



Р.И. Стрюк

# Заболевания сердечно-сосудистой системы и беременность

Руководство для врачей



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»

# ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Список сокращений</b> . . . . .	6
<b>Предисловие</b> . . . . .	8
<b>Глава 1. Этиология и механизмы формирования наследственных заболеваний и врожденных пороков развития</b> . . . . .	11
1.1. Основные этапы онтогенеза . . . . .	11
1.2. Этиопатогенетические механизмы формирования врожденных пороков развития . . . . .	12
<b>Глава 2. Медико-генетическое консультирование и пренатальная диагностика наследственных и врожденных заболеваний</b> . . . . .	20
<b>Глава 3. Адаптационные изменения, происходящие в организме женщины при физиологически протекающей беременности</b> . . . . .	25
<b>Глава 4. Врожденные пороки сердца</b> . . . . .	32
4.1. Гемодинамика и клинические проявления бледных врожденных пороков сердца . . . . .	35
4.1.1. Дефект межжелудочковой перегородки . . . . .	35
4.1.2. Дефект межпредсердной перегородки . . . . .	39
4.1.3. Незаросший артериальный проток . . . . .	42
4.1.4. Коарктация аорты . . . . .	44
4.1.5. Врожденный стеноз устья аорты . . . . .	46
4.1.6. Стеноз легочной артерии . . . . .	48
4.1.7. Аномалия Эбштейна . . . . .	50
4.2. Гемодинамика и клинические проявления синих врожденных пороков сердца . . . . .	51
4.2.1. Пороки группы Фалло . . . . .	51
<b>Глава 5. Приобретенные пороки сердца</b> . . . . .	55
5.1. Митральные пороки сердца . . . . .	57
5.1.1. Митральный стеноз . . . . .	57
5.1.2. Недостаточность митрального клапана . . . . .	62
5.1.3. Сочетанный митральный порок . . . . .	65
5.1.4. Пролапс митрального клапана . . . . .	66
5.2. Аортальные пороки сердца . . . . .	70
5.2.1. Стеноз устья аорты . . . . .	70
5.2.2. Недостаточность аортального клапана . . . . .	73

<b>Глава 6. Беременность у женщин с протезированными клапанами . . . . .</b>	77
<b>Глава 7. Тактика ведения беременных с пороками сердца . . . . .</b>	90
<b>Глава 8. Другие наследственные и врожденные заболевания</b>	
сердечно-сосудистой системы . . . . .	96
8.1. Синдром Марфана . . . . .	96
8.2. Дилятационная кардиомиопатия . . . . .	101
8.3. Гипертрофическая кардиомиопатия . . . . .	103
8.4. Рестриктивная кардиомиопатия . . . . .	106
8.5. Аритмогенная дисплазия правого желудочка . . . . .	107
8.6. Синдром Бругада . . . . .	110
8.7. Синдром удлиненного интервала QT . . . . .	115
8.8. Синдром короткого интервала QT . . . . .	118
<b>Глава 9. Сердечная недостаточность и легочная гипертензия . . . . .</b>	119
9.1. Сердечная недостаточность . . . . .	119
9.2. Легочная гипертензия . . . . .	125
<b>Глава 10. Отек легких . . . . .</b>	129
<b>Глава 11. Артериальная гипертония . . . . .</b>	131
11.1. Хроническая артериальная гипертония . . . . .	134
11.2. Гестационная артериальная гипертония . . . . .	141
11.3. Артериальная гипертония, имевшаяся до беременности в сочетании с гестационной гипертонией и протеинурией . . . . .	144
11.4. Неклассифицируемая артериальная гипертония . . . . .	144
11.5. Лечение артериальной гипертонии при беременности . . . . .	146
11.6. Фармакотерапия артериальной гипертонии в послеродовом периоде . . . . .	149
11.7. Фармакотерапия артериальной гипертонии во время кормления грудью . . . . .	149
11.8. Гипертонический криз . . . . .	150
<b>Глава 12. Нарушения сердечного ритма и проводимости . . . . .</b>	152
12.1. Проводящая система сердца . . . . .	152
12.2. Механизмы развития нарушений сердечного ритма . . . . .	156
12.3. Классификация нарушений сердечного ритма . . . . .	160
12.4. Этиология аритмий . . . . .	162
12.5. Программа обследования пациентов с нарушениями сердечного ритма . . . . .	164

<b>Глава 13. Основные принципы антиаритмической терапии при беременности</b>	168
13.1. Тактика лечения аритмий при беременности	178
13.1.1. Синдром слабости синусового узла	178
13.1.2. Экстрасистолия	181
13.1.3. Пароксизмальная тахикардия	188
13.1.4. Фибрилляция предсердий (мерцательная аритмия)	195
13.1.5. Пароксизмальная желудочковая тахикардия	197
<b>Глава 14. Тактика лечения нарушений проводимости сердца</b>	201
14.1. Синоатриальная блокада	201
14.2. Внутрипредсердная блокада	202
14.3. Атриовентрикулярные блокады	203
14.4. Внутрижелудочковые блокады	206
<b>Глава 15. Профилактика тромбоэмбологических осложнений</b>	209
<b>Глава 16. Фетоплацентарная недостаточность</b>	211
<b>Глава 17. Основы рационального питания беременных и лекарственные средства, применяемые для лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы у беременных</b>	218
17.1. Основы рационального питания при беременности	218
17.2. Фармакотерапия заболеваний сердечно-сосудистой системы при беременности	233
17.2.1. Антигипертензивные препараты	233
17.2.2. Диуретики	252
17.2.3. Сердечные гликозиды	256
17.2.4. Антиаритмические препараты	257
<b>Заключение</b>	275
<b>Список использованной литературы</b>	276