

Prof.Dr. Kamber DEMİR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 473 7070 Dahili: 17264

E-posta: kamberdemir@iuc.edu.tr

Web: <https://avesis.iuc.edu.tr/kamberdemir>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi -Cerrahpaşa Avcılar Kampüsü Veteriner fakültesi Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü/Veteriner Fakültesi, Dölerme Ve Suni Tohumlama Anabilimdalı, Türkiye 2003 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, FARE EMBRİYONİK KÖK HÜCRE KOLONİ PARÇALARININ AÇIK ÇEKİLMİŞ PAYET YÖNTEMİ İLE DONDURULMASI , İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü , Dölerme Ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı, 2009

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Klinik Bilimler, Veteriner Dölerme ve Suni Tohumlama

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner Klinik Bilimleri, 2015 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Veteriner , Klinik, 2006 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama I, Lisans, 2019 - 2020

Biyoteknoloji, Lisans, 2020 - 2021

Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama II, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Demir K., Viral Olmayan Vektörlerin Transgenik Koyun Embriyosu Üretiminde Etkinliği, Doktora, A.KILIÇKAP(Öğrenci),

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Efficient polycation non-viral gene delivery system with high buffering capacity and low molecular weight for primary cells: Branched poly (beta-aminoester) containing primary, secondary and tertiary amine groups**
GÖK M. K. , DEMİR K., Cevher E., PABUCCUOĞLU S., Ozgumus S. K.
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, cilt.166, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effects of Melatonin Addition to the Cold Storage Medium on Cumulus Oocyte Complex Apoptosis, Viability and In Vitro Maturation Rates of Cat Oocytes**
Arıcı R., Ak K., Pabuccuoğlu S., Birler S., Demir K., Yağcıoğlu S., Eser A., Ersoy N., Oruç İ., Bakırcı Öztürk G., et al.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.28, sa.2, ss.193-200, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effects of triton X-100 pretreatment of lyophilized and frozen-thawed ram sperm on preimplantation embryo developmental competence**
ÜSTÜNER B., YAĞCIOĞLU S., NUR Z., ALÇAY S., DEMİR K., GÖKÇE E., Ozturk G. B. , Toker B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K. , et al.
ANIMAL BIOTECHNOLOGY, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Relationship between phosphorylamine-modification and molecular weight on transfection efficiency of chitosan**
Çelik S., Gök M. K. , Demir K., Pabuccuoğlu S., Pabuccuoğlu S. K.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.277, ss.118870, 2022 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effect of slaughter weight on slaughtering and carcass characteristics in lambs from thin-tailed Kivircik and fat-tailed Kangal Akkaraman breeds**
KEÇİCİ P. D. , OĞRAK Y. Z. , Yalcintan H., Ozturk N., Kocak O., DEMİR K., YILMAZ A., EKİZ B.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.205, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Evaluation of synergic effects of iodixanol and trehalose on cryosurvival of electroejaculated ram semen**
Ozmen M. F. , Cirit U., Arıcı R., Demir K., Kurt D., Pabuccuoğlu S., Ak K.
ANDROLOGIA, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effect of the linear aliphatic amine functionalization on in vitro transfection efficiency of chitosan nanoparticles**
Gok M. K. , Demir K., Cevher E., Ozgumus S. K. , Pabuccuoğlu S.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.207, ss.580-587, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **In vitro effect of recombinant human gonadotropins on meiotic competence of dog oocytes**
Demir K., Evecen M., Arıcı R., Yagcioglu S., ERSOY N., Coskun N., ATALLA H., Ak K., Birler S., Pabuccuoğlu S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.43, sa.4, ss.469-473, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **The effect of swim up and Percoll gradient separation on ram sperm parameters, DNA integrity and embryo development**
Atalla H., Demir K., Yağcıoğlu S., Arıcı R., Ersoy N., Eser A., Coşkun N., Armutak E. İ. , Üvez A., Evecen M., et al.
Revue de Medecine Veterinaire, cilt.170, ss.87-94, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **The effect of swim up and Percoll gradient separation on ram sperm parameters, DNA integrity and embryo development**
ATALLA H., Demir K., Yagcioglu S., Arıcı R., ERSOY N., Eser A., COSKUN N., Armutake E. İ. , Uvez A., Evecen M., et al.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.170, ss.87-94, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Effects of serum starvation and ionomycin activation on the development of somatic cell nuclear transfer embryos in sheep**
Demir K., Pabuccuoğlu S., Cirit U., Evecen M., KARAMAN E., Ozdas O. B. , Alkan S., ATALLA H., Birler S.

ANKARA UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.66, sa.1, ss.37-42, 2019 (Hakemli Dergi)

- XII. **Effects of Ovary Transport and Storage Temperature on In Vitro Maturation and Cumulus Cell Apoptosis Rates in Cat Oocytes**
Evecen M., Demir K., Arici R., Yagcioglu S., Ersoy N., Coskun N., Armutak E., Uvez A., Gurevin E. G., Eser A., et al.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.24, sa.2, ss.301-306, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effect of cholesterol loaded methyl-beta-cyclodextrin on ovine oocytes during chilling and vitrification**
ATALLA H., Demir K., Arici R., Yagcioglu S., Eser A., Ersoy N., Coskun N., ALZUHEIR I., Evecen M., Birler S., et al.
REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE, cilt.169, ss.241-246, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Somatic Cloning in Cats Using MI or MII Oocytes**
Evecen M., Pabuccuoglu S., Demir K., Yagcioglu S., Can A., Erturk E., Sandal A. İ., Arici R., Ozturk G., Ak K., et al.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.22, sa.6, ss.923-928, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Development of starch based mucoadhesive vaginal drug delivery systems for application in veterinary medicine**
Gok M. K., Ozgumus S. K., Demir K., Cirit U., Pabuccuoglu S., Cevher E., Ozsoy Y., BACINOĞLU S.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.136, ss.63-70, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Effects of Cooling Rate on Membrane Integrity and Motility Parameters of Cryopreserved Ram Spermatozoa**
Demir K., Bakirer Ozturk G., Cirit U., BOZKURT H. H., Aktas A., Birler S., Ak K., Pabuccuoglu S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.21, sa.1, ss.61-67, 2015 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Effect of Different Activation Techniques on Immature and In Vitro Matured Cat Oocytes**
Demir K., Can A., Erturk E., Ozdemirci S., Karacam H., Sandal A. İ., Ozturk G. B., Arici R., Cinar E. M., Birler S., et al.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.20, sa.4, ss.565-570, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Comparison of cryoprotective effects of iodixanol, trehalose and cysteamine on ram semen**
Cirit U., Bagis H., Demir K., AĞCA C., Pabuccuoglu S., Varisli O., CLIFFORD-RATHERT C., AĞCA Y.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.139, ss.38-44, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Effect of different transport temperatures on in vitro maturation of oocytes collected from frozen-thawed sheep ovaries**
Ozdas O. B., Baran A., Tas M., Cirit U., Demir K., Bacinoglu S., Pabuccuoglu S., Ak K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.37, sa.1, ss.15-19, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **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., Pabuccuoglu S., Sagirkaya H., Cirit U., Nak Y., Koban E., Bagis H., Demir K., et al.
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, cilt.23, sa.8, ss.1012-1023, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Intrauterine insemination with cat semen frozen with various extenders**
Baran A., Tek C., Demir K., Sabuncu A., Ozdas O. B.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.35, sa.5, ss.311-318, 2011 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Effect of Dog Oocyte Diameter on In Vitro Embryo Production.**
Evecen M., Cirit Ü., Demir K., Karaman E., Bakirer G., Sandal A. İ., Birler S., Pabuccuoğlu S.
Kafkas Universitesi Veteriner Fakultesi Dergisi, cilt.16, sa.6, ss.947-950, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Comparison of Two Different Media for In vitro Production of Dog Embryos**
Evecen M., Cirit U., Demir K., Karaman E., Bakirer G., Hamzaoglu A. İ., Birler S., Pabuccuoglu S.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.16, sa.6, ss.897-902, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Effects of estrous cycle stage and transport temperature of ovaries on in vitro maturation of canine oocytes**
Evecen M., Cirit U., Demir K., Ozdas O. B., Tas M., Birler S., Pabuccuoglu S.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.117, ss.160-165, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Effect of Oocyte Diameter on in vitro Embryo Production in Dogs**
Evecen M., Cirit U., Demir K., Karaman E., Bakirer G., Hamzaoglu A. İ., Birler S., Pabuccuoglu S.

KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.16, sa.6, ss.947-950, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXVI. **Developmental competence of domestic cat oocytes from ovaries stored at various durations at 4 degrees C temperature**
Evecen M., Cirit U., Demir K., Karaman E., Hamzaoglu A. İ., Bakirer G.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.116, sa.1-2, ss.169-172, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Effects of Soybean Extract and L-Tryptophan on 2, 4-Dichlorophenol Induced Testicular Toxicity in Mice**
Aydin H., Baran A., Aktas A., Demir K., Sahin E., Kayar A., Pabuccuoglu S., Daglioglu S.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.4, ss.774-778, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Short-Term Chilled Storage of Cat Semen Extended with and Without Taurine Containing Milk Extenders**
Baran A., Demir K., Şahin B., Evecen M., Bacinoglu S., Alkan S., Ileri I. K.
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.8, sa.7, ss.1367-1371, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Evaluation of short estrus synchronization methods in dairy cows**
Cirit U., Bacinoglu S., Tas M., Demir K., Baş A., Ak K., Ileri I. K.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.109, ss.65-76, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **Effect of transport and storage temperature of ovaries on in vitro maturation of bitch oocytes**
TAŞ M., Evecen M., Ozdas O. B., CİRİT U., Demir K., Birler S., Pabuccuoglu S.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.96, ss.30-34, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **IN VITRO CAPACITATION OF MOUSE SPERM AND FERTILIZATON OOCYTES**
ÖZDAŞ Ö. B., CİRİT U., TAŞ M., DEMİR K., İLERİ İ. K., AK K.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, cilt.83, sa.10, ss.1074-1075, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **The Effect of Different Transport Temperatures of Cattle and Sheep Ovaries on In Vitro Maturation of Oocytes**
ÖZDAŞ Ö. B., taş m., EVECEN M., DEMİR K., bacnoğlu s., AK K.
MEDYCYNA WETERYNARYJNA, sa.62, ss.162-164, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Use of Spermac® Staining Technique in the Determination of Acrosomal Defects in Cat Semen**
BARAN A., ŞAHİN B. E., EVECEN M., DEMİR K., İERİ İ. K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.3, ss.519-525, 2004 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Freezing of cat semen in straws with different glycerol levels containing tris extender**
BARAN A., Bacinoglu S., Evecen M., Sahin B., Alkan S., Demir K., Ak K., Ileri I.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.3, ss.545-552, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Use of Spermac (R) staining technique in the determination of acrosomal defects in cat semen**
BARAN A., Sahin E., Evecen M., Demir K., Ileri I.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.28, sa.3, ss.519-525, 2004 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Impacts of supplementary royal jelly on characteristics of post-thawed ram semen**
ATALLA H., ESER A., DEMİR K., YAĞCIOĞLU S., ARICI R., ERSOY N., EVECEN M., AK K., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
International Journal of Current Research in Biosciences and Plant Biology, cilt.6, sa.1, ss.6-11, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Erkek Köpeklerde İnfertilite, Tedavi Yaklaşımları ve İnfertiliteye Neden Olan İlaçlar**
EVECEN M., DEMİR K.
Türkiye Klinikleri Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.181-188, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Saha Koşullarında Köpeklerde Suni Tohumlama Zamanının Belirlenmesinde Kullanılan Yöntemler**
DEMİR K., EVECEN M.
Türkiye Klinikleri Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.142-152, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Investigation of the Vitrification Ability of Mouse Embryos with Quartz Capillary (QC) Straws.**
EVECEN M., DEMİR K., Bakırer G., SANDAL A. İ. , BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., AK K.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.38, sa.1, ss.9-13, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **İn Vitro Elde Edilen Sığır Embriyolarının Dondurulmasında Vitrikasyon Medyumuna Maruz Kalma Sürelerinin Çözünme Sonrası Gelişim Üzerine Etkisi**
ÖZDAŞ Ö. B. , Cirit U., DEMİR K., BARAN A., AK K., ALKAN S., PABUCCUOĞLU S., Bacnoğlu S.
Journal Faculty Veterinary Medicine Istanbul University, cilt.38, ss.29-35, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **İn vitro Elde Edilen Sığır Embriyolarının Dondurulmasında Vitrikasyon Medyumuna Maruz Kalma Sürelerinin Çözünme Sonrası Gelişimlerine Etkileri**
ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü., DEMİR K., BACINOĞLU S., BARAN A., PABUCCUOĞLU S., İREZ T., ALKAN S., AK K.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.38, sa.1, ss.29-35, 2012 (Hakemli Dergi)
- VII. **FARE EMBRİYOLARININ VİTRİFİKASYONLA DONDURULMASINDA QUARTZ KAPİLLAR (QC) PAYETLERİN KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
EVECEN M., KARAMAN E., DEMİR K., BAKIRER G., SANDAL A. İ. , birler s., PABUCCUOĞLU S., AK K.
İ. Ü. Vet. Fak. Derg., sa.38, ss.9-13, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Production of Cloned Lambs: Transfer of Early Cleavage Stage Embryos to Final Recipients**
BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., Karaman Öztürk E., Bakırer Öztürk G., BARAN A., SANDAL A. İ. , AK K., KILIÇARSLAN M. R. , EVECEN M., et al.
Journal Faculty Veterinary Medicine, İstanbul University, cilt.36, ss.1-8, 2010 (Hakemli Dergi)
- IX. **Production of Cloned Lambs: Transfer of Early Cleavage Stage Embryos to Final Recipients**
BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., CİRİT Ü., karaman e., bacnoğlu s., ÖZDAŞ Ö. B. , EVECEN M., ALKAN S., BARAN A., et al.
İSTANBUL UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.36, sa.1, ss.1-8, 2010 (Hakemli Dergi)
- X. **Production of Cloned Lambs: Transfer of Early Cleavage Stage Embryos to Final Recipients**
BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., Cirit Ü., Karaman E., Bacnoğlu S., ÖZDAŞ Ö. B. , EVECEN M., ALKAN S., BARAN A., et al.
İstanbul Üniv. Vet.Fak.Derg., cilt.36, sa.1, ss.1-8, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XI. **Parthenogenetic activation of sheep oocytes.**
CİRİT Ü., DEMİR K., BACINOĞLU S., KARAMAN E., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.34, sa.2, ss.1-5, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FITC ile İşaretlenmiş Modifiye Mg/Al-Cl Çift Tabakalı Hidroksit (LDH) Esaslı Nanopartiküllerin Sentezi ve Sperm Aracılı Gen Transferinde (SMGT) Kullanımı**
Şentürk S., Bal K., Gök M. K. , Demir K., Pabuccuoğlu S., Pabuccuoğlu S. K.
32. Ulusal Kimya Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2020, ss.69
- II. **Determining The In-Vitro Fertilizing Ability Of Ram Semen Frozen With Different Extenders**
ARICI R., ESER A., YAĞCIOĞLU S., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., AK K., ALKAN S.
5th International Vet-Istanbul Group Congress and 8th International Scientific Meeting "DAYS OF VETERINARY MEDICINE 2018", Ohrid, Makedonya, 23 Eylül - 27 Ekim 2018, ss.35
- III. **The Effects of Recombinant Human Gonadotrophins on in Vitro Meiotic Competence of Dog Oocytes**
EVECEN M., DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., ERSOY N., Coşkun N., ATALLA H., AK K., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
5th International Vet-Istanbul Group Congress and 8th International Scientific Meeting "DAYS OF VETERINARY MEDICINE 2018", Ohrid, Makedonya, 23 - 27 Eylül 2018, ss.34
- IV. **The Effect Of Freezing Techniques On Viability And Membrane Integrity Of Adult And Fetal Fibroblast Cells Of Sheep**
YAĞCIOĞLU S., DEMİR K., ATALLA H., ERSOY N., ESER A., ORUÇ İ., ARICI R., BİRLER S., EVECEN M., PABUCCUOĞLU S.
The 5th International Vet-Istanbul Group Congress, Ohri, Makedonya, 23 - 27 Eylül 2018, ss.109
- V. **FITC Labelled Poly (?-Amino Ester) Nanoparticles For Using Sperm Mediated Gene Transfer**

DEMİR K., GÖK M. K. , Eker E. B. E. , Yağcıoğlu S., PABUCCUOĞLU S. K. , PABUCCUOĞLU S.

5th International Group Congress – “Vet-Istanbul Group” & 8th International Scientific Meeting “Days of Veterinary Medicine-2018, Ohrid, Makedonya, 23 - 27 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.127

- VI. **The Effect Of Swim Up And Percoll Gradient Separation On Sperm Parameters And Dna Integrity And Embryo Development In Ram**
ATALLA H., DEMİR K., YAĞCIOĞLU S., ARICI R., ERSOY N., ESER A., Coşkun N., ARMUTAK E. İ. , ÜVEZ A., EVECEN M., et al.
The 5th International Vet-Istanbul Group Congress, Ohri, Makedonya, 23 - 27 Eylül 2018, ss.1-2
- VII. **Mg/Al-NO₃ Layered Double Hydroxide (LDH) As Nonviral Gene Carrier Nanoparticulate System**
ŞENTÜRK S., BAL K., GÖK M. K. , Yağcıoğlu S., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. K.
5th International Group Congress – “Vet-Istanbul Group” & 8th International Scientific Meeting “Days of Veterinary Medicine-2018, Ohrid, Makedonya, 23 - 27 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.128
- VIII. **Kedi Oositlerinin İn Vitro Olgunlaştırılması (IVM) Üzerine Rekombinant İnsan Gonadotropinlerin Etkisi**
EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., ERSOY N., ORUÇ İ., ATALLA H.
9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.122-123
- IX. **Transjenik Teknolojide FITC ile İşaretlenmiş Mg/Al-NO₃ Çift Tabakalı Hidroksit (LDH)**
BAL K., ŞENTÜRK S., GÖK M. K. , Yağcıoğlu S., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. K.
9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.70-71
- X. **Fosforilamin ile Fonksiyonelleştirilmiş Kitosan Nanopartiküler Sistemin Transfeksiyon Etkinliğinin İncelenmesi**
Küçükertuğrul S., Gök M. K. , Demir K., Yağcıoğlu S., Pabuccuoğlu S., Pabuccuoğlu S. K.
9. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Hatay, Türkiye, 9 Mayıs - 09 Eylül 2018, cilt.1, sa.1, ss.72-73
- XI. **EFFECTS OF OVARY TRANSPORT AND STORAGE TEMPERATURE ON IN VITRO MATURATION AND CUMULUS CELL APOPTOSIS RATE IN CAT OOCYTES**
EVECEN M., DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., ERSOY N., COŞKUN N., ARMUTAK E. İ. , GÜREL GÜREVİN E., ESER A., ATALLA H., et al.
4th International VETIstanbul Group Congress 11-13 May 2017 Almaty KAZAKHSTAN, Almaty, Kazakistan, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.35
- XII. **EFFECTS OF RECOMBINANT HUMAN GONADOTROPHINS DURING IN VITRO MATURATION OF DOMESTIC CAT OOCYTES**
Demir K., Arıcı R., Yağcıoğlu S., Ersoy N., Coşkun N., Eser A., Atalla H., Pabuccuoğlu S., Birler S., Ak K., et al.
4th International VETIstanbul Group Congress 11-13 May 2017 Almaty KAZAKHSTAN, Almaty, Kazakistan, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.28
- XIII. **THE EFFECT OF CHOLESTEROL LOADED METHYL-β-CYCLODEXTRIN ON SHEEP OOCYTES DURING CHILLING AND VITRIFICATION**
ATALLA H., DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., COŞKUN N., ESER A., ERSOY N., EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S.
4th International VETIstanbul Group Congress 11-13 May 2017 Almaty KAZAKHSTAN, Almaty, Kazakistan, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.104
- XIV. **SOMATIC CLONING IN CATS USING MI OR MII OOCYTES**
EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., YAĞCIOĞLU S., CAN A., ERTÜRK E., SANDAL A. İ. , ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK G., AK K., et al.
4th International VETIstanbul Group Congress 11-13 May 2017 Almaty KAZAKHSTAN, Almaty, Kazakistan, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.115
- XV. **PRİMER VE METAFAZ II OOSİTLERİN DONDURULMASINDA KUARTZ KAPİLLAR VİTRİFİKASYON YAVAŞ DONDURMA PROTOKOLLERİ VE PROPİLEN GLİKOLÜN KARŞILAŞTIRILMASI**
Yağcıoğlu S., BİRLER S., EVECEN M., DEMİR K., BAKIRER ÖZTÜRK G., PABUCCUOĞLU S.
VIII. ASDETAE Günleri: Bilim Yolculuğu, İstanbul, Türkiye, 15 - 16 Aralık 2016
- XVI. **NİŞASTA ESASLI BİYOYAPIŞABİLEN POLİMERLERİN SENTEZİ VE İLAÇ TAŞIYIVI SİSTEMLERDE**

UYGULAMALARI

PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. K. , DEMİR K. , GÖK M. K. , CEVHER E., ERGİNER Y., BACINOĞLU S., Cirit Ü.
ÜSİMP PATENT FUARI 16 ÜNİVERSİTE PATENTLERİ SANAYİ İLE BULUŞUYOR, 8-9 KASIM 2016, İstanbul, Türkiye, 8
- 09 Kasım 2016, ss.1

- XVII. **İnsan Rekombinant Lh'nun İn Vitro Koyun Embriyo Üretimine Etkisi**
DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., BAKIRER ÖZTÜRK G., Mohammed I. F. , EVECEN M., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
8. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim
2016, ss.34-35
- XVIII. **MODİFİYE KİTOSANIN YENİ BİR GEN TAŞIYICI SİSTEM OLARAK TRANSGENEZİSDEKİ ETKİNLİĞİ**
GÖK M. K. , CEVHER E., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., (Özgümüş) PABUCCUOĞLU S.
ULUSLARARASI KATILIMLI 8. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Antalya,
Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.36-37
- XIX. **PGF2? İÇİN YENİ BİR ALTERNATİF UYGULAMA YOLU: PGF2? YÜKLENMİŞ VAJİNAL TABLET**
GÖK M. K. , DEMİR K., Duran M., CEVHER E., (Özgümüş) PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S.
ULUSLARARASI KATILIMLI 8. ULUSAL REPRODÜKSİYON VE SUNİ TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Antalya,
Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.44-45
- XX. **Kedilerde Mı Ve Mı Oositleri Kullanılarak Somatik Klonlama**
EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., YAĞCIOĞLU S., Can A., Ertürk E., SANDAL A. İ. , ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK
G., AK K., et al.
8. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim
2016, ss.103-104
- XXI. **Opti-Mem® Ve Glikoz Konsantrasyonlarının İn Vitro Embriyo Üretimi Üzerine Etkileri**
DEMİR K., Can A., Ertürk E., YAĞCIOĞLU S., KARACAM H., SANDAL A. İ. , BAKIRER ÖZTÜRK G., ARICI R., Çınar E. M. ,
BİRLER S., et al.
8. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim
2016, ss.109-110
- XXII. **Farklı Aktivasyon Tekniklerinin Olgunlaşmamış Ve İn Vitro Olgunlaştırılmış Kedi Oositleri Üzerine Etkisi**
DEMİR K., Can A., Ertürk E., YAĞCIOĞLU S., KARACAM H., SANDAL A. İ. , BAKIRER ÖZTÜRK G., ARICI R., Çınar E. M. ,
BİRLER S., et al.
8. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim
2016, ss.105-106
- XXIII. **EFFECTS OF OPTI-MEM AND GLUCOSE CONCENTRATIONS ON IN VITRO EMBRYO PRODUCTION - OPTI-MEM® VE GLİKOZ KONSANTRASYONLARININ İN VİTRO EMBRİYO ÜRETİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., BAKIRER ÖZTÜRK G., Mohamed I. F. , EVECEN M., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
8. Ulusal (Uluslararası Katılımlı) Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 Eylül - 09
Ekim 2016, ss.109-110
- XXIV. **COMPARISON OF QUARTZ CAPILLARY VITRIFICATION, SLOW FREEZING PROTOCOLS AND PROPYLENE GLYCOL IN THE FREEZING OF PRIMARY AND MII OVINE OOCYTES**
Yağcıoğlu S., BİRLER S., EVECEN M., DEMİR K., BAKIRER ÖZTÜRK G., PABUCCUOĞLU S.
26TH INTERNATIONAL CONGRES OF ANIMAL REPRODUCTION (ICAR), Tours, Fransa, 26 - 30 Haziran 2016, ss.173
- XXV. **EFFECTS OF OPTI-MEM AND GLUCOSE CONCENTRATIONS ON IN VITRO EMBRYO PRODUCTION**
DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., BAKIRER ÖZTÜRK G., Mohamed I. F. , EVECEN M., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
3 rd. International VETistanbul Group Congress, Saraybosna, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, ss.4-5
- XXVI. **A Novel Chitosan Based Gene Delivery System For Transgenesis**
GÖK M. K. , CEVHER E., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. Ö.
3 rd. International VETistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, cilt.1, ss.84
- XXVII. **Investigation of the effect of osmotic stress on ram semen by CASSA and TEM**
BAKIRER ÖZTÜRK G., DEMİR K., Cirit Ü., BOZKURT H. H. , AKTAŞ A., SANDAL A. İ. , ÖZDAŞ Ö. B. , AK K., AĞCA Y.,
BİRLER S., et al.
3rd INTERNATIONAL VETİSTANBUL GROUP CONGRESS 2016, Saraybosna, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016,

- XXVIII. **A novel biodegradable tablet for short-term treatment via vaginal route in veterinary medicine**
 GÖK M. K. , DEMİR K, PABUCCUOĞLU S. Ö. , CEVHER E., CİRİT Ü, OZSOY Y, BACINOĞLU S, PABUCCUOĞLU S.
 3 rd. International VETistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, cilt.1, ss.303-304
- XXIX. **The effects of freshly obtained hazelnut extract-loaded layered double hydroxide for cryopreservation of ram semen**
 DEMİR K, ARICI R, GÖK M. K. , GÖK A, Yağcıoğlu S, PABUCCUOĞLU S. Ö. , PABUCCUOĞLU S.
 3 rd. International VETistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, cilt.1, ss.87
- XXX. **THE FIRST CLONES OF TURKEY**
 EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K, KAŞIKÇI G., AK K., BİRLER S.
 3 rd. International VETistanbul Group Congress,, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, ss.31-32
- XXXI. **Osmotic Tolerance Limits Of Ram Sperm In The Presence Of Skim-Milk Powder And Egg Yolk**
 CİRİT Ü., AĞCA Y., PABUCCUOĞLU S., Benson J., BAĞIŞ H., AĞCA C., DEMİR K.
 3rd INTERNATIONAL VETISTANBUL GROUP CONGRESS 2016, Saraybosna, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, ss.92
- XXXII. **Developmental Capability of cat embryos reconstructed by transferring somatic cells into enucleated MI or MII oocytes in vitro**
 Evecen M., Pabuccuoğlu S., Demir K, Yağcıoğlu S., Can A., Ertürk E., Sandal A. İ. , Arıcı R., Bakirer Öztürk G., Ak K., et al.
 3 rd. International VETistanbul Group Congress, Sarajevo, Bosna-Hersek, 17 - 20 Mayıs 2016, ss.75
- XXXIII. **Comparison of three different cell transfection reagents in ram spermatozoa transfection to obtain transgenic sheep embryos**
 BAKIRER ÖZTÜRK G., GÖK M. K. , DEMİR K, ARICI R., Can A., PABUCCUOĞLU S. K. , BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
 13th Transgenic Technology Meeting (TT2016), Prague, Çek Cumhuriyeti, 20 - 23 Mart 2016, cilt.25, sa.2, ss.222
- XXXIV. **Compairing effi ciency of microinjection methods on transgenic rabbit embryo production**
 Can A., Yağcıoğlu S., Coşkun N., ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK G., YILMAZ Ö., Marh J., DEMİR K., KAYMAZ F. A. , Turan K., et al.
 13TH TRANSGENIC TECHNOLOGY MEETING, Prague, Çek Cumhuriyeti, 20 - 23 Mart 2016, ss.36
- XXXV. **COMPAIRING EFFICIENCY OF MICROINJECTION METHODS ON TRANSGENIC RABBIT EMBRYO PRODUCTION**
 Can A., YAĞCIOĞLU S., Coşkun N., ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK G., YILMAZ Ö., Marh J., DEMİR K., KAYMAZ F. A. , Turan K., et al.
 WG/MC/Scientific Meeting of COST Action BM1308 Sharing Advances on Large Animal Models – SALAAM, Poznan, Polonya, 13 - 16 Aralık 2015, ss.13
- XXXVI. **Effects of cooling rate on membrane integrity and motility parameters of cryopreserved ram spermatozoa**
 DEMİR K, BAKIRER ÖZTÜRK G., CİRİT Ü., BOZKURT H. H. , AKTAŞ A., BİRLER S., AK K., PABUCCUOĞLU S.
 32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Eylül 2015, ss.427
- XXXVII. **Izdixanol, as a cryoprotectant, protects erythrocyte membrane**
 ARSLAN M., ÖZCAN M., ERGÜL EKİZ E., AKYAZI İ., ERASLAN E., DEMİR K., AKTARAN BALA D., ÇÖTELİOĞLU Ü., PABUCCUOĞLU S.
 32nd Word Veterinary Cngress, İstanbul, Türkiye, 13 - 17 Eylül 2015, ss.252
- XXXVIII. **Detection of ultrastructural damages of ram spermatozoa after incubation with different cryoprotectants**
 BAKIRER ÖZTÜRK G., AKTAŞ A., ARICI R., DEMİR K., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., AK K., ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü., BOZKURT H. H.
 12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Macaristan, 23 - 28 Ağustos 2015, ss.373
- XXXIX. **effects of OPTI-MEM and Glucose Concentrations on in Vitro Embryo Production**
 DEMİR K, ARICI R., Yağcıoğlu S., BAKIRER ÖZTÜRK G., Mohamed I. F. , EVECEN M., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
 3. Turkish-Bosnian Scientific Days within The Framework of the Parthnership between The Veterinary Faculties of Sarajevo University and Istanbul University&4. Symposium of Veterinarians of Large and Small practice of Bosnia

and Herzegovina, Sarajevo, Bosna-Hersek, 21 - 24 Nisan 2015, ss.4-6

- XL. **The effects of human recombinant LH on in vitro sheep embryo production**
PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., ARICI R., Yağcıoğlu S., ÖZTÜRK G., Mohamed I. F. , EVECEN M., BİRLER S.
International VETistanbul Group Congress, St. Petersburg, Rusya, 7 - 09 Nisan 2015, ss.699-700
- XLI. **Effects of different cooling rates of embryos on pregnancy rate of sheep**
KARAMAN E., BİRLER S., DEMİR K., ARICI R., PABUCCUOĞLU S., EVECEN M.
International VETistanbul Group Congress, St. Petersburg, Rusya, 7 - 09 Nisan 2015, ss.642
- XLII. **A Novel Polymer Based Gene Delivery System For Transgenesis**
GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S. (, CEVHER E., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S.
II. International VETistanbul Group Congress, St. Petersburg, Rusya, 7 - 09 Nisan 2015, ss.668-669
- XLIII. **A Novel Vaginal Tablet For The Estrous Synchronization In Sheeps**
GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S. (, DEMİR K., CİRİT Ü., CEVHER E., ERGİNER Y., BACINOĞLU S., PABUCCUOĞLU S.
II. International VETistanbul Group Congress, St.Petersburg, Rusya, 7 - 09 Nisan 2015, ss.666-667
- XLIV. **SEMEN AND REPRODUCTIVE PROFILES OF CLONED ANATOLIAN GREY CATTLE**
ARAT S., PABUCCUOĞLU S., SAĞIRKAYA H., DEMİR K., ARICI R., Üstüner B., ALCAY S., TOKER B., ALKAN S., NAK D., et al.
ANNUAL CONFERENCE OF THE INTERNATIONAL EMBRYO TRANSFER SOCIETY, Versailles, Fransa, 10 - 13 Ocak 2015, cilt.27, sa.1, ss.103-104
- XLV. **Using layered double hidroxides in ovine sperm-mediated gene transfer**
BAKIRER ÖZTÜRK G., GÖK M. K. , DEMİR K., ARICI R., Can A., Ertürk E., Çınar E. M. , BİRLER S., PABUCCUOĞLU S.
12th Transgenic Technology Meeting (TT2014), Edinburg, Birleşik Krallık, 3 - 06 Ekim 2014, cilt.23, sa.5, ss.858
- XLVI. **Koyunlarda Östrus Senkronizasyonu Amaçlı CIDR ve Süngere Alternatif Olarak Kullanılabilecek Yeni Vajinal Tablet Üretimi Ve Uygulamaları**
PABUCCUOĞLU S. K. , GÖK M. K. , DEMİR K., CİRİT Ü., CEVHER E., ÖZSOY ERGİNER Y., BACINOĞLU S., PABUCCUOĞLU S.
VII.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, cilt.1, sa.1, ss.65-66
- XLVII. **Farklı dönemlerin koyun oositlerinde in vitro olgunlaşma üzerine etkisi**
Özdemirci S., DEMİR K., Can A., Karaçam H., Ertürk E., Arıcı R., BİRLER S., EVECEN M., PABUCCUOĞLU S., YAĞCIOĞLU S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.158-159
- XLVIII. **Farklı Sulandırıcılar ile Dondurulmuş Kedi Spermisi ile İntrauterin Tohumlama**
BARAN A., TEK Ç., DEMİR K., SABUNCU A., ÖZDAŞ Ö. B.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.94-95
- XLIX. **Iodixanol, Trehaloz ve Sisteamin'in koç spermisinin dondurulmasında Koruyucu etkilerinin karşılaştırılması**
CİRİT Ü., BAĞIŞ H., DEMİR K., AĞCA C., PABUCCUOĞLU S., VARIŞLI Ö., CLIFFORD-RATHERT C., AĞCA Y.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.50-51
- L. **Farklı soğutma hızlarının koç spermisine etkisinin CASA ve transmission elektron mikroskop (TEM) düzeyinde incelenmesi**
DEMİR K., Bakrer G., CİRİT Ü., BOZKURT H. H. , AKTAŞ A., BİRLER S., AK K., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.38-39
- LI. **Olgun ve olgun olmayan kedi oositlerinin in vitro aktivasyonu üzerine farklı tekniklerin etkileri**
EVECEN M., DEMİR K., Can A., Ertürk E., KARAÇAM H., ÇINAR E. M. , SANDAL A. İ. , BAKIRER ÖZTÜRK G., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., et al.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Kars, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.62-63
- LII. **Reproductive Technologies for Protection of Genetic Resources**
PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., AK K., ALKAN S., BARAN A., EVECEN M., ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü., DEMİR K., KARAMAN E., et al.
2. Turkish-Bosnian Scientific Days Veterinary Faculties of Sarajevo University and Istanbul University, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2013, ss.21

- LIII. **Nişasta Esaslı Biyoyapışabilen Polimerlerin Sentezi Ve İlaç Taşıyıcı Sistemlerde Uygulamaları**
BAP Koordinasyon Birimi İ. Ü. , PABUCCUOĞLU S. K. , GÖK M. K. , DEMİR K., Cirit Ü., CEVHER E., ERĐNER Y.,
Bacinoğlu S., PABUCCUOĞLU S.
2. Ege Ar-Ge ve Teknoloji Günleri, AreGE2 Patent, İzmir, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2012, ss.10
- LIV. **Nişasta Esaslı Biyoyapışabilen Polimerlerin Sentezi ve İlaç Taşıyıcı Sistemlerde Uygulamaları**
BAP Koordinasyon Birimi İ. , PABUCCUOĞLU S. K. , GÖK M. K. , DEMİR K., CİRİT Ü., CEVHER E., ÖZSOY ERĐNER Y.,
BACINOĞLU S., PABUCCUOĞLU S.
2. Ege Ar-Ge ve Teknoloji Günleri, AreGE2 Patent, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2012
- LV. **Freezing of dog semen with tris extender including various level taurine in pellets and straws**
baran a., AK K., SANDAL A. İ. , DEMİR K., özdaş ö. b. , ALKAN S., BİRLER S.
European Veterinary Conference Voorjaarsdagen, Hollanda, 1 - 04 Ocak 2012, ss.111
- LVI. **Spermatological Traits of Cat Semen Frozen in Pellets With Taurine Containing Tris Extender**
baran a., AK K., SANDAL A. İ. , DEMİR K., özdaş ö. b. , Bakırer G.
Southern European Veterinary Conference, İspanya, 1 - 04 Kasım 2011, ss.111
- LVII. **Adding hormones sequentially could be an effective approach for IVM of dog oocytes**
Evecen M., Cirit U., Demir K., Bakırer G., Hamzaoglu I., Pabuccuoglu S., Birler S.
15th Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR), Antalya, Türkiye,
15 - 17 Eylül 2011, cilt.46, ss.102
- LVIII. **Effects of serum starvation and ionomycine treatments on somatic cell nuclear transfer in sheep**
Birler S., Pabuccuoglu S., Demir K., Cirit U., Karaman E., Evecen M., Ozdas O., Alkan S.
15th Annual Conference of the European-Society-for-Domestic-Animal-Reproduction (ESDAR), Antalya, Türkiye,
15 - 17 Eylül 2011, cilt.46, sa.1, ss.90
- LIX. **Farklı Taşıma Isılarının Taze ve Dondurulmuş Koyun Ovaryumlarından Elde Edilen Oositlerin İn vitro Olgunlaşmalarına olan Etkileri**
ÖZDAŞ Ö. B. , BARAN A., TAŞ M., CİRİT Ü., DEMİR K., BACINOĞLU S., PABUCCUOĞLU S., AK K.
6.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.150
- LX. **İn vitro köpek embriyosu üretimi üzerine iki farklı medyumun etkisi**
EVECEN M., cirit ü., DEMİR K., KARAMAN E., BAKİRER G., SANDAL A. İ. , birler s., PABUCCUOĞLU S.
VI. reprodüksiyon ve suni tohumlama bilim kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.166-167
- LXI. **Ozmotik Stresin koç Spermaları Üzerindeki Etkilerinin CASA ve Elektron Mikroskop Düzeyinde İncelenmesi**
BAKİRER ÖZTÜRK G., DEMİR K., CİRİT Ü., BOZKURT H. H. , AKTAŞ A., SANDAL A. İ. , ÖZDAŞ Ö. B. , AK K., Ağca Y.,
BİRLER S., et al.
6. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011, ss.85
- LXII. **Effect of Different Transport Temperature (+4 °C, +32°C) on In vitro Maturation of Oocytes Collected from Frozen-Thawed Sheep Ovaries**
özdaş ö. b. , AK K., baran a., DEMİR K., taş m., PABUCCUOĞLU S., bacinoğlu s., cirit ü.
Bosnian- Turkish Scientific Days, Bosna-Hersek, 1 - 04 Nisan 2011, ss.111
- LXIII. **Comparison of two different media for in vitro production of dog embryos.**
EVECEN M., cirit ü., DEMİR K., KARAMAN E., BAKİRER G., SANDAL A. İ. , birler s., PABUCCUOĞLU S.
7th Joint Scientific Symposium of Veterinary Faculties of the Ludwig Maximilians Universitat München and T.C.
Istanbul University,, İstanbul, Türkiye, 7 - 08 Ekim 2010, ss.1
- LXIV. **Yerli sığır ırklarının klonlanması**
ARAT S., ÇAPUTÇU A., AKKOÇ T., ÇETİNKAYA G., KOBAN E., ASLAN Ö., DENİZCİ M., BAĞIŞ H., PABUÇCUOĞLU S.,
CİRİT Ü., et al.
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010
- LXV. **Taurin içeren Tris sulandırıcısında pellet yöntemine göre dondurulan kedi spermalarında saptanan spermatolojik özellikler**
baran a., AK K., SANDAL A. İ. , Bakırer G., DEMİR K.
V. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.44-45
- LXVI. **Soğutulma ve Kriyoprotektan Maddelerle Oluşturulan Hiperosmotik Stresin Koç Spermatozoa**

Hareket Özelliklerine ve Ultra Strüktürel Yapısına Etkisi

BAKIRER G., DEMİR K., CİRİT Ü., ÖZDAŞ Ö. B. , HAMZAĞLU A. İ. , BOZKURT H. H. , AKTAŞ A., AK K., PABUCCUOĞLU S.

5. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.54

LXVII. **Effects of Estrus Cycle Stage and Temperature of Ovaries on In Vitro Maturation of Canine Oocytes.**

EVECEN M., DEMİR K., taş m., ÖZDAŞ Ö. B. , birler s., PABUCCUOĞLU S., cirit ü.

V. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.10

LXVIII. **Anadolu Boz Sığır Irkının Klonlanması**

ARAT S., TAŞ A., BAĞIŞ H., SAĞIRKAYA H., NAK Y., NAK D., PABUCCUOĞLU S., CİRİT Ü., KARAMAN E., DEMİR K., et al. Veteriner Jinekoloji Derneği 3. Veteriner Jinekoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2008, ss.84

LXIX. **Intrauterine insemination with cat semen frozen with various extenders**

BARAN A., TEK Ç., DEMİR K., SABUNCU A., ÖZDAŞ Ö. B.

16th International Congress on Animal Reproduction, Macaristan, 1 - 04 Temmuz 2008, ss.125-126

LXX. **Intrauterine Insamination with Cat Semen Frozen with Various Extenders**

BARAN A., TEK Ç., DEMİR K., SABUNCU A., ÖZDAŞ Ö. B.

16th International Congress on Animal Reproduction,, Macaristan, 1 - 04 Temmuz 2008, ss.125

LXXI. **2,4-DCP-induced testicular toxicity and effects of soybean extract and L-tryptophan**

Aydin H., Baran A., Aktas A., Demir K., Şahin E., Kayar A., Pabuccuoglu S., Daglioglu S.

16th International Congress on Animal Reproduction, Budapest, Macaristan, 13 - 17 Temmuz 2008, cilt.43, sa.1, ss.211-212

LXXII. **Koyun oositlerinin partenogenetik aktivasyonu**

CİRİT Ü., DEMİR K., BACINOĞLU S., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S.

4. Ulusal reprodüksiyon ve Suni tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2007, ss.110-111

LXXIII. **Kedi Spermasının Taurinli ve Taurinsiz Sulandırıcılarda Kısa Süreli Soğukta Saklanması**

BARAN A., EVECEN M., İLERİ İ., DEMİR K., alkan s., bacinoğlu s.

Üçüncü Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.59

LXXIV. **Somatik hücre nükleus transferi yöntemi ile klon kuzuların elde edilmesi: Türkiye'deki ilk denemeler**

Birler S., Pabuccuoglu S., Demir K., Cirit Ü., Karaman E., Evecen M., Özdaş Ö. B. , Alkan S., Ak K., Baran A., et al.

IV. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2007, ss.30-31

LXXV. **İn vitro elde edilen sığır embriyolarının dondurulmasında vitrifikasyon medyumuna maruz kalma sürelerinin çözünme sonrası gelişimlerine etkileri**

ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü., BACINOĞLU S., EVECEN M., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., ALKAN S., AK K., İLERİ İ. K. , BARAN A.

4. Ulusal Reprodüksiyon Ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2007, ss.36-37

LXXVI. **Köpek Oositlerinin İn Vitro Olgunlaştırılması Üzerine Ovaryum Taşıma Sıcaklığı, Reprodüktif Dönem ve Yaş'ın Etkisi.**

EVECEN M., BAKIRER G., DEMİR K., taş m., birler s., PABUCCUOĞLU S., cirit ü.

Üçüncü Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2007, ss.45

LXXVII. **Sığır ve Koyun Ovaryumlarından Elde Edilen Oositlerin İn Vitro Olgunlaştırılmasına Farklı Taşıma (+4 0C, +32 0C) Sıcaklıklarının Etkisi**

ÖZDAŞ Ö. B. , EVECEN M., BARAN A., İLERİ İ., DEMİR K., AK K., taş m., cirit ü.

Üçüncü Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, ss.47

LXXVIII. **Effects of soy diet reproductive system in male mice**

ALTAY V., DÖNMEZ K., BARAN A., VURAL H., DEMİR K.

VIII th International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2006, ss.31-32

LXXIX. **Effect of Different Transport Temperatures (+4 oC, +32 oC) on in Vitro Maturation of Oocytes Collected From Cattle and Sheep Ovaries. Reproduction, Fertility and Development**

ÖZDAŞ Ö. B. , taş m., cirit ü., EVECEN M., DEMİR K., bacinoğlu s., AK K., İLERİ İ.

Proceedings of the Annual Conference of the International Embryo Transfer Society, Danimarka, 1 - 04 Haziran

2005, ss.1-1111

- LXXX. **Kedi spermalarının taurinli ve taurinsiz sulandırıcılarda kısa süreli soğukta saklanması.**
BARAN A., EVECEN M., DEMİR K., alkan s., bacinoğlu s., AK K.
III. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi,, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2004, ss.59-60
- LXXXI. **spermalarının taurinli ve taurinsiz sulandırıcılarda kısa süreli soğukta saklanması.**
baran a., AK K., ileri i. k. , DEMİR K., EVECEN M., ALKAN S., bacinoğlu s.
III. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi,, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2004, ss.59-60
- LXXXII. **KCl ve CaCl₂H₂O'nun Fare Spermalarının İn Vitro Kapasitasyonuna ve Fare Oositlerinin İn Vitro Fertilizasyonuna Etkisi**
ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü. , TAŞ M. , DEMİR K. , PABUCCUOĞLU S. , AK K. , İERİ İ. K.
3. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004, ss.126-127
- LXXXIII. **Köpek Oositlerinin İn Vitro Olgunlaştırılması Üzerine Ovaryum Taşıma Sıcaklığı, Reprodüktif Dönem ve Yaşın Etkisi**
EVECEN M. , TAŞ M. , ÖZDAŞ Ö. B. , CİRİT Ü. , DEMİR K. , BİRLER S. , PABUCCUOĞLU S.
3. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004, ss.45
- LXXXIV. **Köpek Oositlerinin İn Vitro Olgunlaştırılması Üzerine Ovaryum Taşıma Sıcaklığı, Reprodüktif Dönem ve Yaş'ın Etkisi.**
EVECEN M. , BAKIRER G. , DEMİR K. , taş m. , birler s. , PABUCCUOĞLU S. , cirit ü.
Üçüncü Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004, ss.45
- LXXXV. **Kedi spermalarının taurinli ve taurinsiz sulandırıcılarda kısa süreli soğukta saklanması**
BARAN A. , DEMİR K. , ŞAHİN B. E. , EVECEN M. , BACINOĞLU S. , ALKAN S. , İERİ İ. K.
III. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, ss.59-60
- LXXXVI. **Short therm chilled storage of cat semen extended with and without taurine containing milk extenders**
BARAN A. , DEMİR K. , ŞAHİN B. E. , EVECEN M. , BACINOĞLU S. , ALKAN S. , İERİ İ. K.
4 th Scientific Symposium within the framework of the parthnership between the Veterinary Faculties of T.C. Istanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universitat, Almanya, ss.38-39
- LXXXVII. **Sort Therm Chilled Storage of Cat Semen Extended With and Without Taurine Containing Milk Extenders**
BARAN A. , DEMİR K. , EVECEN M. , bacinoğlu s. , alkan s. , İLERİ İ.
4th Joint Scientific Symposium within the Framework of the Partnership between the Veterinary Faculties of T.C. İstanbul Üniversitesi and Ludwig-Maximilians Universitat München. June 23-27 Munich Germany, 2004, Almanya, 1 - 04 Haziran 2004, ss.1111
- LXXXVIII. **Kedi Spermalarında Akrozomal Bozuklukların Tespitinde Spermac® Boyama Tekniğinin Kullanılması**
BARAN A. , ŞAHİN B. E. , EVECEN M. , DEMİR K. , İERİ İ. K.
?I. Ulusal Küçük Hayvan Hekimliği Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Bursa, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2003, ss.206

Desteklenen Projeler

Yağcıoğlu S., Ak K., Pabuccuoğlu S. K. , Pabuccuoğlu S., Birler S., Evecen M., Demir K., Gök M. K. , Bakirer Öztürk G., Arıcı R., TÜBİTAK Projesi, Sığırlarda Cinsiyeti Belirlenmiş Sperma Kullanılarak ICSI Yöntemi ile Embriyo Üretiminde Spermatozoon Dekondenzasyonu, Oosit Maturasyonu ve Aktivasyonu için Yeni Protokollerin Geliştirilmesi, 2021 - 2024

Akbaş F., Yücesan E., Elibol B., Süsgün S., Korkmaz N. D. , Toruntay C., Bakirer Öztürk G., Birler S., Pabuccuoğlu S., Demir K., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CRISPR-Cas9 Gen Düzenleme Sistemi Aracılı Duchenne Kas Distrofisi (DMD)'li Yeni Bir Fare Modelinin Oluşturulması, 2021 - 2022

PABUCCUOĞLU S., YAĞCIOĞLU S., DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KLONLAMA TEKNOLOJİSİNDE HÜCRE SENKRONİZASYONUNUN VE DNA METİLASYONUN ÖNEMİ, 2020 - 2021

DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spermatozoonların Percoll Separasyon Öncesi Farklı Süre Bekletilmesinin Motilite ve Fonksiyon Özellikleri Üzerine Etkisi, 2020 - 2021

BİRLER S., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., EVECEN M., ESER A., YAĞCIOĞLU S., ORUÇ İ., ERSOY N., ARICI R., TURAN K.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Transgenik Hayvanlarda Farklı Organlarda Gen Kopya Sayısının Araştırılması, 2018 - 2021

AK K., ERSOY N., EVECEN M., DEMİR K., SANDAL A. İ. , ARICI R., YAĞCIOĞLU S., ESER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KOÇ SPERMASININ DONDURULMASINDA RESVERATROL VE KOLESTEROL BİLEŞİKLERİNİN ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2018 - 2020

EVECEN M., ORUÇ İ., ARICI R., ESER A., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., AK K., YAĞCIOĞLU S., BAKIRER ÖZTÜRK G., SELÇUK B. Ş. , et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Melatoninin Soğukta Bekletilen Kedi Ovaryumlarından Kazanılan Oositlerin İn Vitro Olgunlaşma ve Apoptoz Seviyesine Etkisi, 2018 - 2020

Pabuccuoğlu S., Birler S., Evecen M., Demir K., Pabuccuoğlu S. K. , Gök M. K. , Bakirer Öztürk G., TÜBİTAK Projesi, "Klonlama ile Transgenik Koyun Üretiminde Donor Hücrelerin Nanopartiküller Kullanılarak Transfeksiyonu, Roscovitine ve Trichostatin-A ile Yeniden Programlanması, 2017 - 2020

PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., GÖK M. K. , BİRLER S., CEVHER E., PABUCCUOĞLU S. K. , EVECEN M., COŞKUN N., ERSOY N., DURAN M., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üreme Biyoteknolojisi ve Gen taşıyıcı Nanopartiküler sistem üretimi araştırma alt yapısının geliştirilmesi, 2017 - 2020

GÖK M. K. , ERGİNER Y., PABUCCUOĞLU S. K. , PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyoindirgenabilir Nanopartiküler Taşıyıcı Sistemlerin Sentezi ve Optimizasyonu, 2017 - 2018

PABUCCUOĞLU S. K. , GÖK M. K. , DEMİR K., ERGİNER Y., PABUCCUOĞLU S., CEVHER E., CİRİT Ü., BACINOĞLU S., GÜLER M. A. , KANTÜRK FİGEN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sentetik Çift Tabakalı Hidroksitlerin (LDH) Fonksiyonelleştirilmesi Üzerine Optimizasyon Çalışmaları, 2017 - 2018

PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., DEMİR K., EVECEN M., ATALLA H., ARICI R., ESER A., YAĞCIOĞLU S., ORUÇ İ., ERSOY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyun Erişkin ve Fetal Fibroblast Hücrelerinin Vitrifikasyon Kontrollü Yavaş ve Sıvı Azot Buharında Dondurulması, 2017 - 2018

DEMİR K., ARICI R., ESER A., ATALLA H., COŞKUN N., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., AK K., YAĞCIOĞLU S., ERSOY N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EFFECTS OF RECOMBINANT HUMAN GONADOTROPHINS DURING IN VITRO MATURATION OF DOMESTIC CAT OOCYTES, 2017 - 2017

EVECEN M., ARICI R., DEMİR K., ARMUTAK E. İ. , ESER A., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., AK K., ERSOY N., GÜREL GÜREVİN E., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EFFECTS OF OVARY TRANSPORT AND STORAGE TEMPERATURE ON IN VITRO MATURATION AND CUMULUS CELL APOPTOSIS RATE IN CAT OOCYTES, 2017 - 2017

EVECEN M., BİRLER S., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., ERSOY N., COŞKUN N., AK K., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Köpek Oositlerinin İn Vitro Olgunlaştırılması Üzerine Rekombinant İnsan Gonadotropinlerin Etkisi, 2016 - 2017

EKİZ B., YILMAZ A., KOÇAK Ö., DOĞAN N., AKIN P. D. , YALÇINTAN H., OĞRAK Y. Z. , DEMİR K., AVANUS K., YAKAN A., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kıvrıkcık ve Kangal Akkaraman ırkı kuzularda kesim ağırlığının karkas ve et kalitesi özellikleri üzerine etkileri, 2014 - 2017

GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. K. , DEMİR K., CEVHER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal ve Sentetik Polimer Esaslı Nanopartiküllerin Gen Transferinde Kullanımı, 2013 - 2017

PABUCCUOĞLU S. K. , CİRİT Ü., BACINOĞLU S., GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S., CEVHER E., ERGİNER Y., DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nişasta Esaslı Biyoadesif Polimerlerin Sentezi ve İlaç Taşıyıcı Sistemlerde Kullanımı, 2010 - 2017

EVECEN M., ERTÜRK E., DEMİR K., SANDAL A. İ. , ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK G., BİRLER S., YAĞCIOĞLU S., CAN A., PABUCCUOĞLU S., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEVELOPMENTAL CAPABILITY OF CAT EMBRYOS RECONSTRUCTED BY TRANSFERRING SOMATIC CELLS INTO ENUCLEATED MI OR MII OOCYTES IN VITRO, 2016 - 2016

GÖK A., GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S., PABUCCUOĞLU S. K. , DEMİR K., ARICI R., YAĞCIOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, THE EFFECTS OF FRESHLY OBTAINED HAZELNUT EXTRACT-LOADED LAYERED DOUBLE HYDROXIDE FOR CRYOPRESERVATION OF RAM SEMEN, 2016 - 2016

GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S. K. , CEVHER E., PABUCCUOĞLU S., DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A Novel Chitosan Based Gene Delivery System For Transgenesis, 2016 - 2016

PABUCCUOĞLU S. K. , BACINOĞLU S., CİRİT Ü., DEMİR K., GÖK M. K. , CEVHER E., ERGİNER Y., PABUCCUOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A NOVEL BIODEGRADABLE TABLET FOR SHORTTERM TREATMENT VIA VAGINAL ROUTE IN VETERINARY MEDICINE, 2016 - 2016

DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sığır Fibroblast Hücrelerinde Katyonik Biyopolimerlerin Gen

Taşınmasındaki Etkinliklerin Değerlendirilmesi, 2015 - 2016

DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., BİRLER S., KAYMAZ F. A. , AB Destekli Diğer Projeler, Transgenik Tavşan Üretiminde ICSI-Transgenezis, ISI ve Pronükleer Enjeksiyon Yöntemlerinin Etkinliğinin Araştırılması, 2014 - 2016

BİRLER S., DEMİR K., CAN A., ARICI R., EVECEN M., YAĞCIOĞLU S., PABUCCUOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda yuvarlak spermatid nükleusu enjeksiyonunda (ROSNI) olgun sperm sentrozomunun etkisi, 2014 - 2016

PABUCCUOĞLU S., EVECEN M., DEMİR K., BİRLER S., ARICI R., BAKIRER ÖZTÜRK G., YAĞCIOĞLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Effects of Human Recombinant LH on In Vitro Sheep Embryo Production, 2015 - 2015

DEMİR K., AK K., ERASLAN E., EVECEN M., PABUCCUOĞLU S. K. , BAKIRER ÖZTÜRK G., BİRLER S., GÖK M. K. , PABUCCUOĞLU S., SANDAL A. İ. , et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boğa Spermatazoonlarına Yabancı DNA Yüklenmesinde Doğal ve Yapay Biyopolimerlerin Etkinliğinin Araştırılması, 2012 - 2015

EVECEN M., DEMİR K., AK K., BİRLER S., ARICI R., PABUCCUOĞLU S., SANDAL A. İ. , BAKIRER ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Klon Kedi Üretimi, 2012 - 2015

Işık S., Demir K., TÜBİTAK Projesi, DNA topoizomeraz II beta'nın Rho GTPaz bağımlı Nöronal Akson Dejenerasyonu ve Ah'nda Muhtemel Rolünün Araştırılması, 2012 - 2015

ERASLAN E., AKYAZI İ., ERGÜL EKİZ E., DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., ARSLAN M., ÖZCAN M., TÜBİTAK Projesi, Köpek eritrositlerinin farklı yöntemlerle dondurularak depolanmasında yöntemlerin ve iodixanol'un ürün kalitesine etkisi, 2011 - 2014

DEMİR K., PABUCCUOĞLU S., TÜBİTAK Projesi, Modern Biyoteknolojik Yöntemler Kullanılarak Dondurulmuş Koç Spermaları ve Cinsiyeti Belirli İnek Embriyosu Üretimi, 2008 - 2012

DEMİR K., ÖZDAŞ Ö. B. , TÜBİTAK Projesi, Türkiye yerli evcil hayvan genetik kaynaklarından bazılarının in vitro korunması ve ön moleküler tanımlanması-I, 2007 - 2012

DEMİR K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Köpek Oositlerinin In Vitro Olgunlaştırılmasında Sıralı Hormon Eklenmesi Etkili Bir Yaklaşım Olabilir, 2011 - 2011

DEMİR K., TÜBİTAK Projesi, Anadolu Yerli Sığır Irklarının Klonlanması, 2009 - 2011

Pabuccuoğlu S. K. , Gök M. K. , Pabuccuoğlu S., Bacinoğlu S., Demir K., Cirit Ü., Erginer Y., Cevher E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nişasta Esaslı Mukozoya Yapışabilir Polimerler: Sentezi, Karakterizasyonu ve Koyunlarda Östrus Senkronizasyonu Amaçlı Vajinal Yolla Kontrollü Progesteron Salımında Kullanılabilirliğinin İncelenmesi, 2006 - 2010

DEMİR K., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Transgenik Koyunların Üretilmesi ve Klonlanması, 2003 - 2007

Patent

Pabuccuoğlu S. K. , Gök M. K. , Demir K., Cirit Ü., Cevher E., Erginer Y., Pabuccuoğlu S., Bacinoğlu S., Use of Starch Based Bioadhesive Polymers and Applications in Drug Carrier, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: EP 2 641 591 B1 , Standart Tescil, 2017

Gök M. K. , Pabuccuoğlu S. K. , Cevher E., Demir K., Pabuccuoğlu S., Synthesis of nanoparticulate gene carrier systems based on chitosan, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: EP 2995627B1 , Standart Tescil, 2016

Pabuccuoğlu S. K. , Pabuccuoğlu S., Gök M. K. , Demir K., Cevher E., Erginer Y., Cirit Ü., Bacinoğlu S., Nişasta Esaslı biyoyapışabilen polimerlerin sentezi ve ilaç taşıyıcı sistemlerde uygulamaları, Patent, BÖLÜM B İşlemlerin Uygulanması; Taşıma, Buluşun Tescil No: 2012 03191 , Standart Tescil, 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

İstanbul Üniversitesi Veteriner fakültesi Dergisi, Yardımcı Editör, 2013 - 2016

Metrikler

Yayın: 136

Atıf (WoS): 218

Atıf (Scopus): 232

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 9