

Interventional Spine an Algorithmic Approach

Curtis W. Slipman, Richard Derby, Frederick A. Simeone, Tom G. Mayer

Doç. Dr. Gül Köknel Talu*

Interventional Spine an Algorithmic Approach isimli kitap Curtis W.Slipman, Richard Derby, Frederick A Simeone, Tom G.Mayer tarafından derlenmiş, Saunders Elsevier Basımevi tarafından 2008 yılında basılmıştır.

1453 sayfa olan kitap 7 ana bölümden oluşmaktadır; I.Bölüm "Genel Özellikler" başlığını taşımaktadır. Bu bölüm spinal ağrı ve spinal girişimlerin geçmişi, günümüzdeki durumu ve geleceği ayrıca epidemiyolojisinin anlatıldığı giriş bölümü ile başlamaktadır. Daha sonra spinal ağrı mekanizması, ağrının persepsiyonu, santral mekanizmaların açıklanması ile spinal ağrı irdelenmektedir.

3.Alt Bölümde ise; tanısal yöntemler açıklanmıştır. Radyolojik inceleme, EMG, psikiatrik-psikolojik değerlendirme, nükleer incelenme konuları ele alınmıştır.

4.Bölümde; tedavide antiinflamatuvar ajanlar, adjuvant ajanlar, lokal anestetik ajanlar, steroidler, opioid ajanların pratik uygulamaları günlük kullanıma uygun bir şekilde anlatılmıştır.

Kitabın 2.ana bölümü girişimsel yöntemlere yöneliktir.

Tanısal blokların hedefleri ve plasebo kullanımı konuları; omurganın anatomisi konusunda sayısız yayını bulunan Nikolai Bogduk tarafından hazırlanmıştır. Aynı bölümde birçok kitapta eksikliğini gördüğümüz hasta eğitime, radyasyon güvenliğine de yer verilmiştir. Omurgaya yönelik girişimler bu bölümde Richard Derby, Curtis Slipman, Marten Van Kleef gibi konunun uzmanları tarafından hazırlanmıştır.

Kitabın 3.bölümü spinal kaynaklı spesifik problemlere ayrılmıştır. Omurga kaynaklı tümörler ve tedavileri, Servikal omurga anatomisi, değerlendirilmesi, Whiplash Sendromu, servikal radiküler ağrılar, Servikal aksiyel ağrı, torakal omurganın biyomekanik problemleri, lomber omurganın biyomekanik problemleri, lomber aksiyel ağrı, spondilolistezis, instabilite bu bölümde detaylı olarak anlatılmıştır.

Özellikle Whiplash Sendromunda disk, eklem ve kök ağrılarının epidemiyolojisinin Y.Chen, R.Derby, B.J.Kim tarafından irdelendiği bölüm ile birlikte N.Bogduk tarafından hazırlanan Whiplash Sendromunun patofizyolojik kanıtlarının incelendiği bölümler dikkat ve ilgi çekici.

(*) İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Algoloji Bilim Dalı

Başvuru Adresi:

Doç. Dr. Gül K. Talu, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Algoloji Bilim Dalı, Monoblok, Çapa, 34390 İstanbul
Tel: (0 212) 531 31 47 Faks: (0 212) 631 05 41 e-posta: gktalu@yahoo.com

(*) İstanbul University, Istanbul Faculty of Medicine, Department of Algology

Correspondence to:

Gul K. Talu, M.D., Istanbul University, Istanbul Faculty of Medicine, Department of Algology, Monoblok, Çapa, 34390 Istanbul, Turkey
Tel: (+90 212) 531 31 47 Fax: (+90 212) 631 05 41 e-mail: gktalu@yahoo.com

Toplumda çok yaygın görülen lomber radiküler ağrı her yönü ile incelenmiş. Patofizyolojinin yanında medikal tedavi, tedavide algoritma, enjeksiyon yöntemleri, perkütan disk dekompresyonu, cerrahi dekompresyon, cerrahi dekompresyon sonrası rehabilitasyon tam bir konu bütünlüğü içinde anlatılmış.

Lomber aksiyal ağrı bölümünde ise patofizyoloji, algoritma yanında, rehabilitasyon yöntemleri, manipulasyon yöntemleri, radyofrekans yöntemleri, intradiskal enjeksiyonlar, piroloterapi ve cerrahi yöntemler tartışılmış.

Postlaminektomi Sendromu tanı ve tedavi yöntemleri detaylı olarak incelenmiş.

Omurga dışı problemler ana başlığı altında sakroiliak eklem problemleri, sakroiliak kaynaklı has-

talıkların patofizyolojisi, enjeksiyon ve cerrahi ile tedavi yöntemleri anlatılmış. Aynı bölümde seyrek görülen buna karşın ayırıcı tanıda ve tedavide ihmal edilmemesi gereken koksikodini ve Piriformis Sendromları irdelenmiş.

5.Bölümde; hamilelikte bel ağrıları ve tedavisi incelenirken, 6.Bölümde, spor hekimliğinde omurga problemleri ve tedavi yöntemleri açıklanmış.

'Interventional Spine an Algorithmic Approach' servikal bölgeden sakral bölgeye kadar tüm omurgayı her yönü ile patofizyolojik, tanısal açıdan inceleyen, belirli sendromları detaylandıran, girişimsel, cerrahi, konservatif yöntemleri eksiksiz irdelenen, konu ile ilgili tüm ağrı tedavi uzmanlarının sık sık başvurabileceği kaynak ama aynı zamanda pratik uygulananına açık bir kitap.