

MULTİPLE MYELOMA VE PLAZMA HÜCRELİ NEOPLAZİLER

Editör

Ahmet Kürşad GÜNEŞ

© Copyright 2019

Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.

ISBN	Sayfa ve Kapak Tasarımı
978-605-258-559-7	Akademisyen Dizgi Ünitesi
Kitap Adı	Yayıncı Sertifika No
Multiple Myeloma ve Plazma Hücreli Neoplaziler	25465
Editör	Baskı ve Cilt
Ahmet Kürşad GÜNEŞ	Göktuğ Ofset
Yayın Koordinatörü	Bisac Code
Yasin Dilmen	MED062000
	DOI
	10.37609/akya.1210

UYARI

Bu üründe yer alan bilgiler sadece lisanslı tıbbi çalışanlar için kaynak olarak sunulmuştur. Herhangi bir konuda profesyonel tıbbi danışmanlık veya tıbbi tanı amacıyla kullanılmamalıdır. *Akademisyen Kitabevi* ve alıcı arasında herhangi bir şekilde doktor-hasta, terapist-hasta ve/veya başka bir sağlık sunum hizmeti ilişkisi oluşturmaz. Bu ürün profesyonel tıbbi kararların eşleniği veya yedeği değildir. *Akademisyen Kitabevi* ve bağlı şirketleri, yazarları, katılımcıları, partnerleri ve sponsorları ürün bilgilerine dayalı olarak yapılan bütün uygulamalardan doğan, insanlarda ve cihazlarda yaralanma ve/veya hasarlardan sorumlu değildir.

İlaçların veya başka kimyasalların reçete edildiği durumlarda, tavsiye edilen dozunu, ilacın uygulanacak süresi, yöntemi ve kontraendikasyonlarını belirlemek için, okuyucuya üretici tarafından her ilaca dair sunulan güncel ürün bilgisini kontrol etmesi tavsiye edilmektedir. Dozun ve hasta için en uygun tedavinin belirlenmesi, tedavi eden hekimin hastaya dair bilgi ve tecrübelerine dayanak oluşturması, hekimin kendi sorumluluğundadır.

Akademisyen Kitabevi, üçüncü bir taraf tarafından yapılan ürüne dair değişiklikler, tekrar paketlemeler ve özelleştirmelerden sorumlu değildir.

GENEL DAĞITIM

Akademisyen Kitabevi A.Ş.

Halk Sokak 5 / A
Yenişehir / Ankara
Tel: 0312 431 16 33
siparis@akademisyen.com

www.akademisyen.com

İÇİNDEKİLER

GİRİŞ - FİZYOPATOLOJİ

- 1 Multipl Myelomda Epidemiyoloji ve Etyoloji 1
Kadir İLKKILIÇ
- 2 Normal Plazma Hücreleri Gelişimi ve Normal
İmmünglobulinlerin Yapısı 19
Didar YANARDAĞ AÇIK
- 3 Monoklonal Gammopati Tespiti: Klinik Testler 27
Orhan Kemal YÜCEL
- 4 Multiple Myeloma Patobiyolojisi ve Tümörögenезis 37
Yasin KALPAKÇI
- 5 Myelomada Genetik ve Epigenetik Değişiklikler..... 55
Sevcan TUĞ BOZDOĞAN
Atıl BİŞGİN
- 6 Multipl Miyelomda Kemik Hastalığı Fizyopatolojisi 63
Aslıhan SEZGİN
- 7 Myelom Böbreği Patofizyolojisi..... 69
Sinan KAZAN

TANI - PROGNOZ

- 8 Plazma Hücreli Neoplazilerde Tanı 81
Murat ÇINARSOY
- 9 Plazma Hücre Neoplazmlarında Kemik İliği İmmunohistolojisi 91
Pelin AYTAN
- 10 Multipl Miyelomda Akım Sitometri 97
Emrah KILIÇASLAN
- 11 Myelomda Görüntüleme 105
Neşe TORUN
- 12 Monoklonal Gammopatilerde Risk Sınıflaması ve Prognoz 117
Hilmi Erdem GÖZDEN

TEDAVİ

- 13 Transplant Uygun Hastada İndüksiyon Tedavisi 129
Müfide OKAY
- 14 Transplant Uygun Olmayan Hastalarda İndüksiyon Tedavisi 141
Hasan GÖZE
- 15 Multipl Myelom Hastalarında Yüksek Doz Kemoterapi ve
Otolog Kök Hücre Nakli..... 149
Mehmet Sezgin PEPELER
- 16 Multipl Myelom'da Konsolidasyon Tedavisi 157
Fadime ERSOY DURSUN
- 17 Multipl Myelomda İdame Tedavisi..... 165
Hakan KESKİ
- 18 Multiple Myelom Relaps Veya Refrakter Hastalıkta Tedavi 181
AbdulKadir KARIŞMAZ
- 19 Multiple Myelom Tedavisinde Hedefe Yönelik Monoklonal
Antikor Dışı Yeni Ajanlar 187
Aysun ŞENTÜRK YIKILMAZ
- 20 Multipl Myelom Hücrelerini Hedef Alan Monoklonal Antikorlar 213
Hacer Berna AFACAN ÖZTÜRK
- 21 Multiple Miyelomda Allojeneik Kök Hücre Nakli..... 223
Esra SARIBACAK CAN

TEDAVİ YANITININ DEĞERLENDİRİLMESİ

- 22 Multipl Miyelomda Yanıt Değerlendirmesi..... 231
Ömer EKİNCİ
- 23 Multiple Miyelomda Minimal Kalıntılı Hastalık
Tanımı ve Klinik Önemi 239
Senem MARAL

MULTİPLE MYELOMA'DA DESTEK TEDAVİLER

- 24 Myelomda Enfeksiyonlar ve Anti Myeloma Tedavi
Esnasında Anti Mikrobiyal Profilaksi..... 255
Selin Merih URLU
- 25 Myelomda Tedavi İlişkili Nöropati ve Ağrı Yönetimi..... 263
İrem İLGEZDİ

- 26 Myeloma Bağlı Vertebral Hastalıklarda Cerrahi Tedavinin Yeri 281
Gökhan Bülent SEVER
- 27 Multiple Myelom ve Diğer Monoklonal Gamopatilerde
Böbrek Hastalığı 293
Beyza Algül Durak

MYELOM DIŞI PLAZMA HÜCRE NEOPLAZİLERİ

- 28 Amiloidoz 309
Birsen SAHİP
- 29 Primer Amiloidozda Tedavi 321
Sedanur KARAMAN GÜLSARAN
- 30 Poems Tanı ve Tedavisi 331
Aysun GÖNDEREN
- 31 Soliter Kemik Plazmositomu Tedavisi 345
Esra KEKİLLİ
Yasemin GÜZLE ADAŐ
- 32 Ağır Zincir Hastalığı 351
Cenk SUNU
- 33 Hafif Zincir Depo Hastalığı 357
Atakan TEKİNALP