



FISIOTERAPI MUSKULOSKELETAL

Praktik Klinis



Ken Learman

Chad Cook

PENERBIT BUKU KEDOKTERAN



EGC



Memfotokopi/membajak buku ini melanggar UU No. 28 Th 2014

Halaman ini adalah hak eksklusif pencipta yang timbul secara otomatis berdasarkan prinsip deklaratif setelah penciptaan dan/atau dilakukannya pendaftaran yang diperlukan untuk melindungi kepentingan pencipta dan/atau pemegang hak cipta.

FISIOTERAPI

FISIOTERAPI

MUSKULOSKELETAL

Praktik Klinis

Ken Learman

University of North Carolina

Chad Cook

University of North Carolina

With Compliment
From
EGC Medical Publisher
NOT FOR SALE

PENERBIT BUKU KEDOKTERAN



EGC

FISIOTERAPI MUSKULOSKELETAL

Praktik Klinis
(One Hundred Orthopedic Cases)

Ken Learman
Youngstown State University

Chad Cook
Duke University

Alih bahasa:

Weeke Budhyanti, S.Ft
Novlinda S. A Manurung, S.Ft

Editor edisi bahasa Indonesia:
Siti Khotimah, SSt.Ft, M.Fis

PENERBIT BUKU KEDOKTERAN



EGC



EGC 2386

Authorized translation from the English language edition, entitled

One Hundred ORTHOPEDIC CASES, 1st Edition

ISBN: 0132653060 by LEARMAN, KEN; COOK, CHAD, published by Pearson Education, Inc, Copyright © 2015 Pearson Education, Inc.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or by any information storage retrieval system, without permission from Pearson Education, Inc.

BAHASA INDONESIA language edition published by EGC MEDICAL PUBLISHER, Copyright © 2015

FISIOTERAPI MUSKULOSKELETAL: PRAKTIK KLINIS

Alih bahasa: Weeke Budhyanti, S.Ft & Novlinda S. A. Manurung, S.Ft

Editor edisi bahasa Indonesia: Siti Khotimah, SSt.Ft., M.Fis

Editor Penyelaras: Solmarista Melany da Gomez, Amd.Ft & Nur Asyiah Indrawati Ghani, S.Tr.Ftr

Hak cipta terjemahan Indonesia

© 2015 Penerbit Buku Kedokteran EGC

P.O. Box 4276/Jakarta 10042

Telepon: 6530 6283

Anggota IKAPI

Desain kulit muka: Rizki Bayu

Penata letak: Viqi Afrian

Indekser: Herli Darmiyanta, Am.Keb

Hak cipta dilindungi Undang-Undang.

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun, baik secara elektronik maupun mekanik, termasuk memfotokopi, merekam, atau dengan menggunakan sistem penyimpanan lainnya, tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Cetakan 2017

Perpustakaan Nasional RI. Data Katalog dalam Terbitan (KDT)

Learman, Ken

Fisioterapi muskuloskeletal : praktik klinis / penulis, Ken Learman, Chad Cook ; alih bahasa, Weeke Budhyanti, Novlinda S. A. Manurung ; editor penyelaras, Solmarista Melany da Gomez, Nur Asyiah Indrawati Ghani — Jakarta: EGC, 2016.

xv, 350 hlm ; 21 × 28,5 cm.

Judul asli: *One hundred orthopedic cases*

ISBN 978-979-044-738-7

1. Ortopedi. I. Judul. II. Cook, Chad. III. Weeke Budhyanti. IV. Manurung, Novlinda S. A. V. Solmarista Melany da Gomez. VI. Nur Asyiah Indrawati Ghani.

616.7



Isi di luar tanggung jawab percetakan

Daftar Isi

Kata Pengantar	xi	KASUS 17	(Kelly Rockwell, Jake Wright)	53
Kontributor	xiii	KASUS 18	(Kelly Rockwell, Jake Wright)	55
Peninjau Buku	xv	KASUS 19	(Kelly Rockwell, Jake Wright)	58
Bab 1 Cara Menggunakan Buku Ini	1	KASUS 20	(Shannon Petersen)	61
Tujuan Buku	1	KASUS 21	(Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	64
Proses Belajar	1	KASUS 22	Lindsay Froman, Lindsay Snyder	66
Contoh Materi	1	KASUS 23	(Kelly Mohn, Jen Moore)	69
Bab 2 Elemen Pemeriksaan Ortopedi	7	KASUS 24	(Kelly Rockwell, Jake Wright),	72
Pengambilan Keputusan Terapi	7	KASUS 25	(Kelly Rockwell, Jake Wright)	75
Proses Pemeriksaan Klinis	8	KASUS 26	(Kelly Rockwell, Jake Wright)	78
Domain Pemeriksaan Klinis	8	KASUS 27	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	81
KASUS 1 (Chad Cook)	13	KASUS 28	(Jake Wright, Kelly Rockwell)	84
KASUS 2 (Chad Cook)	15	KASUS 29	(Ken Learman)	87
KASUS 3 (Chad Cook)	17	KASUS 30	(Shannon Petersen)	90
KASUS 4 (Chad Cook)	19	KASUS 31	(Chad Cook)	92
KASUS 5 (Chad Cook)	21	KASUS 32	(Chad Cook)	94
KASUS 6 (Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	23	KASUS 33	(Kelly Mohn, Jen Moore)	97
KASUS 7 (Kelly Mohn, Jen Moore)	26	KASUS 34	(Brittany Farber, Samantha Widder)	99
KASUS 8 (David Griswold)	29	KASUS 35	(Kelly Mohn, Jen Moore)	102
KASUS 9 (David Griswold)	32	KASUS 36	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	104
KASUS 10 (Joe Brence)	35	KASUS 37	(Brittany Farber, Samantha Widder)	107
KASUS 11 (Chad Cook)	38			
KASUS 12 (Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	41			
KASUS 13 (Kelly Mohn, Jen Moore)	43			
KASUS 14 (Kelly Mohn, Jen Moore)	45			
KASUS 15 (Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	48			
KASUS 16 (Alyson Ellis, Ashley Neal)	50			

viii Daftar Isi

KASUS 38	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	110	KASUS 64	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	178
KASUS 39	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	113	KASUS 65	(Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	181
KASUS 40	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	115	KASUS 66	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	183
KASUS 41	(Brittany Farber, Samantha Widder)	118	KASUS 67	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	186
KASUS 42	(Shannon Petersen)	121	KASUS 68	(Shannon Petersen)	189
KASUS 43	(Shannon Petersen)	123	KASUS 69	(David Griswold)	192
KASUS 44	(Shannon Petersen)	125	KASUS 70	(David Griswold)	195
KASUS 45	(David Griswold)	128	KASUS 71	(Ken Learman)	197
KASUS 46	(Shannon Petersen)	131	KASUS 72	(Ken Learman)	200
KASUS 47	(Joe Brence)	133	KASUS 73	(Chad Cook)	203
KASUS 48	(Jaime Paz)	136	KASUS 74	(Chad Cook)	205
KASUS 49	(Chad Cook)	139	KASUS 75	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	207
KASUS 50	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	141	KASUS 76	(Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	210
KASUS 51	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	144	KASUS 77	(Brittany Farber, Samantha Widder)	213
KASUS 52	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	147	KASUS 78	(Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	216
KASUS 53	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	149	KASUS 79	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	219
KASUS 54	(Kelly Mohn, Jen Moore)	151	KASUS 80	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	222
KASUS 55	(Brittany Farber, Samantha Widder)	153	KASUS 81	(David Griswold)	225
KASUS 56	(Ken Learman)	156	KASUS 82	(David Griswold)	227
KASUS 57	(Ken Learman)	159	KASUS 83	(Jaime Paz)	229
KASUS 58	(Ken Learman)	161	KASUS 84	(Jaime Paz)	232
KASUS 59	(Jaime Paz)	164	KASUS 85	(Jaime Paz)	234
KASUS 60	(Chad Cook)	167	KASUS 86	(Jaime Paz)	237
KASUS 61	(Elyse Rolenz, McKenzi vanFossen)	169	KASUS 87	(Brittany Farber, Samantha Widder)	240
KASUS 62	(Lindsay Froman, Lindsay Snyder)	172	KASUS 88	(Alicia Jadwisiak, Emily Lonsway)	243
KASUS 63	(Brittany Farber, Samantha Widder)	175	KASUS 89	(Ashley Neal, Alyson Ellis)	246
			KASUS 90	(Joe Brence)	249
			KASUS 91	(Joe Brence)	252