

# Akciğer Kanserlerinde Güncel Moleküler Görüntüleme Uygulamaları

Current Molecular Imaging Applications in  
Lung Cancer

## İÇİNDEKİLER - CONTENTS

<b>Akciğer Kanseri: Epidemiyoloji, Risk Faktörleri, Erken Tanı ve Evreleme</b>	1
Lung Cancer: Epidemiology, Risk Factors, Early Diagnosis and Staging	
<i>Nilüfer AYKAÇ, Osman ELBEK</i>	
<b>Akciğer Kanserlerinin Moleküler Mekanizmaları ve Genetiği</b>	13
Molecular Mechanisms and Genetics of Lung Cancers	
<i>Ayşegül ÖZTÜRK KAYMAK, Arda KEKİLLİ, M. Cengiz YAKICIER</i>	
<b>Soliter Pulmoner Nodüller</b>	24
Solitary Pulmonary Nodules	
<i>Murat Yılmaz KIRAN, Yasemin ŞANLI</i>	
<b>Akciğer Kanserlerinde İntratorasik Lenf Nodlarının Değerlendirilmesi</b>	33
Evaluation of Intrathoracic Lymph Nodes in Lung Cancers	
<i>İlknur AK SİVRİKOZ</i>	
<b>Akciğer Kanserlerinde Ekstrakranial Uzak Metastazların Değerlendirilmesi</b>	40
Evaluation of Extracranial Distant Metastasis in Lung Cancers	
<i>Burak AKOVALI, Kerim SÖNMEZOĞLU</i>	

<b>Akciğer Kanserlerinde Kranial Metastazların Değerlendirilmesi</b> Evaluation of Cranial Metastasis in Lung Cancers <i>Aydan ARSLAN, Alp DİNÇER</i>	48
<b>Akciğer Kanserlerinde PET/MR Görüntüleme</b> PET/MR Imaging in Lung Cancers <i>Lebriz USLU BEŞLİ</i>	57
<b>Moleküler Görüntülemenin Akciğer Kanserli Hastalarda Radyoterapi Planlaması ve Tedavi Yanıtının Değerlendirilmesine Katkısı</b> The Contribution of Molecular Imaging to Radiotherapy Planning and Evaluation of Treatment Response in Patients with Lung Cancer <i>Volkan DEMİRCAN, Ufuk ABACIOĞLU</i>	66
<b>Akciğer Kanserli Hastalarda Kemoterapi Sonrası Tedavi Yanıtının Değerlendirilmesi</b> Evaluation of Treatment Response After Chemotherapy in Patients with Lung Cancer <i>Zeynep BURAK</i>	72
<b>Akciğer Kanserli Hastalarda İmmünoterapi Sonrası Tedavi Yanıtının Değerlendirilmesi</b> Evaluation of Treatment Response After Immunotherapy in Patients with Lung Cancer <i>Özlem ÖZMEN</i>	79