
Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Prinzipien	
1.1	Staging als Voraussetzung für individualisierte Therapiekonzepte	
	A. Sandler	3
1.2	Bildgebende Diagnostik	
1.2.1	Endoskopie und Endosonographie	
	H.J. Dittler, L. Prantl, W.K.H. Kauer und M. Etter	7
1.2.2	Klassische Röntgendiagnostik, perkutane Sonographie, CT und MRT	
	P. Gerhardt und H. Helmberger	18
1.2.3	Positronen-Emissions-Tomographie	
	W.A. Weber, B.L.D.M. Brücher, N. Avril und M. Schwaiger	30
1.3	Diagnostische Laparoskopie mit laparoskopischem Ultraschall	
	S.J.M. Kraemer, H.J. Stein und H. Feussner	37
1.4	Pathologie	
	M. Werner und H. Höfler	45
1.5	Konventionelle und neue Prognosefaktoren	
	J. Mueller, H. Nekarda und H.J. Stein	54
1.6	Diagnostik und Stellenwert disseminierter Tumorzellen im Knochenmark	
	S. Thorban und R. Rosenberg	62
1.7	Hereditäre Tumordispositionserkrankungen	
	H. Vogelsang, T. Grundei, K. Ott und G. Keller	66
1.8	Prinzipien der onkologischen Chirurgie	
1.8.1	Präoperative Risikoabschätzung	
	H. Bartels und H.J. Stein	76
1.8.2	Therapie des Primärtumors, Lymphadenektomie, Metastasenchirurgie	
	H. Vogelsang und J.D. Roder	84
1.8.3	Postoperatives Management/Sepsis	
	H. Bartels und B. Holzmann	93

1.8.4	Stellenwert der minimal-invasiven Chirurgie im kurativen Therapiekonzept H. Feussner und H.J. Stein	102
1.8.5	Minimal-invasive Palliation I.B. Brune und H. Feussner	111
1.9	Prinzipien der chirurgischen Onkologie	
1.9.1	Neoadjuvante, adjuvante und additive Therapieprinzipien U. Fink, A. Sendler und C. Schuhmacher	115
1.9.2	Regionale Therapie (Chemoperfusion, Chemoembolisation, Thermo- koagulation) H. Berger	121
1.9.3	Grundlagen der radiologischen Onkologie M. Molls	128
1.9.4	Gentherapie: Stand der Forschung G.J. Zimmermann und B. Gänsbacher	138
1.10	Qualitätsmanagement	
1.10.1	Onkologische Konferenz – Tumorboard A. Sendler	145
1.10.2	„Second Opinion“ und Telekonsultation in der Onkologie H. Feussner und M. Etter	149
1.10.3	Onkologische Dokumentation H. Vogelsang und S. Thorban	154
1.10.4	Komplikationserfassung L. Lehr und M. Lange	158
1.11	Psychoonkologische Aspekte und Lebensqualität P. Herschbach, A. Sellschopp und J.D. Roder	169
2	Spezieller Teil	
2.1	Ösophaguskarzinom H.J. Stein, B.L.D.M. Brücher, M. Feith, M. Werner, M. Molls, U. Fink und J.D. Roder	187
2.2	Adenokarzinom des ösophagogastralen Überganges (AEG) H.J. Stein, M. Feith, U. Fink, M. Werner und J.D. Roder	208
2.3	Magentumoren	
2.3.1	Magenkarzinom K. Böttcher, H.J. Stein, K. Becker, M. Etter, K. Ott, U. Fink, M. Werner und J.D. Roder	217
2.3.2	Magenlymphom A. Sendler, J.D. Roder, F. Zimmermann, T. Decker und M. Kremer	242

2.3.3	Gastrointestinale Stromatumoren des Magens (Magensarkom) A. Sendler, K.Becker und J.D. Roder	252
2.4	Hepatobiliäre und Pankreas-Tumoren	
2.4.1	Primäre Leberkarzinome C.-D. Heidecke, R.B. Brauer, U. Fink, K. Kissel und J.D. Roder	258
2.4.2	Lebermetastasen J. Harms, C.-D. Heidecke, U. Fink, K. Kissel und J.D. Roder	270
2.4.3	Gallenblasen- und extrahepatisches Gallengangskarzinom A. Ungeheuer, P. Juhnke, M. Barbur, F. Zimmermann, H.-D. Allescher und J.D. Roder	282
2.4.4	Papillen- und Duodenalkarzinom C. Hierholzer, R. Rosenberg, C.-D. Heidecke, M. Bauer, N. Weigert und J.D. Roder	296
2.4.5	Pankreaskarzinom J.D. Roder, U. Fink, H. Helmberger, C. Lersch, T. Rösch, F. Zimmermann, M. Werner und H.J. Stein	304
2.5	Tumoren des Dünndarms/Kolons/Rektums/Analkanals	
2.5.1	Dünndarmtumoren B.L.D.M. Brücher, Ch. von Schilling, M. Werner, F. Zimmermann und J.D. Roder	328
2.5.2	Kolon-/Rektumkarzinom H. Nekarda, K. Böttcher, F. Zimmermann, U. Fink, M. Bauer und J.D. Roder	336
2.5.3	Analkarzinom H.J. Feldmann, K. Böttcher und R. Rosenberg	367
2.6	Neuroendokrine Tumoren H. Höfler, A. Stier und V. Schusdziarra	375
2.7	Retroperitoneale Weichteilsarkome J.D. Roder, C. Adam, H.J. Feldmann, H. Helmberger, A. Kretzler, M. Puhlmann, F. Schneller, C. Schuhmacher und M. Werner	389
2.8	Der onkologische Chirurg in Kooperation mit Urologie und Gynäkologie G. Florack, J. Breul, W. Kuhn, R. Hartung, H. Graeff und J.D. Roder	405
	Sachverzeichnis	420

Therapie gastrointestinaler Tumoren

Prinzipien der Chirurgischen Klinik und Poliklinik der
Technischen Universität München

Roder, J.D.; Stein, H.J.; Fink, U. (Hrsg.)

2000, XVIII, 434 S. 8 Abb. in Farbe., Hardcover

ISBN: 978-3-540-66189-4