

Inhaltsverzeichnis

1	Zentrales Nervensystem	12
1.1	Intrakranielle Tumoren <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	12
1.2	Hirnmetastasen <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	22
1.3	Meningeosis carcinomatosa <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	23
2	Kopf-Hals-Region	34
2.1	Nasenhöhle und Nasennebenhöhle <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	34
2.2	Nasopharynxkarzinom <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	40
2.3	Oropharynxkarzinom <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	45
2.4	Hypopharynxkarzinom <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	47
2.5	Mundhöhle und Lippe <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	50
3	Verdauungstrakt	82
3.1	Ösophagus <i>D. Arnold, E. F. Yekebas und T. Frenzel</i>	82
3.2	Magen <i>D. Arnold, E. F. Yekebas und T. Frenzel</i>	88
3.3	Leber <i>D. Arnold, E. F. Yekebas, F. Honecker und T. Frenzel</i>	93
3.4	Gallenblase und Gallenwege <i>D. Arnold, E. F. Yekebas, F. Honecker und T. Frenzel</i>	98
3.5	Pankreas <i>D. Arnold, E. F. Yekebas, F. Honecker und T. Frenzel</i>	103
3.6	Kolon <i>D. Arnold, E. F. Yekebas und T. Frenzel</i>	108
3.7	Rektum <i>D. Arnold, E. F. Yekebas und T. Frenzel</i>	113
3.8	Anus <i>D. Arnold, E. F. Yekebas, F. Honecker und T. Frenzel</i>	116
3.9	Gastrointestinaler Stromatumor (GIST) <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	121
3.10	Karzinoid <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	126
3.11	Gastrinom <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	128
1.4	Spinale Tumoren <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	25
1.5	Kindliche Tumoren <i>U. Kordes und T. Frenzel</i>	29
2.6	Speicheldrüsenkarzinome <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	57
2.7	Larynxkarzinom <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	63
2.8	Schilddrüsenkarzinom <i>K. H. Bohuslavizki, W. U. Kampen, F. Honecker und T. Frenzel</i>	70
2.9	Cancer of unknown Primary (CUP) <i>F. Honecker und T. Frenzel</i>	77
4	Thorakale Tumoren	132
4.1	Lunge <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	132
4.2	Pleuramesotheliom <i>T. Frenzel und F. Honecker</i>	140
5	Haut	150
5.1	Melanom <i>T. Haalck und T. Frenzel</i>	150
5.2	Malignes Melanom Uvea <i>T. Haalck und T. Frenzel</i>	156
5.3	Hautkarzinome <i>T. Haalck und T. Frenzel</i>	161
5.4	Merkelzellkarzinom <i>T. Haalck und T. Frenzel</i>	166
5.5	Kaposi-Sarkom <i>T. Haalck und T. Frenzel</i>	170

6	Knochen und Weichteile	176		
6.1	Knochtumoren	176	6.3	Chordom
	<i>T. Frenzel und F. Honecker</i>			<i>T. Frenzel und F. Honecker</i>
6.2	Weichteiltumoren	182		
	<i>T. Frenzel und F. Honecker</i>			
7	Hämatologische Tumoren	194		
7.1	Akute Leukämie	194	7.4	Non-Hodgkin-Lymphome
	<i>U. Bacher, E. Klyuchnikov und T. Frenzel</i>			<i>O. Sezer und T. Frenzel</i>
7.2	Chronische Leukämie	199	7.5	Plasmazellerkrankungen
	<i>U. Bacher, E. Klyuchnikov und T. Frenzel</i>			<i>O. Sezer und T. Frenzel</i>
7.3	Hodgkin-Lymphom	205		
	<i>O. Sezer und T. Frenzel</i>			
8	Urologische Tumoren	228		
8.1	Niere, Nierenbecken, Harnleiter	228	8.4	Hoden
	<i>F. Honecker und T. Frenzel</i>			<i>F. Honecker und T. Frenzel</i>
8.2	Harnblase	233	8.5	Penis
	<i>F. Honecker und T. Frenzel</i>			<i>F. Honecker und T. Frenzel</i>
8.3	Prostata	239		
	<i>F. Honecker und T. Frenzel</i>			
9	Gynäkologische Tumoren	260		
9.1	Mammakarzinom	260	9.4	Zervixkarzinom
	<i>V. Müller und T. Frenzel</i>			<i>L. Wölber und T. Frenzel</i>
9.2	Ovarialkarzinom	268	9.5	Vaginalkarzinom
	<i>S. Mahner und T. Frenzel</i>			<i>L. Wölber und T. Frenzel</i>
9.3	Endometriumkarzinom	273	9.6	Vulvakarzinom
	<i>V. Müller und T. Frenzel</i>			<i>S. Mahner und T. Frenzel</i>
10	Pädiatrische Tumoren	298		
10.1	Vorgehen bei kindlichen Tumoren	298		
	<i>U. Kordes und T. Frenzel</i>			
11	Begleiterkrankungen	305		
	<i>T. Frenzel und F. Honecker</i>			
12	Anhang	314		
	<i>T. Frenzel</i>			
12.1	Kommentare zur TNM-Klassifikation	314	12.2	Abkürzungen
				317
Bei allen Kapitel				
Radiologische Diagnostik			Nuklearmedizinische Diagnostik und Therapie	
<i>T. Bley und T. Frenzel</i>			<i>K. H. Bohuslavizki, W. U. Kampen und T. Frenzel</i>	
Sachverzeichnis				320