

ERİŞKİN SANTRAL SİNİR SİSTEMİ TÜMÖRLERİ

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz

Perran Fulden YUMUK

1

Erişkin Diffüz Glial Tümörlerinde Moleküler Biyobelirteçler: Diagnostik, Prognostik ve Prediktif Etkileri

Molecular Biomarkers in Adult Diffuse Glial Tumors:
Diagnostic, Prognostic and Predictive Effects

Aydın SAV

7

Glioblastom Patolojisinde Güncel Moleküler Yaklaşımlar

Current Molecular Approaches in Pathology of Glioblastoma

Süheyla UYAR BOZKURT

15

Erişkin Santral Sinir Sistemi Gliomlarında İmmünoterapi İçin Prognostik ve Prediktif Belirteçler

Prognostic and Predictive Biomarkers for Immunotherapy in
Adult Central Nervous System Gliomas

Büge ÖZ

22

Gliomlarda Akılcı Nörogörüntüleme Kullanımı

Appropriate Neuroimaging in Glioma

Cemal Aydın GÜNDOĞMUŞ, Gazanfer EKİNCİ

30

Düşük Dereceli Glial Tümörlerde Cerrahi Tedavi Prensipleri

Surgical Principles of Low Grade Gliomas

Mustafa SAKAR, Mustafa İbrahim ZİYAL

- 35 **Yüksek Dereceli Glial Tümörlerde Cerrahi Tedavi Prensipleri**
Surgical Principles of High Grade Gliomas
Mustafa SAKAR, Mustafa İbrahim ZİYAL
- 39 **Yaşlı Santral Sinir Sistemi Tümörlü Hastalarda Radyoterapi**
Radiotherapy in Elderly Central Nervous System Tumor Patients
Mehmet Ufuk ABACIOĞLU
- 43 **Progresyon Sonrası Glioblastomda Bir Tedavi Seçeneği Olarak Yeniden Işınlama**
Reirradiation as a Treatment Choice for Glioblastoma in Progression
Beste M. ATASOY, Fatih BAYRAKLI, Yaşar BAYRİ, Dilek GÜL
- 50 **Düşük Riskli Düşük Gradlı Gliomlarda Sistemik Tedavi**
Systemic Therapy in Low Risk Low Grade Gliomas
Burcu YAPAR TAŞKÖYLÜ, Gamze GÖKÖZ DOĞU
- 54 **Yüksek Riskli Düşük Gradlı Gliomlarda Sistemik Tedavi**
Systemic Therapy of High Risk Low Grade Gliomas
Nazım Can DEMİRCAN, Perran Fulden YUMUK
- 58 **Glioblastomda İlk Seri Sistemik Tedavi**
The First Line Systemic Treatment of Glioblastoma
Özlem ERCELEP, Faysal DANE
- 61 **Glioblastomda Nüks Hastalıkta Sistemik Tedavi Seçenekleri**
Systemic Treatment Options in Recurrence Glioblastoma
Özkan ALAN, Perran Fulden YUMUK
- 66 **Glial Tümörlerde İmmünoterapide Güncel Gelişmeler**
Current State of Immunotherapy in Glial Tumors
Meltem EKENEL
- 73 **Glial Tümörlerde Preklinik Çalışmalar Hangi Yöne Evriliyor?**
In Which Way Preclinical Studies Evolve in Glial Tumors?
Burcu ÇAKAR
- 78 **Primer Santral Sinir Sistemi Lenfomalarında Tanı, Evreleme ve Sistemik Tedavi**
Primary Central Nervous System Lymphomas: Diagnosis, Staging and Systemic Treatment
Eda TANRIKULU ŞİMŞEK, Faysal DANE
- 84 **Erişkin Santral Sinir Sistemi Tümörlerinde Destek Tedaviler**
Supportive Treatments in Adult Central Nervous System Tumors
Tuğba BAŞOĞLU TÜYLÜ, Perran Fulden YUMUK
- 91 **Beyin Tümörlerinde Beslenme**
Nutrition in Brain Tumors
Serap KAYA, Faysal DANE