

Inhaltsverzeichnis

Historische Entwicklung der Kolonkarzinomchirurgie <i>Werner Hohenberger</i>	1
Embryologie und chirurgische Anatomie des Kolons <i>Thilo Wedel</i>	21
Die präoperative Computertomografie beim Kolonkarzinom aus chirurgischer Sicht <i>Christian Krautz</i>	39
Präoperative Bildgebung der Gefäßanatomie des Kolons <i>Jordan Fletcher und Danilo Miskovic</i>	45
Präoperative Vorbereitung in der onkologischen Kolonchirurgie bei Friabilität und Komorbidität <i>Phaedra Müller und Michel Adamina</i>	59
Endoskopische Resektion von prä- und frühmaligen Läsionen des Kolons <i>Andreas Probst und Helmut Messmann</i>	73
Chirurgisches Vorgehen bei nichtabtragbaren Polypen des Kolons <i>Norbert Runkel</i>	87
Evidenz für das Resektionsausmaß der kompletten mesokolischen Exzision (CME) <i>Christoph Wullstein</i>	95
Pathologische Beurteilung von Biopsie, Polyp und Resektat beim Kolonkarzinom <i>Andrea Tannapfel und Sarah Förster</i>	105
Hereditäre Aspekte des Kolonkarzinoms <i>Johannes Dörner und Gabriela Mösllein</i>	121
Konventionelle Hemikolektomie rechts mit kompletter mesokolischer Exzision (CME) <i>Klaus Weber</i>	137
Laparoskopische Hemikolektomie rechts mit kompletter mesokolischer Exzision (CME) <i>Stefan Benz</i>	151

Intrakorporale Anastomosentechniken nach laparoskopischer Rechtshemikolektomie.....	173
<i>Greta Burmeister und Clemens Schafmayer</i>	
Konventionelle Hemikolektomie links mit kompletter mesokolischer Exzision (CME)	181
<i>Robert Grützmann und Klaus Weber</i>	
Laparoskopische Hemikolektomie links mit kompletter mesokolischer Exzision (CME)	191
<i>Christian Moser und Ayman Agha</i>	
Linke Kolonflexur: Onkologische Resektion und Varianten in der laparoskopischen Mobilisation.....	205
<i>Andreas Türler</i>	
Offene und laparoskopische Resektion des Colon transversum	219
<i>Sigmar Stelzner</i>	
Besonderheiten der T4-Situation beim Kolonkarzinom.....	235
<i>Johannes Lauscher und Martin Ernst Kreis</i>	
Laparoskopische versus offene Operation des Kolonkarzinoms – aktuelle Evidenzlage.....	251
<i>Vinzenz Völkel, Teresa Draeger und Alois Fürst</i>	
Robotische Operationen beim Kolonkarzinom	267
<i>Benno Mann und Gintautas Virakas</i>	
Bildteil: Anatomie der Chirurgie des Kolonkarzinoms	279
<i>Matthias Maak, Robert Grützmann, Benno Stinner und Stefan Benz</i>	
Operatives Vorgehen in der onkologischen Kolonchirurgie bei hoher Komorbidität	307
<i>Christoph W. Strey</i>	
Notfallopoperation beim Kolonkarzinom	319
<i>Claudia Benecke und Benno Stinner</i>	
Evidenzbasierte postoperative Behandlung des Kolonkarzinoms....	335
<i>Wolfgang Schwenk und Iurii Krasniuk</i>	
Pathogenese, Prophylaxe und Therapie des postoperativen Ileus in der onkologischen Kolonchirurgie	349
<i>Friederike Eisner und Jörg Glatzle</i>	

Pathogenese und Prävention der Nahtinsuffizienz in der onkologischen Kolonchirurgie	365
<i>Hans Martin Schardey</i>	
Therapie der Anastomoseninsuffizienz in der onkologischen Kolonchirurgie	381
<i>Stephan M. Freys</i>	
Stoma in der Kolonchirurgie	399
<i>Frederik Schenten, Martina Hagemeister und Benno Stinner</i>	
Funktionelle Ergebnisse der onkologischen Kolonchirurgie	417
<i>Werner Kneist</i>	
Chemotherapie und andere adjuvante Maßnahmen nach kurativer Intervention beim Kolonkarzinom	425
<i>Stefanie Nöpel-Dünnebacke und Anke Reinacher-Schick</i>	
Behandlungsstrategie bei Oligometastasierung des Kolonkarzinoms	435
<i>Florian Struller, Robert Grützmann und Alfred Königsrainer</i>	
Die Rolle von zytoreduktiver Chirurgie und HIPEC beim Kolonkarzinom	451
<i>Safak Gül-Klein, Verena Müller, Miguel Alberto, Andreas Brandl und Beate Rau</i>	
Besonderheiten des Appendixkarzinoms und der Mukozole	465
<i>Can Yurttas und Stefan Beckert</i>	
Palliative Therapie des Kolonkarzinoms: chirurgisch und interventionell	475
<i>Melanie Camilla Langheinrich und Robert Grützmann</i>	
Onkologische Ergebnisse und Prognosefaktoren nach Chirurgie des Kolonkarzinoms	483
<i>Susanne Merkel</i>	
Strukturelle Voraussetzungen für die Behandlung des Kolonkarzinoms – Entwicklung und Umsetzungsmodelle	491
<i>Hans Henning Nölcke und Benno Stinner</i>	
Serviceteil	
Stichwortverzeichnis	507