

## Prof. Dr. ERGÜN AKÇAY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 317 0315](tel:+903123170315) Dahili: 4409

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

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9t3i4LAAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7491-5671

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1385-2017

ScopusID: 6603235705

Yoksis Araştırmacı ID: 1841

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr) (Veteriner), Türkiye 1993 - 2000

Bütünleşik Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr) (Veteriner), Türkiye 1993 - 2000

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1985 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Kangal Çoban köpeklerinde androlojik muayeneler ve spermmanın dondurulması, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr) (Veteriner), 2000

### Araştırma Alanları

Veteriner Dölerme ve Suni Tohumlama

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004 - 2010

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2000 - 2004

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1993 - 2000

### Akademik İdari Deneyim

## Verdiği Dersler

At ve Eşeklerde Suni Tohumlama, Lisans, 2022 - 2023

KLİNİK ANDROLOJİ, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

BALIKLARDA REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

REPRODÜKSİYON, SUNİ TOHURLAMA VE ANDROLOJİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

## Yönetilen Tezler

AKÇAY E., Dondurulmuş boğa sperması kalitesinin ProAKAP4 protein seviye testi ile değerlendirilmesi, Doktora, İ.BAŞTAN(Öğrenci), 2020

AKÇAY E., Ankara keçilerinde androlojik parametrelerin dölverimi üzerine etkisi, Yüksek Lisans, Ö.ONUR(Öğrenci), 2019

AKÇAY E., Yetiştirme amaçlı kullanılan safkan İngiliz aygırlarda reproduktif performansın değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, B.MEHMET(Öğrenci), 2019

AKÇAY E., Aygır sperması dondurulmasında sulandırıcıya eklenen spermin ve spermidin'in çözüm sonu spermatolojik parametreler üzerine etkisi, Doktora, K.TUNA(Öğrenci), 2019

AKÇAY E., İnek ve düvelerde mizacın suni tohumlama sonuçlarına etkisi, Yüksek Lisans, M.EREN(Öğrenci), 2013

AKÇAY E., Ekzogen olarak uygulanan ve spermaya katılan oksitosin ve prostaglandin hormonlarının aygır sperma kalitesi üzerine etkisi, Doktora, Ç.ÇEBİ(Öğrenci), 2013

AKÇAY E., Dondurulmuş sperma ile tohumlanan kısıraklarda tohumlama zamanının ve sperma dozunun dölverimine etkisi, Doktora, M.AVCI(Öğrenci), 2011

AKÇAY E., Safkan sıcakkanlı damızlık aygırlarda üreme sezonunun farklı evrelerinin libido ve spermatolojik parametreler üzerine etkisi, Yüksek Lisans, S.YILDIRIM(Öğrenci), 2010

AKÇAY E., Çipura balığı (Sparus aurata L. 1758) spermasının başlıca spermatolojik özelliklerinin saptanması, dondurulması ve dölverimi, Doktora, E.DERVİŞ(Öğrenci), 2009

AKÇAY E., Abant alabalığında (Salmo trutta abanticus) bazı reproduktif özelliklerin saptanması, spermanın kısa süreli saklanması ve dölverimi, Doktora, T.HATİPOĞLU(Öğrenci), 2007

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

- I. **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)
- II. **Quality assessment of frozen bull semen with the precursor A-kinase anchor protein 4 biomarker**  
Bastan I., AKÇAY E.  
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.9, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **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)

- V. **Use of biochemical and protein profiles of seminal plasma to prediction of semen quality and fertility in stallions**  
Stelletta C., Alberti S., Çil B., Tekin K., Tırpan M. B., Arganaraz M., Akçay E., Daşkın A.  
POLISH JOURNAL OF VETERINARY SCIENCES, cilt.24, sa.4, ss.505-514, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Companion animals get close to the toxic aspects of antropogenic world: cytotoxicity of phthalates and bisphenol A on dog testicular primary cells**  
TEKİN K., Arslan P., ÇİL B., FİLAZİ A., AKÇAY E., YURDAKÖK DİKMEN B.  
CYTOTECHNOLOGY, cilt.72, sa.5, ss.629-638, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Pregnancy-associated glycoproteins (PAGs) and progesterone concentrations in Holstein heifers following two methods of estrus synchronization**  
Akkose M., ÇEBİ ŞEN Ç., KİRMİT A., KORKMAZ Ö., YAZLIK M. O., Gocen M., KURU M., AKÇAY E.  
VETERINARIA MEXICO, cilt.6, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of oxytocin and PGF2 $\alpha$  injections on semen quality and libido in buck Tekelerde oksitosin ve PGF2 $\alpha$  enjeksiyonlarının sperma kalitesi ve libido üzerine etkisi**  
ÇEBİ ŞEN Ç., Tekin K., Cil B., AKÇAY E.  
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.5, ss.645-650, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of phthalates on dog testicular primary cells *in vitro***  
Cil B., Arslan P., Yurdakok-Dikmen B., Tekin K., AKÇAY E., FİLAZİ A.  
JOURNAL OF VETERINARY PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS, ss.107-108, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **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)
- XI. **The influence of insemination time, age and semen dose on fertility of mares inseminated with frozen semen**  
AVCI M., TIRPAN M. B., Tekin K., Akçay E.  
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.63, sa.4, ss.359-363, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of the Canine Epididymal Sperm Morphology with two Different Staining Methods, One Fixative Solution and Motile Sperm Organelle Morphology Examination (MSOME)**  
ÇEBİ ŞEN Ç., Faundez R., Jurka P., AKÇAY E., Petrajtis-Golobow M., Ambarcioglu P.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.22, sa.1, ss.57-62, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Cryopreservation of seabream (*Sparus aurata*) semen and fertility**  
TIRPAN M. B., Ozgoray E. D., Alemdar H., AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.40, sa.2, ss.200-206, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **The influence of insemination time, age and semen dose on fertility of mares inseminated with frozen semen**  
Avcı M., TIRPAN M. B., TEKİN K., AKÇAY E.  
ANKARA ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.63, sa.4, ss.359-363, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **In vitro Evaluation of Short-term Preserved Stallion Semen in Different Doses and Temperatures**  
TIRPAN M. B., AKÇAY E., ÇEBİ ŞEN Ç., Aksen U., Yildirim S., Tekin N.  
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.21, sa.4, ss.539-544, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effect of oxytocin and prostaglandin hormones added to semen on stallion sperm quality**  
ÇEBİ ŞEN Ç., AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.6, ss.705-708, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of different extenders on the motility and morphology of ram sperm frozen or stored at 4 degrees C**  
Kulaksız R., Cebi C., AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.36, sa.2, ss.177-182, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **THE EFFECT OF DIFFERENT DILUTION RATES ON POST-THAW QUALITY OF RAM SEMEN FROZEN IN TWO DIFFERENT EGG-YOLK FREE EXTENDERS**  
AKÇAY E., Kulaksız R., DAŞKIN A., Cebi C., TEKİN K.

- SLOVENIAN VETERINARY RESEARCH, cilt.49, sa.2, ss.97-102, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The Effects of Different Extenders and Myo-Inositol on Post-thaw Quality of Ram Semen**  
Kulaksiz R., Bucak M. N., AKÇAY E., SAKİN F., DAŞKIN A., ATEŞŞAHİN A.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.17, sa.2, ss.217-222, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Fertilizing ability of short-term preserved spermatozoa Abant trout (*Salmo trutta abanticus* T, 1954)**  
Hatipoglu T., AKÇAY E.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.57, sa.1, ss.33-38, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **The protective effect of egg yolk from different avian species during the cryopreservation of Karayaka ram semen**  
Kulaksiz R., Cebi C., AKÇAY E., DAŞKIN A.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.88, sa.1, ss.12-15, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **A study on morphometric measurements of testes and spermatologic features of Karayaka rams during nonbreeding season**  
Kulaksiz R., DAŞKIN A., AKÇAY E.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.57, sa.4, ss.263-265, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effects of seminal plasma, skim milk, and tyrodes solutions on survival of stallion sperm stored at 4°C**  
AKÇAY E.  
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.32, sa.5, ss.379-384, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The Effects of Serum, Steroid and Gonadotropins on In vitro Maturation and Fertilization of Bovine Oocytes**  
AKÇAY E., Uysal O., Yavas I., Ari U.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.7, sa.2, ss.178-183, 2008 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Effects of Seminal Plasma, Skim Milk, and Tyrodes Solutions on Survival of Stallion Sperm Stored at 4 degrees C**  
AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.32, sa.5, ss.379-384, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of estradiol 17β on *in vitro* embryo production in cattle**  
AKÇAY E., Uysal O., Ari U., Daskin A.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, ss.99, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of glycerol additions on post-thaw fertility of frozen rainbow trout sperm, with an emphasis on interaction between extender and cryoprotectant**  
Tekin N., Secer S., AKÇAY E., Bozkurt Y., Kayam S.  
JOURNAL OF APPLIED ICHTHYOLOGY, cilt.23, sa.1, ss.60-63, 2007 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effect of different diluents on the motility of turkey semen during cryopreservation**  
AKÇAY E., Varisli O., Bucak M. N., Yavas I., Tekin N.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.54, sa.1, ss.35-38, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Some andrological examinations in Arabian stallions removed from races**  
AKÇAY E., DEMİRAL Ö. O., YILDIZ S.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.54, sa.1, ss.29-33, 2007 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effects of different serum types in in vitro culture of in vitro fertilized rabbit oocytes**  
Tekin N., Sariozkan S., UYSAL O., AKÇAY E.  
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.54, sa.2, ss.87-90, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Effect of seminal plasma fractions on stallion sperm survival after cooled storage**  
AKÇAY E., Reilas T., Andersson M., Katila T.  
JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE SERIES A-PHYSIOLOGY PATHOLOGY CLINICAL MEDICINE, cilt.53, sa.9, ss.481-485, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effect of freezing techniques, extenders and cryoprotectants on the fertilization rate of frozen rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) sperm**  
Bozkurt Y., AKÇAY E., Tekin N., Secer S.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMİDGEH, cilt.57, sa.2, ss.125-130, 2005 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Correlation between biochemical and spermatological parameters in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen**  
Secer S., Tekin N., Bozkurt Y., Bukan N., AKÇAY E.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.56, sa.4, ss.274-280, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Cryopreservation of mirror carp semen**  
AKÇAY E., Bozkurt Y., Secer S., Tekin N.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.5, ss.837-843, 2004 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Cryopreservation of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) semen**  
Tekin N., Secer S., AKÇAY E., Bozkurt Y.  
ISRAELI JOURNAL OF AQUACULTURE-BAMIDGEH, cilt.55, sa.3, ss.208-212, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **In vitro capacitation of frozen rabbit spermatozoa**  
Uysal O., DEMİRAL Ö. O., AKÇAY E., Yildiz S.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.80, sa.9, ss.866-870, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effects of glutathione and superoxide dismutase on in vitro maturation fertilization and culture of bovine oocytes**  
Uysal O., AKÇAY E., Tekin N.  
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.80, sa.8, ss.758-762, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The effect of age on spermatological properties in rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss* W., 1792)**  
Tekin N., Secer S., AKÇAY E., Bozkurt Y., Kayam S.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, sa.1, ss.37-44, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The effect of transcervical intrauterine and intravaginal insemination methods on fertility in dogs**  
Daskin A., Tekin N., AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, sa.1, ss.235-239, 2003 (SCI-Expanded)
- XL. **Andrological examinations of Kangal sheepdogs (Karabash)**  
AKÇAY E., Tekin N.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.26, sa.4, ss.965-973, 2002 (SCI-Expanded)
- XLI. **In vitro capacitation and fertilization of bull spermatozoa**  
Tekin N., Daskin A., AKÇAY E.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, sa.3, ss.349-358, 2001 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Freezing Protocol Optimization for Gilthead Seabream Sperm, Sparus Aurata L.**  
Ozgoray E. D., AKÇAY E.  
ACTA VETERINARIA EURASIA, cilt.46, sa.2, ss.54-62, 2020 (ESCI)
- II. **Dondurulmuş boğa spermalarında spermatolojik parametrelerin konvansiyonel ve CASA Bilgisayar destekli sperm analiz yöntemiyle değerlendirilmesi**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç.  
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.20-25, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Evaluation of spermatological parameters of frozen bull semen with conventional and CASA (computer-aided sperm analysis) method**  
Tekin N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., Çebi Şen Ç.  
Istanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.1, ss.20-25, 2016 (Scopus)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **The Effect of Different Dilution Rates of Angora Buck Semen Frozen with Bioxcell® Extender on the**

### Post-thaw Quality

DAŞKIN A., KULAKSIZ R., AKÇAY E., EROL H.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.23-26, 2011 (Hakemli Dergi)

### VII. Relationship between body condition, physiological and biochemical parameters in brown trout (*Salmo trutta fario*) sperm

Bozkurt Y., Secer S., BUKAN N., AKÇAY E., Tekin N.

Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.9, sa.5, ss.940-944, 2006 (Scopus)

### VIII. Boğa spermatozoonlarında in vitro kapasitasyon ve fertilizasyon

TEKİN N., DAŞKIN A., AKÇAY E.

Doğa- Turk J vet Anim Sci, cilt.25, sa.25, ss.349-358, 2001 (Scopus)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri

Akçay E. (E. Kurulu Üy.)

Nobel Tıp Kitapevi, Ankara, 2023

### II. 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 KİTABEVLERİ,

Ankara, ss.187-197, 2023

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Fertility results of deep freeze (-152°C) bull semen storage

TIRPAN M. B., Sonat a., Korkmaz F., AKÇAY E.

24th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Almanya, 11 - 16 Ekim 2021, cilt.57, ss.44

### II. 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

### III. 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

### IV. Epididymal echotexture and viability of epididymal semen in stallion

ÇİL B., Stelletta C., TEKİN K., Duzgun K., DAŞKIN A., AKÇAY E.

12th Biennial Meeting of the Association-for-Applied-Andrology, Bologna, İtalya, 26 - 28 Haziran 2020, cilt.220

### V. Aygır spermasının 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

### VI. Alpakalarda (Vicugna Pacos) skrotal ultrasonografide karşılaşılan patolojik bulgular.

Öztutar F., ÇİL B., TEKİN K., Romagnoli S., DAŞKIN A., AKÇAY E., STELLETTA C.

IX. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018

### VII. The effect of temperature of ovary-transportation medium on blastocysts rates of in vitro produced

**bovine embryos**

ÇİL B., Çalıştırıcı O., Korkmaz F., TEKİN K., AKÇAY E., STELLETTA C.

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

- VIII. **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
- IX. **Effects of phthalates on dog testicular primary cells in vitro.**  
ÇİL B., Arslan P., YURDAKÖK DİKMEN B., TEKİN K., AKÇAY E., FİLAZİ A.  
14th International Congress of the European Association for Veterinary Pharmacology and Toxicology (EAVPT-2018), Wroclaw, Polonya, 24 - 27 Haziran 2018
- X. **Effect of phthalates on dog testicular primary cell in vitro**  
ÇİL B., Arslan P., YURDAKÖK DİKMEN B., TEKİN K., AKÇAY E., FİLAZİ A.  
Toxicology Congress, 5 Haziran - 10 Mayıs 2018
- XI. **Annual control chart of bull semen freezability**  
Şahin D., Baştan İ., ÇİL B., TEKİN K., STELLETTA C., Satılmış M., AKÇAY E., DAŞKIN A.  
33rd Meeting of the Association of Embryo Transfer in Europe (AETE) Bath, United Kingdom, September 8th and 9th, 2017., Bath, İngiltere, 8 - 09 Eylül 2017, cilt.14, ss.981
- XII. **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
- XIII. **Boğalarda adi aşım sayısının sperm kalitesi ve dondurulabilirlik üzerine etkisi**  
Şahin D., Baştan İ., TEKİN K., STELLETTA C., Kinet H., AKÇAY E., DAŞKIN A.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XIV. **Bir boğada travmatik penis yaralanmasının otoimmün terapi destekli sağaltımı**  
Baştan İ., Şahin D., TEKİN K., STELLETTA C., Kinet H., AKÇAY E., DAŞKIN A.  
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016
- XV. **Freezing of sparus aurata semen in different extenders**  
Tırpan M. B., Özgöray E. D., Akçay E.  
18th International Congress on Animal Reproduction, Tours, Fransa, 26 - 30 Haziran 2016, ss.326
- XVI. **Türkiye de Sahipsiz Şehir Hayvanlarına Yönelik Sağlık Hizmetlerinin Hasta Hakları Çerçevesinde Değerlendirilmesi ve Bir Çözüm Modeli**  
ŞENEL O. O., ERGİN İ., AKÇAY E., HAZIROĞLU R.  
VIII. Türkiye Biyoetik Derneği Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015
- XVII. **Evaluation of Health Services for Free Ranging Urban Animals in Turkey Through Patient Rights Perspective and a Solution Model Türkiye de Sahipsiz Şehir Hayvanlarına Yönelik Sağlık Hizmetlerinin Hasta Hakları Çerçevesinde Değerlendirilmesi ve Bir Çözüm Modeli**  
ŞENEL O. O., ERGİN İ., AKÇAY E., HAZIROĞLU R.  
VIII. Türkiye Biyoetik Derneği Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Nisan 2015
- XVIII. **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
- XIX. **The effects of oxytocin and PgF2alpha injections on libido sexualis and semen quality in warmblood stallions**  
AKÇAY E., Cebi C.  
17th International Congress on Animal Reproduction (ICAR), Vancouver, Kanada, 29 Temmuz - 02 Ağustos 2012, cilt.47, ss.578-579
- XX. **Holstein ırkı ineklerde vücut kondisyon skorunun östrus belirtileri üzerine etkisi**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKOL Y., ALTUNTAŞ H., MUHTAROĞLU S.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXI. **Dondurulmuş boğa spermalarında spermatolojik parametrelerin konvansiyonel ve Casa yöntemiyle değerlendirilmesi**

- TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKOL Y., ALTUNTAŞ H., MUHTAROĞLU S.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXII. **Sığırlarda reprodüksiyon yönteminde sinkronizasyon metodları WORKSHOP**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKOL Y., ALTUNTAŞ H., MUHTAROĞLU S.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXIII. **Dondurulmuş teke sperması üzerine seminal plazmanın uzaklaştırılmasının ve yumurta sarısı ilavesinin etkisi**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKOL Y., ALTUNTAŞ H., MUHTAROĞLU S.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXIV. **Primar ve Multipar Saanen keçilerinde Laparoskopik intrauterin tohumlama sonrası reproduktif performans Saha Çalışması**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKOL Y., ALTUNTAŞ H., MUHTAROĞLU S.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXV. **Dondurulmuş Boğa Spermalarında Spermatolojik Parametrelerin Konvansiyonel ve CASA Computer Aided Sperm Analysis Yöntemiyle Değerlendirilmesi**  
TEKİN N., DAŞKIN A., UYSAL O., AKÇAY E., TIRPAN M. B., ÇEBİ ŞEN Ç.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.36-37
- XXVI. **Farklı Doz ve Sıcaklıklarda Kısa Süreli Saklanan Aygır Spermalarının İn Vitro Değerlendirilmesi**  
AKÇAY E., ÇEBİ ŞEN Ç., TIRPAN M. B., AKŞEN Ü., YILDIRIM S., TEKİN N.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.34-35
- XXVII. **Yumurta Sarısı Katılarak Bekletilen Tris Sulandırıcısı ile Dondurulan Ankara Tekesi Spermalarının CASA Yöntemi ile Değerlendirilmesi**  
TIRPAN M. B., BAYRAKTAR E., SALEHİPOUR N., ÇEBİ ŞEN Ç., TEKİN K., AKÇAY E., UYSAL O., DAŞKIN A., TEKİN N.  
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.94-95
- XXVIII. **Dondurulmuş Teke sperması üzerine seminal plazmanın uzaklaştırılmasının ve yumurta sarısı ilavesinin etkisi**  
ÇEBİ ŞEN Ç., TEKİN K., TIRPAN M. B., DAŞKIN A., AKÇAY E., UYSAL O., TEKİN N.  
6. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.96-97
- XXIX. **Andrological characteristics of the kilis goat in Turkey**  
Kulaksız R., Daskin A., AKÇAY E.  
14th Annual Conference of the European-Societies-Domestic-Animals-Reproduction/22nd Annual Meeting of the EU-AI-Vets, Eger, Macaristan, 15 - 22 Eylül 2010, ss.94
- XXX. **Çipura Balığı Spermalarının Farklı Kriyoprotektan ve Oranları ile Dondurulması ve Dölverimi**  
ÖZGÖRAY E. D., TIRPAN M. B., AKÇAY E., SEZEN B.  
5. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.88-89
- XXXI. **Farklı Sulandırıcılar ile Sulandırılan Çipura Balığı Spermalarının Kısa Süreli Saklanması**  
TIRPAN M. B., ÖZGÖRAY E. D., AKÇAY E.  
5. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.84-85
- XXXII. **Some andrological evaluations in Karakaya rams localized Anatolia**  
KULAKSIZ R., DAŞKIN A., AKÇAY E., AĞYAR O.  
Proceedings of the 13th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), 9 - 12 Eylül 2009
- XXXIII. **The Effect of Sperm Concentration on Motility, Plasma and Acrosomal Membranes of Frozen Angora Goat Sperm**  
Daskin A., Kulaksız R., AKÇAY E., Erol H.  
13th Annual Conference of the European-Society-of-Domestic-Animal-Reproduction, Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, ss.100
- XXXIV. **Some Andrological Evaluations in Karayaka Rams Localized in Anatolia**  
Kulaksız R., Daskin A., AKÇAY E.  
13th Annual Conference of the European-Society-of-Domestic-Animal-Reproduction, Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, ss.113



**XXXV. The Effect of Different Dilution Rates with Bioxcell® Extender on Quality of Frozen-thawed Ram Semen**

AKÇAY E., Kulaksiz R., Daskin A.

13th Annual Conference of the European-Society-of-Domestic-Animal-Reproduction, Ghent, Belçika, 9 - 12 Eylül 2009, ss.92

**XXXVI. Short-term storage of Abant Trout (*Salmo trutta abanticus* Tontonese, 1954) semen and fertility trials**

Hatipoglu T., AKÇAY E.

16th International Congress on Animal Reproduction, Budapest, Macaristan, 13 - 17 Temmuz 2008, cilt.43, ss.141

### **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

### **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Yönetim Kurulu, Başkan, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

### **Metrikler**

Yayın: 87

Atf (WoS): 341

Atf (Scopus): 362

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 11

### **Sanatsal Etkinlik**

AKÇAY E., İneklerde Suni Tohumlama, Kasım 2016