

Мутафьян О.А.

М 92 Пороки сердца детей и подростков: Руководство для врачей. —
М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. — 560 с.: ил.
ISBN 978-5-9704-0975-6

Руководство посвящено актуальной проблеме современной детской и подростковой кардиологии — порокам и малым аномалиям сердца, которые являются причиной тяжелых осложнений, инвалидизации и часто смерти детей.

Рассмотрены методы общеклинического, инструментального и рентгенологического обследования детей. Подробно описаны особенности гемодинамических нарушений при врожденных и приобретенных пороках, малых аномалиях сердца и характер их клинического отражения. Четко сформулированы показания как для консервативного лечения, так и для хирургической коррекции пороков, пред- и послеоперационного ведения и терапии больных. Большой раздел посвящен основным осложнениям пороков и малых аномалий сердца (сердечной недостаточности, нарушениям ритма сердца, тромбоэмболическому синдрому, инфекционному эндокардиту и др.), их рациональной терапии и профилактике.

Руководство предназначено для педиатров, кардиологов, семейных врачей, врачей функциональной диагностики, а также для студентов старших курсов медицинских вузов.

УДК 616-053.4/6:616-007
ББК 57.33:28.03

Документ скачан с сайта [медкнига и медицинская литература - http://www.mmbook.ru](http://www.mmbook.ru)

978-5-9704-0975-6

© Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2009

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	6
Введение	9
Часть I. МАЛЫЕ АНОМАЛИИ СЕРДЦА	14
Глава 1. Этиопатогенез, эпидемиология и классификация малых аномалий сердца	16
1.1. Фенотипические признаки соединительнотканной дисплазии	23
1.2. Классификация и распространенность малых аномалий сердца	26
Глава 2. Малые аномалии сердца при недифференцированных дисплазиях соединительной ткани	30
2.1. Пропалс митрального клапана	30
2.2. Открытое овальное отверстие	48
2.3. Ложные хорды желудочков сердца	57
2.4. Двустворчатый аортальный клапан	71
2.5. Расширение аорты и синусов Вальсальвы	75
2.6. Идиопатическое расширение легочной артерии	79
2.7. Аневризмы межпредсердной и межжелудочковой перегородки	81
Глава 3. Малые аномалии сердца при дифференцированных дисплазиях соединительной ткани	83
3.1. Синдром Марфана	83
3.2. Синдром Элерса—Данлоса	92
3.3. Несовершенный остеогенез	93
3.4. Клинические наблюдения	94
Часть II. ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА	98
Глава 4. Эпидемиология, этиология, естественное течение врожденных пороков сердца и смертность	99
Глава 5. Классификация врожденных пороков сердца	111
Глава 6. Дефекты межпредсердной перегородки	121
Глава 7. Аномальный дренаж легочных вен	137
7.1. Частичный аномальный дренаж легочных вен	138
7.2. Тотальный аномальный дренаж легочных вен	143
Глава 8. Дефекты межжелудочковой перегородки	149

Глава 9. Открытый атриовентрикулярный канал	171	Глава 27. Осложнения при пороках и малых аномалиях сердца	
9.1. Полная атриовентрикулярная коммуникация	173	и их медикаментозная коррекция	479
9.2. Частично открытый атриовентрикулярный канал	181	27.1. Легочная гипертензия	479
Глава 10. Открытый артериальный проток	188	27.2. Инфекционный эндокардит	486
Глава 11. Изолированный стеноз легочной артерии	203	27.3. Нарушения сердечного ритма и проводимости	497
Глава 12. Тетрада Фалло	214	27.4. Сердечная недостаточность	508
Глава 13. Аномалия Эбштейна	242	Глава 28. Диспансеризация и реабилитация больных	
Глава 14. Стеноз устья аорты	253	с пороками и малыми аномалиями сердца	530
Глава 15. Коарктация аорты	273	Приложение. Основные лекарственные препараты	
Глава 16. Двойная дуга аорты	297	и их применение при пороках и малых аномалиях сердца	
16.1. Клиническое наблюдение	301	у детей и подростков	539
Глава 17. Транспозиция магистральных сосудов	309	Список основной литературы	544
Глава 18. Корригированная транспозиция магистральных			
сосудов	321		
Глава 19. Общий артериальный ствол	331		
Глава 20. Единственный (общий) желудочек сердца	339		
Глава 21. Аномалии расположения сердца	349		
Часть III. ПРИОБРЕТЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА	373		
Глава 22. Этиология, патогенез и патоморфология	374		
Глава 23. Номенклатура приобретенных пороков			
и характеристика клапанных протезов сердца	383		
23.1. Клапанные протезы сердца	385		
Глава 24. Митральные пороки сердца	392		
24.1. Недостаточность митрального клапана	392		
24.2. Митральный стеноз	411		
24.3. Сочетанный митральный порок	430		
24.4. Клинические наблюдения	433		
Глава 25. Пороки аортального клапана	439		
25.1. Недостаточность аортального клапана	439		
25.2. Стеноз устья аорты	451		
Глава 26. Пороки трехстворчатого клапана	467		
26.1. Недостаточность трехстворчатого клапана	468		
26.2. Трикуспидальный стеноз	472		
26.3. Сочетанные и комбинированные пороки сердца	475		
Часть IV. ОСЛОЖНЕНИЯ, ИХ ЛЕЧЕНИЕ			
И РЕАБИЛИТАЦИЯ БОЛЬНЫХ	478		