

Register

A

Aderhautmelanomen	403
Aderhautmetastasen	405
Äquivalentdosis	46
Afterloading	58
aktinische Keratose	394
Akustikusneurinom	488
ALS	493
Analkanalkarzinom	280
Ann-Arbor-Klassifikation	419, 425
Antiöstrogen	416
Apoptose	70
Ataxia teleangiectatica	70
Augenkalotte	403

B

B-RAF Gen	252
B-Symptome	419
B-Zell-Lymphom	156
Basaliom	397
Basalzellkarzinom	397
bcr-abl Fusionsgen	430, 432
belly board	275
Bestrahlungsplanung	20
Bestrahlungstechnik	24
Betreuungsverfügung	480
Blut-Hirn-Schranke	384, 432
Blut-Hoden-Schranke	432
Brachytherapie	20, 58, 145
Bronchialkarzinome	187
brusterhaltende Therapie	212
Bulk	425 f.
Burkitt-Lymphom	426

C

Chondrosarkom	61
Chordom	61
CIS	348
Colitis ulcerosa	251
Comptoneffekt	44
ConeBeamCT	20
CRAB-Kriterien	434
CUP-Syndrom	211, 438
Cyberknife	57

D

DCIS	208
Degenerative Erkrankungen	488

DEGRO	32
Desmoide	416
Dexamethason	107
Diarrhoe, radiogene	497
diffus-großzellige B-Zell-Lymphom	425
DIN-Normen	35
DNA-mismatch repair	251
DNS	66
Dosimetrie	49
Dosis-Effekt-Kurven	72
Dosisaufbaueffekt	49
Dosisbegriff	46
Dosismaximum	48
Dosisverteilung	47
Duodenopankreatektomie	290
Dupuytren'sche Kontraktur	489
Dysphagie	120

E

Einzeitbestrahlung	27
elektromagnetische Strahlung	44
Elektronentherapie	53
Embolisation	131
Endokrine Orbitopathie	486
Endokrine Therapie	28
Endometriumkarzinom	307
Energiedosis	21, 46
EORTC	30
Ependymome	452
Epstein-Barr-Virus	175
Ernährung	83
Ewing-Sarkom	407, 455
Expander	213

F

familiärer adenomatöser Polyposis (FAP)	416
Fersensporn	491
Fibroblasten	29, 116
Fibromatose, aggressive	416
Fibrosarkom	416
Fistelbildung	113
follikuläres Lymphom	426
Fraktionierung	18

G

Gallenblasenkarzinom	297
Gallengangskarzinom	300
Gammabestrahlungseinrichtung	51

Gammaknife 52
 Ganzabdomenbestrahlung 260
 Ganzbrustbestrahlung 216
 Ganzhirnbestrahlung 132
 Ganzkörperbestrahlung 25, 430, 432
 Gastrektomie 224
 Gesprächsführung 38
 GIST 243
 Gleason-Score 359
 Glioblastom 77, 152
 Gliom 150
 graft-versus-leukemia effect 431
 Gray 21
 Gynäkomastie 366, 492

H

Hämoglobinwert 315
 Harnblasenkarzinom 131, 345
 Hauttumoren 51, 393
 Hemikolektomie 255
 Hemipankreatektomie 290
 Hirndrucksymptomatik 136
 Hodentumore 380
 Hodgkin-Lymphom 418, 452
 HPV-Infektion 160
 Hyperfraktionierung 75
 Hyperthermie 76
 Hypofraktionierung 75, 194
 Hypophysenadenome 488
 Hypoxie 77

I

IGRT 20
 Imatinib 243
 Immunhistozytochemie 156
 IMPT 462
 IMRT 19
 Indikationsstellung 24
 Induktionstherapie 170
 involved-field Bestrahlung 194, 422
 involved-node Bestrahlung 418, 422
 involved-site Bestrahlung 422
 Ionisationsdichte 47
 Isodosenkurven 47
 Isozentrum 57

K

Kaposi-Sarkom 393 f.
 Kariesprophylaxe 173
 Karnofsky-Index 29

Keloid 486, 489
 Kinderkrebsregister 446
 Klatskin-Tumoren 300
 Kleinzelliges Bronchialkarzinom 193
 Klinisches Zielvolumen 25
 Knochentumoren 407
 Kolektomie 255
 Kolonkarzinom 86, 250
 Kommunikation 38
 Kommunikationswege 20
 komplette Remission 197
 Kontinenterhalt 129
 Kopf-Hals-Karzinome 160
 Korpuskarzinom 307
 kraniospinale Bestrahlung 448
 Krebsneuerkrankungen 507
 Kryotherapie 363
 Kurzzeitbestrahlung 271

L

Laparoskopie 144
 Larynx 160
 Lateralsklerose, amyotrophe 493
 Lebensqualität 29
 Lebermetastasen 144
 Lebertransplantation 295
 Leberzellkarzinom 294, 296
 Ledderhose, Morbus 486, 489
 Leitlinien 20
 LENT-SOMA-Kriterien 506
 LET 53
 Leukämie 28, 430, 447
 Leukoenzephalopathie 159
 Linearbeschleuniger 21, 52
 Liquoruntersuchung 156
 Liquorzytologie 157
 Lobektomie 145
 Lymphabflusswege 168
 Lymphom 28, 128
 Lymphonodektomie 191
 Lymphödem 219

M

Magenfrühkarzinome 234
 Magenkarzinom 95, 232
 Magenlymphom 245
 Malignes Melanom 96, 395, 404
 MALT-Lymphom 426
 Mammakarzinom 28, 128, 208
 Mammaria interna 205, 217

Mantelzelllymphom 426
 Marginalzonenlymphom 246
 Mastektomie 212 f.
 medikamentöse Schmerztherapie 107
 medikamentöse Tumortherapie 18
 Medulloblastom 448
 Megavolttherapie 53
 Mehrfeldertechniken 53
 Meningeome 487
 Meningeosis carcinomatosa 129
 Merkelzellkarzinom 393
 Metastasen 24
 Metastasenresektion 138
 MGMT 152
 Mikrosatelliteninstabilität 251
 Mitose 69
 monoklonale Antikörper 21
 Morbus Crohn 251
 Morbus Dupuytren 486
 Mukositis 96
 Multifokalität 294
 Multimodale Behandlungskonzepte 89
 Multiples Myelom 434
 Multizentrität 208
 Mundhöhle 116
 Mutation 73
 Myasthenia gravis 200
 Mycosis fungoides 426
 Myelonkompression 28

N

Nachresektion 91
 Nachschau 31
 Nachsorge 31
 Nasopharynxkarzinom 160, 174, 456
 Nationaler Krebsplan 23
 Neck dissection 166
 Nekrose 70
 Neoblase 350
 Neoplasien 85
 Neuroradiologie 21
 Nichtkleinzelliges Bronchialkarzinom . 95, 191
 Nichtseminom 382, 389
 Niedrigmaligne Gliome 451
 Nierenzellkarzinom 335
 Non-Hodgkin-Lymphom 156, 425
 Nuklearmedizin 21

O

obere Einflusstauung 130

Ösophaguskarzinom 120, 221
 Ösophagusresektion 224
 Oligodendrogliom 152
 Oligometastasierung 29, 192, 438
 Optikus-Gliomen 452
 Orbitatumoren 403
 Oropharynxkarzinom 161
 Ossifikationsprophylaxe 486
 Osteoarthritis 486
 Osteosarkomen 407
 Ovarialkarzinom 211, 322

P

Paarbildungseffekt 44
 Pädiatrische Onkologie 458
 Palliative Strahlentherapie 18
 Palliativmedizin 21, 28, 475
 Pancoast-Tumor 192
 Pankreaskarzinom 96, 288
 Papillenkarzinom 304
 Paragranulom, noduläres 418
 Parametrien 308
 Partikeltherapie 296, 461
 Partin-Tabellen 372
 Patientenverfügung 477, 480
 PD-L1 Expression 191
 PET 144
 Pharynx 160
 Photoeffekt 44
 Photonen-Strahlung 47
 Planungs-Zielvolumen 25
 Plasmozytom 128
 Plattenepithelkarzinom 33
 Pleuramesotheliom 204
 Pneumonitis, radiogene 197
 postoperative Bestrahlung 28
 Prostatakarzinom 358
 Protonen 449
 Protonentherapie 60
 Präterminalphase 475
 Pterygium 486

Q

Qualitätssicherung 35
 Querschnittssymptomatik 128

R

Radikale 64
 Radiochirurgie 22
 Radiodermatitis 110

Radiofrequenzablation	145
Radiojodtherapie	179
Radiologie	21
Radioonkologie	17
Radiosensitizer	291
Radiotherapie	24
RAS-Gen	252
RBW-Faktor	79
Recency-Effect	39
RECIST	506
Redistribution	78
Referenzstrahlentherapeut	448
Rehabilitation	125, 143
Rektumkarzinom	27, 263
Rektumresektion	266
Remineralisierung	143
Reoxygenierung	79
Reparatur	78
Repopulation	78
Reproduktiver Tod	71
Resektion	91
Retinoblastom	85, 405
Rezidiv	22
Rhabdomyosarkome	406, 454
Richtlinien	34
Risikobereich	26
Risikofaktor	28
Roach-Formel	372
Röntgenstrahlung	21
Rotationsbestrahlung	56
Rotationsbestrahlungen	54
Ruthenium-106	403 f.

S

Salvage Radiotherapie	365
Sarkom	463
Sauerstoffeffekt	64
Schilddrüsenkarzinom	179
Schweregrad	29
Schwerionenstrahlung	61
Seeds	57
Segmentektomie	144
Sekundärneoplasien	29
Seminom	28, 380
Seneszenz	71
Sentinel-Lymphknoten	212
Sézary Syndrom	426
Sicker-Blutung	131
Siegelringzellkarzinome	263
Sievert	47

Sigmaresektion	255
Sklera	403
Spinaliom	394
Spondylodiszitis	128
Stammzelltransplantation	158
Sterbebegleitung	477
Sterbehilfe	477
Stereotaktische Bestrahlung	57
Steroidtherapie	139
Stichkanalresektion	206
Strahlenbiologie	21
Strahlenempfindlichkeit	46
Strahlenpneumonitis	197
Strahlenschutz	33
Strahlenschutzrecht	33
Strahlensensibilität	68
Strahlungs-Wichtungsfaktor	80
Strontium 90	403
Stufenschema	109
Supportivtherapie	22
Synovialsarkome	454

T

Teilbrustbestrahlung	216
Teilchenstrahlung	44
Terminale Differenzierung	71
Terminalphase	475
Therapiebedingte Toxizität	29
Thorakotomie	145
Thymom	201
Thymustumor	200
Thyreoidektomie	182
Tiefendosis	47
Tiefendosiskurve	47
Tiefendosisverteilung	51
TIN	382
TKI	335
Toleranzdosen	19
Treibermutation	191
trimodale Therapie	192
Tumorangiogenese	260
Tumorausbreitungsgebiet	25
Tumormarker	144
Tumornephrektomie	342
Tumorschmerzen	107
Tumolvolumen	25
Tyrosinkinase cKIT	21, 243

U

Urachuskarzinom	349
-----------------------	-----

Urothelkarzinom 345
Uvea 156, 406

V

Vaginalkarzinom 327
VEGF 95
Vena Cava Superior-Syndrom 130
VMAT 19
Vormundschaftsgericht 480
Vorsorgevollmacht 480
Vulvakarzinom 330

W

watchful waiting 365
Weichteilsarkom 61, 407, 411, 454
weißer Hautkrebs 393

Wirkmechanismus 368

Z

Zelltod 66
Zellzyklus 69
Zervixkarzinom 28, 314
Zielsetzung 17
Zielvolumen 18, 25
ZNS-Lymphom 156
ZNS-Prophylaxe 431
Zweitlinientherapie 260
Zweitumor 84, 458
Zystektomie 345
Zytokine 116
Zytostatika 30