

Inhaltsverzeichnis

1	Grundlagen und Basisversorgung	14		
1.1	Organisation und Rechtsgrundlagen des Rettungsdienstes <i>Jan-Thorsten Gräsner</i>	14	1.8	Transport und Übergabe des Patienten <i>Patrick Meybohm</i>	37
1.2	Gerichtsmedizinische Aspekte der Leichenschau im Rettungsdienst <i>Hans-Jürgen Kaatsch</i>	15	1.9	Patientenverfügung in der Notfallmedizin <i>Mathias A. Gerth</i>	38
1.3	Qualitätsmanagement und Dokumentation <i>Jan-Thorsten Gräsner</i>	21	1.10	Koordination von medizinischer und taktischer Rettung <i>Wolfgang Lotz</i>	41
1.4	Besonderheiten der Luftrettung <i>Jörg Braun</i>	23	1.11	Einsatztaktik bei einem Massenanfall von Verletzten bzw. akut Erkrankten <i>Axel R. Heller</i>	43
1.5	Taktisches Vorgehen am Unfallort <i>Jan Wnent, Jan-Thorsten Gräsner</i>	27	1.12	Ethik in der Notfallmedizin	47
1.6	Erstversorgung unter erschwerten Bedingungen <i>Patrick Meybohm</i>	31	1.13	Zusammenarbeit mit Notfallsanitätern <i>Andreas Bohn</i>	50
1.7	Ausrüstung und Fahrzeuge im Rettungsdienst	33			
2	Airway-Management, Narkose, Reanimation	54		
2.1	Atemwegsmanagement im Rettungsdienst	54	2.3	Reanimation – basic life support und advanced life support	73
2.2	Analgesie, Sedierung, Narkose und Beatmung im Rettungsdienst	63		<i>Michael Fries, Stefan Beckers</i>	
3	Internistische Notfälle	94			
3.1	Kardiale Notfälle	94	3.5	Gastroenterologische Notfälle	146
	<i>Jochen Renner, Patrick Meybohm</i>			<i>Harald Farnik</i>	
3.2	Leitsymptom thorakaler Schmerz <i>Matthias Grünwald</i>	121	3.6	Stoffwechselstörungen <i>Jan Höcker</i>	148
3.3	Respiratorische Notfälle	129	3.7	Geriatrische Patienten	151
3.4	Leitsymptom Dyspnoe	141		<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>	
	<i>Tido Bajorat</i>				

4	Traumatologie			158	
4.1	Schädel-Hirn- und Wirbelsäulentauma	158	4.5	Leitsymptom Schock	214
	<i>Markus Roessler</i>			<i>Holger Maurer</i>	
4.2	Thorax- und Abdominaltrauma .	175	4.6	Thermische Schädigungen, Stromunfall	218
	<i>Michael Rust</i>			<i>Hans Lemke</i>	
4.3	Extremitäten- und Beckentrauma.....	191	4.7	(Beinahe-)Ertrinken, Tauchunfälle	223
	<i>Nikolaus Kreitz</i>			<i>Jan Patrick Roesner</i>	
4.4	Polytrauma	199			
	<i>Markus Roessler</i>				
5	Sonstige Notfälle.....			228	
5.1	Intoxikationen und Drogennotfälle	228	5.7	Urologische Notfälle	267
	<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>			<i>Erol Cavus</i>	
5.2	Neurologische Notfälle.....	237	5.8	Notfälle bei terminal nieren- insuffizienten Patienten	272
	<i>Andreas Bohn</i>			<i>Imola Gräsner</i>	
5.3	Psychiatrische Notfälle	247	5.9	Notfälle aus den Bereichen Geburtshilfe und Gynäkologie ..	277
	<i>Alexander Jatzko, Christian Madler</i>			<i>Alexander Strauss</i>	
5.4	Psychosoziale Notfälle, Krisenintervention.....	251	5.10	Pädiatrische Notfälle (Neugeborenen-Erstversorgung)	286
	<i>Alexander Jatzko, Christian Madler</i>			<i>Holger Hauch</i>	
5.5	Leitsymptom Bewusstseins- störungen	254	5.11	Sonstige Notfälle – Cardiac Assist Systeme, Notfall bei Patienten mit Kunstherz	299
	<i>Jan Patrick Roesner</i>			<i>Ulrich Stock</i>	
5.6	Notfälle Augenheilkunde, HNO und MKG	262			
	<i>Erol Cavus</i>				
6	Weiterführende Literatur			304	