

# Inhalt

## Einführung

<b>1</b>	<b>Der geburtshilfliche Notfall – schicksalhaft oder „hausgemacht“?</b> .....	<b>2</b>
1.1	Die Geburt im Verständnis eines Naturwunders .....	2
1.2	Der Notfall im Spiegel der kulturhistorischen Entwicklung der Geburtshilfe .....	6
1.3	Die moderne Geburtshilfe im Spannungsfeld zwischen Notfallprävention und Notfalldisposition .....	10
1.4	Die „professionelle Angst“ als Hauptrisikofaktor der modernen Geburtshilfe .....	14
1.5	Grundprinzipien einer sicheren Geburtshilfe .....	18
<b>2</b>	<b>Allgemeine Handlungsrichtlinien beim Auftreten geburtshilflicher Komplikationen</b> .....	<b>21</b>
2.1	Ruhe, Besonnenheit und Souveränität bewahren .....	21
2.2	Ruhe ausstrahlen .....	23
2.3	Eine klare Diagnose stellen .....	25
2.4	Differenzialdiagnostik .....	27
2.5	Venöser Zugang .....	28
2.6	Hilfe holen .....	29
2.7	Handlungsprotokoll .....	34
2.8	Sorgfältige Dokumentation .....	35
<b>3</b>	<b>Geburtsstillstand – was tun?</b> .....	<b>37</b>
3.1	Geburtsstillstand – konstruktiv oder destruktiv? .....	37
3.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	39
3.3	Handlungsrichtlinien .....	45

## Mütterliche Notfälle (A–Z)

<b>4</b>	<b>Atonische Blutung</b> .....	52
4.1	Definitionen .....	52
4.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	54
4.3	Symptome und Befunde .....	57
4.4	Differenzialdiagnostik .....	58
4.5	Handlungsrichtlinien bei nicht geborener Plazenta .....	58
4.6	Handlungsrichtlinien Atonie bei geborener Plazenta .....	60
<b>5</b>	<b>Eklampsie</b> .....	63
5.1	Definitionen .....	63
5.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	66
5.3	Symptome und Befunde .....	67
5.4	Differenzialdiagnostik .....	68
5.5	Handlungsrichtlinien .....	68
<b>6</b>	<b>Epilepsie</b> .....	71
6.1	Definitionen .....	71
6.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	71
6.3	Symptome und Befunde .....	71
6.4	Differenzialdiagnostik .....	72
6.5	Handlungsrichtlinien .....	72
<b>7</b>	<b>Fruchtwasserembolie</b> .....	74
7.1	Definitionen .....	74
7.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	74
7.3	Symptome und Befunde .....	76
7.4	Differenzialdiagnostik .....	76
7.5	Handlungsrichtlinien .....	77
<b>8</b>	<b>HELLP-Syndrom</b> .....	79
8.1	Definitionen .....	79
8.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	79
8.3	Symptome und Befunde .....	79
8.4	Differenzialdiagnostik .....	80
8.5	Handlungsrichtlinien .....	80

<b>9</b>	<b>Uterusruptur</b> .....	82
9.1	Definitionen .....	82
9.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	83
9.3	Symptome und Befunde .....	84
9.4	Differenzialdiagnostik .....	84
9.5	Handlungsrichtlinien .....	85
<b>10</b>	<b>Zervixriss</b> .....	87
10.1	Definitionen .....	87
10.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	87
10.3	Symptome und Befunde .....	87
10.4	Differenzialdiagnostik .....	87
10.5	Handlungsrichtlinien .....	87

## Kindliche Notfälle (A–Z)

<b>11</b>	<b>Grundregeln für die Reanimation des Neugeborenen</b> .....	92
11.1	Physiologische Grundlagen .....	92
11.2	Intensivmedizinische Grundlagen .....	96
11.3	Reanimationstechniken .....	97
11.4	Situationsangepasste Handlungsrichtlinien .....	101
11.5	Grundsätze für Einrichtungen ohne kinderärztliche Notversorgung .....	103
<b>12</b>	<b>Amnioninfektionssyndrom</b> .....	105
12.1	Definitionen .....	105
12.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	105
12.3	Symptome und Befunde .....	107
12.4	Differenzialdiagnostik .....	108
12.5	Handlungsrichtlinien .....	109
12.6	Das B-Streptokokken-Problem .....	109

<b>13</b>	<b>Die unerwartete Beckenendlage</b> .....	113
13.1	Definitionen .....	114
13.2	Ätiologie .....	115
13.3	Regeln für die Schwangerenbetreuung bei fortbestehender Beckenendlage .....	117
13.4	Geburtsmechanische Gesichtspunkte .....	119
13.5	Geburtsstrategie bei unerwarteter Beckenendlage .....	122
13.6	Geburtsritual Steißlage .....	123
13.7	Verhalten bei Komplikationen .....	128
<b>14</b>	<b>Intrauterine Not</b> .....	133
14.1	Definitionen .....	133
14.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	134
14.3	Symptome und Befunde .....	136
14.4	Differenzialdiagnostik .....	138
14.5	Handlungsrichtlinien .....	138
<b>15</b>	<b>Nabelschnurvorfal</b> .....	140
15.1	Definitionen .....	140
15.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	140
15.3	Symptome und Befunde .....	142
15.4	Differenzialdiagnostik .....	142
15.5	Handlungsrichtlinien beim Vorliegen der Nabelschnur .....	143
15.6	Handlungsrichtlinien bei Nabelschnurvorfal .....	143
<b>16</b>	<b>Schulterdystokie</b> .....	146
16.1	Definitionen .....	146
16.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	147
16.3	Symptome und Befunde .....	148
16.4	Differenzialdiagnostik .....	148
16.5	Handlungsrichtlinien .....	148
<b>17</b>	<b>Vorzeitige Plazentalösung</b> .....	152
17.1	Definitionen .....	152
17.2	Disponierende Faktoren und Pathogenese .....	152
17.3	Symptome und Befunde .....	153
17.4	Differenzialdiagnostik .....	154
17.5	Handlungsrichtlinien .....	154

## Psychologische und juristische Aspekte

<b>18</b>	<b>Die Krise im Geburtsraum</b> .....	158
18.1	Das psychodynamische Spannungsfeld während der Geburt .....	158
18.2	Professionelles Verhalten in Notfallsituationen .....	166
18.3	Die Rolle der Supervision nach Notfällen .....	170
<b>19</b>	<b>Professionelles Notfallmanagement</b> .....	174
19.1	Die juristische Stellung der Geburtshilfe aus der Perspektive von Hebammen und Geburtshelfern .....	174
19.2	Das Aufklärungs- und Dokumentationsproblem .....	179
19.3	Verantwortungsvolle „Risikoselektion“ .....	185
19.4	Organisatorische Vorkehrungen für den Komplikationsfall .....	189
19.5	Juristisch korrektes Verhalten nach Notfällen .....	191
19.6	Die Haftpflichtproblematik .....	198
	<b>Was bleibt? – Ein kurzes Nachwort</b> .....	205
	<b>Sachverzeichnis</b> .....	206