

# Inhaltsverzeichnis

---

Hinweise zum Buch .....	VIII		
<b>Teil I Berufsfeld Rettungsdienst .....</b>	<b>1</b>	<b>Teil V Spezielle Notfallmedizin .....</b>	<b>495</b>
1 Der Patient in Krankentransport und Rettungsdienst .....	3	22 Störungen der Atmung .....	497
2 Funktionen des modernen Rettungsdienstes .....	9	23 Störungen des Herz-Kreislauf-Systems .....	507
3 Aufgabenbereiche von Rettungsassistent und Rettungssanitäter .....	21	24 Störungen des Bewusstseins .....	529
4 Lernen im Berufsfeld Rettungsdienst .....	31	25 Psychiatrische Notfälle .....	539
<b>Teil II Organisation von Einsätzen .....</b>	<b>49</b>	26 Störungen des Wasser-Elektrolyt-Haushalts ..	547
5 Organisation und Einsatztaktik .....	51	27 Störungen des Wärmehaushalts .....	551
6 Fahrzeuge des Rettungsdienstes und deren Ausstattung .....	99	28 Störungen des Stoffwechsels .....	557
7 Management des Patiententransports .....	105	29 Störungen des Säure-Basen-Haushalts .....	563
8 Infektionslehre und Hygiene im Rettungsdienst .....	121	30 Traumatologische Notfälle .....	567
<b>Teil III Naturwissenschaftliche Grundlagen .....</b>	<b>141</b>	31 Gynäkologische und geburtshilfliche Notfälle ..	603
9 Einführung in Physik, Chemie und Fachmathematik .....	143	32 Pädiatrische Notfälle .....	619
10 Einführung in die Biologie, Anatomie und Physiologie .....	175	33 Der alte Mensch in der Notfallmedizin .....	635
<b>Teil IV Allgemeine Notfallmedizin .....</b>	<b>231</b>	34 Patienten mit implantierten oder körpernahen Aggregaten und Geräten .....	645
11 Vitalfunktionen .....	233	35 Störungen einzelner Körperregionen .....	667
12 Regelkreise mit direktem Einfluss auf die Vitalfunktionen .....	295	36 Vergiftungen .....	681
13 Allgemeine Krankheitslehre und pflegerische Betreuung von Verletzten und Erkrankten .....	311	37 Besondere Notfälle .....	697
14 Psychologische Probleme im Rettungsdienst .....	327		
15 Beurteilung von Verletzten und Erkrankten .....	341		
16 Allgemeine Traumatologie .....	353		
17 Lagerung, Begleitung und Patiententransport .....	377		
18 Maßnahmen zur Behandlung respiratorischer Störungen .....	395		
19 Maßnahmen zur Behandlung zirkulatorischer Störungen .....	427		
20 Anästhesiologische Verfahren im Rettungsdienst .....	453		
21 Kreislaufstillstand und Wiederbelebung .....	471		
<b>Teil VI Medikamentöse Therapie .....</b>	<b>723</b>		
38 Einführung in die Pharmakologie .....	725		
39 Medikamente zur präklinischen Versorgung von Notfallpatienten .....	733		
<b>Teil VII Recht und Beruf .....</b>	<b>757</b>		
40 Ethik im Rettungsdienst .....	759		
41 Berufs-, Gesetzes- und Staatsbürgerkunde .....	763		
<b>Teil VIII Service-Informationen .....</b>	<b>791</b>		
Abkürzungsverzeichnis .....	791		
Glossar .....	795		
Weiterführende Literatur und Quellenverzeichnis .....	801		
Hilfreiche Internet-Adressen (LINKs) .....	803		
Stichwortverzeichnis .....	805		