

Inhaltsverzeichnis

Aufgaben

1	Einführung in das Berufsfeld Rettungsdienst ...	2
2	Organisation des Rettungsdienstes	6
3	Grundlagenwissen Physik, Chemie und Biologie .	10
4	Anatomie und Physiologie	12
5	Infektionen und Hygiene	26
6	Einsatztaktik und Einsatzorganisation	28
7	Krankentransport	30
8	Gefahrensituationen	35
9	Funk	37
10	Rechtliche Grundlagen	39
11	Basisdiagnostik und Untersuchung	43
12	Apparative Diagnostik und Monitoring	45
13	Dokumentation und Übergabe	47
14	Airwaymanagement und Narkose	49
15	Reanimation	53
16	Schock	57
17	Wundbeurteilung und Wundversorgung	61
18	Rettungstechnik, Lagerungsarten und Immobilisation	63
19	EKG und Herzrhythmusstörungen	65
20	Medikamenten-Applikation	69
21	Pharmakologie	71
22	Kardiozirkulatorische Notfälle	73
23	Respiratorische Notfälle	77
24	Akutes Abdomen und metabolische Notfälle .	79
25	Traumatologische Notfälle	83
26	Neurologische Notfälle	89
27	Gynäkologische Notfälle und Geburtshilfe ..	93
28	Pädiatrische Notfälle	97
29	Nephrologische und urologische Notfälle ...	101
30	Augen- und HNO-Notfälle	103
31	Psychiatrische Notfälle	107
32	Toxikologische Notfälle	111
33	Thermische Notfälle	113
34	Ertrinkungs- und Tauchnotfälle	117
35	Kommunikation und Interaktion mit Patienten und weiteren Einsatzbeteiligten ...	119
36	Stress und Einsatzfolgebelastungen	121
37	Tod und Sterben im Rettungsdienst	123
38	Team und Teamentwicklung	125
39	Zusammenarbeit mit Dritten	127
40	Qualitätsmanagement	129
41	Standardisierte Kurskonzepte und Kurssysteme	132

Lösungen

1	Einführung in das Berufsfeld Rettungsdienst ...	134
2	Organisation des Rettungsdienstes	138
3	Grundlagenwissen Physik, Chemie und Biologie .	142
4	Anatomie und Physiologie	144
5	Infektionen und Hygiene	158
6	Einsatztaktik und Einsatzorganisation	160
7	Krankentransport	162
8	Gefahrensituationen	167
9	Funk	169
10	Rechtliche Grundlagen	171
11	Basisdiagnostik und Untersuchung	175
12	Apparative Diagnostik und Monitoring	177
13	Dokumentation und Übergabe	179
14	Airwaymanagement und Narkose	181
15	Reanimation	185
16	Schock	189
17	Wundbeurteilung und Wundversorgung	193
18	Rettungstechnik, Lagerungsarten und Immobilisation	195
19	EKG und Herzrhythmusstörungen	197
20	Medikamenten-Applikation	202
21	Pharmakologie	204
22	Kardiozirkulatorische Notfälle	206
23	Respiratorische Notfälle	210
24	Akutes Abdomen und metabolische Notfälle ...	212
25	Traumatologische Notfälle	216
26	Neurologische Notfälle	222
27	Gynäkologische Notfälle und Geburtshilfe	226
28	Pädiatrische Notfälle	230
29	Nephrologische und urologische Notfälle ...	234
30	Augen- und HNO-Notfälle	236
31	Psychiatrische Notfälle	240
32	Toxikologische Notfälle	244
33	Thermische Notfälle	246
34	Ertrinkungs- und Tauchnotfälle	250
35	Kommunikation und Interaktion mit Patienten und weiteren Einsatzbeteiligten ..	252
36	Stress und Einsatzfolgebelastungen	254
37	Tod und Sterben im Rettungsdienst	256
38	Team und Teamentwicklung	258
39	Zusammenarbeit mit Dritten	261
40	Qualitätsmanagement	263
41	Standardisierte Kurskonzepte und Kurssysteme	266