

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort (J. Milledge, B. Basnyat)	7
Geleitwort (F. Berghold)	9
Geleitwort (B. Jelk)	11
Geleitwort (T. Huber)	13
Vorwort der Herausgeber	15
Abkürzungsverzeichnis	21
1 Geschichte der Höhenmedizin	25
<i>T. Küpper</i>	
2 Physiologie des Aufenthaltes in mittlerer, großer und extremer Höhe	32
<i>K. Ebel, W. Domej, U. Gieseler, A. Morrison, R. Waanders, N. Netzer, M. Faulhaber, B. Jelk, T. Küpper</i>	
3 Belastung, Leistungsfähigkeit und Training	122
<i>U. Gieseler, M. Burtscher, M. Faulhaber</i>	
4 Alpine Risikofaktoren und Gefahrenprävention	163
<i>K. Ebel, T. Küpper</i>	
5 Biwakieren	221
<i>K. Ebel</i>	

6	Rettungstechniken	227
	<i>K. Ebel, T. Küpper</i>	
7	Notfallort im Gebirge – Erste Maßnahmen	287
	<i>T. Küpper, D. Wermelskirchen, A. Hemmerling</i>	
8	Verletzungen	321
	<i>T. Küpper, A. Hemmerling</i>	
9	Spezifische Erkrankungen und Notfälle im Hochgebirge	353
	<i>U. Gieseler, T. Küpper</i>	
10	Weitere akute Erkrankungen und Notfälle im Gebirge	413
	<i>T. Küpper, M. Mir, M. Mazandarani, F. Lampert, M. Hettlich</i>	
11	Strategie der Kameradenrettung	450
	<i>T. Küpper</i>	
12	Die Tourenapotheke	467
	<i>T. Küpper</i>	
13	Bergsport bei bestehenden Gesundheitsrisiken	477
	<i>U. Gieseler, W. Domej</i>	
14	Besondere Personengruppen in der Höhe	522
	<i>H. Meijer, A. Morrison, T. Küpper</i>	

15	Sportklettern	541
	<i>V. Schöffl, T. Küpper, A. Morrison</i>	
16	Medikamentenmissbrauch und Doping im Alpinismus und beim Sportklettern .	582
	<i>U. Hefti</i>	
17	Gesundheitsprophylaxe an den Bergen der Welt	589
	<i>T. Küpper, B. Rieke</i>	
18	Alpinmedizinische Ausbildung	624
	<i>T. Küpper, P. Peters</i>	
19	Berufsbedingter Höhengaufenthalt	641
	<i>T. Küpper</i>	
20	Rechtsfragen beim Notfall im Gelände und beim Höhengaufenthalt	675
	<i>M. Kostuj, T. Küpper</i>	
21	Alpinmedizinisches Wörterbuch	703
	<i>T. Küpper</i>	

22	Alpine Geschichte als Teil der Weltgeschichte	713
	<i>B. Diedring</i>	
	Medikamente unter klimatischen Extrembedingungen	729
	<i>T. Küpper</i>	
	Biografien der Herausgeber	735
	Autorenverzeichnis	739
	Register	741