

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Авторы	15

ПРИОБРЕТЕННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СЕРДЦА

Глава 1. Роль эхокардиографии при транскатетерной реконструкции митрального клапана «край-в-край»	27
<i>М.А. Саидова</i>	
Глава 2. Компьютерная томография в планировании транскатетерной имплантации аортального клапана больным с аортальным стенозом.	34
<i>С.К. Терновой, Т.Н. Веселова</i>	
Глава 3. Современные системы для транскатетерной имплантации аортального клапана	39
<i>Т.Э. Имаев, Д.В. Саличкин, А.Е. Комлев, Р.С. Акчури</i>	
Глава 4. Транскатетерная имплантация аортального клапана и чрескожное коронарное вмешательство у пациентов с тяжелым аортальным стенозом в сочетании с ишемической болезнью сердца	56
<i>Б.Г. Алекаян, Н.Г. Карапетян, Н.С. Титов, Е.В. Токмаков, А.В. Гейзе, М.В. Кадырова, Н.Л. Иродова, Л.Г. Гёлецян, Ю.Б. Кныш, А.В. Ревивили</i>	
Глава 5. Транскатетерная имплантация аортального клапана с использованием доступа через подлопаточную артерию	69
<i>Б.Г. Алекаян, Н.Н. Мелешенко, А.Я. Новак, В.А. Кульбак, Е.В. Токмаков</i>	
Глава 6. Пожизненное эндоваскулярное лечение аортального стеноза: метод «клапан-в-клапан».	79
<i>Ян Ковач</i>	
Глава 7. Церебральная защита при проведении транскатетерной имплантации аортального клапана	91
<i>Ян Ковач</i>	
Глава 8. Вызовы транскатетерной имплантации аортального клапана. Сложно дающийся опыт	96
<i>А. Джейн, И.Дж. Амант-Санто</i>	
Глава 9. Транскатетерное и хирургическое протезирование аортального клапана	111
<i>Б.Г. Алекаян, Н.Н. Мелешенко, А.Я. Новак</i>	
Глава 10. Чрескожные транскатетерные вмешательства при патологии митрального клапана	123
<i>А.В. Протопопов</i>	
Глава 11. Транскатетерные вмешательства при патологии трехстворчатого клапана	131
<i>Р.С. Тарасов</i>	
Глава 12. Закрытие открытого овального окна: комплексный обзор (2023)	152
<i>Э.М. Онорато, В. Амброзини</i>	
Глава 13. Профилактика инсульта путем окклюзии ушка левого предсердия.	183
<i>А.Ш. Ревивили, К.В. Даветян, Г.Ю. Симонян, И.А. Чугунов, А.М. Абдуллаев</i>	
Глава 14. Чрескожная окклюзия парапротезных фистул. Обновленный обзор.	214
<i>Э.М. Онорато, И.В. Бузаев, Г.А. Халикова</i>	
Глава 15. Магнитно-резонансная томография при обструктивной гипертрофической кардиомиопатии	238
<i>С.К. Терновой, М.А. Шария</i>	
Глава 16. Этаноловая септальная абляция как метод лечения обструктивной гипертрофической кардиомиопатии.	243
<i>Е.А. Шлойдо, В.К. Сухов</i>	

ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ НЕВРОЛОГИЯ И НЕЙРОХИРУРГИЯ

Глава 1. Федор Андреевич Сербиненко — основоположник эндоваскулярной нейрохирургии	265
<i>Л.Б. Лихтерман</i>	
Глава 2. Анатомия церебральных артерий	272
<i>К.Н. Бабичев, Д.В. Кандыба, Д.В. Свистов</i>	
Глава 3. Нейровизуализация у пациентов с ишемическим инсультом для отбора кандидатов для тромбэктомии	294
<i>К.Н. Журавлев</i>	
Глава 4. Классическая методика тромбэктомии с использованием баллонного проводникового катетера	316
<i>Д.В. Кандыба</i>	
Глава 5. Аспирационная тромбэктомия у пациентов с ишемическим инсультом	321
<i>Д.В. Скрыпник, К.В. Анисимов, А.В. Костин</i>	
Глава 6. Комбинированные методы тромбэктомии у пациентов с ишемическим инсультом	332
<i>Д.В. Кандыба</i>	
Глава 7. Механическая тромбэктомия при дистальных поражениях	340
<i>М.Ю. Володюхин</i>	
Глава 8. Эндоваскулярное лечение пациентов с острым ишемическим инсультом на фоне тандемного окклюзирующего поражения сонной артерии	349
<i>М.Ю. Володюхин</i>	
Глава 9. Эндоваскулярное лечение церебральных аневризм	361
<i>К.Ю. Орлов</i>	
Глава 10. Российское исследование по хирургии аневризм головного мозга	375
<i>В.В. Крылов, Т.А. Шатохин, И.М. Шетова, В.А. Лукьянчиков</i>	
Глава 11. Ишемический инсульт	387
<i>И.А. Вознюк</i>	

РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ХИРУРГИЯ В ЛЕЧЕНИИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Глава 1. Основные принципы интервенционной радиологии в онкологии	415
<i>Б.И. Долгушин</i>	
Глава 2. Регионарные внутрисосудистые вмешательства при опухолях головы и шеи	419
<i>М.С. Ольшанский, И.В. Погребняков, И.А. Трофимов, Э.Р. Вишке, Б.И. Долгушин</i>	
Глава 3. Селективная интраартериальная химиотерапия в комплексном органосохранном лечении детей с ретинобластомой	441
<i>И.В. Погребняков, И.А. Трофимов, Э.Р. Вишке, Б.И. Долгушин</i>	
Глава 4. Регионарное внутрисосудистое лечение при злокачественных опухолях печени	449
I. Регионарное внутриартериальное лечение больных гепатоцеллюлярным раком	449
<i>Э.Р. Вишке, И.В. Погребняков, П.Г. Таразов, Б.И. Долгушин</i>	
II. Метастазы нейроэндокринных опухолей в печени	470
<i>О.Н. Сергеева, Н.А. Перегудов, М.Г. Лаптева, А.А. Маркович, Э.Р. Вишке, Б.И. Долгушин</i>	
Глава 5. Предоперационная эмболизация ветвей воротной вены	487
<i>В.А. Черкасов, И.А. Трофимов, Э.Р. Вишке, Б.И. Долгушин</i>	

Глава 6. Внутрисосудистые вмешательства при костных опухолях.	496
<i>Э.Р. Вирике, А.А. Тарханов, С.А. Дружин, Р.Т. Шахбазян, И.А. Трофимов, Б.И. Долгушин</i>	

Глава 7. Установка и контроль систем длительного сосудистого доступа в онкологии с применением рентгенэндоваскулярных технологий	512
<i>Ю.В. Буйденко</i>	

РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПРИ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

Глава 1. Эмболизация маточных артерий	525
<i>А.М. Григорьян, Б.Т. Мкртычян</i>	

РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНЫЕ ОПЕРАЦИИ В УРОЛОГИИ

Глава 1. Рентгенэндоваскулярная хирургия доброкачественной гиперплазии предстательной железы.	543
<i>О.Б. Жуков</i>	

Глава 2. Рентгенэндоваскулярные методы диагностики и лечения варикоцеле	568
<i>О.Б. Жуков, А.Э. Васильев</i>	

РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНЫЙ ГЕМОСТАЗ ПРИ КРОВОТЕЧЕНИЯХ

Глава 1. Рентгенэндоваскулярный гемостаз при поздних кровотечениях после операций на поджелудочной железе.	593
<i>Б.Г. Алекаян, В.П. Лусников, А.Б. Варава</i>	

Глава 2. Транскатетерная артериальная эмболизация при кровотечениях из верхних отделов желудочно-кишечного тракта.	604
<i>А.В. Сницарь, В.Н. Шиповский, Е.А. Гительзон</i>	

ГЕМОДИАЛИЗ

Глава 1. Эндоваскулярные методики формирования и сохранения сосудистого доступа для гемодиализа	617
<i>Ш.М. Асадулаев, М.В. Агарков, М.Р. Шарафутдинов, А.А. Барышников</i>	

ИНДУСТРИЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ

История, становление, перспективы развития.	641
---	-----