

# OBSAH

<b>Předmluva</b> . . . . .	11
<b>Úvod</b> . . . . .	12
<b>OBEČNÁ ČÁST</b> . . . . .	13
<b>Diagnostika nádorových onemocnění</b> . . . . .	15
Anamnéza . . . . .	15
Inspekce . . . . .	16
Palpace . . . . .	17
Punkce . . . . .	17
Rentgenologické vyšetření . . . . .	17
Diagnostická excize . . . . .	19
Některé další diagnostické metody . . . . .	20
Cytologie . . . . .	20
Schillerův test . . . . .	20
Impedance . . . . .	20
$\gamma$ -scintigrafie . . . . .	20
Xeroradiografie . . . . .	21
Fluorografie . . . . .	21
Cytoferometrie . . . . .	21
Specifický test adheze erytrocytů . . . . .	21
Lymfografie (přímá, nepřímá) . . . . .	21
<b>Terapie</b> . . . . .	22
Chirurgické léčení . . . . .	22
Kryoterapie . . . . .	23
Terapie zářením . . . . .	24
Postiradiační reakce . . . . .	26
Osteoradionekrózy . . . . .	28
Odontoradionekrózy . . . . .	30
Prevence radionekróz čelistí a zubů . . . . .	33
Chemoterapie . . . . .	33
I. Syntetická cytostatika . . . . .	34
II. Látky přirozeného původu . . . . .	34
Regionální intraarteriální terapie . . . . .	37
Imunoterapie . . . . .	39
<b>Onkologická prevence</b> . . . . .	40
<b>Klasifikace zhoubných novotvarů</b> . . . . .	44
Jednotlivé kategorie a jejich stanovení. . . . .	44
Anatomické krajiny a TNM klasifikace karcinomů orofaciální oblasti . . . . .	45

SPECIÁLNÍ ČÁST . . . . .	49
<b>Benigní mezenchymové nádory . . . . .</b>	<b>51</b>
Fibrom . . . . .	51
Fibromy měkkých tkání . . . . .	51
Fibromy intraoseální (centrální) . . . . .	52
Juvenilní nazofaryngeální fibrom . . . . .	55
Epulis fibromatosa . . . . .	57
Granuloma fissuratum . . . . .	58
Fibromatosis gingivae . . . . .	59
Symetrické fibromy . . . . .	60
Myxom . . . . .	61
Lipom . . . . .	62
Lipom gingivy . . . . .	63
Lipom jazyka . . . . .	63
Lipom ústní spodiny . . . . .	64
Lipom v příušní slinné žláze . . . . .	68
Lipom tváře . . . . .	69
Chondrom . . . . .	70
Osteom . . . . .	72
Osteoma durum, osteoma spongiosum, osteoma medullare . . . . .	72
Hyperplazie čelistních kostí (hyperostóza) . . . . .	79
Exostózy . . . . .	80
Osteofyty a enostózy . . . . .	82
Osteoidní osteom . . . . .	82
Osteoklastom . . . . .	91
Hemangiom . . . . .	92
Naevus flammeus . . . . .	93
Haemangioma simplex (capillare) . . . . .	94
Haemangioma cavernosum . . . . .	95
Hemangiomatosis obličeje . . . . .	95
Druhotné změny a komplikace u hemangiomů . . . . .	104
Hemangiomy spojené s jinou vývojovou anomálií . . . . .	104
Lymfangiom . . . . .	105
Lymphangioma simplex . . . . .	105
Lymphangioma cavernosum . . . . .	105
Lymphangioma cysticum . . . . .	109
Myom . . . . .	113
Leiomyom . . . . .	113
Rhabdomyom . . . . .	113
<b>Maligní mezenchymové nádory — sarkomy . . . . .</b>	<b>114</b>
Sarkomy měkkých tkání (kulatobuněčné, vřetenobuněčné, polymorfocelulární) . . . . .	114
Fibrosarkom . . . . .	116
Myxosarkom, lipoblastický sarkom, synovialoblastom . . . . .	117
Rhabdomyosarkom . . . . .	117
Sarkomy čelistních kostí . . . . .	118
Periostální sarkom . . . . .	118
Osteogenní sarkom (osteolytický, osteoplastický) . . . . .	118
Myxochondrosarkom . . . . .	120
Chondrosarkom . . . . .	122

Fibrosarkom odontogenní . . . . .	124
Nádory z krevtovorných tkání . . . . .	126
I. Hemoblastomy . . . . .	126
Myelosarkom . . . . .	126
Maligní lymfomy . . . . .	127
Myelom . . . . .	131
Retotelosarkom . . . . .	132
Retikulózy . . . . .	132
Ewingův sarkom . . . . .	134
Granuloma gangraenescens . . . . .	135
II. Hemoblastózy . . . . .	136
Akutní myelóza . . . . .	136
Chronická myelóza . . . . .	137
Akutní lymfadenóza . . . . .	137
Chronická lymfadenóza . . . . .	138
<b>Benigní epitelové nádory . . . . .</b>	<b>140</b>
Papilom, papillomatosi . . . . .	140
Verruca (bradavice) . . . . .	142
Molluscum contagiosum . . . . .	142
<b>Nádory slinných žláz . . . . .</b>	<b>143</b>
Monomorfní adenom, adenom z jasných buněk . . . . .	143
Pleomorfní adenom (myxochondroepiteliom) . . . . .	143
Adenoidní cystický karcinom (cylindrom) . . . . .	146
Papilární cystadenolymfom . . . . .	151
Hlenotvorný epiteliom . . . . .	152
Maligní nádory průšní slinné žlázy . . . . .	153
Carcinoma scirrhosum . . . . .	153
Carcinoma medullare . . . . .	153
Maligní nádory podčelistní slinné žlázy . . . . .	155
<b>Odontogenní nádory . . . . .</b>	<b>157</b>
Epitelové odontogenní nádory . . . . .	157
Ameloblastom . . . . .	157
Adenomatoidní odontogenní nádor . . . . .	165
Kalcifikující epiteliální odontogenní nádor . . . . .	165
Kalcifikující odontogenní cysta . . . . .	166
Mezenchymové odontogenní nádory . . . . .	166
Odontogenní fibrom . . . . .	166
Odontogenní myxom — myxofibrom . . . . .	166
Cementom . . . . .	167
Epitelomezenchymové odontogenní nádory . . . . .	167
Ameloblastický fibrom (měkký odontom) . . . . .	167
Ameloblastický fibroodontom . . . . .	168
Dentinom . . . . .	168
Ameloblastický fibrosarkom . . . . .	169
Ameloblastický odontom . . . . .	169
Komplexní odontom . . . . .	169
Složený odontom . . . . .	170

<b>Prekancerózy</b> . . . . .	171
Prekancerózy stacionární . . . . .	171
Prekancerózy proliferující . . . . .	171
Carcinoma in situ . . . . .	172
Leukoplakie stacionární . . . . .	172
Sjögrenův syndrom . . . . .	173
Plummerův—Vinsonův syndrom . . . . .	174
Leukoplakie proliferující . . . . .	175
Keratoma senile . . . . .	175
Cornu cutaneum . . . . .	176
Xeroderma pigmentosum . . . . .	176
Bowenova choroba . . . . .	177
Erytroplazie . . . . .	177
Paraneoplastické procesy . . . . .	177
Syndrom Peutzův—Jeghersův . . . . .	177
Acanthosis nigricans . . . . .	177
Gardnerův syndrom . . . . .	177
<b>Maligní epitelové nádory</b> . . . . .	179
Karcinom kůže . . . . .	179
Karcinom bazocelulární . . . . .	179
Karcinom spinocelulární . . . . .	184
Karcinom rtu . . . . .	184
Karcinom tvářové sliznice . . . . .	195
Karcinom dolní čelisti . . . . .	196
Karcinom dásňového výběžku . . . . .	196
Centrální karcinom dolní čelisti . . . . .	197
Karcinom horní čelisti a patra . . . . .	199
Karcinom dásňového výběžku . . . . .	199
Karcinom tvrdého a měkkého patra . . . . .	200
Karcinom čelistní dutiny . . . . .	201
Karcinom jazyka . . . . .	211
Karcinom ústní spodiny . . . . .	220
<b>Metastazování zhoubných nádorů orofaciální oblasti</b> . . . . .	221
Anatomie lymfatického systému obličeje a krku . . . . .	221
Metastazování . . . . .	224
Léčení uzlinových metastáz . . . . .	227
<b>NÁDORY Z NERVOVÉ TKÁNĚ</b> . . . . .	231
Nádory periferních nervů z podpůrné tkáně . . . . .	231
Neurilemóm . . . . .	231
Neurofibrom . . . . .	233
Neurogenní sarkóm . . . . .	234
Neurofibromatosis multiplex . . . . .	235
Infantilní progresivní hypertrofická neuritis . . . . .	237
Nádory periferních nervů z nervových buněk . . . . .	238
Ganglioneurom . . . . .	238
Neuroblastom . . . . .	239
Feochromocytom . . . . .	239
Paragangliom . . . . .	239

Nádory, u nichž se neurogenní původ předpokládá . . . . .	241
Myoblastický myom . . . . .	241
Epulis congenita . . . . .	242
Pigmentový choristom . . . . .	243
Nádory CNS s extrakraniální lokalizací . . . . .	243
Glioblastom . . . . .	243
Nazální gliom . . . . .	244
Meningiom . . . . .	244
<b>Nádory pigmentové . . . . .</b>	<b>246</b>
Naevus pigmentosus . . . . .	246
Névus junkční . . . . .	246
Névus složený . . . . .	246
Névus intradermální . . . . .	247
Névus modrý . . . . .	247
Melanosis praecancerosa . . . . .	248
Melanoblastom . . . . .	249
<b>Epulidy . . . . .</b>	<b>252</b>
Epulis gigantocellularis . . . . .	252
Epulis fibromatosa . . . . .	254
Epulis congenita . . . . .	254
Epulis granulomatosa . . . . .	254
Granuloma pyogenicum . . . . .	254
<b>Rehabilitace onkologicky nemocných . . . . .</b>	<b>256</b>
Psychologická péče . . . . .	256
Somatická péče . . . . .	259
Sociální péče . . . . .	262
<b>Literatura . . . . .</b>	<b>263</b>
<b>Rejstřík . . . . .</b>	<b>265</b>