

Türkiye Klinikleri

# VETERİNER BİLİMLERİ DOĞUM VE JİNEKOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Veterinary Sciences-Obstetrics and Gynecology

SPECIAL TOPICS

## RUMİNANLARDA GÜÇ DOĞUMLAR VE DOĞUMA MÜDAHALELER DIFFICULT BIRTHS AND BIRTH INTERVENTIONS IN RUMINANTS

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Ahmet SABUNCU

1

**Ruminantlarda Doğumun Düzeni ve Aşamaları**

Sequences and Stages of Parturition in Ruminants

Ahmet SABUNCU, Mert SARILAR, Merve YILMAZ

7

**İneklerde Güç Doğum Olgularına Beslenme ve Çevresel Faktörlerin Etkisi**

The Effect of Nutrition and Environmental Factors on Dystocia in Cows

Zeynep GÜNAY UÇMAK, İbrahim KURBAN

15

**Ruminantlarda Doğumun Uyarılması ve Komplikasyonları**

Induction of Parturition and Complications in Ruminants

Sinem Özlem ENGİNER, Ahmet SABUNCU, Çağla Nur KÜÇÜKBEKİR

- 20 **İneklerde Maternal Nedenlere Bağlı Güç Doğumlar**  
Dystocia Due to Maternal Causes in Cows  
*Fatih BÜYÜKBUDAK, Volkan FERAHOĞLU, Murat FINDIK*
- 26 **İneklerde Yavrunun Presentasyon ve Pozisyon Bozukluklarına Bağlı Olmayan Fetal Güç Doğumlar**  
Fetal Dystocia in Cows not Due to Faulty Position and Presentation of the Fetus  
*Melih UÇMAK, Zeynep GÜNAY UÇMAK*
- 32 **Koyun ve Keçilerde Güç Doğum Nedenleri ve Yönetimi**  
Causes and Management of Dystocia in Sheep and Goats  
*Kutlay GÜRBULAK*
- 39 **Ruminantlarda Enfeksiyöz Etkenler ve Güç Doğum**  
Infectious Agents and Dytocia in Ruminants  
*İpek İNAN, Amr Gürkan AKSU, Serhan Serhat AY*
- 45 **Ruminantlarda Güç Doğumlara Medikal Müdahale**  
Medical Intervention for Dystocia in Ruminants  
*Aslıhan BAYKAL, Gamze EVKURAN DAL*
- 51 **İneklerde Güç Doğumlara Elle Müdahale ve Fetotomi**  
Management of Bovine Dystocia and Fetotomy  
*Güneş ERDOĞAN*
- 57 **Ruminantlarda Güç Doğumlarda Kullanılan Anestezi Teknikleri ve Operatif Müdahaleler**  
Anesthesia Techniques Used in Dystocia in Ruminants and Operative Interventions  
*Hüseyin ERDEM*
- 63 **Ruminantlarda Güç Doğum Sonrası Anne ve Yavruda Oluşabilecek Komplikeasyonlar**  
Complications That May Occur in Dams and Neonates Following Dystocia in Ruminants  
*Ömer Faruk YEŞİLKAYA, Kübra KARAKAŞ ALKAN, Hasan ALKAN*
- 70 **Büyük Ruminantlarda Güç Doğumun Laktasyon Performansına Etkisi**  
Effect of Dystocia on Lactation Performance in Large Ruminants  
*Oktay YILMAZ, Sinem Özlem ENGİNLER, Ahmet SABUNCU*

- 77 **İneklerde Güç Doğum ve Mastitis**  
Dystocia and Mastitis in Cows  
*Merve YILMAZ, Gamze EVKURAN DAL*
- 83 **Mandalarda Güç Doğum ve Mastitis**  
Dystocia and Mastitis in Buffaloes  
*Erhan ÖZENÇ*
- 86 **Manda ve Develerde Güç Doğumlara Yaklaşım**  
Approach to Dystocia in Buffaloes and Camels  
*Fatma SATILMIŞ, Muhammed Furkan ÇİFTÇİ*
- 91 **Ruminantlarda Gebelik ve Doğumda Sürü Yönetimi**  
Herd Management in Gestation and Parturition in Ruminants  
*Afşin KOCAKAYA, Ceyhan ÖZBEYAZ*