



## Оглавление

Список сокращений .....	3
ВВЕДЕНИЕ .....	6
<b>ГЛАВА 1.</b> <b>КРАТКАЯ ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ КАРДИОЛОГИИ .....</b>	<b>7</b>
<b>ГЛАВА 2.</b> <b>ЭПИДЕМИОЛОГИЯ И ПРОФИЛАКТИКА</b> <b>СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ .....</b>	<b>16</b>
Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний .....	19
<b>ГЛАВА 3.</b> <b>ОБСЛЕДОВАНИЕ ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ</b> <b>СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ .....</b>	<b>22</b>
Консультирование пациента .....	22
Физикальное обследование пациента .....	24
Инструментальные методы исследования в кардиологии .....	25
Электрокардиография .....	25
Электрокардиографические отведения .....	25
Дополнительные отведения .....	27
Методика записи ЭКГ .....	29
Элементы нормальной ЭКГ .....	30
Зубцы ЭКГ .....	31
Интервалы ЭКГ .....	32
Ритм .....	33
Вольтаж .....	36
Электрическая ось сердца (ЭОС) .....	38
Признаки гипертрофии предсердий .....	39
Анализ ЭКГ .....	40
Тесты с физической нагрузкой .....	41
Велоэргометрия .....	41
Суточное мониторирование ЭКГ .....	46
Суточное мониторирование АД (СМАД) .....	49
Чреспищеводная электрокардиостимуляция (ЧПЭС) .....	53
Эхокардиография (ЭхоКГ) .....	55

Ультразвуковая доплерография (УЗДГ) .....	62
Триплексное сканирование сосудов .....	62
Коронарография .....	64
<b>ГЛАВА 4.</b>	
<b>БОЛЕЗНИ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ .....</b>	<b>68</b>
Нейроциркуляторная астения .....	68
Вторичные артериальные гипертонии .....	94
Метаболический синдром .....	104
Дислипидемии .....	112
Гиперлипидемии .....	115
Ишемическая болезнь сердца .....	125
Внезапная сердечная смерть .....	126
Стенокардия напряжения стабильная .....	126
Безболевая ишемия миокарда .....	134
Нестабильная стенокардия .....	136
Острый коронарный синдром .....	138
Инфаркт миокарда .....	141
Тромбоэмболия легочной артерии .....	177
Перикардит .....	184
Инфекционный эндокардит .....	188
Миокардит .....	194
Врожденные пороки сердца .....	200
Дефект межпредсердной перегородки .....	204
Дефект межжелудочковой перегородки .....	208
Болезнь Толочинова–Роже .....	209
ДМЖП больших размеров .....	210
Открытый артериальный проток .....	212
Тетрада Фалло .....	215
Коарктация аорты .....	219
Транспозиция магистральных артерий .....	219
Приобретенные пороки сердца .....	220
Аортальный стеноз .....	220
Недостаточность аортального клапана .....	221
Недостаточность митрального клапана .....	229
Митральный стеноз .....	224
Лечение приобретенных пороков сердца .....	225
Кардиомиопатии .....	225
Дилатационная кардиомиопатия (ДКМП) .....	226
Гипертрофическая кардиомиопатия .....	231
Рестриктивная кардиомиопатия .....	235

Аритмогенная кардиомиопатия правого желудочка .....	239
Специфические кардиомиопатии .....	241
Алкогольная кардиомиопатия .....	243
Перипартальная кардиомиопатия .....	245
Нарушения ритма и проводимости .....	247
Синусовая тахикардия .....	255
Экстрасистолия .....	257
Синдромы преждевременного возбуждения .....	261
Фибрилляция предсердий .....	263
Трепетание предсердий .....	281
Суправентрикулярные тахикардии .....	284
Желудочковая тахикардия .....	289
Фибрилляция желудочков .....	294
Нарушения проводимости .....	296
Хроническая сердечная недостаточность .....	300
Острая сердечная недостаточность .....	307
Синкопальные состояния .....	315

## ГЛАВА 5.

### КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В КАРДИОЛОГИИ

(Бабанов С.А., Качковский М.А.) .....	330
Клиническая фармакология антигипертензивных лекарственных средств .....	330
Клиническая фармакология диуретиков .....	330
Клиническая фармакология $\beta$ -адреноблокаторов .....	338
Клиническая фармакология антагонистов кальция .....	345
Клиническая фармакология ингибиторов АПФ .....	352
Клиническая фармакология блокаторов рецепторов ангиотензина II (сартанов) .....	362
Клиническая фармакология блокаторов $\alpha_1$ -адренергических рецепторов .....	369
Клиническая фармакология блокаторов $\alpha_2$ -адренергических рецепторов .....	372
Клиническая фармакология агонистов I <sub>1</sub> -имидазолиновых рецепторов .....	375
Клиническая фармакология ингибиторов ренина .....	375
Клиническая фармакология антиаритмических лекарственных средств .....	377
Антиаритмические средства I класса .....	378

Препараты IA подкласса .....	378
Аймалин .....	378
Прокаинамид .....	380
Хинидин .....	382
Препараты IB подкласса .....	387
Лидокаин .....	385
Мексилетин .....	387
Препараты IC подкласса .....	389
Аллапинин .....	389
Этацизин .....	390
Пропафенон (пропанорм) .....	393
Средства II класса .....	396
Антиаритмические средства III класса.	
Блокаторы калиевых каналов .....	396
Клиническая фармакология лекарственных средств, применяемых при ишемической болезни сердца .....	401
Клиническая фармакология нитратов .....	402
Сиднонимины .....	411
Ингибиторы I <sub>r</sub> -каналов .....	412
Клиническая фармакология гиполипидемических препаратов .....	416
Ингибиторы ГМГ-КоА-редуктазы (статины) .....	419
Производные фиброевой кислоты .....	423
Ингибиторы абсорбции холестерина .....	426
Секвестранты желчных кислот .....	431
Препараты никотиновой кислоты .....	432
Омега-3-полиненасыщенные жирные кислоты .....	433
Клиническая фармакология препаратов метаболического действия .....	434
Клиническая фармакология сердечных гликозидов .....	439
Клиническая фармакология антиагрегантов .....	447
Антагонисты рецепторов АДФ .....	452
Моноклональные антитела .....	460
Блокаторы фосфодиэстеразы и потенциаторы аденозина .....	461
Антикоагулянты непрямого действия .....	464
Новые антикоагулянты .....	469
Прямой ингибитор тромбина .....	469
Список литературы .....	473

