

Türkiye Klinikleri

# RADYASYON ONKOLOJİSİ

ÖZEL KONULAR

Radiation Oncology

SPECIAL TOPICS

## RADYOTERAPİYLE EŞZAMANLI TEDAVİLER VE GÜNCEL YAKLAŞIMLAR CONCURRENT TREATMENTS WITH RADIOTHERAPY AND CURRENT APPROACHES

### İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Eray KARAHACIOĞLU

Eren ÇETİN

1

**Kemoradyoterapi**

Chemoradiotherapy

*Niyazi Volkan DEMİRCAN, Hüseyin BORA*

12

**Preklinik ve Klinik Kanıtları ile Radyoterapi ve İmmünoterapi Beraber Kullanımı**

Combining of Radiotherapy and Immunotherapy with Preclinical and Clinical Evidences

*M. Ertuğrul ŞENTÜRK, Müge AKMANSU*

24

**Radyoterapi ve Eşzamanlı Hipertermi Tedavileri**

Concurrent Hyperthermia and Radiotherapy Treatments

*M. Ertuğrul ŞENTÜRK, Özge Petek ERPOLAT*

30

**Radyoterapi ve Hipoksiyle Başa Çıkma Tedavileri**

Radiotherapy and Treatments for Overcoming Hypoxia

*Eren ÇETİN, M. Ertuğrul ŞENTÜRK*

- 36 **Radyoterapi ve Hedefe Yönelik Tedaviler**  
Radiotherapy and Targeted Theraphies  
*Hatice ÖNDER*
- 44 **Radyoterapi ve Radyoprotektifler**  
Radiotherapy and Radiation-Protective Agents  
*Hüseyin Furkan ÖZTÜRK*
- 49 **Radyoterapi ve Geleneksel/Tamamlayıcı Tıp**  
Radiotherapy and Traditional/Complementary Medicine  
*Eren ÇETİN, Çağlar GÜZEL*
- 56 **Radyoterapi ve Yaşam Kalitesi**  
Radiotherapy and Quality of Life  
*Aybala Nur ÜÇGÜL, Diclehan KILIÇ*