

1 Ишемические болезни сердца

S.Miller, U.Kramer

Ишемическая болезнь сердца	11
Нестабильная стенокардия	17
Инфаркт миокарда	20
Постинфарктный кардиосклероз	23
Аневризма желудочка	26
Синдром X	29
Стенокардия Принцметала	31

2 Сердечная недостаточность

R.Riessen

Острая сердечная недостаточность	44
Хроническая сердечная недостаточность	47

Аортокоронарное шунтирование	33
Пороки развития коронарных артерий	36
Синдром Бланда–Уайта–Гарланда	38
Синдром Кавасаки	41

3 Приобретенные клапанные пороки сердца

U.Kramer

Аортальный стеноз	53
Недостаточность аортального клапана	56
Стеноз митрального клапана	59
Недостаточность митрального клапана	62
Стеноз клапана легочного ствола	65
Недостаточность клапана легочного ствола	68
Стеноз трикуспидального клапана	71

Недостаточность трикуспидального клапана	74
Сочетанные поражения клапанного аппарата сердца	77
Пролапс митрального клапана	80
Искусственные клапаны сердца	83
Протезирование аортального клапана по Россу	86
Реконструкция аортального клапана	89

4 Кардиомиопатии

S.Miller

Дилатационная кардиомиопатия	92
Гипертрофическая кардиомиопатия	95
Аритмогенная кардиомиопатия правого желудочка	98
Рестриктивная кардиомиопатия	101
Неклассифицированные кардиомиопатии	104

Шаровидное расширение верхушки сердца	106
Саркоидоз	109
Амилоидоз	112
Гемохроматоз, гемосидероз	115
Уремическая кардиомиопатия	118
Токсическая кардиомиопатия	121

Содержание

5 Воспалительные заболевания сердца

S.Miller

Миокардит	124
Острый перикардит	127
Констриктивный перикардит . . .	130
Инфекционный эндокардит	133

Гиперэозинофильный синдром (эндокардит Леффлера)	136
Постинфарктный перикардит, синдром Дресслера	139

6 Гипертензия

R.Riessen

Артериальная гипертензия	141
Хроническая легочная гипертензия	144

Острая легочная гипертензия, тромбоэмболия легочных сосудов	147
---	-----

7 Опухоли и другие объемные образования

M.Fenchel

Тромбоз	151
Миксома	154
Липома	157
Фиброма	160
Папиллярная фиброзластома . . .	163
Перикардиальные кисты	165
Метастазы	168

Ангиосаркома	171
Недифференцированная sarкома	174
Рабдомиосаркома	177
Лимфома	179
Саркома легочной артерии	182
Опухоли средостения	184

8 Травмы

U.Kramer

Ушиб сердца	187
Разрыв аорты	190
Расслоение коронарных сосудов	193

Разрыв легочной артерии	195
-----------------------------------	-----

9 Врожденные пороки сердца

M.Fenchel

Дефект межпредсердной перегородки	198
Дефект межжелудочковой перегородки	201
Синдром Эйзенменгера	204
Открытый артериальный проток	206
Бикуспидальный аортальный клапан	209
Коарктация аорты	212

Аномалии дуги аорты	215
Синдром гетеротаксии	218
Атрезия триkuspidального клапана	220
Артериальный ствол	223
Трехпредсердное сердце	226
Синдром «ятагана»	228
Дефект атриовентрикулярной перегородки	231
Аномалия Эбштейна	234

Тетрада и пентада Фалло	237
Синдром гипоплазии левых отделов сердца (единственный желудочек)	241
Атрезия клапана легочного ствола	244
Транспозиция крупных артерий (декстротранспозиция)	247

Корригированная транспозиция крупных артерий (симиотранспозиция)	251
Двойной выход из правого желудочка	254
Тотальная аномалия соединения легочных сосудов	257
Операция Фонтена	260
Шунт Блелока–Тауссиг	264

10 Заболевания крупных сосудов

U.Kramer

Аневризма аорты	266
Эктазия аорты	268
Расслоение аорты	270
Стеноз сонных артерий	274

Синдром подключичного обкрадывания	277
Синдром грудного выхода	280
Артериит Такаясу	283

11 Стандартные изображения сердца

S.Miller

Расположение структур при рентгенографии грудной клетки	286
Стандартные проекции сердца: обзор	287
Двухкамерный срез длинной оси параллельно перегородке, ЛЖ .	288
Срез по короткой оси	290
Четырехкамерный срез	292

Пути оттока из левого желудочка	294
Пути оттока из левого желудочка, трехкамерный срез	295
Двухкамерный срез по длинной оси параллельно перегородке, ПЖ	296
Пути оттока из правого желудочка	297

12 Приложение

S.Miller

Нормальные значения	299
Классификация сегментов миокарда	301
Сегментарное деление коронарных артерий	303
Участки кровоснабжения коронарных артерий	304
Классификация аномалий развития коронарных артерий .	305
Классификация структуры венозного оттока от легких	308
Алфавитный указатель	314

Классификация сердечной недостаточности NYHA	309
Классификация кардиомиопатий	310
Диагностические критерии аритмогенного правого желудочка	311
Классификация аневризмы грудной и брюшной аорты	312
Возможности дифференцированного использования методов визуализации	313