

Авторы:

А.С. Кадыков — д-р мед. наук, проф., руководитель 3-го сосудистого восстановительного отделения ФГБНУ «Научный центр неврологии»;

Л.С. Манвелов — канд. мед. наук, врач-невролог высшей категории, сотрудник лаборатории эпидемиологии и профилактики сосудистых заболеваний нервной системы ФГБНУ «Научный центр неврологии»;

Н.В. Шахпаронова — д-р мед. наук, ведущий научный сотрудник 3-го сосудистого восстановительного отделения ФГБНУ «Научный центр неврологии».

Кадыков, А. С.

К13

Хронические сосудистые заболевания головного мозга. Дисциркуляторная энцефалопатия / А. С. Кадыков, Л. С. Манвелов, Н. В. Шахпаронова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 288 с. : ил. — (Серия «Библиотека врача-специалиста»).

ISBN 978-5-9704-5448-0

Данное издание, подготовленное ведущими сотрудниками ФГБНУ «Научный центр неврологии», представляет собой наиболее полное руководство по одной из важных проблем современной медицины — хроническим сосудистым заболеваниям головного мозга, которые являются частой причиной инвалидизации и смертности. На современном уровне изложены вопросы патогенеза, патоморфологии, клинической картины, диагностики, лечения и профилактики сосудистых заболеваний головного мозга при артериальной гипертензии, атеросклерозе, сахарном диабете, гипертиреозной энцефалопатии, васкулитах, антифосфолипидном синдроме и др. Приведена дифференциальная диагностика с клинически сходными заболеваниями: болезнью Альцгеймера, Паркинсона и др.

Подробно рассмотрены нарушения мочеиспускания и половые дисфункции при сосудистых заболеваниях головного мозга.

Книга адресована неврологам, терапевтам, психиатрам и другим специалистам, которые в своей практике сталкиваются с сосудистыми поражениями головного мозга, а также студентам медицинских вузов и всем интересующимся этой важной проблемой.

УДК 616.8:611.81

ББК 56.1

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

© Кадыков А.С., Манвелов Л.С.,
Шахпаронова Н.В., 2017

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2020

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
оформление, 2020

ISBN 978-5-9704-5448-0

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений.....	5
Введение.....	7
Глава 1. Гипертоническая энцефалопатия.....	9
1.1. Субкортикальная артериосклеротическая энцефалопатия... 11	
1.2. Мультиинфарктная энцефалопатия.....	33
1.3. Стадии заболевания.....	40
Глава 2. Атеросклеротическая энцефалопатия.....	54
2.1. Клиническая симптоматика атеросклеротической энцефалопатии.....	61
Глава 3. Хроническая сосудистая недостаточность в вертебрально-базилярной системе.....	66
3.1. Основные причины развития вертебрально-базилярной недостаточности.....	67
3.2. Клиническая картина вертебрально-базилярной недостаточности.....	69
3.3. Алгоритм обследования больных.....	73
3.4. Дифференциальная диагностика.....	73
Глава 4. Сосудистые энцефалопатии при различных заболеваниях... 79	
4.1. Сосудистые энцефалопатии при антифосфолипидном синдроме.....	79
4.2. Дисциркуляторная энцефалопатия при гипергомоцистеинемии.....	83
4.3. Дисциркуляторная энцефалопатия при васкулитах.....	85
4.4. Некоторые недостаточно изученные причины развития сосудистой энцефалопатии.....	95
Глава 5. Диабетическая энцефалопатия.....	102
5.1. Патогенез энцефалопатии при сахарном диабете.....	103
5.2. Клиника энцефалопатии при сахарном диабете.....	105
5.3. Лечение диабетической энцефалопатии.....	106
Глава 6. Методы обследования больных с дисциркуляторной энцефалопатией.....	110
6.1. Нейропсихопатологическое обследование.....	111
6.2. Нейровизуализационные исследования.....	112
6.3. Исследование сосудов, кровоснабжающих головной мозг . . 116	
6.4. Электроэнцефалография.....	119
6.5. Исследование реологических свойств крови и системы гомеостаза.....	119
6.6. Исследование липидного обмена.....	120
6.7. Нейроофтальмологическое исследование.....	121
6.8. Отоневрологическое исследование.....	123

Глава 7. Дифференциальная диагностика с клинически близкими формами.....	127
7.1. Болезнь Альцгеймера и другие атрофические заболевания головного мозга.....	127
7.2. Гипотиреоидная энцефалопатия.....	138
7.3. Хроническая алкогольная энцефалопатия.....	140
7.4. Хронические нейроинфекционные заболевания.....	143
7.5. Нормотензивная гидроцефалия.....	146
7.6. Когнитивные нарушения при дефиците витаминов.....	148
7.7. Болезнь Паркинсона и другие нейродегенеративные заболевания с синдромом паркинсонизма.....	152
7.8. мозжечковые атаксии.....	159
Глава 8. Лечение и профилактика хронических сосудистых заболеваний головного мозга.....	167
8.1. Профилактические мероприятия.....	167
8.2. Лечение основных синдромов.....	181
8.3. Реабилитация больных.....	193
Глава 9. Нейроурологические проявления хронических сосудистых заболеваний головного мозга.....	200
9.1. Краткая нейроанатомия мочеиспускания.....	203
9.2. Феноменология нейрогенных нарушений мочеиспускания при ХСЗГМ.....	204
9.3. Обследование больных с функциональными нарушениями мочеиспускания на фоне острых и хронических СЗГМ.....	211
9.4. Лечение больных с нарушениями мочеиспускания при ХСЗГМ.....	212
9.5. Лечение сексуальной дисфункции.....	217
Заключение.....	218
Приложения.....	221
Краткий терминологический словарь.....	265