

Prof. Ömer Orkun DEMİRAL

Personal Information

Fax Phone: [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

Email: odemiral@erciyes.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Ankara University, Institute Of Health Sciences, Turkey 1997 - 2002

Under Graduate, Ankara University, Faculty Of Veterinary, Turkey 1992 - 1997

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Spermatozoon Separation and Fertility of Frozen-Thawed Rabbit Semen, Ankara University, Faculty Of Veterinary, Department Of Clinical Sciences, 2002

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Clinical Sciences, Veterinary Reproduction and Artificial Insemination

Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2014 - Continues

Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2008 - 2014

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2003 - 2008

Research Assistant, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, 1998 - 2003

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2003 - 2013

Deputy Head of Department, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler , 2007 - 2010

Vice Dean, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, 2007 - 2010

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- Seroprevalence of caseous lymphadenitis in Kangal Akkaraman sheep**
ASLAN Ö., Gusmussoy K. S. , KARACA BEKDİK I., AKÇAY A., DEMİRAL Ö. O.

- TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.40, no.6, pp.811-816, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- II. **The Combined Effect of Prostaglandin Administration and Ram Introduction in Multiparous and Nulliparous Sheep in Anestrous Period on Prolificacy**
DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., CANOĞLU E., Ozalp G. R. , Risvanli A.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.5, pp.787-792, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Effect of Different Forms of Prostaglandin F2 Analogues Administration on Hormonal Profile Prostaglandin F2 Binding Rate and Reproductive Traits in Akkaraman Sheep During the Breeding Season**
RİŞVANLI A., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., SAAT N., BEKYÜREK T., KÜLAHÇI F., NİKSARLIOĞLU S., BALCI T. A.
Acta Scientiae Veterinariae, vol.38, pp.391-398, 2010 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- IV. **Effect of Different Forms of Prostaglandin F-2 alpha Analogues Administration on Hormonal Profile, Prostaglandin F-2 alpha Binding Rate and Reproductive Traits in Akkaraman Sheep During the Breeding Season**
RİŞVANLI A., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., SAAT N., BEKYÜREK T., KÜLAHÇI F., NIKSAROĞLU S., BALCI T. A.
ACTA SCIENTIAE VETERINARIAE, vol.38, no.4, pp.391-398, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- V. **BEKYÜREK, T. The Effect of Artificial Insemination Timing on the Sex Ratio of Offspring and Fertility in Dairy Cows.**
DEMİRAL Ö. O. , ÜN M., ABAY M., BEKYÜREK T.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.31, no.1, pp.21-24, 2007 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VI. **The effect of artificial insemination timing on the sex ratio of offspring and fertility in dairy cows**
DEMİRAL Ö. O. , Ün M., ABAY M., BEKYÜREK T.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.31, no.1, pp.21-24, 2007 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **The effectiveness of Cosynch protocol in dairy heifers and multiparous cows**
Demiral O., ÜN M., Abay M., Bekyurek T., Ozturk A.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.2, pp.213-217, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **The Influence of Shearing on Reproduction in Angora Rabbit**
BEKYÜREK T., ün m., DEMİRAL Ö. O.
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, vol.29, pp.1239-1245, 2005 (Journal Indexed in SCI Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Erken embriyonik ölüm riski olan bir İngiliz kısırağında hydroxyprogesterone caproate ile gebeliğin korunması**
Bekyürek T., Canoğlu E., Demiral Ö. O. , Ün M., Abay M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.73-75, 2013 (Other Refereed National Journals)
- II. **Kısıraklarda Östrusun Uyarılmasında PRID Kullanımı**
BEKYÜREK T., CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O. , Ün M., ABAY M.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, no.1, pp.29-32, 2012 (National Refreed University Journal)
- III. **Sığırlarda Swim-Up Yöntemi ile Sperma Separasyonunun Embriyo Cinsiyet Oranına Etkisi**
AKYÜZ B., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., Üstüner B.
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, vol.8, no.3, pp.165-172, 2011 (National Refreed University Journal)
- IV. **Effect of different forms of Prostaglandin F2 alfa analogues administration on hormonal profile, prostaglandin F2 alfa binding rate and reproductive traits in Akkaraman sheep during the breeding season.**
Rişvanlı A., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., SAAT N., BEKYÜREK T., KÜLAHÇI F., NIKSAROĞLU S., BALCI T. A.
Acta Scientiae Veterinariae, vol.38, no.4, pp.391-398, 2010 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Buzağı Cinsiyet Oranı Üzerine Boğanın Etkisi**
DEMİRAL Ö. O. , Ün M., CANOĞLU E., ABAY M., BEKYÜREK T., ÖZTÜRK A.
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.4, no.2, pp.61-63, 2007 (National Refreed University Journal)

VI. **Cervix'in Kapalı Olduğu Pyometralı Bir Köpekte Misoprostol Uygulaması**

CANOOĞLU E., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M.

Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.1, no.1, pp.73-76, 2004 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Reproductive System of male ground squirrels (Spermophilus xanthoprymnus)**
ABAY M., ORHAN I., ALAN A., EKEBAŞ G., ÇAKIR BAYRAM L., DEMİRAL Ö. O. , BEYAZ F., DÜZLER A.
3th International Conference on Advances in Natural Applied Sciences ICANAS 2018, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.1
- II. **Reproductive System of Male Ground Squirrels(Spermophilus Xanthoprymnus)**
ABAY M., ORHAN İ., ALAN A., EKEBAŞ G., ÇAKIR BAYRAM L., DEMİRAL Ö. O. , BEYAZ F., DÜZLER A.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES ICANAS 2018, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.175
- III. **Köpeklerde Travma Sonrası Oluşan Davranış Bozuklukları**
ASLAN Ö., KARACA BEKDİK İ., DEMİRAL Ö. O.
International Animal Rescue Conference, Aksaray, Turkey, 08 July 2017, pp.41-42
- IV. **Akkaraman Irkı Koyunlarda Sevikal Seyahat**
ORHAN İ., ABAY M., DÜZLER A., DEMİRAL Ö. O.
8. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 09 October 2016
- V. **Kangal Akkaraman Irkı Koyunlarda Kazeöz Lenfadenitisin Seroprevalansının Belirlenmesi**
ASLAN Ö., GÜMÜŞSOY K. S. , KARACA BEKDİK İ., AKÇAY A., DEMİRAL Ö. O.
VI. Ulusal Veteriner Zootekni Kongresi, 1-4 Haziran 2016, Kapadokya, Turkey, 1 - 04 June 2016
- VI. **Seroprevalence of caseous lymphadenitis in Kangal Akkaraman sheep**
ASLAN Ö., GÜMÜŞSOY K. S. , KARACA BEKDİK İ., AKÇAY A., DEMİRAL Ö. O.
6. ULUSAL VETERİNER ZOOTEKNİ KONGRESİ, Turkey, 1 - 04 June 2016
- VII. **Aprosencephaly With Otocephaly In A Kangal Whitekaraman Breed Lamb**
KARAYİĞİT M. Ö. , DÜZLER A., ÇAKIR BAYRAM L., DEMİRAL Ö. O. , YAMAN D., ORHAN İ.
VII ULUSAL VETERİNER PATOLOJİ KONGRESİ, Kars, Turkey, 8 - 10 September 2014, pp.63
- VIII. **Tavşanlarda Doğumun 28 ve 30. Günlerde Oksitosin ile İndüksiyonu**
CANOOĞLU E., HIZLI H., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., KAYA M., BEKYÜREK T.
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2010, pp.148-149
- IX. **Düvelerde Progesterona Dayalı Resenkronizasyon Yönteminin Gebelik Oranlarını Artırmadaki Etkinliğinin Araştırılması**
BEKYÜREK T., Pancarcı Ş. M. , ABAY M., Güngör Ö., Kaya M., DEMİRAL Ö. O. , GÜRBULAK K., CANOOĞLU E., Ün M.
IV. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2010, pp.14-15
- X. **The Efficacy of single dose prostaglandin F2 alpha and anti-prostaglandin F2 alpha antibodies in sheep**
RİŞVANLI A., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., SAAT N., BEKYÜREK T., KÜLAHÇI F., NİKSARLIOĞLU S., BALCI T. A.
14th Annual Conference of the European Societies Domestic Animals Reproduction, Hungary, 1 - 04 September 2010, vol.45, no.3, pp.106
- XI. **Intrauterine insemination in rabbits**
DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., ÜN M., ÜN Z. P. , BEKYÜREK T., ATABAY N. Ö.
14th Annual Conference of the European Societies Domestic Animals Reproduction, Hungary, 1 - 04 September 2010, vol.45, no.3, pp.84
- XII. **Buzağı cinsiyet oranı ve boğa etkisi**
DEMİRAL Ö. O. , Ün M., CANOOĞLU E., ABAY M., BEKYÜREK T., ÖZTÜRK A.
III. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Turkey, 30 September - 02 October 2004, pp.132-133
- XIII. **Sütçü ineklerde sahada östrusun değişik saatlerinde yapılan tek tohumlamanın etkinliği**

DEMİRAL Ö. O. , ÜN M., CANOĞLU E., ABAY M., BEKYÜREK T., ÖZTÜRK A.

III. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Antalya, Turkey, 30 September - 02 October 2004, pp.13-14

XIV. **Bovine viral diarrhea as a reason for bovine infertility.**

CANOĞLU E., Şahna K. C. , GENÇAY GÖKSU A., BEKYÜREK T., ABAY M., DEMİRAL Ö. O.

The 12th Congress of Mediterranean Federation for Health and Reproduction of Ruminants, Turkey, 1 - 04 August 2004, pp.67

XV. **Krom Pikolatın Vücut Skoru Düşük Olan Atlarda Canlı Ağırlık, Bazı Serum Parametreleri ve Ovaryumlarda Follikül Aktivitesine Etkisi**

UYANIK F., KOCAOĞLU GÜÇLÜ B., BEKYÜREK T., ÜN M., ABAY M., CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O.

II. Ulusal Atçılık Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 3 - 06 June 2004, pp.144-145

XVI. **Sivas İli Gemerek İlçesindeki TES Tarım ve Hayvancılık Şirketine Ait Süt Sığırcılığı İşletmesindeki 2002 Yılı Döl Verimi Parametreleri**

ABAY M., BEKYÜREK T., CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O.

I. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 04 August 2003, pp.150-151

XVII. **Tavşanlarda Altı Ay Boyunca Postpartum Dönemlerde Yapılan Çiftleştirmelerden Elde Edilen Üreme Parametreleri**

DEMİRAL Ö. O. , CANOĞLU E., BEKYÜREK T.

I. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 04 August 2003, pp.178-179

XVIII. **Bir Buzağıda Fissura Abdominalis Olgusu**

BEKYÜREK T., CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M.

I. Veteriner Jinekoloji Kongresi, Konya, Turkey, 1 - 04 August 2003, pp.166-167

Supported Projects

BEKYÜREK T., KAYA M., DEMİRAL Ö. O. , ÜN M., CANOĞLU E., GÜNGÖR Ö., PANCARCI Ş. M. , GÜRBULAK K., TUBITAK Project, Düvelerde Progesterona Dayalı Resenkronizasyon Yönteminin Gebelik Oranlarını Artırmadaki Etkinliğinin Araştırılması, 2007 - 2009

AKYÜZ B., DEMİRAL Ö. O. , ABAY M., Project Supported by Higher Education Institutions, SIĞIRLADA SWİM-UP YÖNTEMİNİN EMBİRYO CİNSİYET ORANINA ETKİSİ, 2006 - 2009

DEMİRAL Ö. O. , SOLAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, KOYUNLARDA OVULASYON SENKRONİZASYONU, 2007 - 2008

ÜN Z. P. , DEMİRAL Ö. O. , BEKYÜREK T., CANOĞLU E., ÜN M., ABAY M., Project Supported by Higher Education Institutions, KOYUNLARDA GEBELİK TEŞHİSİNDE DEĞİŞİK ULTRASES MUAYENE TEKNİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI, 2005 - 2007

DEMİRAL Ö. O. , CANOĞLU E., BEKYÜREK T., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVŞANLARDA SWİM-UP YÖNTEMİNİN CİNSİYET ORANLARI ÜZERİNE ETKİLERİ, 2004 - 2007

CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O. , BEKYÜREK T., Project Supported by Higher Education Institutions, OKSİTOSİN İLE DOĞUMU İNDÜKLENEN TAVŞANLARDA HORMON PROFİLLERİ VE YAVRU VİABİLİTESİ, 2004 - 2007

BEKYÜREK T., CANOĞLU E., DEMİRAL Ö. O. , ÜN Z. P. , Project Supported by Higher Education Institutions, DEĞİŞİK SERUMLARIN (OCS VE POCS) SIĞIR OOSİTLERİNİN MATURASYON YETENEKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİNİN İNOSİTAL İLE ARTTIRILMASI, 2004 - 2006

Citations

Total Citations (WOS):16

h-index (WOS):2