



Türkiye Klinikleri

# Süt İneklerinde Postpartum Dönem

## Postpartum Period in Dairy Cows

**Editör / Editor:** Prof. Dr. Hakan KALENDER

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: 978-625-395-521-2

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

Türkiye Klinikleri Yayın Seri No- Türkiye Klinikleri Publication Serial Number : 1841

1. Baskı (1<sup>st</sup> Edition), Mart (March), 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

# Süt İneklerinde Postpartum Dönem

## Postpartum Period in Dairy Cows

### EDİTÖR / EDITOR

Prof. Dr. Hakan KALENDER, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

### YAZARLAR / AUTHORS

Prof. Dr. Selim ASLAN, *Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Lefkoşa, KKTC*

Prof. Dr. Pınar AYVAZOĞLU DEMİR, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Hayvancılık Ekonomisi ve İşletmeciliği AD, Kırıkkale, Türkiye*

Prof. Dr. Ayhan BAŞTAN, *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Ankara, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Atakan ÇORTU, *Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Burdur, Türkiye*

Prof. Dr. İsfendiyar DARBAZ, *Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Lefkoşa, KKTC*

Dr. Öğr. Üyesi Taha Burak ELİFOĞLU, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

Vet. Hek. Erva ESER, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Biyoistatistik AD, Kırıkkale, Türkiye*

Doç. Dr. Funda EŞKİ, *Çukurova Üniversitesi Ceyhan Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Adana, Türkiye*

Prof. Dr. Hakan KALENDER, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

Prof. Dr. Mehmet Akif KARSLI, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi,*

*Zootehni Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları Bölümü, Kırıkkale, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Mesih KOCAMÜFTÜOĞLU, *Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi,*

*Doğum ve Jinekoloji AD, Burdur, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Afşin KÖKER, *Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Burdur, Türkiye*

Prof. Dr. Hasan Ceyhan MACUN, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

Prof. Dr. İlknur PİR YAĞCI, *Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

Doç. Dr. Seçkin SALAR, *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Ankara, Türkiye*

Vet. Hek. Uğur SOLMAZ, *Kırıkkale Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Doğum ve Jinekoloji AD, Kırıkkale, Türkiye*

Prof. Dr. İ. İsmet TÜRKMEN, *Bursa Uludağ Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları AD, Bursa, Türkiye*

Vet. Hek. Feride İlayda UYAR, *Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Ankara, Türkiye*

Dr. Öğr. Üyesi Feride ZABİTLER TEPEK, *Yakın Doğu Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Doğum ve Jinekoloji AD, Lefkoşa, KKTC*