Early Pregnancy in Holstein Cows and Heifers**  
Olğaç K. T.  
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.16, sa.3, ss.326-333, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Cryopreservation of Ram Semen Using Capsaicin Supplemented Tris Extender**  
İNANÇ M. E., AVDATEK F., GÜNGÖR Ş., GÜLHAN M. F., OLĞAÇ K. T., DENK B., YENİ D., TAŞDEMİR U.  
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.16, sa.2, ss.166-177, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of region and individualism traits on sperm freezeability of Angora Goats**  
İNANÇ M. E., Tekin K., OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., Alemdar H., Çil B., Kaya U., Stelletta C., DAŞKIN A.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.88, sa.1, ss.31-39, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Effects of Different Equilibration Conditions on Cryopreserved Bovine Sperm Quality**  
Tırpan M. B., Gürler H., Olğaç K. T., Kaya U.  
Kocatepe Veterinary Journal, cilt.10, sa.2, ss.57-65, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Alageyiklerde Dama dama dama başlıca androlojik değerlendirmeler**  
Olğaç K. T., Tekin K., İnanç M. E., Tırpan M. B., Daşkın A., Akçay E.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.85, sa.2, ss.12-19, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Alageyiklerde (dama dama) başlıca androlojik değerlendirmeler**  
OLĞAÇ K. T., TEKİN K., İNANÇ M. E., TIRPAN M. B., DAŞKIN A., AKÇAY E.  
Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, cilt.85, sa.2, ss.12-19, 2014 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Aygır Reprodüksiyonunda Seminal Plazma Proteinleri Ve Önemi**  
Olğaç K. T., Sabuncular Ö.  
Veteriner Hekimliği Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 2, Coğun Hikmet Yeter, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.127-147, 2023
- II. **Aygırlarda Androlojik Muayeneler Ve Damızlık Seçimi**  
Olğaç K. T., Sabuncular Ö.  
Veteriner Hekimliği Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 2, Coğun Hikmet Yeter, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.100-126, 2023
- III. **Androlojik Muayeneler ve İnfertilite**  
GÜR S., AKÇAY E., OLĞAÇ K. T.  
Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, SOYLU MUSTAFA KEMAL, AK KEMAL, AKÇAY ERGUN, BARAN ALPER, EVECEN MİTHAT, TIRPAN MEHMET BORGA, Editör, ANKARA NOBEL KİTAPBEVLERİ,

Ankara, ss.187-197, 2023

**IV. Erkek Damızlığın Yönetimi**

OLĞAÇ K. T.

Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, SOYLU MUSTAFA KEMAL, AK KEMAL, AKÇAY ERGUN, BARAN ALPER, EVECEN MİTHAT, TIRPAN MEHMET BORGA, Editör, ANKARA NOBEL TIP KİTABEVLERİ, Ankara, ss.198, 2023

**V. Current Approaches to Gamete and Embryo Preservation in Horses**

TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T.

CURRENT APPROACHES TO GAMETE AND EMBRYO PRESERVATION IN FARM ANIMALS, Burcu Üstüner, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.34-42, 2023

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

- I. **Determination of the suitable cell count in flow-cytometrical analyzes of frozen bull semen**  
OLĞAÇ K. T.  
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, cilt.1, ss.112
- II. **Determination of the Differences in Open Days and Insemination Index Parameters According to Age in Cows**  
TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T.  
6. International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Ganja, Azerbaycan, 22 - 23 Eylül 2023, cilt.1, ss.501
- III. **Pregnancy associated anogenital thermal features of ewes in non-breeding season**  
OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., KAYA U.  
1st European Symposium on Animal Reproduction, Nantes, Fransa, 21 - 23 Eylül 2023, cilt.58, ss.188
- IV. **PREGNANCY RATES ACCORDING TO FOLLICLE DIAMETER AND UTERUS EDEMA BETWEEN DIFFERENT AGE GROUPS IN TWO CONCSECUTIVE OVULATIONS**  
TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T., KAYA U., Sabuncular Ö., Şahin O.  
6th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2023), Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mart 2023, ss.246
- V. **Pregnancy Rates According to Follicle Diameter and Uterus Edema Between Different Age Groups in Two Consecutive Ovulations**  
TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T., KAYA U., ŞAHİN M. O., SABUNCULAR Ö.  
6th INTERNATIONAL HEALTH SCIENCE AND LIFE CONGRESS (IHSLC 2023), Burdur, Türkiye, 02 Mart 2023, ss.246
- VI. **Advanced monitoring techniques to detect pregnancy in cows**  
Yıldırım M., Olğaç K. T., Yazlık M. O., Kaya U., Aslan Ç., Tırpan M. B.  
25th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Thessaloniki, Yunanistan, 28 Eylül 2022, cilt.57, ss.62
- VII. **Using Ultrasonographic Tools for Early Pregnancy Detection in Cows**  
Olğaç K. T., Yazlık M. O., Kaya U., Tırpan M. B.  
5th International Health Science and Life Congress, IHSLC 2022, Burdur, Türkiye, 10 - 12 Mart 2022, sa.2, ss.382
- VIII. **Deep Freeze vs Cryo: A prospective study on fertility results of deepfreeze (-152 degrees C) bull semen storage**  
OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., SONAT A., KORKMAZ F., AKÇAY E.  
54th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 46th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine, Zürich, İsviçre, 10 Şubat 2021, cilt.56, ss.20
- IX. **Deep Freeze vs Cryo: A prospective study on fertility results of deepfreeze (-152°C) bull semen storage**  
OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., Sonat A., Korkmaz F., AKÇAY E.

54th Annual Conference Physiology and Pathology of Reproduction and simultaneously 46th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine, İsviçre, 10 - 12 Şubat 2021, cilt.56, ss.20

- X. **Andrological and Spermatological Examination in fresh and frozen-thawed Semen of Aksaray Malaklı dog**  
UYSAL O., İNANÇ M. E., TEKİN K., ÇİL B., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., TAŞDEMİR U., OLĞAÇ K. T.  
Second mediterranean natural sciences and engineering congress, Podgorica, Karadağ, 26 - 29 Haziran 2018, cilt.2, ss.15-16
- XI. **Effects of trace element and mineral compounds on biochemical profile and pregnancy rate in akkaraman ewes**  
OLĞAÇ K. T., YAZLIK M. O., ÇOLAKOĞLU H. E., YILDIRIM M. M., KAYA U., BAŞ B.  
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018, cilt.1, ss.106
- XII. **Ayır spermalarının dondurulmasında sulandırıcıya eklenen spermidinin Çözüm sonu motilite, progresif motilite ve plazma membran bütünlüğü üzerine etkisi**  
OLĞAÇ K. T., AKÇAY E.  
IX. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Hatay, Türkiye, 09 Eylül 2018
- XIII. **Effects of spermine and spermidine on spermatological parameters of frozen stallion semen**  
OLĞAÇ K. T., AKÇAY E.  
The 55th Annual Meeting of The Society for Cryobiology, CRYO2018, Madrid, İspanya, 10 - 13 Temmuz 2018
- XIV. **Improvement of DNA Integrity in Dog Semen Treated with Different Level of Cholesterol Loaded Cyclodextrin**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., YILMAZ B., DURMAZ E., TAŞDEMİR U., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., UYSAL O.  
68. Annual Meeting of European Federation of Animal Science, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.431
- XV. **Trans-rectal semen collection and artificial insemination in Angora goat**  
Tekin K., Stelletta C., Cil B., TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T., Alemdar H., Daskin A.  
21st Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR), Bern, İsviçre, 24 - 26 Ağustos 2017, ss.64
- XVI. **Aksaray malaklısı çoban köpeğinde türk mastifi androlojik değerlendirmeler**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., yılmaz b., alemdar h., TAŞDEMİR U., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., UYSAL O.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XVII. **Ankara keçisinde transrektal masaj yöntemi ile sperm alma ve suni tohumlama**  
TEKİN K., STELLETTA C., alemdar h., OLĞAÇ K. T., ÇİL B., TIRPAN M. B., DAŞKIN A.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XVIII. **Ankara keçilerinde sezona girişte en uygun tohumlama zamanının belirlenmesinde termografinin kullanımı**  
alemdar h., OLĞAÇ K. T., ÇİL B., STELLETTA C., TEKİN K., TIRPAN M. B., DAŞKIN A.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XIX. **Kangal ırkı dişi köpeklerde kızgınlık tespitinde termografik görüntüleme yönteminin kullanımı**  
OLĞAÇ K. T., ÇİL B., uçar b. m., DAŞKIN A., AKÇAY E.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XX. **Ankara keçilerinde sezon dışı senkronizasyon ve tekrarlı suni tohumlama uygulamaları**  
alemdar h., OLĞAÇ K. T., ÇİL B., STELLETTA C., TEKİN K., TIRPAN M. B., DAŞKIN A.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XXI. **Thermographic study of synchronization protocols in Angora goat**  
STELLETTA C., stelletta f., OLĞAÇ K. T., ÇİL B., TEKİN K., DAŞKIN A.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016
- XXII. **Different length of progesterone treatments for timed artificial insemination protocol in Angora goat**  
TIRPAN M. B., ÇİL B., OLĞAÇ K. T., pizzi f., DAŞKIN A.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016

- XXIII. **Effects of Sodium Pentaborate added extenders on some post thaw spermatological parameters of bovine semen**  
OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., gürlür h., DAŞKIN A.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016
- XXIV. **Fluorescein staining of Aksaray Malaklı Shepherd dog Turkish Mastiff semen treated with different level of cholesterol loaded cyclodextrin**  
UYSAL O., İNANÇ M. E., yılmaz b., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., alemdar h., akkurt m. y., temizkan m. c., ÖZEN D., TAŞDEMİR U., et al.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016
- XXV. **The Integration of Infrared Thermography Use for Reproductive Parameters in Malakli Anatolian Mastiff dog**  
TEKİN K., İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., yılmaz b., ÖZEN D., DAŞKIN A., STELLETTA C., UYSAL O.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVI. **Different doses of PMSG during timed artificial insemination protocol in Angora goat**  
DAŞKIN A., İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., alemdar h.  
18. International Congress of Animal Reproduction, 26 - 30 Haziran 2016
- XXVII. **Effects of sodium pentaborate added extenders on some spermatological parameters of post thaw bovine semen**  
OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., Gürler H., DAŞKIN A.  
18 th International Congress on Animal Reproduction, Tours, Fransa, 26 - 30 Haziran 2016, ss.158-159
- XXVIII. **Effects of sodium pentaborate added extenders on post-thaw bovine semen kinetic parameters**  
TIRPAN M. B., Guerler H., OLĞAÇ K. T., DAŞKIN A.  
10th Biennial Conference of the Association-for-Applied-Animal-Androl, Tours, Fransa, 24 - 26 Haziran 2016, cilt.169, ss.115-116
- XXIX. **Effects of Cholesterol Loaded Cyclodextrin on Semen Cryopreservation of Aksaray Malaklı Shepherd Dog Turkish Mastiff**  
OLĞAÇ K. T., TEKİN K., İNANÇ M. E., yılmaz b., ÖZEN D., TUNCER P. B., TAŞDEMİR U., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., UYSAL O.  
3. International Vetistanbul Group Congress, 17 - 20 Mayıs 2016
- XXX. **Effect of Age on Semen Freezability of Aksaray Malakli Shepherd Dog Breed Turkish Mastiff**  
TEKİN K., İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., AKKURT M. Y., TEMİZKAN M. C., KAYA U., TUNCER P. B., TAŞDEMİR U., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., ÇINAR KUL B., et al.  
52. Annual Meeting of the Society for Cryobiology cryo2015, Çek Cumhuriyeti, 26 - 29 Temmuz 2015, cilt.71, ss.569
- XXXI. **Effects of Region and Individualism on Sperm Freezability of Angora Goat**  
DAŞKIN A., İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., TIRPAN M. B., ALEMDAR H., ÇİL B., KAYA U.  
32. World Veterinary Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Eylül 2015
- XXXII. **Spermatological Characteristics of the Aksaray Malaklı Dog (Turkish Mastiff)**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., YILMAZ B., AKKURT M. Y., TEMİZKAN C., KAYA U., TAŞDEMİR U., TUNCER P. B., BÜYÜKLEBLEBİCİ S., et al.  
18th EVSSAR Congress, Hannover, Almanya, 11 - 12 Eylül 2015, ss.173
- XXXIII. **Effect of Cholesterol and 7 Dehydrocholesterol Loaded Cyclodextrin on Simmental Bulls Sperm Motility Stored at 4 C**  
İNANÇ M. E., TEKİN K., OLĞAÇ K. T., ÖZEN D., UYSAL O.  
5th International Scientific Meeting Days of veterinary medicine, Ohrid, Makedonya, 5 - 07 Eylül 2014
- XXXIV. **Effect of Different Glycerol Levels on Cryopreservation of Bull Semen Loaded With Cholesterol or 7 Dehydrocholesterol**  
İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., TEKİN K., ÖZEN D., UYSAL O.  
5th International Scientific Meeting Days of veterinary medicine, Ohrid, Makedonya, 5 - 07 Eylül 2014
- XXXV. **Sulandırıcıya Katılan Bor un Sodyum Pentaborat Çözüm Sonu Spermatozoon Morfolojisi Üzerine Etkisi**  
TEKİN N., TIRPAN M. B., OLĞAÇ K. T.  
7. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013

## XXXVI. Ala Geyiklerde Dama Dama bazı androlojik ve spermatolojik parametreler

TEKİN K., TIRPAN M. B., İNANÇ M. E., OLĞAÇ K. T., AKÇAY E.

7. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013

## Desteklenen Projeler

Olğaç K. T., Yazlık M. O., Tırpan M. B., Kaya U., Özkan H., Demirtaş O. B., Vural S., Akçay E., TÜBİTAK Projesi, Aygır Fertilitésinin ve Sperma Kalitesinin Deęerlendirilmesinde Aquaporinlerin Biyobelirteç Olarak Kullanımının Araştırılması, 2022 - 2025

Tırpan M. B., Olğaç K. T., TÜBİTAK Projesi, Boğa spermasının çözüm sonu özelliklerinin akış sitometri ile değerlendirilmesinde analiz edilecek en uygun hücre sayısının belirlenmesi, 2023 - 2024

Olğaç K. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Konsantrasyonlarda Ortama Eklenen Sperminin Dondurulmuş Boğa Spermasının İn Vitro Kapasitasyonu Üzerine Etkisi, 2023 - 2024

Olğaç K. T., Yazlık M. O., Kaya U., Özkan H., TÜBİTAK Projesi, Düve ve İneklerde Ultrasonografi ile Belirlenen Uterus Ekojenitesinin Gebelięin Erken Teřhisinde Kullanımının Araştırılması, 2022 - 2023

Olğaç K. T., Uysal O., Akyol N., Kaya A., Kızıl S. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erusik ve Arařidonik Asidin Bal Arısı Spermasına Etkisinin Araştırılması, 2021 - 2022

Akçay E., Tırpan M. B., OLĞAÇ K. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dondurulmuş-çözdürülmüş boğa spermasının CASA ve flow sitometrik muayenelerinin bütünlüştürülmüş analizi, 2019 - 2021

Uysal O., Olğaç K. T., İnanç M. E., Güngör Ş., Avdatek F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Honamlı teke spermasının dondurulmasına lesitin ve siklodekstrinli bileşenlerin etkisi, 2018 - 2020

İnanç M. E., Uysal O., Tuncer P. B., Taşdemir U., Büyükleblebici S., Çınar Kul B., Tekin K., TÜBİTAK Projesi, Aksaray Malaklısı Çoban Köpeęi İrkında (Türk Mastifi) Androlojik ve Spermatolojik Özelliklerin SNP İle Genom Boyu İlişkilendirilmesi, 2014 - 2017

OLĞAÇ K. T., DAŞKIN A., TEKİN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ankara Keçilerinde donmuş sperma ile laparoskopik transservikal intrauterin ve intraservikal tohumlama yöntemlerinin gebelik şansına etkileri, 2014 - 2015

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Derneği, Yönetim Kurulu Üyesi, 2023 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

MEDICINA (KAUNAS, LITHUANIA), SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

BMC VETERINARY RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

BIOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Aralık 2023

Journal of Animal Science and Technology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

Veterinary Journal of Ankara University, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

BMC VETERINARY RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

VETERINARY RESEARCH COMMUNICATIONS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

ANIMALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

VETERINARY SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

ANIMALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

ANIMALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

Veteriner Hekimler Derneği Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2022

GENES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

ANIMALS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022



INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022  
Livestock studies, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021  
Kocatepe Veterinary Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021  
Livestock studies, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
Journal of research in veterinary medicine (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021  
Journal of research in veterinary medicine (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FERTILITY AND STERILITY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021  
Journal of Animal Science and Technology, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

### **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

Daşkın A., Tırpan M. B., Inanç M. E., Tekin K., Olğaç K. T., Çil B., 8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Ekim 2016

### **Metrikler**

Yayın: 73

Atf (WoS): 85

Atf (Scopus): 79

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5