

# Inhaltsverzeichnis

---

1	<b>Wie viel Schmerz ist zu viel Schmerz?</b> .....	1
	<i>H. Mantel</i>	
2	<b>Einführung, Historische Grundlagen, Epidemiologie, Differenzialdiagnose</b> .....	7
	<i>F. Siedentopf</i>	
2.1	<b>Einführung, Historische Grundlagen</b> .....	8
2.2	<b>Epidemiologie und Definition</b> .....	9
2.3	<b>Differenzialdiagnosen</b> .....	11
	<b>Literatur</b> .....	13
3	<b>Pathophysiologie der Schmerzentstehung</b> .....	15
	<i>M. Schäfer</i>	
3.1	<b>Definition Schmerz</b> .....	16
3.2	<b>Neurophysiologische Grundlagen</b> .....	16
3.3	<b>Zusammenfassung</b> .....	21
	<b>Literatur</b> .....	21
4	<b>»Nichtspezifisch«? »Funktionell«? »Somatoform«?</b> .....	23
	<i>C. Hausteiner-Wiehle</i>	
4.1	<b>Einleitung</b> .....	24
4.2	<b>Gesprächsführung und Haltung</b> .....	24
4.3	<b>Simultandiagnostik organischer und psychosozialer Einflussfaktoren</b> .....	26
4.4	<b>Information und Partizipation</b> .....	29
4.5	<b>Therapeutisches Vorgehen</b> .....	30
4.6	<b>Zusammenfassung und Ausblick</b> .....	32
	<b>Literatur</b> .....	33
5	<b>Endometriose: Pathogenese, Symptome und Diagnostik</b> .....	35
	<i>S. Mechsner</i>	
5.1	<b>Einleitung</b> .....	36
5.2	<b>Definition und Einteilung der Endometriose</b> .....	37
5.3	<b>Endometriose-assoziierte Schmerzen</b> .....	38
5.4	<b>Pathogenetische Konzepte der verschiedenen Symptome</b> .....	40
5.5	<b>Diagnostik</b> .....	47
	<b>Literatur</b> .....	50
6	<b>Endometriose: Klinik und Therapie</b> .....	55
	<i>M. Sillem</i>	
6.1	<b>Definition und Epidemiologie</b> .....	56
6.2	<b>Anamnese und Diagnostik</b> .....	56
6.3	<b>Therapie</b> .....	57
6.4	<b>Differenzialdiagnose</b> .....	59
	<b>Literatur</b> .....	59

<b>7</b>	<b>Uterus myomatosus als Schmerzursache</b> .....	<b>61</b>
	<i>M. David</i>	
7.1	Einleitung .....	62
7.2	Art und Häufigkeit von Schmerzen bei Patientinnen mit Myomen .....	62
7.3	Therapieoptionen .....	66
	Literatur .....	69
<b>8</b>	<b>Beckenbodenschmerzen – primär und sekundär</b> .....	<b>71</b>
	<i>K. Baessler, B. Junginger</i>	
8.1	Einleitung .....	72
8.2	Anatomie und Funktion .....	72
8.3	Pathophysiologie .....	73
8.4	Diagnostik .....	74
8.5	Behandlungsoptionen .....	76
8.6	Typische urogenitale Erkrankungen .....	78
8.7	Fazit .....	81
	Literatur .....	81
<b>9</b>	<b>Das Reizdarmsyndrom</b> .....	<b>83</b>
	<i>C. Barmeyer</i>	
9.1	Einleitung .....	84
9.2	Definition .....	84
9.3	Ätiologie und Pathogenese .....	84
9.4	Klinik .....	86
9.5	Diagnostik .....	87
9.6	Therapie .....	89
	Literatur .....	90
<b>10</b>	<b>Psychotherapeutische Therapieansätze</b> .....	<b>91</b>
	<i>F. Siedentopf</i>	
10.1	Einleitung .....	92
10.2	Ergebnisse von Studien .....	92
10.3	Fazit .....	93
	Literatur .....	93
<b>11</b>	<b>Operative Interventionen: Indikation, Durchführung und Anforderungen an den Operateur</b> .....	<b>95</b>
	<i>U. A. Ulrich</i>	
11.1	Chronischer Schmerz und organisches Korrelat .....	96
11.2	Diagnostische Laparoskopie .....	96
11.3	Definierte pathologische Befunde .....	97
11.4	Hysterektomie als definitive Lösung? .....	99
11.5	Beeinflussung der Schmerzfortleitung/Neuropelvieologie .....	100
11.6	Fallbeispiel .....	100
11.7	Fazit .....	101
	Literatur .....	102

12	<b>Komplementäre Therapieansätze</b> .....	103
	<i>M. Engelsing</i>	
12.1	Begriffsbestimmung und Studienlage .....	104
12.2	Komplementäre Therapieverfahren .....	104
12.3	Fazit .....	109
	Literatur .....	110
13	<b>Psychosomatische Therapie: Allgemeine Prinzipien und konkrete Handlungsempfehlungen</b> .....	111
	<i>H. Kentenich</i>	
13.1	Einleitung .....	112
13.2	Erstgespräch .....	112
13.3	Subjektive Theorien zur Ätiologie .....	113
13.4	Arzt-Patientin-Gespräch .....	113
13.5	Konkrete Empfehlungen für die Laparoskopie .....	114
13.6	Konzept für die ambulante Behandlung .....	114
13.7	Aspekte der Prävention .....	115
13.8	Zusammenfassende Betrachtung zu Diagnostik und Therapie .....	116
	Literatur .....	116
14	<b>Umgang mit Patientinnen mit chronischem Unterbauchschmerz aus schmerzmedizinischer und psychosomatischer Perspektive</b> .....	119
	<i>W. Häuser</i>	
14.1	Schmerzmedizinische Anamnese .....	120
14.2	Umgang von Arzt und Patientin mit chronischem Unterbauchschmerz .....	125
14.3	Voraussetzungen für ein gelungenes Arzt-Patientin-Gespräch .....	127
14.4	Der therapieresistente Schmerz .....	128
	Literatur .....	129
15	<b>Die Patientin mit chronischem Unterbauchschmerz in der Versorgungsrealität</b> .....	131
	<i>I. Brandes</i>	
15.1	Einleitung .....	132
15.2	Volkswirtschaftliche Bedeutung der Endometriose .....	132
15.3	Krankheitskosten der Endometriose .....	132
15.4	Aspekte der Vergütung .....	143
15.5	Aspekte der Versorgung .....	146
15.6	Fazit .....	147
	Literatur .....	148
	<b>Serviceteil</b>	
	<b>Stichwortverzeichnis</b> .....	152