

Prof.Dr. SERPİL SARIÖZKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 29656

E-posta: serpilsariozkan@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/serpilsariozkan/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pFC8xiwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5224-2341

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-5825-2019

ScopusID: 25651787400

Yoksis Araştırmacı ID: 39237

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Dölerme Ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı, Türkiye 1998 - 2003

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ankara Veteriner Fakültesi, Türkiye 1992 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Embryonic Stem Cells Seminar, Erciyes Üniversitesi Biyoteknoloji ve Araştırma Merkezi, 2010

Sağlık ve Tıp, Deney hayvanları kullanım kursu, Lalahan Hayvancılık Merkez Araştırma Enstitüsü, Hayvan Deneyleri Yerel Etik Kurulu, 2007

Sağlık ve Tıp, Sığırlarda embriyo transferi eğitim semineri, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, 2006

Sağlık ve Tıp, Yardımcı üreme teknikleri ve transgenik hayvan üretimi eğitim kursu, TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 2003

Sağlık ve Tıp, Sığırlarda rekto-vaginal metod ile suni tohumlama kursu, Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Tarımsal Üretim ve Geliştirme Genel Müdürlüğü, 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Tavşan oviduktal oositlerinin in vitro fertilizasyonunda fetal buzağı serumu ve kumulus hücrelerinin etkileri, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Dölerme Ve Suni Tohumlama Abd., 2003

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Zootekni ve Hayvan Besleme , Zootekni (Yetiştirme ve Islah)

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2016 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Safiye Çıkrıkçıoğlu M.Y.O, Veterinerlik Bölümü, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bölümler, 1998 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2017 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Eğitim, Araştırma Ve Uygulama Hastanesi (Veteriner Fakültesi), 2015 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Dekan, 2014 - Devam Ediyor

Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2014 - 2016

Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, 2013 - 2014

Erciyes Üniversitesi, Dekan, 2011 - 2011

Yönetilen Tezler

Sarıözkan S., KISA SÜRELİ SAKLANAN TAVŞAN SPERMASININ SPERMATOLOJİK PARAMETRELERİ ÜZERİNE TAXİFOLİNİN ETKİLERİ*, Yüksek Lisans, S.SEVİM(Öğrenci), 2020

Sarıözkan S., KAYSERİ İLİ YAHYALI İLÇESİ SÜT SIĞIRCILIK İŞLETMELERİNDE SUNİ TOHURLAMA UYGULAMALARI VE BAŞARIYI ETKİLEYEN FAKTÖRLER KAYSERİ İLİ YAHYALI İLÇESİ SÜT SIĞIRCILIK İŞLETMELERİNDE SUNİ TOHURLAMA UYGULAMALARI VE BAŞARIYI ETKİLEYEN FAKTÖRLER, Yüksek Lisans, H.Yılmaz(Öğrenci), 2019

SARIÖZKAN S., Rat epididimal spermasının kısa süreli saklanması farklı sıcaklık dereceleri ve karnitinin etkileri, Yüksek Lisans, M.Yeşil(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antioxidant supplementation ameliorates bull sperm parameters and fertilizing ability following the freeze-thaw process**
Tuncer P. B. , Sarıözkan S., Bucak M. N. , Büyükleblebici S.
Turkish Journal Of Veterinary & Animal Sciences, cilt.45, ss.457-462, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Cherry laurel fruit extract counters dimethoate-induced reproductive impairment and testicular apoptosis.**
Bakır E., Sarıözkan S., Ünlü Endirlik B., Baldemir Kılıç A., Yay A. H. , Cantürk Tan F., Eken A., Türk G.
Arhiv za higijenu rada i toksikologiju, cilt.71, sa.4, ss.329-338, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Gilaburu (Viburnum opulus L.) fruit extract alleviates testis and sperm damages induced by taxane-based chemotherapeutics**
SARIÖZKAN S., Türk G., EKEN A., Bayram L., Baldemir A., Dogan G.
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.95, ss.1284-1294, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Concentration dependent antioxidative and apoptotic effects of sulforaphane on bovine granulosa cells in vitro.**
Sohel M. M. H. , Konca Y., Akyuz B., Arslan K., Sariozkan S., Cinar M. U.
Theriogenology, cilt.97, ss.17-26, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Appropriate concentration of Hydrogen Peroxide and Sulforaphane for granulosa cells to study oxidative stress in vitro**
Sohel M. M. H. , Çinar M. U. , Kaliber M., Arslan K., Sarıözkan S., Akyüz B., Konca Y.
Journal Of Biotechnology, cilt.231, sa.1, ss.524, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of lycopene and cysteamine on sperm and oxidative stress parameters during liquid storage of ram semen at 5 degrees C**

Peker Akalin P., Bucak M. N. , Gungor S., Baspinar N., Coyan K., DURSUN S., Ili P., AKSOYH A., KARASOR O. F. , Bilgili A., et al.

SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.137, ss.117-123, 2016 (SCI-Expanded)

- VII. **Effects of Cinnamon (C-zeilanicum) Bark Oil Against Taxanes-Induced Damages in Sperm Quality, Testicular and Epididymal Oxidant/Antioxidant Balance, Testicular Apoptosis, and Sperm DNA Integrity**
SARIÖZKAN S., Turk G., Guvenc M., Yuce A., ÖZDAMAR S., CANTÜRK F., YAY A. H.
NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.68, sa.3, ss.481-494, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Influence of fetuin and hyaluronan on the post-thaw quality and fertilizing ability of Holstein bull semen**
SARIÖZKAN S., Bucak M. N. , Tuncer P. B. , Buyukleblebici S., EKEN A., Akay C.
CRYOBIOLOGY, cilt.71, sa.1, ss.119-124, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Antioxidative effects of cysteamine, hyaluronan and fetuin on post-thaw semen quality, DNA integrity and oxidative stress parameters in the Brown Swiss bull**
SARIÖZKAN S., TUNCER P. B. , Buyukleblebici S., Bucak M. N. , Canturk F., EKEN A.
ANDROLOGIA, cilt.47, sa.2, ss.138-147, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Cryopreservation of bull sperm: Effects of extender supplemented with different cryoprotectants and antioxidants on sperm motility, antioxidant capacity and fertility results**
Buyukleblebici S., Tuncer P. B. , Bucak M. N. , EKEN A., SARIÖZKAN S., Tasdemir U., Endirlik B.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.150, ss.77-83, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Comparing ethylene glycol with glycerol and with or without dithiothreitol and sucrose for cryopreservation of bull semen in egg-yolk containing extenders**
Buyukleblebici S., Tuncer P. B. , Bucak M. N. , Tasdemir U., EKEN A., Buyukleblebici O., Durmaz E., Sanozkan S., Endirlik B.
CRYOBIOLOGY, cilt.69, sa.1, ss.74-78, 2014 (SCI-Expanded)
- XII. **Influence of various antioxidants added to TCM-199 on post-thaw bovine sperm parameters, DNA integrity and fertilizing ability**
SARIÖZKAN S., Bucak M. N. , Tuncer P. B. , Buyukleblebici S., Canturk F.
CRYOBIOLOGY, cilt.68, sa.1, ss.129-133, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **In vitro effects of l-carnitine and glutamine on motility, acrosomal abnormality, and plasma membrane integrity of rabbit sperm during liquid-storage**
SARIÖZKAN S., ÖZDAMAR S., Turk G., CANTÜRK F., YAY A. H.
Cryobiology, cilt.68, sa.3, ss.349-353, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effect of bovine serum albumin and fetal calf serum on sperm quality, DNA fragmentation and lipid peroxidation of the liquid stored rabbit semen**
Sarıözkan S., Turk G., Cantürk F., Yay A. H. , Eken A., Akçay A.
Cryobiology, cilt.67, sa.1, ss.1-6, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. **Kayseri İli süt sığırcılığı işletmelerinde fertilitte bozukluklarından kaynaklanan finansal kayıpların hesaplanması**
SARIÖZKAN S., aral y., murat h., aydın e., SARIÖZKAN S.
ANKARA UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.59, ss.55-60, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **The effects of different sugars on motility, morphology and DNA damage during the liquid storage of rat epididymal sperm at 4 degrees C**
SARIÖZKAN S., Bucak M. N. , CANTURK F., OZDAMAR S., YAY A. H. , TUNCER P. B. , ÖZCAN S., SORGUCU N., Caner Y.
CRYOBIOLOGY, cilt.65, sa.2, ss.93-97, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of curcumin and dithioerythritol on frozen-thawed bovine semen**
Bucak M. N. , Baspinar N., Tuncer P. B. , Coyan K., SARIÖZKAN S., Akalin P. P. , BÜYÜKLEBLEBİCİ S., KÜÇÜKGÜNAY S.
ANDROLOGIA, cilt.44, ss.102-109, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Factor XI mutation in normally fertile and repeat breeding Holstein cows in the Middle Anatolian region of Turkey: a financial approach**
AKYÜZ B., SARIÖZKAN S., BAYRAM D.

ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, cilt.52, sa.11, ss.1042-1045, 2012 (SCI-Expanded)

- XIX. **The Effect of Different Storage Temperature on Sperm Parameters and DNA Damage in Liquid Stored New Zealand Rabbit Spermatozoa**
SARIÖZKAN S., CANTURK F., Yay A. H. , AKÇAY A.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.18, sa.3, ss.475-480, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of glutamine and sugars after bull spermatozoa cryopreservation**
Tuncer P. B. , Sariözkan S., Bucak M. N. , Ulutas P. A. , Akalin P. P. , Büyükleblebici S., Canturk F.
THERIOGENOLOGY, cilt.75, sa.8, ss.1459-1465, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of antioxidants on post-thawed bovine sperm and oxidative stress parameters: Antioxidants protect DNA integrity against cryodamage**
Bucak M. N. , Tuncer P. B. , SARIÖZKAN S., Baspınar N., Taspınar M., Coyan K., Bilgili A., Akalin P. P. , Büyükleblebici S., Aydos S., et al.
CRYOBIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.248-253, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Influence of methionine and dithioerythritol on sperm motility, lipid peroxidation and antioxidant capacities during liquid storage of ram semen**
Coyan K., Baspınar N., Bucak M. N. , Akalin P. P. , Ataman M. B. , Omur A. D. , Gungor S., Kucukgunay S., Ozkalp B., SARIÖZKAN S.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.89, sa.3, ss.426-431, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The effect of cysteine and glutathione on sperm and oxidative stress parameters of post-thawed bull semen**
TUNCER P. B. , BUCAK M. N. , BÜYÜKLEBLEBİCİ S., SARIÖZKAN S., Yeni D., Eken A., Akalin P. P. , KİNET H., Avdatek F., Fidan A. F. , et al.
CRYOBIOLOGY, cilt.61, sa.3, ss.303-307, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **e effect of raffinose and methionine on frozen/thawed Angora buck (Capra hircus ancryrensis) semen quality, lipid peroxidation and antioxidant enzyme activities.**
Tuncer P., Bucak M., SARIÖZKAN S., Sakin F., Yeni D., Ciğerci I., Ateşşahin A., Avdatek F., Gündoğan M., Büyükleblebici O.
CRYOBIOLOGY, cilt.61, sa.1, ss.89-93, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Effectiveness of optidyl, bioxcell and egg yolk tris-based extenders to freeze Brown-Swiss and Holstein bull semen'Reproduction in Domestic Animals**
SARIÖZKAN S., Tuncer P. B.
CRYOBIOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.107-108, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The effect of antioxidants on post-thawed Angora goat (Capra hircus ancryrensis) sperm parameters, lipid peroxidation and antioxidant activities**
Bucak M. N. , Sarioezkan S., Tuncer P. B. , Sakin F., Ateşşahin A., Kulaksiz R., Cevik M.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.89, sa.1, ss.24-30, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of different extenders and centrifugation/washing on postthaw microscopic-oxidative stress parameters and fertilizing ability of Angora buck sperm**
SARIÖZKAN S., Bucak M. N. , Tuncer P. B. , Taşdemir U., Kinet H., Ulutas P. A.
THERIOGENOLOGY, cilt.73, sa.3, ss.316-323, 2010 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effects of hypotaurine, cysteamine and aminoacids solution on post-thaw microscopic and oxidative stress parameters of Angora goat semen**
Bucak M., Tuncer P., SARIÖZKAN S., Ulutaş P., Çoyan K., Başpınar N., Özkalp B.
RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE, cilt.87, sa.3, ss.468-472, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The influence of cysteine and taurine on microscopic-oxidative stress parameters and fertilizing ability of bull semen following cryopreservation**
SARIÖZKAN S., Bucak M., Tuncer P., Ulutaş P., Bilgen A.
CRYOBIOLOGY, cilt.58, sa.2, ss.134-138, 2009 (SCI-Expanded)
- XXX. **Effect of antioxidants on microscopic semen parameters, lipid peroxidation and antioxidant activities in Angora goat semen following cryopreservation**
Bucak M., SARIÖZKAN S., Tuncer P. B. , Ulutas P. A. , Akçadağ H.

- SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.81, ss.90-95, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Comparison of the effects of glutamine and an amino acid solution on post-thawed ram sperm parameters, lipid peroxidation and anti-oxidant activities**
Bucak M., Tuncer P., SARIÖZKAN S., Ulutaş P.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.81, sa.1, ss.13-17, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. **2007, GÜNGÖR, Ö., BAŞTAN, A., SARIÖZKAN, S., EROL, H., KAYA, M., H. ORAL ve C. KAÇAR, The effect of deslorelin on estrus cycle in ewes.**
Güngör Ö., Baştan A., SARIÖZKAN S., Erol H., Kaya M., Oral H., Kaçar C.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.84, ss.821-823, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Tavşanlarda farklı süperovulatör ajanların oosit kalitesi ve in vitro fertilizasyonu üzerine etkisi**
Tekin N., SARIÖZKAN S., Uysal O., Akçay E.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.52, ss.165-170, 2005 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Değişik antioksidanlar içeren farklı sulandırıcılarla dondurulmuş koç spermalarından elde edilen dölverimi**
uysal o., çevik m., kinet h., SARIÖZKAN S.
Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.47, sa.2, ss.177-189, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kısa Süreli Saklanan Tavşan Spermalarının Spermatolojik Parametreleri Üzerine Taxifolinin Etkileri**
Sarıözkan S., Sevim S.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.17, sa.2, ss.164-172, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Rat Epididimal Spermalarının Kısa Süreli Saklanmasında Farklı Sıcaklık Dereceleri ve Karnitinin Etkileri**
Yeşil M., Sarıözkan S.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.30-37, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Dişi üreme sistemi açısından önemli bazı vitamin ve mineraller.**
Yeşil M., SARIÖZKAN S.
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.1, ss.1, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Metiyonin ve trehaloz içeren sulandırıcıların koç spermalarının dondurma-çözdürme sonrası sperm akrozom bütünlüğü ve biyokimyasal parametreler üzerine etkileri**
SARIÖZKAN S., Bilgili A., ÇOYAN K., Bucak M.
Bahri Dağdaş Hayvancılık Araştırma dergisi, cilt.3, sa.1, ss.7-15, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Spermanın dondurulmasında antioksidanların etkisi.**
Bucak M., Güngör Ş., SARIÖZKAN S.
Türkiye Klinikleri J Reprod Artif Insemin-Special Topics, cilt.1, ss.1, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **The effects of different egg yolk concentrations used with soy bean lecithin-based extender on semen quality to freeze bull semen'**
SARIÖZKAN S., Bucak M., Tuncer B., Büyükleblebici S., Kinet H.
. Eurasian J Vet Sci, cilt.26, ss.45-49, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Eurasian J Vet Sci**
SARIÖZKAN S., Tuncer B., Bucak M., BÜYÜKLEBLEBİCİ S.
Evaluation of post-thaw quality of Brown-Swiss and Holstein bull semen diluted with different extenders., cilt.26, ss.51-55, 2010 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Spermada lipid peroksidasyon ve antioksidanların rolü**
SARIÖZKAN S.
VETERİNER HEKİMLER DERNEĞİ DERGİSİ, cilt.79, ss.19-22, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ankara keçilerinde bazı üreme özellikleri**
erol h., bilgen a., SARIÖZKAN S.
LALAHAN HAYVANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.48, ss.35-43, 2008 (Hakemli Dergi)

- X. **Effects of different serum types in in vitro culture of in vitro fertilized rabbit oocytes,**
Tekin N., SARIÖZKAN S., Uysal O., Akçay E.
Ankara Üniv Vet. Fak. Derg., cilt.54, sa.2, ss.87-90, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Tavşanlarda süperovulasyon**
SARIÖZKAN S.
VETERİNER HEKİMLER DERNEĞİ DERGİSİ, cilt.78, ss.39-42, 2007 (Hakemli Dergi)
- XII. **Laboratuvar hayvanlarında reproduksiyon**
SARIÖZKAN S.
LALAHAN HAYVANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.45, ss.37-44, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Tavşan oviduktal oositlerinin in vitro fertilizasyonunda fetal buzağı serumu ve kumulus hücrelerinin etkileri**
SARIÖZKAN S., Tekin N.
LALAHAN HAYVANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.44, sa.2, ss.37-46, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Çiftlik hayvanlarında in vitro maturasyon ve fertilizasyon**
SARIÖZKAN S.
LALAHAN HAYVANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.44, ss.47-52, 2004 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Financial Reflection of Fertility Disorders in Dairy Herds of Kayseri Province, Turkey**
SARIÖZKAN S., ARAL Y., Murat H., Aydın E., SARIÖZKAN S., KONCA Y.
4th International Conference and Industrial Exhibition on Dairy Science Park, Konya, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.215
- II. **Activation of Nrf2-Antioxidant Pathway in Response to Different Concentration of Sulforaphane in granulosa cells**
Sohel M. M. H. , Konca Y., Arslan K., Sariözkan S., Akyüz B., Çınar M. U.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 26 Ekim 2016, ss.21
- III. **The Effects of Antioxidants on DNA damage of liquid stored rabbit sperm**
SARIÖZKAN S.
Days of Veterinary Medicine 2016, 22 - 24 Eylül 2016
- IV. **Appropriate concentration of Hydrogen Peroxide and Sulforaphane for granulosa cells to study oxidative stress in vitro**
SOHEL M. H. , ÇINAR M. U. , Kalibar M., ARSLAN K., SARIÖZKAN S., AKYÜZ B., KONCA Y.
European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231
- V. **Appropriate concentration of Hydrogen Peroxide and Sulforaphane for granulosa cells to study oxidative stress in vitro**
Sohel M. M. H. , Çınar M. U. , Kalibar M., Arslan K., Sariözkan S., Akyüz B., Konca Y.
European Biotechnology Congress, Riga, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, ss.24
- VI. **The effect of bovine serum albumin and fetal calf serum on sperm quality DNA fragmentation and lipid peroxidation of the liquid stored rabbit semen**
SARIÖZKAN S., TÜRK G., CANTÜRK TAN F., YAY A. H. , EKEN A., AKÇAY A.
6th World Congress of Oxidative Stress, Calcium Signaling and TRP Channels, 24 - 27 Mayıs 2016
- VII. **The effect of bovine serum albumin and fetal calf serum on sperm quality DNA fragmentation and lipid peroxidation of the liquid stored rabbit semen**
SARIÖZKAN S., TÜRK G., CANTÜRK TAN F., YAY A. H. , EKEN A., AKÇAY A.
6th World congress of oxidative stress, calcium signaling and TRP channels, 24 - 27 Mayıs 2016
- VIII. **Reproductive Toxicity of Dimethoate In Rats and The Protective/Ameliorative Effects of Cherry Laurel (Laurocerasus Officinalis Roem.) Fruit**
Özger E., Eken A., Sariözkan S., Ünlü Endirlik B., Baldemir A., Yay A. H. , Cantürk F., Caner Y.
9. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi-TURKHELTOX, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Ekim 2015, cilt.0,

sa.0, ss.43

- IX. **Effect of different extenders and centrifugation washing on postthaw microscopic oxidative stress parameters and fertilizing ability of Angora buck sperm**
SARIÖZKAN S., BUCAK M. N. , TUNCER P. B. , TAŞDEMİR U., kinet h., ULUTAŞ P. A.
balnimalcon, 3 - 06 Haziran 2015
- X. **Yeni Zelanda Irkı Tavşanlarda Yaşın Spermatolojik Parametreler ve DNA Hasarı Üzerine Etkileri**
SARIÖZKAN S., CANTÜRK F., YAY A. H. , ÖZDAMAR S., AKÇAY A.
Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3.Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2013, ss.88-89
- XI. **The effect of carnitine on DNA damage in rabbit semen during liquid storage at 40C**
SARIÖZKAN S., CANTÜRK F., YAY A. H. , ÖZDAMAR S., CANER Y., AKÇAY A.
9th International Comet Assay Workshop, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2011, ss.0-1
- XII. **The Effect of carnitine on DNA damage in rabbit semen during liquid storage at 4°C**
SARIÖZKAN S., CANTÜRK F., YAY A. H. , ÖZDAMAR S., CANER Y., AKÇAY A.
9 th International Comet Assay Workshop, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.94
- XIII. **Investigate Comet Assay of effects in the testis of newborn mice of infrared heaters**
CANTÜRK F., CANER Y., SORGUCU N., SARIÖZKAN S., ÖZCAN S., YAY A. H.
9th International Comet Assay Workshop, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.0-1
- XIV. **The effect of different sugars on spermatological parameters and DNA damage on rat epididymal spermatozoa stored at 40C**
SARIÖZKAN S., BUCAK M. N. , TUNCER P. B. , CANTÜRK F.
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi. (Uluslararası Katılımlı), 18 - 22 Mayıs 2011
- XV. **Hayvan hücrelerinde DNA comet assay**
CANTÜRK F., CANER Y., SORGUCU N., YAY A. H. , SARIÖZKAN S.
22. Ulusal Biyofizik Kongresi, 28 Eylül - 01 Ekim 2010, ss.0-1

Desteklenen Projeler

- ÖZKUL Y., ÜNAL A., SARIÖZKAN S., ÖZCAN S., DİNÇ G., URAL A. U. , NAYERNİA K., ÇETİN M., KELEŞTEMUR H. F. ,
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 1st International Conference/Workshop on Stem Cell Research and Applications,
2011 - Devam Ediyor
- SARIÖZKAN S., SEVİM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kısa süreli saklanan tavşan spermasının spermatolojik parametreleri üzerine Taxifolinin etkileri, 2018 - 2020
- GÜNEŞ V., ÜLGER I., SARIÖZKAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSEL ARAŞTIRMALAR UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ ALT YAPISININ GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ, 2017 - 2018
- SOHEL M. M. H. , KONCA Y., ÇINAR M. U. , SARIÖZKAN S., AKYÜZ B., ARSLAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Altered miRNA and gene expression is associated with the survival of ruminant granulosa cells under oxidative stress, 2015 - 2017
- Sarıözkan S., TÜBİTAK Projesi, Taksan Grubu Kemoterapötiklerin Oluşturduğu Testis ve Sperm Hasarı üzerine Gilaburu Viburnum opulus L meyvesinin muhtemel koruyucu etkilerinin araştırılması, 2015 - 2017
- SARIÖZKAN S., YAY A. H. , CANTÜRK F., TÜRK G., YÜCE A., ÖZDAMAR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Taksan Grubu Kemoterapötiklerin Oluşturduğu Testis ve Sperm Hasarı, Testosteron Düzeyindeki Değişiklikler, DNA Fragmentasyonu ve Lipid Peroksidasyonu Üzerine Tarçın Yağının Muhtemel Koruyucu Etkilerinin Araştırılması, 2013 - 2015
- EKEN A., SARIÖZKAN S., CANTÜRK F., YAY A. H. , CANER Y., ÜNLÜ ENDİRLİK B., BALDEMİR A., ÖZGER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dimetoat ile İndüklenen Toksikiteye Karşı Karayemiş (Laurocerasus officinalis Roem.) Meyve Ekstresinin Koruyucu Etkilerinin Sıçanlarda Araştırılması, 2013 - 2015
- CANATAN H., SOFİKERİM M., YILMAZ S., ÇETİN M., ÖZKUL Y., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., BİTGEN N., CANTÜRK F., ŞAHİN F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kök Hücre Proteini Piwil2'nin Prostat Epitel Hücrelerinin Kansere Kök Hücrelerine Geçişindeki Rolünün LNCaP Hücre Hattında Araştırılması, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 66

Atf (WoS): 918

Atf (Scopus): 975

H-İndeks (WoS): 18

H-İndeks (Scopus): 18

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

3. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
- 4th International Conference and Industrial Exhibition on Dairy Science Park, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2017
- 7th Balkan Conference on Animal Science, Katılımcı, Bosna-Hersek, 2015
- Sarıözkan S. Türkiye'de Suni Tohumlama ve Sperma Üretiminin Durumu. 1. Ulusal Hayvancılık Ekonomisi Kongresi, 17-20 Ekim 2014, Antalya, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014
- Sarıözkan S., Cantürk F., Yay A., Özdamar S., Akçay A., "Yeni Zelanda Irkı Tavşanlarda Yaşın Spermatolojik Parametreler Ve Dna Hasarı Üzerine Etkileri ", Laboratuvar Hayvanları Bilimi 3. Ulusal Kongresi, KAYSERİ, 26-28 Eylül 2013, ss.1-2, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2013
- 4th International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2012
- 15th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
- 9th International Comet Assay Workshop, Katılımcı, Kuşadası-Aydın, Türkiye, 2011
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi. (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
- 14th Annual Conference of the European Society for Domestic Animal Reproduction (ESDAR), Katılımcı, Eger, Macaristan, 2010
22. Ulusal Biyofizik Kongresi, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2010
- Society for the Study of Reproduction 43rd Annual Meeting Milwaukee, Katılımcı, Wisconsin, Amerika Birleşik Devletleri, 2010
- 3rd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2010
- V. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2009
4. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007
14. Biyoteknoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2005
2. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2002
2. Ulusal Buiatri Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2001