

# Inhaltsverzeichnis

---

<b>1</b>	<b>Tipps für den Umgang mit Säuglingen und Kleinkindern</b>	<b>1</b>
1.1	Anatomische und physiologische Besonderheiten beim Neugeborenen, Säugling und Kleinkind	2
1.2	Spezielles Verhalten in verschiedenen Altersgruppen	5
1.3	Kommunikation mit Kind und Eltern	7
1.4	(Fremd-)Anamnese	8
1.5	Krisenintervention	12
1.6	Transport von Kindern	15
<b>2</b>	<b>Neugeborenenmanagement</b>	<b>21</b>
2.1	Normale Geburt	22
2.2	Geburtskomplikationen	26
2.3	Reifezeichen des Neugeborenen	31
2.4	Versorgung des Neugeborenen	33
2.5	Mekoniumaspiration	39
2.6	Asphyxie	41
2.7	Schwere angeborene Fehlbildungen	43
<b>3</b>	<b>Das verletzte Kind</b>	<b>46</b>
3.1	Pediatric Trauma Score (PTS)	48
3.2	Das Kind mit Schmerzen	48
3.3	Frakturen	50
3.4	Schädel-Hirn-Trauma (SHT)	53
3.5	Rippen- und Sternumfrakturen	59
3.6	Pneumo-, Hämato- und Spannungspneumothorax	61
3.7	Polytrauma	66
3.8	Verbrühung und Verbrennung	70
<b>4</b>	<b>Das Kind mit Atemnot</b>	<b>75</b>
4.1	Atemstörungen beim Kind – wie und woran erkennen?	76
4.2	Fremdkörperaspiration	78
4.3	Krupp-Syndrom	82
4.4	Bronchiolitis (obstruktive Bronchitis)	89

4.5	Asthma bronchiale . . . . .	91
4.6	Anaphylaktische Reaktion . . . . .	94
<b>5</b>	<b>Das bewusstseinsgetrübte Kind . . . . .</b>	<b>99</b>
5.1	Exsikkose/Dehydratation . . . . .	100
5.2	Beinahe Ertrinken (drowning) . . . . .	102
5.3	Krampfanfälle/Fieberkrampf . . . . .	105
5.4	Intoxikationen/Ingestionsnotfall . . . . .	112
5.5	Akuter Bauch . . . . .	132
5.6	Meningitis . . . . .	137
<b>6</b>	<b>Reanimation . . . . .</b>	<b>142</b>
6.1	Ursachen für einen Atem- und Kreislaufstillstand . . . . .	143
6.2	Basic Life Support (BLS) . . . . .	144
6.3	Advanced Life Support (ALS) . . . . .	149
6.4	Besonderheiten der verschiedenen Altersgruppen . . . . .	154
6.5	Beendigung der Reanimationsmaßnahmen . . . . .	158
<b>7</b>	<b>Besondere Problemsituationen . . . . .</b>	<b>159</b>
7.1	Das misshandelte Kind (Battered-child-Syndrom) . . . . .	160
7.2	Plötzlicher Säuglingstod (SID) und ALTE (Near-SID) . . . . .	164
7.3	Typische Kinderkrankheiten . . . . .	169
<b>8</b>	<b>Spezielle Arbeitstechniken . . . . .</b>	<b>184</b>
8.1	Untersuchung und Krankenbeobachtung am Kind . . . . .	186
8.2	Pulskontrolle und Blutdruckmessung . . . . .	193
8.3	Airwaymanagement, Sauerstoffapplikation, Beatmung . . . . .	199
8.4	Intubation . . . . .	208
8.5	Zugangswege/Medikamentenapplikation . . . . .	218
8.6	Defibrillation/Kardioversion . . . . .	235
<b>9</b>	<b>Typische Fallbeispiele . . . . .</b>	<b>238</b>
9.1	Verkehrsunfall mit Kind . . . . .	240
9.2	Atemnot beim Kleinkind . . . . .	242
9.3	Nicht ansprechbares Kind . . . . .	244
9.4	Kind in schlechtem Allgemeinzustand . . . . .	246
9.5	Sturz vom Wickeltisch . . . . .	248
9.6	Nicht ansprechbarer Säugling . . . . .	250

<b>10</b>	<b>Medikamente, Dosierungen, Dosistabellen</b>	<b>252</b>
10.1	Medikamente	253
10.2	Dosierungen	278
<b>11</b>	<b>Zusatzinformationen</b>	<b>282</b>
11.1	Materialübersicht und Geräteempfehlung	283
11.2	Reanimationsparameter	286
11.3	Narkose und Beatmung	287
11.4	Größen und Normwerte	288
11.5	Internetadressen	289
	<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>290</b>