

# **Glial Tümörler: Bugünden Beklentiler- Geleceğin Vadettikleri**

Glial Tumours:

Expectations from Today-Promises of the Future

## **İÇİNDEKİLER - CONTENTS**

<b>Glial Tümörler Ne Kadar Önlenebilir? Glioma Epidemiyolojisindeki Son Değerlendirmeler</b>	1
How Preventable are Gliomas? Latest Concerns in Glioma Epidemiology	
<i>Murat ZAIMOĞLU, Gökmen KAHİLOĞULLARI</i>	
<b>Histolojik ve Moleküler Glioma Sınıflaması: Değişen Beklentiler</b>	5
Histological and Molecular Classification of Glioma: Changing Expectations	
<i>Ayça ERŞEN DANYELİ</i>	
<b>Epigenetik ve Gliomalardaki Yansımaları</b>	11
Epigenetics and its Reflections in Gliomas	
<i>Dilara AKCORA YILDIZ</i>	
<b>Glial Tümörlerde Yeni Tanı Yöntemleri ve Likit Biyopsi</b>	19
New Diagnostic Methods and Liquid Biopsy in Gliomas	
<i>Mustafa Çağlar ŞAHİN, Hakan EMMEZ</i>	
<b>Glial Tümörlerde İleri Radyolojik Tanı ve Malign Transformasyon Radyolojisi</b>	25
Advanced Radiological Diagnosis and Malignant Transformation Radiology in Gliomas	
<i>Onur AKÇA</i>	
<b>Onkofonksiyonel Denge</b>	34
Oncofunctional Balance	
<i>Eyüp BAYATLI</i>	

<b>Glioma Cerrahisi: Supratotal Rezeksiyon Ne Kadar Rutin?</b>	39
Glioma Surgery: How Routine is Supratotal Surgery?	
<i>Hasan Çağlar UĞUR, Eyüp BAYATLI</i>	
<b>İnsidental ve Multifokal Gliomalara Güncel Yaklaşım</b>	43
Current Approach to Incidental and Multifocal Gliomas	
<i>Erkin ÖZGİRAY, Nevhis AKINTÜRK</i>	
<b>Uzun Sağkalımlı Yüksek Dereceli Gliomalar: Nasıl? Neden?</b>	50
High-Grade Gliomas with Long Survival: How & Why?	
<i>Murat BÜYÜKTEPE, Hasan Çağlar UĞUR</i>	
<b>Glioma Tedavisinde Moleküler Belirleyiciler ve Klinik Yansımaları</b>	59
Molecular Markers and Clinical Implications in Glioma Treatment	
<i>Yakup DÜZKÖPRÜ, Umut DEMİRCİ</i>	
<b>Glioma Tedavisinde Radyoterapi ve Radyonekroz</b>	64
Radiotherapy and Radionecrosis in Glioma Treatment	
<i>Gizem KAVAK, Yıldız GÜNEY</i>	
<b>Glioma Mikroçevresi ve İmmünoterapi: Glioma Tedavisinde Bir Devrim mi?</b>	69
Microenvironment and Immunotherapy in Glioma: A Revolution in Glioma Therapy?	
<i>Recep UYAR, Ömür BEŞBİNAR, Açelya YILMAZER</i>	
<b>Glioma Kök Hücreleri Hedefli Tedaviler</b>	76
Glioma Stem Cells Targeted Therapies	
<i>Tuğba AKTAN KÖŞKER, Asuman SUNGUROĞLU</i>	
<b>Glioma Cerrahisinde Anestezi: Gelecek Beklentiler</b>	83
Anesthesia in Glioma Surgery: Future Prospects	
<i>Gözde İNAN, Başak Ceyda MEÇO</i>	
<b>Glioma, Beslenme İlişkisi ve Ketojenik Diyet</b>	90
Glioma, Nutrition Relationship and Ketogenic Diet	
<i>Ashhan GÜRBÜZ BOLKAN, Özlem DOĞAN</i>	