

Inhaltsverzeichnis

Die Herausgeber	xi
Mitherausgeber	xiii
Vorwort der UICC	xv
Danksagung	xvii
Komitees und assoziierte Organisationen	xix
Mitglieder der TNM-Komitees der UICC	xx
Herausgeber der einzelnen Abschnitte	xxi

Einleitung 1

Kopf- und Halstumoren 23

Mundhöhle und Lippenmukosa 25

Pharynx 30

Larynx 42

Nasenhöhle und Nasennebenhöhlen 47

Unbekannter Primärtumor mit Metastasen der Halslymphknoten 52

Malignes Melanom des oberen Aerodigestivtraktes 57

Speicheldrüsen 60

Schilddrüse 64

Nebenschilddrüse 69

Tumoren des Verdauungstraktes 71

Ösophagus 72

Magen 79

Dünndarm 83

Appendix 86

Kolon und Rektum 89

Analkanal und perianale Haut 94

Leber 97

Intrahepatische Gallengänge 100

Gallenblase und Ductus cysticus 102

Perihiläre Gallengänge 104
Distale extrahepatische Gallengänge 106
Ampulla Vateri 109
Pankreas 111
Gut differenzierte neuroendokrine Tumoren des Gastrointestinaltraktes 114

Lungen-, Pleura- und Thymustumoren 123

Lunge 125
Pleuramesotheliom 131
Thymustumoren 135

Knochen- und Weichteiltumoren 139

Knochen 140
Weichteile 144
Gastrointestinaler Stroma Tumor (GIST) 147

Hauttumoren 153

Karzinom der Haut (ausschließlich Augenlid, Kopf-Hals-Bereich, Perianalbereich, Vulva und Penis) 155
Hautkarzinom des Kopf-Hals-Bereiches 158
Karzinom der Haut des Augenlids 162
Malignes Melanom der Haut 165
Merkelzellkarzinom der Haut 170

Mammatumoren 173

Gynäkologische Tumoren 181

Vulva 182
Vagina 186
Cervix uteri 189
Uterus – Endometrium 194
Uterussarkome (Leiomyosarkom, Endometriales Stromasarkom, Adenosarkom) 198
Ovar, Tube und primäres Peritonealkarzinom 202
Trophoblastäre Schwangerschaftstumoren 207

Urologische Tumoren 211

Penis 212
Prostata 215

Hoden	219
Niere	224
Nierenbecken und Harnleiter	227
Harnblase	229
Harnröhre	232

Nebennierenrindentumoren 235

Tumoren des Nebennierenmarks und der extra-adrenalen Paraganglien 239

Augentumoren	241
Karzinom der Konjunktiva	242
Melanom der Konjunktiva	244
Melanom der Uvea	247
Retinoblastom	252
Orbitasarkom	257
Karzinom der Tränendrüsen	259

Hirn und Rückenmark 261

Hodgkin-Lymphom 263

Non-Hodgkin-Lymphome 267

Essentielles TNM 275

Kindertumoren	281
Tumoren des Verdauungstraktes	281
Knochen- und Weichteiltumoren	282
Gynäkologische Tumoren	284
Urologische Tumoren	285
Augentumoren	287
Lymphome	288
Leukämie	289
Zentralnervensystem	290

