

VETERİNER BİLİMLERİ
DOĞUM VE JİNEKOLOJİ

ÖZEL

Cilt Vol 1 Sayı No 2 Yıl Year 2015

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Sayı Editöründen

Cahit KALKAN

1

Hormonların Genel Özellikleri ve Farmakolojisi

General Characteristics and Pharmacology of Hormones

Burcu GÜL BAYKALIR, Ahmet ATEŞŞAHİN

7

Gonadotropin Salgılatıcı Hormon

Gonadotrophine Releasing Hormone

Hande GÜRLER, Murat FINDIK

12

Folikül Uyarıcı Hormon

Follicle Stimulating Hormone

Ali Reha AĞAOĞLU, Mesih KOCAMÜFTÜOĞLU

19

Lüteinleştirici Hormon

Luteinizing Hormone

Armağan ÇOLAK, Mehmet CENGİZ, Bülent POLAT

26

Prolaktin ve İnhibitörleri

Prolactin and Anti-Prolactin Compounds

Mehmet Rifat VURAL, Şükrü KÜPLÜLÜ, Murat Onur YAZLIK, Hatice Esra CANATAN, Burcu ÖZ

36

Oksitosin ve Vazopressin

Oxytocin and Vasopressin

Cahit KALKAN, Hamit YILDIZ, Nevzat SAAT, Halef DOĞAN

- 48 **Gebe Kısırak Serum Gonadotropini / At Koryonik Gonadotropini**
Pregnant Mare Serum Gonadotrophine / Equine Chorionic Gonadotrophine
Hayrettin ÇETİN, Hakkı Bülent BECERİKLİSOY, E. Hakan UÇAR
- 55 **İnsan Koryonik Gonadotropini**
Human Chorionic Gonadotrophine
Çağatay TEK, M. Ragıp KILIÇARSLAN, Ahmet SABUNCU
- 60 **Progesteron, Progestinler ve Antiprogestinler**
Progesterone; Progestins and Antiprogestins
Halis ÖCAL, Halef DOĞAN, Nevzat SAAT, Muhterem AYDIN
- 87 **Östrojen ve Zayıf Östrojenler**
Estrogens and Weak Estrogens
İbrahim KÜÇÜKASLAN, Duygu KAYA
- 93 **Androjenler**
Androgens
R. Gözde ÖZALP
- 97 **Üremede Prostaglandin F₂ Alfa ve Klinik Kullanımı**
Prostaglandin F₂ Alpha and Clinical Uses in Reproduction
Şükrü KÜPLÜLÜ, Mehmet Rifat VURAL, Hatice Esra CANATAN, Murat Onur YAZLIK, Ashhan BABAŞ
- 106 **Melatonin**
Melatonin
Nevzat SAAT, Engin ŞAHNA, Ali RİŞVANLI
- 114 **Adrenokortikotropik Hormon ve Glukokortikoidler**
Adrenocorticotrophic Hormone and Glucocorticoids
Yaşar AKAR, Murat YÜKSEL
- 122 **Relaksin**
Relaxin
Cahit KALKAN, Nevzat SAAT, Halef DOĞAN
- 126 **Aktivin, Follistatin ve İnhibin**
Activin, Follistatin and Inhibin
M. Kemal SARIBAY, Gökhan DOĞRUER
- 134 **Veteriner Klinikte Hormonların Teşhis Yöntemleri**
Methods of Diagnosis of Hormones in Veterinary Fields
Mustafa KAYMAZ, İlknur PİR YAĞCI, Kübra KARAKAŞ, Gökçe ONUR