

Inhaltsverzeichnis

Grundlagen

1.	Allgemeine Organisation und Einsatztaktik	9
	A. Flemming	
2.	Allgemeine Rechtsgrundlagen	15
	C. Lange	
3.	Arztrechtliche Aspekte	23
	S. Feuerhahn	
4.	Flugphysiologie, Flugsicherheit, Verhalten bei Luftnotfällen	30
	M. Happel, P. Mers	
5.	Anforderungen an Intensivtransportmittel	44
	A. Flemming	
6.	Anforderungen an die medizinische Ausstattung	54
	K. Schulze	
7.	Transporttrauma, Übernahme und Lagerung	58
	A. Flemming	
8.	Überwachung	66
	H. A. Adams	
9.	Sicherung der Kreislauffunktion	74
	H. A. Adams	
10.	Analgesie, Sedierung und Anästhesie	85
	H. A. Adams	
11.	Qualitätsmanagement und Dokumentation	97
	A. Flemming	

Spezielle Aspekte

12.	Respiratorische Insuffizienz	104
	C. Brummerloh, H. A. Adams	
13.	Kreislaufferkrankungen und Gefäßnotfälle	125
	K. Schulze	
14.	Sepsis und Multiorganversagen	134
	K. Schulze	
15.	Polytrauma	143
	M. Frink, Ch. Probst, F. Hildebrand	

16. Schädel-Hirn-Trauma und intrakranielle Blutungen	152
C. Brummerloh	
17. Thermische Schäden	164
O. Rennekampff, M. Spies	
18. Tauchunfall	175
C. Brummerloh	
19. Hygiene und Infektionstransporte	177
H. A. Adams	
20. Früh- und Neugeborene, Inkubatortransport	185
L. Bejo, G. Rau	
21. Abkürzungsverzeichnis	193