

Notfallsanitäter werden!

1000 rettende Antworten für Prüfung und Praxis

Bearbeitet von
Jan-Thorsten Gräsner, Jan Wnent, Johannes Löcker

1. Auflage 2016. Buch. 368 S.
ISBN 978 3 13 201461 9
Format (B x L): 17 x 24 cm

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Sonstige Medizinische Fachgebiete > Notfallmedizin & Unfallmedizin \(und Notdienste\)](#)

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](#) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Inhaltsverzeichnis

1	Kardiale Notfälle	17			
1.1	Akutes Koronarsyndrom	17	1.4	Myokarditis / Perikarditis	28
	<i>Hendrik Bonnemeier, Sebastian Wolfrum</i>			<i>Sebastian Wolfrum, Hendrik Bonnemeier</i>	
1.2	Tachykarde Herzrhythmusstörung	20	1.5	Das Kunstherz	31
	<i>Hendrik Bonnemeier, Sebastian Wolfrum</i>			<i>Nils Haake</i>	
1.3	Bradykarde Herzrhythmusstörung	25	1.6	Dekompensierte Herzinsuffizienz und Lungenödem	33
	<i>Hendrik Bonnemeier, Sebastian Wolfrum</i>			<i>Sebastian Wolfrum, Hendrik Bonnemeier</i>	
2	Leitsymptom thorakaler Schmerz	38			
2.1	Lungenembolie	38	2.3	Spontanpneumothorax	43
	<i>Nils Haake</i>			<i>Jan Wnent</i>	
2.2	Interkostalneuralgie / Brustwand-syndrom	40			
	<i>Jan Wnent</i>				
3	Respiratorische Notfälle	48			
3.1	Chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)	48	3.3	Pneumonie	54
	<i>Jörg Walther</i>			<i>Jörg Walther</i>	
3.2	Asthma bronchiale	51	3.4	Rauchgasintoxikation	58
	<i>Jörg Walther</i>			<i>Jörg Walther</i>	
4	Gastrointestinale Notfälle	63			
4.1	Gastrointestinale Blutung	63	4.3	Gastroenteritis	69
	<i>Friedhelm Sayk, Ulrich Lindner</i>			<i>Ulrich Lindner, Friedhelm Sayk</i>	
4.2	Koliken	65	4.4	Akutes Abdomen	71
	<i>Ulrich Lindner, Friedhelm Sayk</i>			<i>Friedhelm Sayk, Ulrich Lindner,</i>	
5	Stoffwechselstörungen	76			
5.1	Hypoglykämie	76	5.3	Hyperglykämie	81
	<i>Michael Corzillius</i>			<i>Michael Corzillius</i>	
5.2	Hyperthyreose	78			
	<i>Michael Corzillius</i>				

6	Versorgung geriatrischer Patienten.....	85		
6.1	Allgemeine Geriatrie	85	6.3	DNR-Anordnung („do-not-resuscitate“)
	<i>Wolfgang Lotz</i>			<i>Wolfgang Lotz</i>
6.2	Geriatrische Notfalltrias	87	6.4	Palliativversorgung
	<i>Wolfgang Lotz</i>			<i>Wolfgang Lotz</i>
7	Schädel-Hirn- und Wirbelsäulen-Trauma	95		
7.1	Isoliertes Schädel-Hirn-Trauma .	95	7.2	Isoliertes Wirbelsäulentrauma..
	<i>Fabian Gläser</i>			<i>Fabian Gläser</i>
8	Thorax- und Abdominaltrauma	104		
8.1	Rippenserienfraktur	104	8.3	Perforierendes Abdominaltrauma.....
	<i>Fabian Gläser</i>			<i>Fabian Gläser</i>
8.2	Stumpfes Bauchtrauma	108	8.4	Schuss- und Stichverletzungen .
	<i>Fabian Gläser</i>			<i>Fabian Gläser</i>
9	Extremitäten- und Beckentrauma.....	123		
9.1	Dislozierte Extremitätenfraktur	123	9.4	Kindliches Trauma
	<i>Matthias Weuster</i>			<i>Philipp Jung</i>
9.2	Oberschenkelhalsfraktur	125	9.5	Extremitätentrauma
	<i>Matthias Weuster</i>			<i>Matthias Weuster</i>
9.3	Beckentrauma.....	127		
	<i>Matthias Weuster</i>			
10	Polytrauma	136		
10.1	Schädel-Hirn-, Thorax- und Abdominaltrauma	136	10.2	Sturz aus großer Höhe
	<i>Andreas Bohn</i>			<i>Andreas Bohn</i>
11	Leitsymptom Schock	144		
11.1	Volumenmangel.....	144	11.4	Neurogener Schock.....
	<i>Roman P. Lukas</i>			<i>Fabian Gläser</i>
11.2	Sepsis.....	147	11.5	Kardiogener Schock
	<i>Roman P. Lukas</i>			<i>Sebastian Wolfrum, Hendrik Bonnemeier</i>
11.3	Anaphylaxie.....	150		
	<i>Andreas Bohn</i>			

12	Thermische Schäden	164		
12.1	Hypothermie	164	12.3	Hochspannungs-Verletzungen ..
	<i>Holger Maurer</i>			<i>Hans Lemke</i>
12.2	Verbrennungen an Thorax und Gesicht	166	12.4	Verbrennungen und CO-Intoxikation
	<i>Hans Lemke</i>			<i>Hans Lemke</i>
13	(Beinahe-)Ertrinken / Tauchunfälle	178		
13.1	Badeunfall eines Kindes	178	13.3	Wasserunfall
	<i>Holger Maurer</i>			<i>Holger Maurer</i>
13.2	Tauchunfall und Dekompressionskrankheit	180		
	<i>Holger Maurer</i>			
14	Intoxikationen und Drogennotfälle	187		
14.1	Opiate	187	14.3	Benzodiazepine
	<i>Florian Reifferscheid</i>			<i>Florian Reifferscheid</i>
14.2	Designerdrogen	189	14.4	Kohlenstoffdioxid (CO₂)
	<i>Florian Reifferscheid</i>			<i>Michael Corzillius</i>
15	Neurologische Notfälle	197		
15.1	Schlaganfall	197	15.4	Meningitis
	<i>Fabian Gläser</i>			<i>Ulrich Pulkowski</i>
15.2	Status epilepticus	200	15.5	Spinaler Schock
	<i>Fabian Gläser</i>			<i>Hartwig Marung</i>
15.3	Intrazerebrale und Subarachnoidalblutung	204		
	<i>Ulrich Pulkowski</i>			
16	Psychiatrische Notfälle	214		
16.1	Suizidversuch	214	16.3	Borderline-Syndrom
	<i>Vera Engel</i>			<i>Volker J. Rövekamp</i>
16.2	Psychose	216	16.4	Psychiatrischer Notfall
	<i>Volker J. Rövekamp</i>			<i>Volker J. Rövekamp</i>
17	Psychosoziale Notfälle / Krisenintervention	226		
17.1	Interkulturelle Kompetenz	226	17.2	Psychischer Ausnahmezustand ..
	<i>Vera Engel</i>			<i>Vera Engel</i>

18	HNO-, Mund-Kiefer-Gaumen- und Augennotfälle	233		
18.1	Tonsillektomie-Nachblutung ...	233	18.4	Epistaxis
	<i>Franz Xaver Brunner</i>			<i>Franz Xaver Brunner</i>
18.2	Kieferfrakturen	235	18.5	Verätzung der Augen
	<i>Michael Rohnen</i>			<i>Heike Hasselbach</i>
18.3	Perforierende Augenverletzung	238		
	<i>Heike Hasselbach</i>			
19	Urologische Notfälle	247		
19.1	Harnverhalt	247	19.2	Hodentorsion / akutes Skrotum
	<i>Jan Wnent</i>			<i>Jan Wnent</i>
20	Terminale Niereninsuffizienz	253		
20.1	Notfälle bei terminaler Niereninsuffizienz	253		
	<i>Imola Gräsner</i>			
21	Geburtshilfliche und gynäkologische Notfälle	258		
21.1	Präklinische Geburt	258	21.3	Blutung während der Schwangerschaft
	<i>Alexander Strauss</i>			<i>Alexander Strauss</i>
21.2	Schwangerschaftskomplikationen	262	21.4	Akutes Abdomen in der Gynäkologie
	<i>Alexander Strauss</i>			<i>Alexander Strauss</i>
22	Pädiatrische Notfälle	274		
22.1	Neugeborenen-Erstversorgung und Reanimation	274	22.4	Fremdkörperaspiration beim Kind
	<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>			<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>
22.2	Kindlicher Krampfanfall	278	22.5	Kinderreanimation
	<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>			<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>
22.3	Atemnot beim Kind	280	22.6	Analgesie beim Kind
	<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>			<i>Philipp Jung, Alexander Humberg</i>
23	Intensivtransport	291		
23.1	Infektionspatient	291	23.2	Intensivtransport unter ECMO ..
	<i>Jens-Christian Schewe, Stefan Lenkeit</i>			<i>Jens-Christian Schewe, Stefan Lenkeit</i>

24	Rettungsdienst, Berufsbild Notfallsanitäter und Gesellschaft	298		
24.1	Rettungsdienstpersonal und -mittel / Einrichtungen des Rettungsdienstes	298	24.2	Das deutsche Gesundheitssystem / Ethik der Notfallmedizin ..
	<i>Johannes Löcker</i>			<i>Johannes Löcker</i>
25	Reanimation	308		
25.1	Kammerflimmern	308	25.4	Besonderheiten der Reanimation Erwachsener
	<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>			<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>
25.2	Asystolie	311	25.5	Profi als Privatperson
	<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>			<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>
25.3	Pulslose elektrische Aktivität (PEA)	314		
	<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>			
26	Besonderheiten der Luftrettung	323		
26.1	Einsatzplanung und Logistik	323		
	<i>Florian Reifferscheid</i>			
27	Einsatztaktik beim MANV bzw. akut Erkrankten	328		
27.1	Verkehrsunfall mit 20 Patienten	328	27.3	Taktische Entscheidungen mit System
	<i>Marc Hübner</i>			<i>Hans-Peter Eser</i>
27.2	Brand im Altenpflegeheim	332		
	<i>Christian Fortmeier</i>			
28	Hygiene im Rettungsdienst	341		
28.1	Hygienemaßnahmen beim Verdacht auf Meningitis und bei fraglicher Kontagiosität des Patienten	341	28.2	Hygienemaßnahmen in Flüchtlingsunterkünften
	<i>Andreas Wolf</i>			<i>Jan-Thorsten Gräsner</i>
29	Krankenpflege und Krankenbeobachtung	348		
29.1	Einführung in die pflegerische Grundversorgung	348		
	<i>Tim Ehlers</i>			
30	Rechtsfragen	354		
30.1	Recht im Rettungsdienst	354		
	<i>Michael Krieger</i>			

31	Besondere Einsätze	358
31.1	Thyreotoxische Krise.....	358
	<i>Friedhelm Sayk</i>	
31.2	Sonderfälle.....	360
	<i>Holger Maurer</i>	
32	Algorithmen zur Notfallversorgung des DRK-Instituts für Bildung und Kommunikation.....	370