

Türkiye Klinikleri

DÖLERME VE SUNİ TOHUMLAMA

ÖZEL

Cilt Vol 3 Sayı No 2 Yıl Year 2017

DONDURULMUŞ ÇÖZDÜRÜLMÜŞ SPERMALARDA MUAYENE PARAMETRELERİ

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Sayı Editöründen

Mustafa Numan BUCAK

73

Spermatozoa Motilitesinin Değerlendirilmesinde

Bilgisayar Destekli Sperm Analiz Sistemi'nin Kullanımı

Use of Computer Assisted Semen Analysis in Evaluation of Spermatozoa Motility

Muhammed Enes İNANÇ, Şükrü GÜNGÖR, Ayhan ATA

79

Sperm Parametrelerinin Değerlendirilmesinde Kullanılan

Floresan Boyamalara Genel Bakış

Overview of Fluorescent Stainings Used in the Evaluation of Sperm Parameters

Mustafa BODU, Mustafa Numan BUCAK

89

Flow Cytometry-A Powerful Tool for Sperm Quality Assessment

Akım Sitometri-Sperm Kalite Değerlendirmesinde Güçlü Bir Araç

Mihai C. CENARIU

- 96 **Sperm Kriyoprezervasyonunda DNA Fragmantasyonunun Araştırılması: TUNEL Yöntemi**
Investigation of DNA Fragmentation in Sperm Cryopreservation: TUNEL Assay
Pınar İLLİ, Fikret SARI
- 105 **Spermatozoon DNA Hasarının Belirlenmesinde Comet Analiz Yöntemi**
Comet Analysis Method for Determining Spermatozone DNA Damage
Deniz YENİ, Fatih AVDATEK, Mustafa GÜNDOĞAN
- 114 **Evaluation of the Fertilisation Potential of Fractionally Collected Canine Spermatozoa by Homologous Hemizona Binding Assay**
Fraksiyonel Olarak Toplanan Köpek Spermalarının
Homolog Hemizona Bağlanma Testi ile
Fertilizasyon Potansiyelinin Değerlendirilmesi
Desislava GRADINARSKA, Maria KICHEVA IVANOVA, Mihail CHERVENKOV, Vanya MLADENOVA, Denica DASKALOVA, Mustafa Numan BUCAK
- 121 **Seminal Plasma Proteins Influencing Spermatozoa and Sperm Parameters During Capacitation Conditions**
Kapasitasyon İşleminde Spermatozoa ve Sperm Parametrelerini Etkileyen Seminal Plazma Proteinleri
Denica DASKALOVA, Tsvetan TSVETKOV, Desislava GRADINARSKA, Maria KICHEVA-IVANOVA