

Inhaltsverzeichnis

I	Allgemeiner Teil	1
1	Häufigkeit und Relevanz von Behandlungsfehlern	3
	<i>J. Bauch</i>	
2	Rechtliche Grundlagen	7
	<i>J. Heberer</i>	
2.1	Die vertragliche Haftung	8
2.2	Das Strafrecht	13
	Literatur	14
3	Allgemeine Verhaltensregeln zur Vermeidung von Behandlungsfehlern	15
	<i>J. Heberer, J. Bauch, P. Kujath und P. Gastmeier</i>	
3.1	Ärztlicher Sorgfaltsmaßstab und ärztlicher Standard	16
3.2	Diagnostik	17
3.3	Prophylaxe/Prävention	17
3.4	Aufklärung	28
3.5	Rechtliche Anforderungen an die ärztliche Dokumentation	33
	Literatur	35
4	Allgemeine Verhaltensregeln bei Eintreten eines Behandlungsfehlers	37
	<i>J. Heberer und J. Bauch</i>	
4.1	Gespräch mit Patienten oder Angehörigen	38
4.2	Verhalten gegenüber der Klinik	39
4.3	Information der Haftpflichtversicherung	39
4.4	Verhalten bei staatsanwaltschaftlichen Ermittlungsverfahren	40
	Literatur	40
5	Verfahren der rechtlichen Klärung	41
	<i>J. Heberer</i>	
5.1	Schlichtungsverfahren	42
5.2	Der Arzthaftungsprozess	43
5.3	Berufsgerichtliches Verfahren	44
5.4	Strafprozess	47
	Literatur	51
6	Begutachtung von viszeralchirurgischen Behandlungsfehlern durch den Medizinischen Dienst der Krankenversicherung	53
	<i>T. Quirmbach und R. Kirchner</i>	
II	Spezieller Teil	59
7	Chirurgie des Ösophagus	61
	<i>A. H. Hölscher und U. K. Fetzner</i>	
7.1	Einführung	63
7.2	Ösophagusdivertikel	64

7.3	Achalasie, diffuser Ösophagospasmus.....	66
7.4	Ösophagusperforation.....	68
7.5	Ösophagusverätzungen.....	69
7.6	Benigne Ösophagustumoren.....	71
7.7	Ösophaguskarzinom.....	72
7.8	Fazit.....	74
	Literatur.....	75
8	Magenchirurgie	77
	<i>H.-J. Meyer</i>	
8.1	Einführung.....	78
8.2	Präoperative Diagnostik.....	79
8.3	Indikation.....	80
8.4	Präoperative Aufklärung.....	82
8.5	Intraoperatives Vorgehen.....	83
8.6	Postoperative Behandlung.....	86
8.7	Fazit.....	88
	Literatur.....	89
9	Chirurgie des Dünndarms	91
	<i>M. Anthuber und S. Rütth</i>	
9.1	Einführung.....	92
9.2	Präoperative Diagnostik.....	92
9.3	Indikationen.....	96
9.4	Aufklärung und Operationsvorbereitung.....	101
9.5	Therapie.....	102
9.6	Nachsorge.....	104
	Literatur.....	104
10	Kolonchirurgie	107
	<i>A. Schmidt, U. J. Roblick und H.-P. Bruch</i>	
10.1	Einführung.....	108
10.2	Indikation und perioperative Diagnostik.....	109
10.3	Aufklärung.....	112
10.4	Vorbereitungen zur Operation.....	113
10.5	Intraoperatives Vorgehen.....	114
10.6	Postoperative Behandlung.....	115
10.7	Fazit.....	117
	Literatur.....	117
11	Rektumchirurgie	119
	<i>W. Hohenberger</i>	
11.1	Einführung.....	120
11.2	Präoperative Diagnostik.....	122
11.3	Indikation.....	124
11.4	Präoperative Aufklärung.....	125
11.5	Operationsvorbereitung.....	126
11.6	Intraoperatives Vorgehen.....	127

11.7	Postoperative Behandlung	127
11.8	Fazit	128
	Literatur	128
12	Proktologie	131
	<i>J. Meier zu Eissen</i>	
12.1	Einführung	133
12.2	Präoperative Anamnese	133
12.3	Präoperative Diagnostik	134
12.4	Indikation	136
12.5	Präoperative Aufklärung	136
12.6	Intraoperatives Vorgehen	140
12.7	Behandlung nach proktologischen Eingriffen	147
12.8	Fazit	147
	Literatur	147
13	Leberchirurgie	149
	<i>H. Schrem, H. Bektas und J. Klempnauer</i>	
13.1	Einleitung	150
13.2	Indikationen zur Leberresektion und mögliche Fehler bei der Indikationsstellung	150
13.3	Spezielle Aspekte und mögliche Fehler bei der präoperativen Aufklärung	155
13.4	Operationsvorbereitung und mögliche Fehler	158
13.5	Durchführung der Operation und mögliche Behandlungsfehler	158
13.6	Postoperative Behandlung	161
	Literatur	161
14	Chirurgie der Gallenblase und Gallenwege	163
	<i>I. Dimitriou und M. Betzler</i>	
14.1	Einführung	164
14.2	Indikation	164
14.3	Präoperative Diagnostik	166
14.4	Präoperative Aufklärung	167
14.5	Intraoperatives Vorgehen	169
14.6	Postoperative Behandlung	173
14.7	Fazit	174
	Literatur	174
15	Pankreaschirurgie	177
	<i>L. S. Deutsch, J. A. Fink und J. R. Izbicki</i>	
15.1	Einführung	178
15.2	Indikationen	178
15.3	Aufklärung	184
15.4	Operationsvorbereitung	186
15.5	Operationsverfahren	187
15.6	Postoperative Behandlung	191
	Literatur	193

16	Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsenchirurgie	195
	<i>H. Dralle</i>	
16.1	Einführung	196
16.2	Präoperative Diagnostik	196
16.3	Indikation	198
16.4	Präoperative Aufklärung	199
16.5	Intraoperatives Vorgehen	202
16.6	Postoperative Kontrolle und Behandlung	203
16.7	Fazit	205
	Literatur	206
17	Chirurgie der Leistenhernie	209
	<i>J. Jähne</i>	
17.1	Einführung	210
17.2	Präoperative Diagnostik	211
17.3	Indikation	211
17.4	Präoperative Aufklärung	212
17.5	Intraoperatives Vorgehen	215
17.6	Postoperative Behandlung	218
17.7	Fazit	220
	Literatur	220
18	Milzchirurgie	223
	<i>T. Manger</i>	
18.1	Einführung	224
18.2	Präoperative Diagnostik	225
18.3	Indikation	227
18.4	Präoperative Aufklärung	229
18.5	Intraoperatives Vorgehen	233
18.6	Postoperative Behandlung	237
18.7	Fazit	240
	Literatur	240
19	Antirefluxchirurgie	243
	<i>K.-H. Fuchs und W. Breithaupt</i>	
19.1	Einführung	244
19.2	Indikation der Verfahren	245
19.3	Aufklärung	246
19.4	Operationsvorbereitungen	246
19.5	Operationstechniken	247
19.6	Postoperative Behandlung	249
19.7	Schlussbemerkung	250
	Literatur	251
20	Chirurgie des Retroperitoneums	253
	<i>D. Theuer und M. W. Büchler</i>	
20.1	Einführung	254

20.2	Definitiver Umfangsbereich der Organe des Retrositus	254
20.3	Präoperative Aufklärung vor Eingriffen im Bereich des Retrositus	255
20.4	Spezieller Teil	257
20.5	Typische Behandlungsfehler für die Organe und Organsysteme des Retrositus	258
20.6	Nachsorgemaßnahmen	258
20.7	Entlassung	259
	Literatur	260
21	Chirurgie der Narbenhernie	263
	<i>J. Conze und V. Schumpelick</i>	
21.1	Einführung	264
21.2	Präoperative Diagnostik	264
21.3	Indikation	265
21.4	Präoperative Aufklärung	265
21.5	Intraoperatives Vorgehen	266
21.6	Postoperative Behandlung	268
21.7	Fazit	269
	Literatur	270
22	Chirurgie der Appendizitis	271
	<i>J. Hoffmann und K.-W. Jauch</i>	
22.1	Einführung	272
22.2	Präoperative Diagnostik	273
22.3	Indikation	276
22.4	Präoperative Aufklärung	277
22.5	Operationsverfahren	278
22.6	Postoperative Behandlung	281
22.7	Fazit	282
	Literatur	283
23	Chirurgie der Peritonitis	285
	<i>M. E. Kreis und K.-W. Jauch</i>	
23.1	Einführung	286
23.2	Diagnostik und Indikation zur Operation	286
23.3	Aufklärung	288
23.4	Operationsvorbereitung	289
23.5	Operationsverfahren	289
23.6	Postoperative Behandlung	293
	Literatur	294
24	Endokrine Chirurgie des Bauchraums	295
	<i>P. Langer und D. K. Bartsch</i>	
24.1	Einleitung	296
24.2	Neuroendokrine Pankreastumore (NPT)	296
24.3	Neuroendokrine Tumore (NET) des Magen-Darm-Trakts	305
24.4	Nebennierentumore	311
	Literatur	319

25	Akutes Abdomen	323
	<i>S. Kersting und H.-D. Saeger</i>	
25.1	Einführung	324
25.2	Präoperative Diagnostik	325
25.3	Indikation	328
25.4	Präoperative Aufklärung	330
25.5	Intraoperatives Vorgehen	332
25.6	Postoperative Behandlung	333
25.7	Fazit	333
	Literatur	334
26	Abdominaltrauma	335
	<i>T. Pohlemann, W. Knopp und M. Schilling</i>	
26.1	Einführung	336
26.2	Präoperative Diagnostik	337
26.3	Therapie	341
	Literatur	346
27	Transplantationschirurgie: Leber	349
	<i>M. Mogl und P. Neuhaus</i>	
27.1	Einführung	350
27.2	Präoperative Indikationsstellung	351
27.3	Aufklärung	353
27.4	Operationsvorbereitung	354
27.5	Transplantation	355
27.6	Postoperative Behandlung	355
27.7	Nachsorge	356
27.8	Fazit	357
	Literatur	357
28	Transplantationschirurgie: Niere	359
	<i>T. Becker</i>	
28.1	Einführung	360
28.2	Indikation	360
28.3	Evaluation zur Nierentransplantation	361
28.4	Vorbereitung des Lebendspenders	363
28.5	Organallokation	364
28.6	OP Vorbereitung	364
28.7	Technik und Komplikationen bei der Nierentransplantation	365
28.8	Organentnahme bei hirntoten Spendern	365
28.9	Nierenlebendspende	366
28.10	Postoperative Nachbetreuung	369
28.11	Fazit	373
	Literatur	374
	Stichwortverzeichnis	377