

OBSAH

PŘEDMLUVA	5
I. VYŠETŘENÍ NEMOCNÉHO	10
Anamnesa	11
Fysikální vyšetření	17
Pokožka	17
Vyšetření periferních tepen	19
Vyšetření žil	21
Měření tlaku krevního	22
Fysikální vyšetření srdce	24
Vyšetření rentgenologické	30
Elektrokardiogram	34
Speciální pomocná vyšetření kardiologická	42
Přehled základních tlakových hodnot	44
Formulace kardiologické diagnózy	45
II. SRDCE A KREVŇÍ OBĚH. KOMPENSACE A DEKOMPENSACE	46
Úloha krevního oběhu v organismu. Základní cirkulační vztahy	46
Pojem kompenzáce a dekompenzáce	49
Hemodynamika při srdečním selhání a změny v hospodaření s mineráliemi a vodou	52
Klinický obraz srdečního selhání	57
Příčiny vyvolávající dekompenzáci	62
III. LÉČBA SRDEČNÍHO SELHÁNÍ	64
1. Odstranění příčiny srdečního selhání	65
2. Snížení nároků na výkon srdce	66
a) Klid tělesný a duševní	66
b) Dieta	69
3. Posílení selhávajícího srdce	77
a) Původ a rozdělení srdečních glykosidů	77
b) Chemie srdečních glykosidů	79
c) Základní farmakodynamika srdečních glykosidů	81
d) Srovnání farmakodynamických vlastností glykosidů	84
e) Klinické použití kardiotonik	86
f) Předávkování a intoxikace digitalisem. Hlavní chyby v terapii	90
g) Přehled preparátů (specialit), jež jsou u nás běžně k dispozici	92
4. Pomocná léčba	93
Kalium chloratum	93
Rtuťová diuretika	94
Preparáty purinové	94
Saluretika	95
Acetazolamid	97
Vitamins a anabolika	98

Antagonisté aldosteronu	99
Kyslík	101
Analeptika	101
Reserpin	101
Pomocné zásahy	102
Posudková problematika	103
IV. REVMATICKÁ HOREČKA	104
V. CHLOPENÍ VADY ZÍSKANÉ	116
Aortální stenosa	119
Aortální insuficience	124
Mitrální stenosa	131
Mitrální insuficience	143
Vady pulmonální	147
Trikuspidální stenosa	149
Trikuspidální insuficience	150
Posudková problematika	153
VI. VROZENÉ VADY SRDEČNÍ	156
Základy obecné symptomatologie	157
Přehled nejzávažnějších vrozených vad srdečních	159
Defekt septa síní	159
Defekt komorového septa — choroba Rogerova	161
Otevřená tepenná dučej	162
Koarktace aorty	165
Vrozená stenosa plicnice	165
Fallotova tetralogie	167
Vrozená stenosa aorty	167
Posudková problematika	168
VII. PRAKTICKÉ OTÁZKY KARDIOCHIRURGIE	169
Vývoj kardiologie	169
Výběr nemocných a indikace k výkonu	171
Příprava nemocných k výkonu	175
Pooperační péče	176
Reoperace	177
VIII. BAKTERIÁLNÍ ENDOKARDITIDA	179
IX. ONEMOCNĚNÍ MYOKARDU	185
Terminologická problematika — etiologie	185
Patologická anatomie	188
Klinický obraz	188
Léčba	190
Akutní izolovaná myokarditida Fiedlerova	191
Toxická postižení myokardu	192
Posudková problematika	194
X. CHOROBY PERIKARDU	196
Patologická anatomie	196
Klasifikace	197
Klinický obraz	198
Hlavní klinické formy perikarditidy	202
Posudková problematika	205

XI. ISCHEMICKÁ CHOROBA SRDEČNÍ	206
Pojem	206
Patologická fyziologie koronární okluse. Etiologie a patogenese ischemické choroby srdeční	206
Klinické třídění koronárních onemocnění	208
Ischemická choroba srdeční — nebolestivá forma	209
Klinický obraz	210
Diferenciální diagnosa	211
Průběh onemocnění	212
Terapie	212
Posudková problematika	214
Angina pectoris	215
Definice. Etiologie a patogenese	215
Bolesti při angině pectoris	216
Objektivní nález	219
Diferenciální diagnosa	220
Terapie	222
Posudková problematika	224
Infarkt myokardu	225
Etiopatogenese	225
Patologická anatomie	226
Patologická fyziologie	226
Klinický obraz	227
Elektrokardiogram	227
Komplikace	231
Diferenciální diagnosa	235
Terapie	237
Posudková problematika	243
Intermediární koronární syndrom	243
Výduť srdeční	245
XII. HYPERTENSNÍ CHOROBA A SYMPTOMATICKÉ HYPERTENSE	246
Normální a zvýšený tlak krevní	247
Klasifikace hypertense. Etiologie a patogenese	248
Klinický obraz hypertensní nemoci	253
Vyšetření hypertenika. Diagnosa a diferenciální diagnosa	256
Terapie hypertensní nemoci	257
Prevence	263
Posudková problematika	264
XIII. KARDIOVASKULÁRNÍ LUES	265
XIV. COR PULMONALE CHRONICUM	270
Definice	271
Etiologie	272
Patogenese	273
Klinický obraz	275
Terapie	280
Prevence	281
Posudková problematika	281

XV. PLICNÍ EMBOLIE	283
Etiopatogenese	284
Patologická fyziologie	285
Klinický obraz	285
Diferenciální diagnosa	289
Prevence a terapie	290
XVI. NÁHLÉ PŘÍHODY OBĚHOVÉ	292
Přehled náhlých příhod oběhových	294
Obecné zásady resuscitace	297
Technické a lékové vybavení pro první pomoc při náhlých pří- hodách oběhových	300
XVII. NEUROCIRKULAČNÍ ASTENIE	302
Etiopatogenese	302
Klinický obraz	304
Terapie a prevence	306
Posudková problematika	307
XVIII. ŠTÍTNÁ ŽLÁZA A CIRKULACE	309
Srdce při tyreotoxikose	310
Patogenese kardiálních a cirkulačních změn	310
Klinický obraz	311
Terapie	313
Posudková problematika	314
Srdce při hypothyreose	315
XIX. GRAVIDITA A CIRKULACE	318
Fyziologie krevního oběhu v těhotenství	318
Těhotenství u kardiaček	320
Sledování těhotné kardiačky. Terapie a prevence	323
Porod	323
Sectio in mortua	324
XX. CIRKULACE A SPORT	325
Fyziologie cirkulace při tělesné námaze a u sportovců	326
Abstinenční syndrom	329
Sport u kardiaků	330
XXI. SRDEČNÍ ARYTMIE	332
LITERATURA	341
OBRAZOVÁ PŘÍLOHA za str.	344
REJSTRÍK VĚCNÝ	345