

İÇİNDEKİLER

Önsöz	XI
Bölüm 1 Lomber intervertebral disk cerrahisinin kısa tarihi.....	1
<i>Sait Naderi</i>	
Bölüm 2 Lomber dejeneratif disk hastalıkları epidemiyolojisi	9
<i>Didem Arslantaş, Filiz Koç</i>	
Bölüm 3 Lomber dejeneratif disk hastalığında genetik etiopatogenez ve güncel genetik tedavi yöntemleri	16
<i>Munis Dündar, A. Okay Çağlayan</i>	
Bölüm 4 Lomber omurganın fonksiyonel anatomisi ve biyomekanik.....	29
<i>Hakan Bozkuş</i>	
Bölüm 5 Lomber disk dejenerasyonu, rejenerasyon ve doğal seyir	37
<i>Tabsin Erman, N. Eralp Çetinalp</i>	
Bölüm 6 Lomber dejeneratif disk hastalığında semptom ve bulgular.....	51
<i>Erdal Kalkan, Fatih Keskin</i>	
Bölüm 7 Lomber disk hastaları ve kronik bel ağrısının psikolojik boyutları.....	59
<i>Hakan Atalay</i>	
Bölüm 8 Lomber disk hastalarında cinsel sorunlar	68
<i>Naz Berfu Akbaş</i>	
Bölüm 9 Lomber disk hastalarında ürolojik sorunlar	73
<i>Uğur Yılmaz</i>	
Bölüm 10 Lomber dejeneratif disk hastalığında kullanılan ölçekler.....	80
<i>Murat Coşar</i>	
Bölüm 11 Lomber dejeneratif disk hastalığında radyolojik değerlendirme	91
<i>Abmet Candan Durak</i>	
Bölüm 12 Disk kökenli olmayan bel ve bacak ağrısı.....	116
<i>Sait Naderi, Duygu Geler Külçü</i>	
Bölüm 13 Lomber disk hastalığında tıbbi tedavi.....	126
<i>Atilla Akbay</i>	
Bölüm 14 Siyah disk, diskojenik bel ağrısı ve diskografi.....	138
<i>Mehmet Alptekin</i>	
Bölüm 15 Lomber disk hastalığında instabilite	148
<i>Çetin Refik Kayaoğlu</i>	

Bölüm 16	Spinal enjeksiyonlar	159
	<i>Bülent Tucer</i>	
Bölüm 17	Lomber disk hernisinde cerrahi tedavi endikasyonları ve zamanlama..	175
	<i>Abmet Celal İplikçioğlu</i>	
Bölüm 18	Lomber spinal cerrahide anestezi	181
	<i>Halit Madenoğlu</i>	
Bölüm 19	Lomber disk hastalığında perkütan yöntemler	186
	<i>Cem Yılmaz, Hakan Caner</i>	
Bölüm 20	Lomber endoskopik diskektomi	193
	<i>Mehdi Sasani</i>	
Bölüm 21	Lomber mikrodiskektomi.....	207
	<i>R. Kemal Koç</i>	
Bölüm 22	Lomber disk cerrahisi komplikasyonları	217
	<i>Tuncer Süzer</i>	
Bölüm 23	Lomber disk cerrahisinde prognoz ve prognozu etkileyen faktörler.....	227
	<i>Cumbur Kılınçer</i>	
Bölüm 24	Bel ağrılarında egzersiz tedavisi.....	240
	<i>Hüseyin Demir</i>	
Bölüm 25	Lomber disk cerrahisinde: komplikasyon-aydınlatılmış onam-malpraktis	253
	<i>Murat Hancı</i>	
Bölüm 26	Rekürren disk hernisinde patogenezi	286
	<i>Kaya Kılıç</i>	
Bölüm 27	Rekürren disk hernisinde rediskektomi	295
	<i>Kadir Kotil</i>	
Bölüm 28	Rekürren disk hernisinde dinamik enstrümantasyon	302
	<i>Fahir Özer</i>	
Bölüm 29	Rekürren disk hernisinde füzyon	311
	<i>Ali Arslantaş, Emre Özkara</i>	
Bölüm 30	Komşu Segment Hastalığı	316
	<i>Le Huec JC</i>	
Bölüm 31	Dejeneratif disk hastalığında artroplastisi	329
	<i>Fahir Özer, Sait Naderi</i>	
Bölüm 32	Lomber disk artroplastisinde cerrahi teknik	337
	<i>Le Huec JC</i>	
Bölüm 33	Dejeneratif disk hastalığında anterior lomber intervertebral füzyon.....	351
	<i>Süleyman R. Çaylı</i>	

Bölüm 34	Dejeneratif disk hastalığında posterior lomber intervertebral ve transforaminal füzyon	359
	<i>Şükrü Çağlar, Habibullah Dolgun</i>	
Bölüm 35	Dejeneratif lomber deformite: tanımlama ve cerrahi endikasyonlar	371
	<i>Erdal Çoşkun</i>	
Bölüm 36	Dejeneratif lomber deformitenin biyomekaniği ve düzeltme prensipleri.....	382
	<i>Ayhan Attar</i>	
Bölüm 37	Lomber dejeneratif skolyozda cerrahi tedavi.....	395
	<i>Sedat Dalbayrak</i>	
Bölüm 38	Düz bel sendromu ve kifoz.....	416
	<i>Sedat Çağlı</i>	
Bölüm 39	Lomber spondilolistezis: Tanım, doğal seyir, cerrahi tedavi endikasyonları	425
	<i>Mehmet Nusret Demircan</i>	
Bölüm 40	Lomber spondilolistezis: Dekompresyon, füzyon, enstrümantasyon ve redüksiyon.....	444
	<i>Erkan Kaptanoğlu</i>	
Bölüm 41	Lomber grade III ve IV spodilolisteziste cerrahi tedavi.....	457
	<i>Mehmet Zileli</i>	
Bölüm 42	Lomber dar kanalda patogenez.....	467
	<i>Cem Sabri Açıkbaş</i>	
Bölüm 43	Lomber dar kanalda laminektomi ve hemilaminektomi, bilateral flavektomi.....	475
	<i>Ahmet Menkü</i>	
Bölüm 44	Lomber dar kanalda füzyon.....	483
	<i>Deniz Konya</i>	
Bölüm 45	Lomber dar kanalda dinamik enstrümantasyon.....	496
	<i>Özkan Ateş</i>	
Bölüm 46	Başarısız bel cerrahisi sendromu nedenleri ve hasta yönetimi	505
	<i>Alparslan Şenel</i>	
Bölüm 47	Spinal cerrahiden sonra ağrı ve tedavisi.....	514
	<i>Murat Kalaycı</i>	
Dizin	525