

СОДЕРЖАНИЕ



Авторский коллектив	6
Список сокращений и условных обозначений	7
1. Инфаркт миокарда и острый коронарный синдром	
<i>(М.Р. Александрова)</i>	9
Инфаркт миокарда	9
Острый коронарный синдром	49
2. Лабораторные исследования в неотложной кардиологии	
<i>(А.Г. Кочетов, О.В. Ланг, И.А. Жирова, П.П. Огурцов)</i>	62
Ранняя диагностика инфаркта миокарда	62
Сывороточные ферменты при инфаркте миокарда	73
Дополнительные лабораторные исследования	76
3. Инвазивные вмешательства в неотложной кардиологии	
<i>(О.А. Доготарь, В.С. Сопетик)</i>	78
Реваскуляризация у пациентов с острым коронарным синдромом без подъема сегмента ST	79
Чреспокожное коронарное вмешательство и его технические аспекты	81
Коронарное шунтирование и его технические аспекты	83
Кардиогенный шок и механические осложнения	85
Особые варианты поражения	86
Вспомогательные инвазивные методы диагностики	89
4. Аритмии сердца (Г.Г. Иванов)	
Нарушения ритма сердца (аритмия). Общие положения	91
Эктопические импульсы и ритмы	99
Экстрасистолия	103
Наджелудочковые пароксизмальные нарушения ритма	115
Треморение и мерцание предсердий	118
Синдромы удлиненного и укороченного интервала Q-T	133
Пароксизмальные желудочковые тахикардии и фибрилляция желудочков	140

5. Электроимпульсная терапия предсердных и желудочковых тахиаритмий (методология и методы) (В.А. Востриков)	151
Фибрилляция желудочков и желудочковая тахикардия без пульса	151
Электрическая дефибрилляция желудочков	153
Алгоритм сердечно-легочной реанимации и дефибрилляции	165
Электроимпульсная терапия суправентрикулярных и желудочковых тахиаритмий с пульсом (электрическая кардиоверсия)	173
Методика проведения кардиоверсии	180
Осложнения, связанные с электрической кардиоверсией	183
6. Нарушение проведения возбуждения (блокады сердца) (Г.Г. Иванов)	185
Синоаурикулярная и атриовентрикулярная блокады	185
Характеристика основных электрокардиографических изменений при электрокардиостимуляции и разных типов электрокардиостимуляторов	191
7. Острая сердечная недостаточность (В.Е. Дворникова, М.Р. Александрова)	195
Острая левожелудочковая сердечная недостаточность	196
Острая правожелудочковая недостаточность	208
Острая бивентрикулярная сердечная недостаточность	212
Острый высотный отек легких	212
8. Тромбоэмболия легочной артерии (В.Е. Дворникова)	213
Факторы, предполагающие определенную степень риска возникновения тромбоэмболии легких	214
Клиника и диагностика	215
Лечение	220
9. Тампонада сердца (В.Е. Дворникова, П.П. Огурцов)	224
Перикардиты	226
Формы перикардитов, при которых значима вероятность развития тампонады сердца	229
Диагностика выпотного перикардита	235
Острая и хроническая тампонада сердца и ее лечение	237

Сдавливающий (констриктивный) перикардит	241
Рестриктивная кардиомиопатия	246
Приложение 1. Классификация противоаритмических препаратов	249
Приложение 2. Международные рекомендации по внутривенному введению антиаритмических препаратов	252
Амиодарон (кордарон*)	252
Антагонисты кальция	253
Аденозинтрифосфорная кислота	253
β-Адреноблокаторы	254
Дигоксин	254
Фенитоин (дифенин*)	255
Ибutilид®	255
Калия хлорид	256
Лидокаин	256
Магния сульфат	256
Прокайнамид (новокайнамид*)	257
Пропафенон	257
Соталол	257
Флекаинид	258
Эсмолол	258
Предметный указатель	260

