Inhaltsverzeichnis

Rektumkarzinom

Allgemeine Aspekte 3
Anatomie 3
Gefäßversorgung 4
Epidemiologie 5
Ätiologie 7
Früherkennung des Kolo-Rektalkarzinoms 9
Prognostische Kriterien beim Rektumkarzinom 10
Prätherapeutische Stadienbestimmung beim Rektumkarzinom 14
Psychische Aspekte der Behandlung 17

Therapie 20
Lokale Exzision bei kleinen Tumoren 20
Elektrokoagulation bei kleinen Tumoren 21
Radiotherapie bei kleinen Tumoren 22
Primäre Radiotherapie 30
Radiotherapie in Kombination mit Chirurgie 34
Adjuvante Radiotherapie 34
Postoperative Radiotherapie nach inkompletter Operation 45
Präoperative Radiotherapie bei inoperablen Karzinomen 47
Chemotherapie in Kombination mit Chirurgie 49
Behandlung des Lokalrezidives bei Rektumkarzinomen ... 54
Chirurgische Therapie des Lokalrezidives 54
Radiotherapie des Lokalrezidives 55
Zytostatische Chemotherapie des Lokalrezidives 57
Kombinierte, simultane Radio-Chemotherapie des Lokalrezidives 58
Neue Behandlungsalternativen bei lokalrezidivierenden Rektumkarzinomen 62
Behandlung von Lebermetastasen 69
Operation 69

Radiotherapie 70
Chemotherapie 72
Behandlung von Lungenmetastasen 73

Literatur 76

Analkarzinom

Allgemeine Aspekte 95
Anatomie und Gefäßversorgung 95
Epidemiologie, Klinik, Stadieneinteilung 96

Therapie 100
Chirurgie 100
Konservative chirurgische Therapie 100
Radikale chirurgische Therapie (abdomino-perineale Exstirpation) 101
Radiotherapie 102
Ergebnisse der perkutanen Radiotherapie an der Universitätsklinik für Strahlentherapie und Strahlenbiologie der Universität Wien 105
Radio-Chemotherapie des Analkarzinoms 106
Ergebnisse der kombinierten simultanen Radio-Chemotherapie an der Universitätsklinik für Strahlentherapie und Strahlenbiologie Wien 110
Entwicklung der Radiotherapie 115
Die Rolle der Lymphknotenmetastasen: Inzidenz, Prognose, Therapie 119
Therapie des Lokalrezidives 121
Karzinome des Analrandes/Perianalregion 126
Therapie 127

Literatur 130

Anhang: Isodosen 135