



Türkiye Klinikleri

Bazı Hayvan Türlerinde Spermanın Kısa ve/veya Uzun Süre Saklanması Bitki Ekstraktları Alternatif Olarak Kullanılabilir mi?

Can Plant Extracts Be Used as an Alternative for Short- and/or Long-Term Storage of Semen in Some Animal Species?

Editör / Editor: Prof. Dr. Pürhan Barbaros TUNCER

Kitabın her türlü yayın hakkı Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.'ye aittir. Kitaptaki soru, yazı, resim, tablo, grafik ve şekiller kısmen de olsa yayıncının yazılı izni alınmadan, elektronik veya mekanik yöntemlerle basılamaz, çoğaltılamaz. Yalnızca bilimsel amaçlarla (kaynak göstermek kaydıyla) özetleme ve alıntı yapılabilir.

All rights are reserved by Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. The questions, writings, pictures, tables, graphics, and figures published in this book cannot be printed or reproduced in whole or in part by electronic or mechanic ways without the written consent of the publisher. Summarizing and citation for scientific purposes (by specifying the reference) is allowed.

E-ISBN: 978-625-395-498-7

© 2025 Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1823

1. Baskı (1st Edition), Şubat (February), Ankara-Türkiye



Türkiye Klinikleri

YAYIMCI - PUBLISHER

Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. (Türkiye Klinikleri)

Türkocağı Cad. No:30 06520 Balgat/Ankara/Türkiye

Tel/Phone : +90 312 286 56 56

Faks/Fax : +90 312 220 04 70

e-posta/e-mail : info@turkiyeklinikleri.com

web : www.turkiyeklinikleri.com

Sertifika No/Certificate No : 48768

Bazı Hayvan Türlerinde Spermanın Kısa ve/veya Uzun Süre Saklanması Bitki Ekstraktları Alternatif Olarak Kullanılabilir mi?

Can Plant Extracts Be Used as an Alternative for Short- and/or Long-Term Storage of Semen in Some Animal Species?

EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Pürhan Barbaros TUNCER, *Mersin Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik Bölümü,
Laborant ve Veteriner Sağlık Programı, Mersin, Türkiye*

YAZARLAR / AUTHORS

Prof. Dr. Fatih AVDATEK, *Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Afyonkarahisar, Türkiye*

Prof. Dr. Mesut ÇEVİK, *Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Samsun, Türkiye*

Dr. Vet. Hek. Burcu ESİN, *Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Samsun, Türkiye*

Doç. Dr. Şükrü GÜNGÖR, *Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Burdur, Türkiye*

Prof. Dr. Muhammed Enes İNANÇ, *Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi,
Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Burdur, Türkiye*

Dr. Vet. Hek. Cumali KAYA, *Ondokuz Mayıs Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Samsun, Türkiye*

Prof. Dr. Umut TAŞDEMİR, *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Ankara, Türkiye*

Prof. Dr. Pürhan Barbaros TUNCER, *Mersin Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Veterinerlik Bölümü,
Laborant ve Veteriner Sağlık Programı, Mersin, Türkiye*

Prof. Dr. Deniz YENİ, *Afyon Kocatepe Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Dölerme ve Suni Tohumlama AD, Afyonkarahisar, Türkiye*