

Prof.Dr. HAKAN SAĞIRKAYA

Kişisel Bilgiler

E-posta: hakans@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/hakans>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: GKId8uYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6619-3229

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-8821-2021

ScopusID: 6602400461

Yoksis Araştırmacı ID: 12441

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr), Türkiye 1998 - 2001

Yüksek Lisans, University of Wisconsin-Madison, Biyoteknoloji, Amerika Birleşik Devletleri 1995 - 1997

Lisans, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Türkiye 1988 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 2006 - 2011

Yrd.Doç.Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 2004 - 2006

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 1997 - 2004

Yönetilen Tezler

SAĞIRKAYA H., +4 °C ve +38 °C taşıma ve depolama sıcaklıklarında köpek oositlerinin in vitro olgunlaştırılmasına BSA ve FCS'nin etkileri, Doktora, M.Çetinkaya(Öğrenci), 2020

SAĞIRKAYA H., Köpek oositlerinin vitrifikasyon yöntemiyle dondurulması ve partenogenez aktivasyonu, Doktora, R.Gözde(Öğrenci), 2020

SAĞIRKAYA H., Embriyo transfer uygulamaları ile repeat breeder ineklerde gebelik oranlarının araştırılması, Doktora, E.Say(Öğrenci), 2018

SAĞIRKAYA H., Implantasyon öncesi fare embriyolarından farklı biyopsi teknikleri ile biyopsi örneği alınması sonrasında

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Anti-Müllerian hormone: A novel biomarker for detecting bovine freemartinism**
Koca D., NAK Y., Şendağ S., NAK D., Turgut A. O., Avcılar T., Ekici Z. M., Çetin N., Bagci K., Aktar A., et al.
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, cilt.59, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Leptin and IGF-I improve bovine embryo quality in vitro**
Kaya A., SAĞIRKAYA H., Misirlioglu M., GÜMEN A., Parrish J. J., Memili E.
ANIMAL REPRODUCTION, cilt.14, sa.4, ss.1151-1160, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of freezing rate on goat sperm morphology and DNA integrity**
ÜSTÜNER B., NUR Z., ALÇAY S., Toker M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.39, sa.1, ss.110-114, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **Investigation of Relationships between DNA Integrity and Fresh Semen Parameters in Rams**
ALÇAY S., Toker B., ÜSTÜNER B., NUR Z., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGİSİ, cilt.20, sa.5, ss.793-798, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Egg Yolk and Soybean Lecithin on Tris-Based Extender in Post-Thaw Ram Semen Quality and in vitro Fertility**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., NUR Z., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.393-398, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Repeated superovulation treatments in Kivircik ewes during breeding and nonbreeding seasons**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., NAK Y., NUR Z., NAK D., Tuna B., Simsek G., SAĞIRKAYA H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.38, sa.5, ss.480-484, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **The use of progesterone-supplemented Co-synch and Ovsynch for estrus synchronization and fixed-time insemination in nulliparous Saanen goat**
NUR Z., NAK Y., NAK D., ÜSTÜNER B., Tuna B., Simsek G., SAĞIRKAYA H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.37, sa.2, ss.183-188, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Gene expression profiles of vitrified in vitro- and in vivo-derived bovine blastocysts**
Aksu D. A., Agca C., Aksu S., Bagis H., Akkoc T., Caputcu A. T., ARAT S., Taskin A. C., Kizil S. H., Karasahin T., et al.
MOLECULAR REPRODUCTION AND DEVELOPMENT, cilt.79, sa.9, ss.613-625, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **The use of the hypo-osmotic swelling test, water test, and supravital staining in the evaluation of drone sperm**
NUR Z., Seven-Cakmak S., ÜSTÜNER B., ÇAKMAK İ., Erturk M., Abramson C. I., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
APIDOLOGIE, cilt.43, sa.1, ss.31-38, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of freezing rate on acrosome and chromatin integrity in ram semen**
NUR Z., ZIK B., ÜSTÜNER B., Tutuncu S., SAĞIRKAYA H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G., GÜNAY Ü., DOĞAN İ.
ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.58, sa.4, ss.267-272, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Using cell banks as a tool in conservation programmes of native domestic breeds: the production of the first cloned Anatolian Grey cattle**
Arat S., Caputcu A. T., Akkoc T., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., CİRİT Ü., NAK Y., Koban E., Bagis H., Demir K., et al.
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, cilt.23, sa.8, ss.1012-1023, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparing in vitro Embryonic Development of Bovine Oocytes Cultured in G1.3/G2.3 Sequential Culture Media and CR1aa Medium**
ÇEVİK M., SAĞIRKAYA H., Tas A., Akkoc T., Bagis H., Arat S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.6, ss.1185-1189, 2009 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improvement of Incubation Resilience with Various Antioxidants in Cryopreserved Ram Semen**

- ALÇAY S., TOKER M. B., GÖKÇE E., GÜL Z., ÖNDER N. T., ÜSTÜNER B., NUR Z., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, cilt.14, sa.3, ss.183-190, 2017 (Hakemli Dergi)
- II. **The effects of nonylphenol on Gamete Physiology in Bovine**
Ergün S. S., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., UĞUZ C.
J Applied Biol. Sci., cilt.8, sa.2, ss.32-38, 2014 (Hakemli Dergi)
- III. **Replacement of fetal calf serum with two different synthetic sera in in vitro maturation medium effects on maturation fertilization and subsequent development of cattle oocytes in vitro**
SAĞIRKAYA H., ÜSTÜNER B.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.51-56, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Embriyo Transferi**
SAĞIRKAYA H., ALÇAY S.
Koyun ve Keçi Hekimliği, Yarsan Ender, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, ss.825-842, 2021
- II. **Dünya ve Türkiye'de Embriyo Üretimi ve Transferinin Dünü, Bugünü ve Geleceği**
SAĞIRKAYA H.
Türkiye Klinikleri Veteriner Bilimleri Doğum ve Jinekoloji Hayvanlarda Embriyo Transferi ve Diğer Yardımcı Üreme Teknolojilerinin Kullanımı, Hüseyin Erdem, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.1-7, 2021
- III. **Reprodüksyonun Yönetimi**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., KAYA H., NAK D.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, Prof.Dr.M.Kemal SOYLU, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.162-185, 2014
- IV. **Spermanın Saklanması ve Eritilmesi**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., KAYA H., NAK D.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, M.Kemal SOYLU, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.40-59, 2014
- V. **Fertilite ve İnfertilite**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., KAYA H., NAK D.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, Prof.Dr.M.Kemal SOYLU, Editör, Anadolu Ünviniversitesi, ss.138160, 2014
- VI. **Spermanın Alınması ve Muayenesi**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., KAYA H., NAK D.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, Prof.Dr.M.Kemal SOYLU, Editör, Anadolu Üniversitesi, ss.18-38, 2014
- VII. **Spermanın Alınması ve Muayenesi**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., NAK D., KAYA H.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, Prof.Dr.M.Kemal SOYLU, Editör, Açık Öğretim Fakültesi Yayıncı No: 1391, ss.20-37, 2011
- VIII. **Spermanın Saklanması ve Eritilmesi**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K., NAK D., HURİYE K.
Doğum Bilgisi ve Suni Tohumlama, Prof.Dr.M.Kemal SOYLU, Editör, Anadolu Üniversitesi Yayımları, ss.38-54, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Adana ilinde sütçü sigırlarda in vivo embriyo üretimi ve transferine yönelik çalışmalar.**
KARA U., ÇOBAN S., say e., hızlı h., MUTLU H., NAK Y., SAĞIRKAYA H., AYAŞAN T., COŞKUN M. A., ASARKAYA A., et al.
1. Uluslararası Çiftlik Hayvanları Hekimliği Kongresi, Fethiye, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2019
- II. **Aşım sezonu içinde ve dışında toplanan seminal plazmaların Saanen keçi spermasının dondurulabilirliği üzerine etkisi**
ÜSTÜNER B., GÖKÇE E., TOKER M. B., Önder N. T., SOYLU M. K., SAĞIRKAYA H., NUR Z.
9.Uluslararası Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2018

- III. **Misoprostol uygulama zamanının, donmuş koç sperması ile tohumlanan kıvırcık ırkı koyunlarda fertilité üzerine etkisi.**
ÜSTÜNER H., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ALÇAY S., DEMİR K., SAĞIRKAYA H., NUR Z.
9.Uluslararası Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.26-27
- IV. **Effect of rainbow trout (*oncorhynchus mykiss*) seminal plasma on ohe post-thaw quality of ram semen cryopreserved in a soybean lecithin-based or egg yolk-based extender.**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NUR Z., GÖKÇE E., SONAT F., çeniz c., uslu a., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
8. Uluslararası Katılımlı Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.85
- V. **Alabalık (*Oncorhynchus Mykiss*) seminal plazmasının, lesitinli veya yumurta sarılı sulandırıcılarla dondurulan koç spermasının eritme sonrası kalitesi üzerine etkisi Kongre Faaliyeti 2016. 8.Uluslararası Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi.**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NUR Z., GÖKÇE E., GÜL Z., DUMAN M., çeniz c., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
8.Uluslararası Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.84
- VI. **22 semen and reproductive profiles of cloned Anatolian Grey cattle**
ARAT S., pabuçuoğlu s., SAĞIRKAYA H., DEMİR K., ARICI R., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., ALKAN S., NAK Y., et al.
Annual Conference of the International Embryo, 8 - 10 Ocak 2015
- VII. **SEmen AND REPRODUCTIVE PROFILES OF CLONED ANATOLIAN GREY CATTLE**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., DEMİR K., ARICI R., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NAK Y., NAK D., et al.
41st Annual Conference of the IETS, Versailles, Fransa, 10 - 13 Ocak 2015, cilt.27, ss.103
- VIII. **Dondurulmuş Sperma ile Tohumlanan Halk Elindeki Kıvırcık Koyunlarda Dölverimi Parametrelerinin Belirlenmesi**
ÜSTÜNER H., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NUR Z., SAĞIRKAYA H.
Küçükbaş Hayvancılık Kongresi, Konya, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2014
- IX. **Investigation of reproductive performance and live cabability of cloned anatolian grey cattle produced by frozen cells from national animal gene bank**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALKAN S., ALÇAY S., DEMİR K., ARICI R., KILIÇARSLAN M. R., ÜSTÜNER B., et al.
International Mesopotamia Agriculture Congress, 22 - 25 Eylül 2014
- X. **Kıvırcık ırkı koyunlarda sezon içi ve dışı dönemde süperovulasyon uygulamaları**
ÜSTÜNER B., NAK Y., NAK D., ALÇAY S., NUR Z., TUNA B., ŞİMŞEK G., SAĞIRKAYA H.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, cilt.38, ss.480-484
- XI. **Reproductive performance of first cloned Anatolian Grey Cattle produced by frozen cells from National Animal Gene Bank**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., NAK Y., Alkan S., ALÇAY S., Demir K., Arici R., Kilicaslan R., ÜSTÜNER B., et al.
European Biotechnology Congress, Lecce, İtalya, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.185
- XII. **Kıvırcık ve İvesi ırkı Koçlarda DNA Bütünlüğü ve Spermatojik İlişkiler Arasındaki İlişki. 30-31, 1-4 Temmuz 2013. Kars.**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.30-31
- XIII. **Bisfenol A nin Sığırlarda Gamet Fizyolojisine olan etkileri**
ERGÜN S. S., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., UĞUZ C.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XIV. **The effects of Nonyphenol on gamete physiology in bovine**
ERGÜN S. S., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., UĞUZ C.
3rd International Congress on molecular Biology and Biotechnology, Sarajevo-Bosnia Herzegovina, 2 - 06 Haziran 2014

- XV. **The effect of estrous synchronization applications on fertility in Kivircik sheep.**
ÜSTÜNER H., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., NUR Z., SAĞIRKAYA H.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XVI. **Kıvırcık Irkı Koyunlarda Östrus Senkronizasyonu Uygulamalarının Döl Verimi Üzerine Etkisi**
ÜSTÜNER H., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NUR Z., SAĞIRKAYA H.
5. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XVII. **Kıvırcık irkı koyunlarda östrus senkronizasyonu uygulamalarının döl verimi üzerine etkisi**
ÜSTÜNER H., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., NUR Z., SAĞIRKAYA H.
V.Uluslararası Zootekni Kongresi, Burdur, Türkiye, Türkiye, 29 Mayıs 2014 - 01 Haziran 2016
- XVIII. **Boz ırk klon düvelerin üreme kabiliyeti üzerine çalışmalar**
SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALÇAY S., NAK D., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ARAT S.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013
- XIX. **Koyunlarda üreme sezonunun intrastoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi üzerine etkileri**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013
- XX. **Koyunlarda Üreme Sezonunun İntrastoplazmik Sperm Enjeksiyonu Yöntemi ile İn Vitro Embriyo Üretimi Üzerine Etkileri**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013
- XXI. **Dondurma Hızının Teke Spermاسının Morfolojisini ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi. 84-85**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.84-85
- XXII. **Kıvırcık Irkı Koyunlarda Sezon İçi ve Sezon Dışı Süperovulasyon Uygulamaları**
ÜSTÜNER B., NAK Y., NAK D., ALÇAY S., NUR Z., TUNA B., ŞİMŞEK G., SAĞIRKAYA H.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013
- XXIII. **Koyunlarda üreme sezonunun intrasyoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi üzerine etkileri, 154-155, 1-4 Temmuz 2013. Kars, (Poster Bildiri).**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., peker s., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.154-155
- XXIV. **Dondurma Hızının Teke Spermاسının Morfolojisini ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.84-85
- XXV. **Kıvırcık ve İvesi Irkı Koçlarda DNA Bütünlüğü ve Spermatojik İlişkiler Arasındaki İlişki**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.30-31
- XXVI. **Boz İrk Klon Düvelerin Üreme Kabiliyeti Üzerine Çalışmalar**
SAĞIRKAYA H., NAK Y., ALÇAY S., NAK D., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ARAT S.
VII. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013
- XXVII. **Fixed time laparoscopic AI with frozen thawed goat semen in progesterone and PMSG supplemented Cosynch protocol**
NUR Z., ÜSTÜNER B., NAK Y., ALÇAY S., YAMAN Y., SAĞIRKAYA H.
JOINT ANNUAL MEETING (ADSA.PSA.AMPA.CSAS.WSASAS.ASAS) Phoenix, Arizona, 15 - 19 Temmuz 2012
- XXVIII. **Koç spermasında dondurma hızının eritme sonrası akrozom ve kromatin bütünlüğü üzerine etkisi**
NUR Z., ZIK B., GÜNAZ Ü., TÜTÜNCÜ Ş., ÜSTÜNER B., SAĞIRKAYA H., DOĞAN İ.
IV. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007, cilt.58, ss.267-272
- XXIX. **Ulusal Türkhaygen Projesi Kapsamında Boz İrk Siğır İle Kıvırcık ve Çine Çaparı Irkı Koyunlarda Sperma ve Embriyo Çalışmaları.**
SAĞIRKAYA H., NAK Y., NUR Z., ÜSTÜNER B., NAK D., ALÇAY S., şimşek g.

U.Ü. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011

- XXX. **Gene expression profiling of in vitro-derived and in vivo-derived bovine blastocysts using microarray analysis**
Aksu D. A., Agca C., Aksu S., Bagis H., Akkoc T., Caputcu A. T., Arat S., Taskin A. C., Kizil S. H., SAĞIRKAYA H., et al.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22
- XXXI. **Liyofilize koç sperması kullanılarak intrastoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., ÖZDAŞ Ö. B., PABUCCUOĞLU S.
VI. ULUSLARARASI KATILIMLI REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHUMLAMA BİLİM KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2011
- XXXII. **Liyofilize Koç Sperması kullanılarak İnter Sitoplazmik Sperm Enjeksiyonu yöntemi ile invitro embriyo üretimi**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., PEKER S., ÖZDAŞ Ö. B., PABUCCUOĞLU S.
6. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHUMLAMA BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXXIII. **Liyofilize koç sperması kullanılarak intrastoplazmik sperm enjeksiyonu yöntemi ile in vitro embriyo üretimi.**
NUR Z., BİRLER S., ÜSTÜNER B., ZIK B., BAKIRER ÖZTÜRK G., ALÇAY S., SAĞIRKAYA H., peker s., ÖZDAŞ Ö. B., PABUCCUOĞLU S.
VI. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.148-149
- XXXIV. **Boz İneklerde İki Farklı Süperovulasyon Uygulamasının Karşılaştırılması**
ALÇAY S., ÜSTÜNER B., NAK Y., SAĞIRKAYA H., NUR Z., ŞİMŞEK G., NAK D.
6. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHUMLAMA BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXXV. **Koç spermاسının dondurulmasında kullanılan yumurta sarılı ve lesitinli sulandırıcıların in vitro olarak değerlendirilmesi**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., NUR Z., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K.
VI. ULUSLARARASI KATILIMLI REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHUMLAMA BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011
- XXXVI. **In vitro olgunlaştırma medyumunda fötal buzağı serumu yerine iki farklı sentetik serumun kullanılması**
SAĞIRKAYA H., ÜSTÜNER B.
VI. Uluslararası katılımlı Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Bursa, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, cilt.29, ss.51-56
- XXXVII. **Farklı kriyoprotektif maddelerinin koç spermاسının morfolojisini ve DNA bütünlüğü üzerine etkisi.**
NUR Z., ZIK B., ÜSTÜNER B., SAĞIRKAYA H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
X. National Histology and Embryology Congress (with international participants), Manisa/İzmir, İzmir, Türkiye, 20 Mayıs 2010, ss.129
- XXXVIII. **Farklı kriyoprotektif maddelerin koç spermاسının morfolojisini ve DNA bütünlüğü üzerine etkisi**
NUR Z., ZIK B., ÜSTÜNER B., SAĞIRKAYA H., ÖZGÜDEN AKKOÇ C. G.
X. Ulusal Histoloji-Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2010, cilt.73, ss.1267-1275
- XXXIX. **Sıfat sezonundaki sütçü keçilerde FGA içeren vajinal sünger PGF2 PMSG ve vajinal sünger ile birlikte ovsynch in bir kombinasyonunun fertilité ve östrus senkronizasyonu üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
NAK Y., NUR Z., NAK D., SAĞIRKAYA H., TUNA B., ŞİMŞEK G., ÜSTÜNER B.
V. Ulusal Reproduksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009
- XL. **Oosit toplama metodlarının ve oosit kalitesinin embriyonik gelişim üzerindeki etkisinin karşılaştırılması**
SAĞIRKAYA H., NUR Z., ÜSTÜNER B., SOYLU M. K.
II. Türk Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2006
- XLI. **Histopathological investigation of endometrium in repeat breeder cows**

DOĞAN İ., SÖNMEZ G., SAĞIRKAYA H.

19th Meething of the European Society of Veterinary Pathology, Yunanistan, 25 - 28 Eylül 2001

Metrikler

Yayın: 79

Atıf (WoS): 160

Atıf (Scopus): 172

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

Akademi Dışı Deneyim

Mississippi State Üniversity