

VETERİNER BİLİMLERİ  
İÇ HASTALIKLARI

ÖZEL KONULAR

Veterinary Sciences - Internal Medicine

SPECIAL TOPICS

KRİTİK HASTALIKLI KEDİ VE KÖPEKLERDE  
ÇOKLU ORGAN YETMEZLİĞİNE YAKLAŞIM

MULTIPLE ORGAN FAILURE IN CRITICALLY DISEASED CATS AND DOGS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Serdar PAŞA

1

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Çoklu Organ Yetmezliği**

Multiple Organ Dysfunction in Critically Ill Dogs and Cats

*Serdar PAŞA, Songül ERDOĞAN, Tahir ÖZALP*

6

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Sepsis ve Kardiyovasküler Disfonksiyon**

Sepsis and Cardiovascular Dysfunction in Cats and Dogs with Critical Illness

*Serdar PAŞA, Hatice Kübra Nur BORAN, Şükran Gözde İÇAÇAN, Kerem URAL*

12

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Endokrin Yanıt**

Endocrine Response in Critically Ill Dogs and Cats

*Mehmet Çağrı KARAKURUM, Aybars AKAR, Şima ŞAHİNDURAN*

17

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Gastrointestinal Komplikasyonlar**

Gastrointestinal Complications in Critically Ill Dogs and Cats

*Şima ŞAHİNDURAN, Aybars AKAR, Mehmet Çağrı KARAKURUM*

22

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Sıvı Sağaltımının Planlanması ve Monitörizasyonu**

Planning and Monitoring of Fluid Therapy in Critically Ill Cats and Dogs

*Naci ÖCAL*

28

**Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Hepatik Disfonksiyon**

Hepatic Dysfunction in Cat and Dogs with Critical Disease

*Mahmut OK, Erdem GÜLERSOY*

- 34 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Renal Bozukluklara Yaklaşım**  
Approach to Renal Disorders in Cats and Dogs with Critical Illness  
*Kerem URAL, Gizem GÜL, Elif TÜRK*
- 39 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Renal Hastalıklarda Hipertansiyona Yaklaşım**  
Approach to Hypertension in Dogs and Cats with Renal Diseases  
*Serkal GAZYAĞCI*
- 44 **Kritik Hastalıklarda Nörolojik Bozukluklar**  
Neurological Disorders in Critical Diseases  
*Ebru YALÇIN*
- 48 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Kanama Bozuklukları**  
Bleeding Disorders in Cats and Dogs with Critical Diseases  
*A. Cihat TUNÇ, Durmuş F. BAŞER, C. Çağrı CINGI*
- 53 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Kan Transfüzyonu**  
Blood Transfusion in Critically Ill Cats and Dogs  
*Mehmet GÜLTEKİN, Gizem GÖNÜLVEREN*
- 58 **Kritik Hasta Kedi: Felin Astım ve Ötesi**  
Critically Ill Cat: Felin Asthma and Beyond  
*Songül ERDOĞAN, Nurcan ŞAHİN, Şükran Gözde İÇAÇAN, Cansu AKBAŞ, Canberk BALIKÇI*
- 66 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Oksijen Sağaltımı ve Monitorizasyonu**  
Oxygen Treatment and Monitoring in Critically Ill Cats and Dogs  
*Hasan ERDOĞAN, Tahir ÖZALP, İsmail GÜNAL, Ege Gözde GÜLCÜLER*
- 71 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Fekal Transplantasyon Yeni Bir Sağaltım Yöntemi Olabilir mi?**  
Could Fecal Transplantation be a New Treatment Method in Cats and Dogs with Critical Illness?  
*Kerem URAL, Songül ERDOĞAN, Elif TÜRK, Nilay ARSLAN*
- 74 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Akut Ağrı Yönetimi ve Sağaltımın Yan Etkileri**  
Treatment and Side Effects of Acute Pain Management in Critical Ill Cats and Dogs  
*Zeynep PEKCAN, Buğrahan Bekir YAĞCI*
- 80 **Kritik Hastalıklı Kedi ve Köpeklerde Hipokalsemi ve Vitamin D Yetersizliği**  
Hypocalcemia and Vitamin D Deficiency in Critically Ill Cats and Dogs  
*Songül ERDOĞAN, Gizem GÜL, Kerem URAL*
- 83 **Kritik Hastalıklarda Beslenme**  
Nutrition in Critical Diseases  
*Serdar PAŞA, Songül ERDOĞAN, İsmail GÜNAL*