

Inhaltsverzeichnis

1	Grundlagen und Basisversorgung	17
1.1	Organisation und Rechtsgrundlagen des Rettungsdienstes <i>Birgitt Alpers, frühere Bearbeitung: Jan-Thorsten Gräsner*</i>	17
1.2	Rechtsmedizinische Aspekte der Leichenschau im Notarztendienst <i>Claas T. Buschmann, frühere Bearbeitung: Hans-Jürgen Kaatsch*</i>	18
1.3	Qualitätsmanagement und Dokumentation	24
	<i>Simon Orlob, frühere Bearbeitung: Jan-Thorsten Gräsner*</i>	
1.4	Besonderheiten der Luftrettung <i>Britta Raitschew, Jörg Braun</i>	25
1.5	Taktisches Vorgehen am Unfallort	29
	<i>Jan Wnent, Jan-Thorsten Gräsner</i>	
1.6	Erstversorgung unter erschwerten Bedingungen <i>Patrick Meybohm</i>	32
1.7	Ausrüstung und Fahrzeuge im Rettungsdienst	33
	<i>Florian Reifferscheid</i>	
2	Airway Management, Narkose, Reanimation	53
2.1	Atemwegsmanagement im Rettungsdienst	53
	<i>Michael Bernhard</i>	
2.2	Analgesie, Sedierung, Narkose und Beatmung im Rettungsdienst	61
	<i>Frank Worthmann, Vivienne Keding, frühere Bearbeitung: Frank Worthmann*, Patrick Meybohm*</i>	
1.8	Transport und Übergabe des Patienten	37
	<i>Patrick Meybohm</i>	
1.9	Patientenverfügung in der Notfallmedizin	38
	<i>Mathias A. Gerth</i>	
1.10	Koordination von medizinischer und taktischer Rettung	41
	<i>Jochen Thiele, frühere Bearbeitung: Wolfgang Lotz*</i>	
1.11	Einsatztaktik bei einem Massenanfall von Verletzten bzw. akut Erkrankten	43
	<i>Axel R. Heller</i>	
1.12	Ethik in der Notfallmedizin	46
	<i>Annette Rogge, frühere Bearbeitung: Wolfgang Lotz*</i>	
1.13	Zusammenarbeit mit Notfallsanitätern	49
	<i>Andreas Bohn</i>	

3	Internistische Notfälle	94		
3.1	Kardiale Notfälle	94	3.4	Leitsymptom Dyspnoe
	<i>Jochen Renner, Christian Klein, frühere Bearbeitung: Jochen Renner*, Patrick Meybohm*</i>			<i>Maximilian Kippnich, frühere Bearbeitung: Tido Bajorat*</i>
3.2	Leitsymptom thorakaler Schmerz	124	3.5	Gastroenterologische Notfälle ..
	<i>Matthias Grünewald</i>			<i>Harald Farnik</i>
3.3	Respiratorische Notfälle	131	3.6	Stoffwechselstörungen
	<i>Maximilian Kippnich, frühere Bear- beitung: Tido Bajorat*, Jan Höcker*</i>			<i>Maximilian Kippnich, frühere Bearbeitung: Jan Höcker*</i>
4	Traumatologie	162	3.7	Geriatrische Patienten
				<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>
4.1	Schädel-Hirn- und Wirbelsäulen- trauma	162	4.4	Polytrauma
	<i>Markus Roessler</i>			<i>Markus Roessler</i>
4.2	Thorax- und Abdominaltrauma .	180	4.5	Leitsymptom Schock
	<i>Robert Schiewe, frühere Bearbei- tung: Michael Rust*</i>			<i>Holger Maurer</i>
4.3	Extremitäten- und Beckentrauma	195	4.6	Thermische Schädigungen, Stromunfall
	<i>Michael Hoffmann, Nikolaus Kreitz, frühere Bearbeitung: Nikolaus Kreitz*</i>			<i>Hans Lemke</i>
5	Sonstige Notfälle	234	4.7	(Beinahe-)Ertrinken, Tauchunfälle
				<i>Jan Patrick Roesner</i>
5.1	Intoxikationen und Drogennotfälle	234	5.4	Psychosoziale Notfälle, Krisenintervention
	<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>			<i>Alexander Jatzko, Stefan Hofer, frühere Bearbeitung: Alexander Jatzko*, Christian Madler*</i>
5.2	Neurologische Notfälle	242	5.5	Leitsymptom Bewusstseins- störungen
	<i>Andreas Bohn</i>			<i>Jan Patrick Roesner</i>
5.3	Psychiatrische Notfälle	251	5.6	Notfälle Augenheilkunde, HNO und MKG
	<i>Alexander Jatzko, Stefan Hofer, Christian Madler, frühere Bearbei- tung: Alexander Jatzko*, Christian Madler*</i>			<i>Erol Cavus</i>

5.7	Urologische Notfälle	270	5.10	Pädiatrische Notfälle (Neugeborenen-Erstversorgung)	288
	<i>Erol Cavus</i>			<i>Bernd Mitzlaff, frühere Bearbeitung: Holger Hauch*</i>	
5.8	Notfälle bei terminal niereninsuffizienten Patienten . .	274	5.11	Notfälle bei Patienten mit COVID-19-Infektion	300
	<i>Imola Gräsner</i>			<i>Leonie Hannappel</i>	
5.9	Notfälle aus den Bereichen Geburtshilfe und Gynäkologie . .	279	5.12	Sonstige Notfälle – Cardiac- Assist-Systeme, Notfall bei Patienten mit Kunstherz	305
	<i>Alexander Strauss</i>			<i>Ulrich Stock</i>	