УДК 616.8(035)
ББК 56.1я81
П69

Редакторы — сотрудники ФГБНУ «Научный центр неврологии»:
Кадыков Альберт Серафимович — д-р мед. наук, проф., руководитель 3-го неврологического отделения; *Манвелов Лев Сергеевич* — канд. мед. наук, сотрудник отдела эпидемиологии и профилактики заболеваний нервной системы; *Шведков Виктор Васильевич* — канд. мед. наук, руководитель научно-консультативного отдела.

Коллектив авторов — сотрудники ФГБНУ «Научный центр неврологии»:
Алексеева Наталья Степановна — д-р мед. наук, вед. научный сотрудник научно-консультативного отделения; *Веселого Ольга Викторовна* — канд. мед. наук, ст. научный сотрудник научно-консультативного отделения; *Кадыков Александр Вадимович* — канд. мед. наук, сотрудник лаборатории эпидемиологии и профилактики заболеваний нервной системы; *Кадыков Альберт Серафимович* — д-р мед. наук, проф., руководитель 3-го неврологического отделения; *Кашина Елена Михайловна* — канд. психол. наук, ст. научный сотрудник 3-го неврологического отделения; *Манвелов Лев Сергеевич* — канд. мед. наук, сотрудник лаборатории эпидемиологии и профилактики заболеваний нервной системы; *Носкова Татьяна Юрьевна* — канд. мед. наук, ст. научный сотрудник научно-консультативного отделения; *Шахпаронова Наталья Владимировна* — д-р мед. наук, вед. научный сотрудник 3-го неврологического отделения; *Шварц Павел Геннадьевич* — д-р мед. наук, руководитель лаборатории нейроурологии и уродинамики; *Шведков Виктор Васильевич* — канд. мед. наук, руководитель научно-консультативного отделения; *Щербакова Наталья Ивановна* — д-р мед. наук, проф., ст. научный сотрудник научно-консультативного отделения.

П69 **Практическая неврология** / под ред. А. С. Кадыкова, Л. С. Манвелова, В. В. Шведкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 432 с. : ил. — (Серия «Библиотека врача-специалиста»).

ISBN 978-5-9704-3890-9

В руководстве даны современные представления о патогенезе* патоморфологии, клинической картине, диагностике, лечении и профилактике наиболее распространенных заболеваний и синдромов поражения нервной системы: сосудистых, инфекционных, травматических, а также опухолей, головных болей, головокружения, шума в голове, болей в спине и ряда других.

Второе издание переработано и дополнено новыми главами, посвященными лечению транзиторных ишемических атак, сирингомиелии, диагностике церебрального гипертонического криза. Книга содержит краткий терминологический словарь и данные основных параклинических исследований, большое количество иллюстраций, в том числе по лечебной физкультуре для больных, перенесших инсульт и страдающих дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника и др.

Издание предназначено для врачей-неврологов, врачей общей практики, терапевтов, фельдшеров, студентов медицинских вузов, а также для всех специалистов, оказывающих помощь больным с заболеваниями нервной системы.

УДК 616.8(035)
ББК 56.1я81

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».

© Коллектив авторов, 2016
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», оформление, 2016

ISBN **978-5-9704-3890-9**

Оглавление

Список сокращений и условных обозначений..... 5
Введение..... 7

РАЗДЕЛ I. НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ СИНДРОМЫ

Глава 1. Головные и лицевые боли. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов*****..... 11**
Глава 2. Мигрень. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов*** **.... 12**
Глава 3. Головные боли напряжения и другие головные боли, не связанные со структурными повреждениями, инфекциями, интоксикациями и травмами. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов*****..... 19**
Глава 4. Невралгия тройничного нерва. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов*****..... 26**
Глава 5. Головные боли при различных неврологических и соматических заболеваниях, интоксикациях и травмах. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов*** **.... 28**
Глава 6. Головокружение. ***Н.С. Алексеева*****..... 36**
Глава 7. Шум в ушах и голове. ***О.В. Веселаго*****..... 53**
Глава 8. Расстройства сознания. ***А.С. Кадыков, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*****..... 63**
Глава 9. Эпилептические припадки. ***Т.Ю. Носкова, В.В. Шведков, А.С. Кадыков*****..... 71**
Глава 10. Неэпилептические припадки (обмороки, панические атаки). ***Т.Ю. Носкова, В.В. Шведков, А.С. Кадыков*****..... 78**
Глава 11. Боли в спине. ***Л.С. Манвелов, А.С. Кадыков, В.В. Шведков*****..... 84**
Глава 12. Двигательные расстройства, нарушения равновесия, ходьбы и координации движений. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов,В.В. Шведков*****..... 107**
Глава 13. Нарушения речи. ***Н.В. Шахпаронова, Е.М Кашина, А.С. Кадыков*****..... 123**
Глава 14. Нарушения памяти и другие когнитивные расстройства. ***Н.В. Шахпаронова, Е.М. Кашина, А.С. Кадыков*****..... 128**
Глава 15. Нарушения функционирования тазовых органов у неврологических больных. ***П.Г. Шварц*** **..... 134**
Глава 16. Другие, реже встречающиеся синдромы. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, А.В. Кадыков*** **..... 174**

РАЗДЕЛ И. ЧАСТНАЯ НЕВРОЛОГИЯ

Глава 17. Ишемический инсульт (синоним — инфаркт мозга). ***А. С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков*****.....181**
Глава 18. Геморрагический инсульт (синоним — внутримозговое кровоизлияние). ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, В. В. Шведков*** **..... 195**

Глава 19. Субарахноидальные кровоизлияния. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков*** **200**
Глава 20. Преходящие нарушения мозгового кровообращения. ***А. С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов, В. В. Шведков*** **204**
Глава 21. Транзиторные ишемические атаки. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов, В.В. Шведков*** **205**
Глава 22. Церебральные гипертонические кризы. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов, В.В. Шведков*** **208**
Глава 23. Острая гипертоническая энцефалопатия. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов, В.В. Шведков*** **211**
Глава 24. Хронические сосудистые заболевания головного мозга. ***А. С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В. В. Шведков*** **214**
Глава 25. Первичная и вторичная профилактика сосудистых заболеваний головного мозга. Роль врача общей практики. ***А. С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В. В. Шведков*** **226**
Глава 26. Травмы головного и спинного мозга. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **245**
Глава 27. Инфекционные заболевания нервной системы. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **275**
Глава 28. Болезнь Паркинсона и паркинсонизм. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **300**
Глава 29. Рассеянный склероз. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **307**
Глава 30. Сирингомиелия. ***Л.С. Манвелов, А.С. Кадыков, А.В. Кадыков*** **312**
Глава 31. Полиневропатии. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **317**
Глава 32. Алкогольные поражения нервной системы. ***Л.С. Манвелов, А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **328**
Глава 33. Опухоли головного и спинного мозга. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **336**
Глава 34. Нервно-мышечные и мышечные заболевания. ***Н.И. Щербакова, А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **351**
Глава 35. Уход за неврологическим больным. Роль врача и медицинской сестры общей практики. ***А.С. Кадыков, Л.С. Манвелов, Н.В. Шахпаронова, В.В. Шведков, А.В. Кадыков*** **361**
Глава 36. Реабилитация неврологических больных. ***А.С. Кадыков, Н.В. Шахпаронова, Л.С. Манвелов, П.Г.Шварц, В.В. Шведков*** **367**

Приложения **404**