

Türkiye Klinikleri

FARMAKOLOJİ

ÖZEL KONULAR

Pharmacology

SPECIAL TOPICS

KONTRAST AJANLAR-TEMEL VE KLİNİK FARMAKOLOJİ

CONTRAST AGENTS-BASIC AND CLINICAL PHARMACOLOGY

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Başar SIRMAGÜL

1 **Tarihçe, Sınıflandırma ve Terminoloji**
History, Classification and Terminology

Semra YİĞİTASLAN

Temel Farmakoloji

Basic Pharmacology

5 **İyotlu Bileşikler**
Iodinated Compounds

Kevser EROL

10 **Gadolinium Şelatları**
Gadolinium Chelates

Çiğdem ÇENGELLİ ÜNEL

15 **Baryum Sülfat Preparatları**
Barium Sulphate Preparations

Ezgi EROĞLU

- 19 **Ultrason Kontrast Ajanlar**
Ultrasound Contrast Agents
Şule AYDIN
- 24 **Kontrast Ajanların Farmasötik Şekilleri ve İlaç Uygulama Yolları**
Pharmaceutical Forms of Contrast Agents and Routes of Drug Administration
Engin YILDIRIM, Zuhâl KALTUŞ
- 30 **Kontrast Ajanların Farmakovijilansı**
Pharmacovigilance of Contrast Agents
Fatma Sultan KILIÇ, Zeynep Gül YAZICI
- 35 **Kontrast Ajanların İlaç Etkileşimleri**
Drug Interactions of Contrast Agents
Cansu KILIÇ TATLICI, Başar SIRMAGÜL
- 39 **Yeni Kontrast Ajanların Onaylanma Süreçleri ve Klinik/Preklinik Çalışmaları**
Approval Processes for New Contrast Agents and Clinical/Preclinical Studies
Mahmut ÖZDEMİR, Elif ERDOĞAN ERDEN

Klinik Farmakoloji

Clinical Pharmacology

- 45 **Görüntüleme Teknikleri ve Kullanımda Olan Ajanlar**
Imaging Techniques and Agents in Use
Suzan ŞAYLISOY, Nevin AYDIN
- 51 **Kontrast Ajanların Akut Dönem Yan Etkileri**
Acute Advers Effects of Contrast Agents
Nuşin HARMANCI
- 56 **Kontrast Ajanların Kronik Dönem Yan Etkileri**
Kontrast Ajanların Kronik Dönem Yan Etkileri
Bilgin KAYGISIZ
- 62 **Kontrast Ajanların Böbrek Hastalarında Kullanımı**
Use of Contrast Agents in Renal Diseases
Semra YİĞİTASLAN
- 67 **Kontrast Ajanların Geriatrik Kullanımı**
Geriatric Use of Contrast Agents
Elif GÜNDOĞDU
- 72 **Kontrast Ajanların Pediatrik Kullanımı**
Pediatric Use of Contrast Agents
Çiğdem ÖZTUNALI
- 77 **Kontrast Ajanların Gebelerde ve Laktasyonda Kullanımı**
Use of Contrast Agents in Pregnancy and Lactation
Nevin AYDIN