

Prof. Dr. MUSTAFA KEMAL SOYLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 022 429 4134](tel:+900224294134) Dahili: 1

Fax Telefonu: [+90 0224 294 1202](tel:+9002242941202)

E-posta: mks@uludag.edu.tr

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

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi A Blok 1. Kat Görükle Kampüsü-BURSA 16059

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Edz28Dmaaaaj

ORCID: 0000-0002-4690-1029

ScopusID: 7003293300

Yoksis Araştırmacı ID: 6500

Biyografi

12.06.1960 Mustafakemalpaş-Bursa doğumlu. İlk, orta ve lise öğrenimini aynı ilçede tamamladı.

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 1983 (Mezuniyet)

İstanbul Üniversitesi Sağlık Bilimleri Ens. 1988 (Doktora)

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 1989 (Yard.Doç.Dr.)

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 1992 (Doç. Dr.)

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, 1998 (Prof. Dr.)

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Dölerme Ve Suni Tohumlama (Dr), Türkiye 1986 - 1988

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, Veteriner Pr., Türkiye 1978 - 1983

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, VETERİNER FAKÜLTESİ, KLİNİK BİLİMLER, 1998 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 1994 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 1989 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 1989 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 1983 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Bursa Uludağ Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Klinik Bilimler, 2000 - 2008

Verdiği Dersler

Klinik Uygulama I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Büyük Ruminantlarda Üreme ve Suni Tohumlama, Doktora, 2022 - 2023

Klinik Uygulama III, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Çiftlik Hayvanlarında Dölerme ve Suni Tohumlama, Lisans, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Üreme Endokrinolojisi, Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

SOYLU M. K., Alabalık seminal plazmasının koç spermasının spermatolojik özellikleri ve viabilitesi üzerine etkisi, Doktora, M.Gökdağ(Öğrenci), 2006

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of partial replacement of dimethyl sulfoxide with dextran, polyvinylpyrrolidone or polyethylene glycol on post-thaw drone semen quality and queen fertility**
NUR Z., Çakmak S., ÇAKMAK İ., Önder N., Gökçe E., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., Toker M., Şen H., SOYLU M. K.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.75, sa.2, ss.7371-7378, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of β -glucan from *Euglena gracilis* as an antioxidant on goat semen cryopreservation**
ÜSTÜNER B., YILMAZ M. E., Huraydin O., Cimen T., SONAT F., Aktar A., Gokce E., Karakci D., Sengul E., SOYLU M. K., et al.
Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society, cilt.75, sa.2, ss.7361-7370, 2024 (SCI-Expanded)
- 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, cilt.34, sa.4, ss.1573-1582, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of sperm pooling with seminal plasma collected in breeding or nonbreeding season on Saanen goat sperm cryosurvival**
Ustuner B., Gokce E., Toker M. B., Onder N. T., Soylu M. K., Sagirkaya H., NUR Z.
ANDROLOGIA, sa.4, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) seminal plasma on the 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., Gokce E., SONAT F., Gul Z., DUMAN M., Cenize C., Uslu A., et al.
ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, cilt.164, ss.97-104, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Successful ram semen cryopreservation with lyophilized egg yolk-based extender**
ALÇAY S., Toker M. B., Gokce E., ÜSTÜNER B., Under N. T., SAĞIRKAYA H., NUR Z., SOYLU M. K.
CRYOBIOLOGY, cilt.71, sa.2, ss.329-333, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **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)

- VIII. **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.5, ss.793-798, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **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 UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.3, ss.393-398, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **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)
- XI. **Effects of various cryoprotective agents and extender osmolality on post-thawed ram semen**
Soylu M. K., Nur Z., Ustuner B., Dogan İ., Sagirkaya H., Gunay Ü., AK K.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.51, sa.2, ss.241-246, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Influence of bull seminal plasma on post-thaw ram semen parameters and fertility**
Gunay Ü., Dogan İ., Nur Z., Manolov I., Sagirkaya H., Soylu M. K., Kaptan C., Akpinar L.
BULLETIN OF THE VETERINARY INSTITUTE IN PULAWY, cilt.50, sa.4, ss.503-507, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Development of in-vitro produced bovine embryos in four different culture media.**
Doğan İ., Sağirkaya H., Soylu M. K., Nur Z.
Indian Journal Of Animal Research, cilt.72, sa.3, ss.227-229, 2002 (SCI-Expanded)
- XIV. **Sıvı azotta dondurulan koç spermasının spermatolojik özellikleri ve değişik yöntemlerle tohumlamada kullanılması üzerine araştırmalar.**
Gökçen H., Soylu M. K., Doğan İ.
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, cilt.24, sa.6, ss.539-544, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of trehalose supplementation on post-thaw sperm quality of honey bee drones**
Nur Z., Çakmak S. S., Çakmak İ., Önder N. T., Gökçe E., Üstüner B., Alçay S., Toker M. B., Soylu M. K.
Online Journal of Animal and Feed Research, cilt.10, sa.5, ss.191-196, 2020 (Scopus)
- II. **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)
- III. **Koyunlarda Suni Tohumlama**
SOYLU M. K.
Türkiye Klinikleri, cilt.3, sa.1, ss.82-88, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Boğa ve alabalık seminal plazmasının koç spermasının dondurulması üzerine etkisi**
ALÇAY S., SOYLU M. K., ÜSTÜNER B.
Erciyes Üniv. Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.7-14, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **Dondurulmuş çözündürülmüş köpek spermasının boyama ve fizyasyon işlemlerinden sonra değerlendirilmesi 22 27 31 2003**
GÜNAY Ü., NUR Z., SOYLU M. K.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.22, ss.27-31, 2003 (Hakemli Dergi)
- VI. **Donmuş boğa spermasında plazma membran sağlamlığının morfolojik bulgularla karşılaştırılması**
NUR Z., SOYLU M. K.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.22, ss.51-55, 2003 (Hakemli Dergi)
- VII. **Haflinger ve İngiliz Kısıraklarda Bazı Reprodüktif Özellikler**
Günay Ü., Ataman M. B., Günay A., Uzman M., Soylu M. K.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, ss.79-82, 1999 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Koyunlarda farklı zamanlarda uygulanan gonadotropin salgılayıcı hormon'un (GnRH) döl verimine**

etkisi üzerinde bir araştırma.

Soylu M. K., Gökçen H., Tümen H., Deligözoğlu F., Doğan İ., Bilgin B.

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.81-88, 1993 (Hakemli Dergi)

- IX. **Koyunlarda gebe kısırak serum gonadotropini (PMSG) ve gonadotropin salgılayıcı hormonun (GnRH) sinkronizasyon ve döl verimine etkisi üzerinde bir araştırma.**
Gökçen H., Tümen H., Soylu M. K., Deligözoğlu F., Doğan İ., Bilgin B.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.135-141, 1992 (Hakemli Dergi)
- X. **İthal kökenli koyunlarda kızgınlığın uyarılması ve sun'i tohumlama üzerinde bir araştırma.**
Gökçen H., Tümen H., Soylu M. K., Deligözoğlu F., Doğan İ., Bilgin B.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.143-148, 1992 (Hakemli Dergi)
- XI. **Değişik düzeylerde vitamin-E katılarak sulandırılan koç spermasının spermatolojik özellikleri ve döl verimi üzerinde araştırmalar.**
Tümen H., Gökçen H., Soylu M. K., Doğan İ., Karamustafaoğulları M.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.123, ss.91-98, 1991 (Hakemli Dergi)
- XII. **Koçlarda ejakülasyon sıklığının kimi spermatolojik özelliklere etkisi.**
Gökçen H., Soylu M. K., Tümen H., Doğan İ.
Hayvancılık Araştırma Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.35-37, 1991 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Değişik ırklarda ithal koçların bazı androlojik özellikleri üzerinde araştırmalar.**
Soylu M. K., Gökçen H., Tümen H., Doğan İ.
Hayvancılık Araştırma Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.15-18, 1991 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Değişik düzeylerde α -chimotrypsin katılan sulandırılmış koç spermasının bazı spermatolojik özellikleri ve döl verimi üzerinde araştırmalar**
Soylu M. K., Gökçen H., Tümen H., Doğan İ.
Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.123, ss.83-90, 1991 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Üreme Sezonunun Kontrolü**
SOYLU M. K., ÜSTÜNER B.
Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu MK, Ak K, Akçay E, Baran A, Evecen M, Tırpan MB, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti., Ankara, ss.314-316, 2023
- II. **Dişi Sığırlarda Reprodüktif Anatomi ve Fizyoloji**
SOYLU M. K.
Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu MK, Ak K, Akçay E, Baran A, Evecen M, Tırpan MB, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti., Ankara, ss.416-422, 2023
- III. **Suni Tohumlamada Başarı Şansını Artırıcı Uygulamalar**
SOYLU M. K., NUR Z.
Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu MK, Ak K, Akçay E, Baran A, Evecen M, Tırpan MB, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti., Ankara, ss.402-406, 2023
- IV. **Erkek Hayvanlarda Reprodüksiyonu Etkileyen Faktörler**
SOYLU M. K., ÜSTÜNER B.
Hayvanlarda Reprodüksiyon, Androloji ve Yardımcı Üreme Teknikleri, Soylu MK, Ak K, Akçay E, Baran A, Evecen M, Tırpan MB, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri Ltd. Şti., Ankara, ss.239-242, 2023
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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

VIII. Reprodüksiyonun 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

IX. 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 Yayınları, ss.38-54, 2011

X. 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, Acık Öğretim Fakültesi Yayını No: 1391, ss.20-37, 2011

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Influence of DMSO with Dextran, PVP or PEG in Freezing Extender on Queens Fertility**
NUR Z., Seven Çakmak S., ÇAKMAK İ., Tekin N. Ö., GÖKÇE E., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., Toker B., Şen H., SOYLU M. K.
Eurbee8, 18 - 21 Eylül 2018
- 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.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Hatay, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2018
- III. **Extender on Post-Thaw Drone Semen**
ÇAKMAK İ., Seven Çakmak S., NUR Z., GÖKÇE E., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., Toker B., Şen H., SOYLU M. K., Tekin N. Ö.
4th ICABS, 3 - 05 Mayıs 2018
- IV. **Influence of DMSO with Dextran, PVP or PEG in Freezing Extender on Post-Thaw Drone Semen**
NUR Z., ÇAKMAK S. S., ÇAKMAK İ., ÖNDER N. T., GÖKÇE E., ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., ŞEN H., SOYLU M. K.
4th international congress on applaid biological science (ICABS), Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.229
- V. **The Effect of Trehalose on Post-thaw Drone Sperm Motility and Plasma Membrane Integrity**
NUR Z., Seven Çakmak S., Önder N. t., ÇAKMAK İ., Gökçe E., ÜSTÜNER B., TOKER M. B., ALÇAY S., SOYLU M. K.
International 8Th Animal Science Congress Balnimalcon, 6 - 08 Eylül 2017
- VI. **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 Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.85
- VII. **Alabalık (Oncorhynchus Mykiss) seminal plazmasının, lesitinli veya yumurta sarılı sulandırıcılarla dondurulan koç spermasının eritme sonrası kalitesi üzerine etkisi Kongre Faaliyeti 2016. 8.Ulusal Reprodüksiyon 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.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Ekim 2016, ss.84
- VIII. **Kıvrıkcık ve İvesi Irkı Koçlarda DNA Bütünlüğü ve Spermatolojik 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 Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.30-31
- IX. **Dondurma Hızının Teke Spermasının Morfolojisi ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi. 84-85**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi (uluslararası katılımlı), Türkiye, 1 - 04 Temmuz

2013, ss.84-85

- X. **Kıvırcık ve İvesi Irkı Koçlarda DNA Bütünlüğü ve Spermatolojik İlişkiler Arasındaki İlişki**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.30-31
- XI. **Dondurma Hızının Teke Spermasının Morfolojisi ve DNA Bütünlüğü Üzerine Etkisi**
ÜSTÜNER B., ALÇAY S., TOKER M. B., SAĞIRKAYA H., SOYLU M. K., NUR Z.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Bilim Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2013, ss.84-85
- XII. **Koç spermasının 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 TOHURLAMA BİLİM KONGRESİ, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2011
- XIII. **Oosit toplama metotlarının 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
- XIV. **Teke spermasının morfolojik değerlendirilmesinde farklı boyama metotlarının kullanılması**
NUR Z., GÜNAY Ü., DOĞAN İ., ÜSTÜNER B., SOYLU M. K.
III. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004, cilt.22, ss.39-43
- XV. **Sıfat sezonuna geçiş döneminde ve sıfat sezonunda koç spermasının dondurulabilirliğinin araştırılması**
GÜNAY Ü., NUR Z., DOĞAN İ., ÜSTÜNER B., SOYLU M. K.
III.Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2004, cilt.22, ss.81-85

Metrikler

Yayın: 60

Atıf (WoS): 193

Atıf (Scopus): 225

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Akademi Dışı Deneyim

Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi