

Inhaltsverzeichnis

Teil I Vorsichtsmaßnahmen und Kontraindikationen in der muskuloskelettalen Physiotherapie

1	Vorsichtsmaßnahmen und Kontraindikationen	22			
	<i>Mark A. Jones, Catherine C. Goodman, John Heick</i>				
1.1	Einleitung	22	1.7	Auffälligkeiten im Screening richtig einschätzen	29
1.2	Das Modell der Hypothesenkategorien ..	22	1.8	Gefäßbedingte Beschwerden und klinische Zeichen	31
1.3	Beschwerden und klinische Zeichen, die einer weiteren Abklärung bedürfen ..	23	1.9	Medikamente	35
1.4	Screening des allgemeinen Gesundheitszustandes unter Berücksichtigung möglicher Komorbiditäten	24	1.10	Krebs	36
1.5	Risikofaktoren für die Durchführung therapeutischer Übungen	25	1.11	Screening auf psychosoziale Faktoren und deren Einfluss auf das klinische Bild ..	38
1.6	Screening auf Red Flags	25	1.12	Schlussfolgerung	38
			1.13	Literatur	39

Teil II Untere Extremität

2	Ein Schritt nach vorne, zwei zurück	42			
	<i>Jutta Affolter Helbling, Christoff Zalpour</i>				
2.1	Der Fall	42	2.3	Literatur	47
2.2	Hintergrundwissen: Gelenkzysten	46			
3	Trainingshemmnis	48			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
3.1	Der Fall	48	3.3	Literatur	55
3.2	Hintergrundwissen: Endofibrose und Kinking	53			
4	Wenn nur Schmerzmittel helfen	56			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
4.1	Der Fall	56	4.3	Literatur	62
4.2	Hintergrundwissen: Knochentumore	61			
5	Mysteriöse Krämpfe	63			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
5.1	Der Fall	63	5.3	Literatur	70
5.2	Hintergrundwissen: Nierenbeckenentzündung (Pyelonephritis)	67			

Teil III Obere Extremität und Kopf

6	Untypische Schulter				72
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
6.1	Der Fall	72	6.3	Literatur	76
6.2	Hintergrundwissen: Neuralgische Schulteramyotrophie	75			
7	Verdächtige Flanke				77
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
7.1	Der Fall	77	7.3	Literatur	85
7.2	Hintergrundwissen: Bronchialkarzinome .	81			
8	Beachtliche Beule				86
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
8.1	Der Fall	86	8.3	Literatur	93
8.2	Hintergrundwissen: N. accessorius- Schädigung und Malignome	90			
9	Feind im Kopf				94
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
9.1	Der Fall	94	9.2	Hintergrundwissen: Hirntumore	99
10	Nervensache				100
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
10.1	Der Fall	100	10.3	Literatur	109
10.2	Hintergrundwissen: Verdrängungs- phänome im Kleinhirnbrückenwinkel	106			
11	Unsichtbares Gift				110
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
11.1	Der Fall	110	11.3	Literatur	117
11.2	Hintergrundwissen: Kohlenmonoxid- vergiftung	115			
12	Pulsierender Kopfschmerz				118
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
12.1	Der Fall	118	12.3	Literatur	126
12.2	Hintergrundwissen: Sinusvenen- thrombose	123			

Teil IV Wirbelsäule

13	Grundlos heiser	128				128
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
13.1	Der Fall	128	13.3	Literatur		133
13.2	Hintergrundwissen: Mammakarzinom ...	131				
14	Der rote Fleck					134
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
14.1	Der Fall	134	14.3	Literatur		139
14.2	Hintergrundwissen: Herpes- Erkrankungen	137				
15	Unter falscher Flagge					140
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
15.1	Der Fall	140	15.3	Literatur		145
15.2	Hintergrundwissen: Meningeome.....	144				
16	Schmerzen im Nacken – trotzdem beweglich					146
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
16.1	Der Fall	146	16.3	Literatur		154
16.2	Hintergrundwissen: Gefäßveränderungen an den Halsarterien (zervikale arterielle Dysfunktion, CAD)	151				
17	Ein vielschichtiges Problem					155
	<i>Fabian Moll, Christoff Zalpour</i>					
17.1	Der Fall	155	17.3	Literatur		172
17.2	Hintergrundwissen: Angeborene Herzfehler	169				
18	Seitenstiche					173
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
18.1	Der Fall	173	18.2	Hintergrundwissen: Urogenitale Erkrankungen		177
19	Ein Rückenschmerz, der zum Ernstfall wird					179
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>					
19.1	Der Fall	179	19.2	Hintergrundwissen: Erkrankungen der Prostata		182

20	Entrüstigter Rentner	185			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
20.1	Der Fall	185	20.2	Hintergrundwissen: Aortenaneurysma. . .	188
21	In der Regel Schmerzen	191			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
21.1	Der Fall	191	21.2	Hintergrundwissen: Zysten und gynäkologische Erkrankungen	194
22	Diagnose: Nebenbefund	197			
	<i>Renate Wiesner, Christoff Zalpour</i>				
22.1	Der Fall	197	22.3	Literatur	202
22.2	Hintergrundwissen: Meningeale Zysten. . .	201			
23	Der Schmerz sitzt in den Knochen	203			
	<i>Fiona Morrison, Christoff Zalpour</i>				
23.1	Der Fall	203	23.3	Literatur	208
23.2	Hintergrundwissen: Knochenmetastasen	207			
24	Löchrige Diagnose	209			
	<i>Fiona Morrison, Christoff Zalpour</i>				
24.1	Der Fall	209	24.3	Literatur	215
24.2	Hintergrundwissen: Bandscheibenvorfall	213			
25	Gefährliche Hormone	216			
	<i>Harry von Piekartz, Christoff Zalpour</i>				
25.1	Der Fall	216	25.3	Literatur	223
25.2	Hintergrundwissen: Gallensteine.	221			
26	Psychosomatik als falsche Fährte	224			
	<i>Bernhard Taxer, Christoff Zalpour</i>				
26.1	Der Fall	224	26.3	Literatur	233
26.2	Hintergrundwissen: Follikelzyste	230			
27	Ursache Klimaanlage?	234			
	<i>Marisa Hoffmann, Christoff Zalpour</i>				
27.1	Der Fall	234	27.3	Literatur	242
27.2	Hintergrundwissen: Spondylosisthesis und Bronchialkarzinom	239			

28	Wie der Zufall so will	243			
	<i>Michael Richter, Christoff Zalpour</i>				
28.1	Der Fall	243	28.4	Hintergrundwissen: Spinale Raumforderungen	250
28.2	So ging es weiter	248			
28.3	Reflexion.....	249	28.5	Literatur	253
	Sachverzeichnis				254