

Kitap Tanıtımı

“Autoantibodies in Neurological Diseases”

Editörler: A. Vincent ve G. Martino
Yayın evi: Springer
Basıldığı yıl: 2002
Basım yeri: Milano
Dil: İngilizce

Otoantikörlerin rol aldığı nörolojik hastalıkların tanıtıldığı ve son bilgilerin sunulduğu bu kitap, 13 bölüm ve 175 sayfadan oluşuyor. Kitapta yer alan bölümler, konusunda tanınmış kişiler tarafından (İtalyan ve İngiliz bilim adamları) kaleme alınmıştır. Kitabın içeriği ve konuların sunuluş şekli, öncelikle sinirbilim alanında çalışan ve bu konuda bilgi edinmek isteyen okuyuculara hitap edecek nitelikte kurgulanmıştır. İlk bölüm otoantikörler ve otoantikör aracılı gelişen hastalıkların patofizyolojisine bir bakış niteliğinde olmakla beraber, en temel bilgileri okuyucunun dikkatini dağıtmadan verebilmiştir. Kas ve sinir hastalıklarında aracı oldukları yeni yeni gösterilen antikörlere başlı başına ayrı bir bölüm ayrılmıştır. Kitabın diğer bölümleri miyasthenia gravis, inflamatuvar miyopatiler, paraneoplastik sendromlar, epilepsi ve merkezi sinir sistemi vaskülitleri üzerine yapılandırılmış.

"Serebellar ataksi", "stiff-man sendromu", "opsoklonus miyoklonus sendromu" için ayrı bölümler konulmuş ve güncel bilgi, detaylı olarak okuyucuya ulaştırılmış. Kitapta yer alan bölümler, açıklayıcı şema ve tablolar ile zenginleştirilmiştir. Genel nöroloji pratiğinde ?sendrom? ana başlığı altında toplanmış hastalık grupları, patofizyolojilerinde rol alan immün mekanizmalara göre, pratik amaca hizmet eder nitelikte sınıflandırılmış ve tablolar halinde sunulmuş. Her bölümün sonunda yer alan kaynaklar, konu hakkında daha detaylı bilgi edinilmesine imkan sağlıyor. Antikör aracılı nörolojik sendromların tanıtıldığı bu kitap, hastalıkların dayandığı temel mekanizmalara ışık tutarak, uygun tedavi alternatifleri konusunda da okuyucuya ipuçları veriyor.

“Diagnosis and Management of Peripheral Nerve Disorders”

Editörler: Jerry R. Mendell, John T. Kissel, David R. Cornblath
Yayın evi: Oxford University Press
Basıldığı yıl: 2001
Basım yeri: New York
Dil: İngilizce

“Contemporary Neurology Series” kapsamında basılmış olan bu kitap, tüm nörologların ihtiyaç duyduğu bir kaynak kitap niteliğinde. Kitap 695 sayfa ve iki ana kısımdan oluşuyor. İlk kısımda periferik nöropatisi olan hastaya yaklaşım, ikinci kısımda ise periferik sinirleri ilgilendiren hastalıklar tek tek ele alınmıştır. Periferik nöropatisi olan hastaya yaklaşımda klinik ve laboratuvar incelemeleri (elektrodiyagnoz, kalitatif duysal testler, otonomik testler, antikör test panelleri, periferik sinir ve deri biyopsileri) ile ağırlı nöropatlilere yaklaşım ayrı bölümlerde ele alınmıştır. İkinci kısım ise periferik sinir hastalıklarına ayrılmıştır. Bu ikinci kısımda demiyelinizan nöropatiler, multifokal motor nöropati, vaskülitik nöropati, bağ dokusu hastalıkları ile bağlantılı nöropatiler, sarkoidoz, gammopatiler ile ilişkili nöropatiler, toksik nöropatiler, porfirik nöropati, yoğun bakım nöromiyopatisi, diyabetik nöropatiler, HIV ile ilişkili nöropatiler, herediter nöropatiler, amiloidoz, peroksizomal hastalıklar ? lipoprotein hastalıkları, vitamin eksiklikleri, lepra nöropatisi detaylı bir şekilde sunulmuş. Kitapta diğer organ sistemlerini ilgilendiren hastalıkların seyri sırasında gelişebilecek nöropatlilere de yer verilmiştir. Ayrıca, tuzak nöropatileri ve pleksopatiler de işlenmiştir. Bölüm yazarları konularında öncü kişiler olmakla beraber, kitabın bütününde aynı şablona uyulmuş. Şöyle ki, her bölüm kısa bir tarihçe, ardından klinik ve laboratuvar özellikleri, tedavi alternatifleri ve son olarak da konunun özeti ile sınırlandırılmış. Metin içerisinde bahsedilen, pratik önemi olan ve akılda kalması gereken bilgiler için ek olarak tablolar düzenlenmiştir. Bu anlamda kitap, bu konuda bilgi edinmek isteyen tecrübeli nörologlara en yeni bilgi ve

yaklaşımları detaylı olarak sunuyor; bir yandan da nöroloji ihtisası görmekte olan hekimlerin ihtiyacına yönelik kaynak bir kitap adayı olarak karşımıza çıkıyor. Kitapta yer verilen periferik sinirhastalıklarına ait klinik stigmatlar, resimler ile okuyucuya sunulmuş. Referanslar her bir bölümün sonunda verilmiş ve ileri bilgi edinilmesine imkan tanıyor. Kolay okunulan ve okuyucuyu konuya hakim kılan bir dille yazılmış olan bu kitap, edinilen bilginin kalıcı olmasını sağlayacak bir düzen içerisinde kaleme alınmış.

paylaşmaktan çekinmemişler. Kitabın son kısmı kas hastalıklarında tedavi alternatifleri ve genetik danışmanlık hizmeti üzerine şekillendirilmiş. Kitap baştan sona okunduğunda kas ve kas hastalıkları hakkında ayrıntılı bilgiye sahip olmak mümkün. Ayrıca kitap, ihtiyaç duyuldukları baş vurulabilecek bir kaynak özelliğini de taşımakta.

Düzenleyen: Dr. Barış Baslo
İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Nöroloji ABD

“Disorders of Voluntary Muscle” 7th Edition

Editörler: George Karpati, David Hilton-Jones, Robert C. Griggs
Yayın Evi: Cambridge University Press
Basıldığı yıl: 2001
Basım yeri: Cambridge
Dil: İngilizce

Kitap, özel ilgi alanı kas hastalıkları olan hekimlere hitap ediyor. Kas hastalıkları ile ilgili güncel bilgi oldukça detaylı olarak, konusunda söz sahibi yazarlarca kaleme alınmış. Kitap 4 ana kısımdan oluşuyor. İlk kısım kas hastalıklarının bilimsel temellerini, ikinci kısım kas hastalıklarını ortaya koymak için baş vurulan güncel yöntemleri, üçüncü kısım tek tek kas hastalıklarını ve son kısım da kas hastalıklarında tedavi ve genetik danışmanlık konularını ele almış. Kas hastalıklarının bilimsel temellerinin konu edildiği ilk kısımda yer alan 11 bölüm; kas dokusunun embriyolojik gelişimini, kas hücresinin moleküler biyolojisini, kas fizyoloji ve biyokimyasını, mitokondri ve nöromüsküler kavşak fizyolojisini oldukça detaylı bir şekilde ele almış. Bu kısmın son bölümünde de insanda karşılaşılan kas hastalıklarının hayvan modelleri tanıtılmakta. Kitabın ikinci kısmı olan inceleme yöntemlerine yer verildiği bölümlerde kas patolojisi, kas dokusunun manyetik rezonans görüntülemeleri ve spektroskopisi anlatılmış. Bu ikinci kısımda kas fizyolojisi ve kas dokusunun biyoelektriksel özellikleri de okuyucuya gayet kolay anlaşılır bir dille verilmekte. Kasın hem normal hem de patolojik durumlardaki biyoelektriksel faaliyetinin anlatıldığı bu bölüm, elektrofizyoloji ile ilgilenen hekimler için de oldukça faydalı bir derleme niteliği taşıyor. Üçüncü kısımda kas hastalıkları anlatılmış. Bu kısım 17 bölümden oluşuyor. Her bir bölümde bir grup kas hastalığı ele alınmış. Hastalıklara ait tarihi bilgi verildikten sonra klinik özellikler resimler ile okuyucunun dikkatine sunuluyor. Ardından, eksik olan protein ve tanımlanan genetik lokuslar anlatılıyor. Bölüm yazarları söz konusu hastalık için o güne dek edindikleri tecrübeyi de okuyucuları ile