

Türkiye Klinikleri

# AĞIZ DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ

ÖZEL

Cilt Vol 2 Sayı No 1 Yıl Year 2016

## DİŞ HEKİMLİĞİNDE İLERİ GÖRÜNTÜLEME YÖNTEMLERİ

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

#### Sayı Editöründen

Hayati Murat AKGÜL

1

#### **Bilgisayarlı Tomografi: Prensibi, Tarihsel Gelişimi ve Diş Hekimliğindeki Uygulama Alanları**

Computed Tomography: Principles, Historical Development and  
Application Fields in Dentistry

*Saadettin KAYIPMAZ, Ömer Said SEZGİN*

9

#### **Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografinin Çalışma Prensibi ve Kullanım Alanları**

Technical Principles and Clinical Applications of Cone Beam Computed Tomography

*Ümmühan TOZOĞLU*

14

#### **Diş Hekimliğinde Mikro-Bilgisayarlı Tomografi Kullanımı**

Micro-Computed Tomography in Dentistry

*Mehmet Hakan KURT, Kaan ORHAN*

- 22 **Manyetik Rezonans Görüntüleme**  
Magnetic Resonance Imaging  
*Abubekir HARORLI, Özkan MİLOĞLU*
- 33 **Manyetik Rezonans Görüntülemenin Diş Hekimliğindeki Yeri, Önemi ve Manyetik Rezonans Görüntülerinin Yorumlanması**  
The Use, Importance of and Interpretation of the Magnetic Resonance Images in Dentistry  
*Şevket Murat ÖZBEK, Kaan ORHAN, Zeynep ÖZTÜRKMEN*
- 44 **Ultrasonografinin Diş Hekimliğindeki Klasik ve Yeni Kullanım Alanları**  
Classical and Novel Usages of Ultrasonography in Dentistry  
*Fatma ÇAĞLAYAN*
- 54 **Dental Optik Koherens Tomografi**  
Dental Optical Coherence Tomography  
*Elif ŞENER, Erinç ÖNEM, B. Güniz BAKSI*
- 61 **Diş Hekimliğinde Radyonüklid Görüntüleme**  
Radionuclide Imaging in Dentistry  
*Elif ŞENER, Erinç ÖNEM, B. Güniz BAKSI*
- 71 **Kemik Mineral Yoğunluk Ölçüm Yöntemleri ve Diş Hekimliği**  
Bone Mineral Density Measurement Methods and Dentistry  
*Saadettin DAĞISTAN*
- 78 **Medikal Termal Kamera**  
Medical Thermal Camera  
*Binali ÇAKUR*
- 84 **Endodontide C-Arm Dijital Floreskopik Yöntem**  
C-Arm Digital Fluoroscopic Method in Endodontics  
*K. Meltem ÇOLAK TOPÇU, Ezgi DOĞANAY, Fatih SEÇKİN, Ertuğrul KARATAŞ, Ruslan KHALİLOV*