

OBSAH

PŘEDMLUVA	5
Autorova předmluva k II. vydání	7
Autorova předmluva k I. vydání	9
I. VYŠETŘENÍ NEMOCNÉHO	15
Anamnesa	16
Fysikální vyšetření	22
Pokožka	22
Vyšetření periferních tepen	23
Vyšetření žil	25
Měření tlaku krevního	26
Fysikální vyšetření srdce	28
Vyšetření rentgenologické	33
Elektrokardiogram	37
Speciální pomocná vyšetření kardiologická	45
Přehled základních tlakových hodnot	48
Formulace kardiologické diagnózy	48
II. SRDCE A KREVŇÍ OBĚH. KOMPENSACE A DEKOMPENSACE	49
Úloha krevního oběhu v organismu. Základní cirkulační vztahy	49
Pojem kompensace a dekompenzace	52
Hemodynamika při srdečním selhání a změny v hospodaření s mineráliemi a vodou	54
Klinický obraz srdečního selhání	58
Příčiny dekompenzace a refrakterní selhání srdeční	63
III. LÉČBA SRDEČNÍHO SELHÁNÍ	66
1. Odstranění příčiny srdečního selhání	67
2. Snížení nároků na výkon srdce	68
a) Klid tělesný a duševní	68
b) Dieta	70
3. Posílení selhávajícího srdce	78
a) Původ a rozdělení srdečních glykosidů	78
b) Chemie srdečních glykosidů	79
c) Základní farmakodynamika srdečních glykosidů	81
d) Srovnání farmakodynamických vlastností glykosidů	83
e) Klinické použití kardiotonik	84

f) Předávkování a intoxikace digitalisem. Hlavní chyby v terapii	88
g) Přehled čs. specialit	89
4. Pomocná léčba	90
Kalium chloratum	90
Rtuťová diuretika	91
Preparáty purinové	92
Saluretika	92
Acetazolamid	94
Antagonisté aldosteronu	94
Ostatní diuretika	96
Vitaminy a anabolika	98
Kyslík	99
Analeptika	99
Reserpin	99
Pomocné zásahy	100
Posudková problematika	101
IV. REVMATICKÁ HOREČKA	102
V. CHLOPENŇÍ VADY ZÍSKANÉ	113
Aortální stenosa	116
Aortální insuficience	120
Mitrální stenosa	127
Mitrální insuficience	138
Vady pulmonální	141
Trikuspidální stenosa	143
Trikuspidální insuficience	144
Posudková problematika	146
VI. VROZENÉ VADY SRDEČNÍ	149
Základy obecné symptomatologie	149
Přehled nejzávažnějších vrozených vad srdečních	152
Defekt septa síní	152
Defekt komorového septa — choroba Rogerova	154
Otevřená tepenná dučej	155
Koarktace aorty	157
Vrozená stenosa plicnice	158
Fallotova tetralogie	159
Vrozená stenosa aorty	160
Posudková problematika	160
VII. PRAKTICKÉ OTÁZKY KARDIOCHIRURGIE	161
Vývoj kardiologie	161
Výběr nemocných a indikace k výkonu	162
Příprava nemocných k výkonu	167

Pooperační péče	167
Reoperace	168
VIII. BAKTERIÁLNÍ ENDOKARDITIDA	170
IX. ONEMOCNĚNÍ MYOKARDU	175
Terminologická problematika — etiologie	175
Patologická anatomie	177
Klinický obraz	178
Léčba	180
Akutní izolovaná myokarditida Fiedlerova	181
Toxická postižení myokardu	181
Myokardosa	184
Posudková problematika	185
X. CHOROBY PERIKARDU	186
Patologická anatomie	186
Klasifikace	187
Klinický obraz	188
Hlavní klinické formy perikarditidy	191
Posudková problematika	194
XI. ISCHEMICKÁ CHOROBA SRDEČNÍ	195
Pojem	195
Patologická fyziologie koronární okluse. Etiologie a pato- genese ischemické choroby srdeční	195
Klinické třídění koronárních onemocnění	197
Ischemická choroba srdeční — nebolestivá forma	198
Klinický obraz	198
Diferenciální diagnosa	200
Průběh onemocnění	200
Terapie	201
Posudková problematika	202
Angina pectoris	203
Definice. Etiologie a patogenese	203
Bolesti při angině pectoris	204
Objektivní nález	207
Diferenciální diagnosa	208
Terapie	210
Posudková problematika	212
Infarkt myokardu	213
Etiopatogenese	213
Patologická anatomie	213
Patologická fyziologie	214
Klinický obraz	214
Elektrokardiogram	215

Laboratorní diagnostika	218
Komplikace	220
Diferenciální diagnosa	223
Terapie	225
Posudková problematika	230
Intermediární koronární syndrom	231
Výduť srdeční	232
XII. HYPERTENSNÍ CHOROBA A SYMPTOMATICKÉ HYPER- TENSE	233
Normální a zvýšený tlak krevní	234
Klasifikace hypertense. Etiologie a patogenese	235
Klinický obraz hypertensní nemoci	239
Vyšetření hypertenika. Diagnosa a diferenciální diagnosa	242
Terapie hypertensní nemoci	243
Prevence	248
Posudková problematika	249
XIII. KARDIOVASKULÁRNÍ LUES	251
XIV. COR PULMONALE CHRONICUM	255
Definice	255
Etiologie a klasifikace	256
Patofysiologie a patogenese	259
Klinický obraz	261
Terapie	265
Prevence	266
Posudková problematika	267
XV. PLICNÍ EMBOLIE	268
Etiopatogenese	269
Patologická fyziologie	270
Klinický obraz	270
Diferenciální diagnosa	274
Prevence a terapie	275
XVI. NÁHLÉ PŘÍHODY OBĚHOVÉ	277
Přehled náhlých příhod oběhových	279
Obecné zásady resuscitace	282
Technické a lékové vybavení pro první pomoc při náhlých příhodách oběhových	284
XVII. NEUROCIRKULAČNÍ ASTENIE	286
Etiopatogenese	286
Klinický obraz	288
Terapie a prevence	290
Posudková problematika	291

XVIII. ŠTÍTNÁ ŽLÁZA A CIRKULACE	292
Srdce při tyreotoxikose	293
Patogenese kardiálních a cirkulačních změn	293
Klinický obraz	294
Terapie	296
Posudková problematika	297
Srdce při hypothyreose	298
XIX. TĚHOTENSTVÍ A CIRKULACE	300
Fysiologie krevního oběhu v těhotenství	300
Těhotenství u kardiacek	302
Sledování těhotné kardiacky. Terapie a prevence	304
Porod	305
Sectio in mortua	306
XX. CIRKULACE A SPORT	307
Fysiologie cirkulace při tělesné námaze a u sportovců	307
Abstinenční syndrom	311
Sport u kardiaků	311
XXI. SRDEČNÍ ARYTMIE	313
LITERATURA	323
OBRAZOVÁ PŘÍLOHA	za str. 326
REJSTŘÍK VĚCNÝ	337