

Türkiye Klinikleri

VETERİNER BİLİMLERİ
FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ

ÖZEL

Cilt Vol 4 Sayı No 1 Yıl Year 2018

ÇEVRE KİRLETİCİ MADDELERİN
HAYVANLarda FİZYOLOJİK VE PATOLOJİK ETKİLERİ

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Sayı Editöründen

Ebru YILDIRIM

- 1 **Çevre Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Bağışıklık Sistemi Üzerine Etkileri**
Effects of Environmental Pollutants on the Immune System in Animals
Emine BAYDAN, Emre ARSLANBAŞ, Farah Gönül AYDIN
- 9 **Çevre Kirleticilerden Ağır Metallerin Hayvanlarda Hematopoetik Sistem Üzerine Etkileri**
Effects of Heavy Metals from Environmental Pollutants on the Hematopoietic System
in Animals
Ayşe Arzu YİĞİT, Ruhi KABAKÇI
- 16 **Çevresel Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Gastrointestinal Sistem ve
Mikrobiyota Üzerine Etkisi**
Effect of Environmental Pollutants on the Gastrointestinal System and Microbiota in
Animals
İlkay AYDOĞAN

- 22 **Çevre Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Üreme Sistemi Üzerine Etkileri**
Effects of Environmental Pollutants on the Reproductive System in Animals
Aytül KÜRÜM
- 27 **Çevre Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Hepatotoksik Etkileri**
Hepatotoxic Effects of Environmental Pollutants in Animals
Fatma KOCASARI, Selinay Başak ERDEMLİ KÖSE
- 38 **Çevre Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Nefrotoksik Etkileri**
Nephrotoxic Effects of Environmental Pollutants in Animals
Hüsamettin EKİCİ, Yaşar ŞAHİN
- 46 **Hayvanlarda Çevre Kirletici Maddelerin Oksidatif Hasar Üzerine Etkileri**
Effects of Environmental Pollutants on the Oxidative Damage in Animals
Miyase CINAR, Yaşar ŞAHİN
- 58 **Çevre Kirletici Maddelerin Hayvanlarda Apoptozis Üzerine Etkileri**
Effects of Environmental Pollutants on the Apoptosis in Animals
Ebru YILDIRIM