УДК 616.831.31-009.24
ББК 56.12
К73

Рецензенты:
Власов П.Н., доктор медицинских наук, профессор;
Холин А.А., доктор медицинских наук, профессор

Котов, А.С.

К73 Эпилепсия : Руководство для врачей / А.С. Котов, К.В. Фирсов. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021. — 348 с.: ил.

ISBN 978-5-9986-0440-9

В монографии представлены методы диагностики и лечения эпилепсии у взрослых.

Авторы и издательство приложили все усилия, чтобы обеспечить точность приведённых в данной книге показаний, побочных реакций, рекомендуемых доз лекарств. Однако эти сведения могут изменяться. Содержащаяся в книге информация предназначена для врачей.

Внимательно изучайте сопроводительные инструкции изготовителя по применению лекарственных средств.

Для неврологов, врачей других специальностей и студентов медицинских вузов.

УДК 616.831.31-009.24
ББК 56.12

ISBN 978-5-9986-0440-9

© Котов А.С., Фирсов К.В., 2021
© Оформление. ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2021

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений..... 4
Предисловие..... 7
Введение..... 9
Глава 1. Определения эпилептического приступа и эпилепсии..... 11
Глава 2. Классификации эпилептических приступов и эпилепсии..... 15
Глава 3. Эпидемиология эпилепсии..... 28
Глава 4. Этиология и патогенез эпилепсии..... 30
4.1. Инициальное повреждение..... 30
4.2. Патоморфоз эпилепсии..... 35
Глава 5. Провокаторы эпилептических приступов..... 38
Глава 6. Основные формы эпилепсии у взрослых..... 43
6.1. Ювенильная миоклоническая эпилепсия..... 43
6.2. Лобная эпилепсия..... 52
6.3. Височная эпилепсия..... 66
6.4. Теменная эпилепсия..... 75
6.5. Затылочная эпилепсия..... 80
Глава 7. Другие формы эпилепсии и специфические синдромы..... 84
7.1. Посттравматическая эпилепсия..... 84
7.2. Энцефалит Кожевникова-Расмуссена..... 94
7.3. Эпилептический статус..... 99
Глава 8. Эпилепсия у особых групп населения..... 114
8.1. Эпилепсия у женщин репродуктивного возраста..... 114
8.2. Эпилепсия и беременность..... 119
8.3. Эпилепсия у мужчин..... 132
8.4. Эпилепсия у пожилых..... 141
8.5. Эпилепсия у лиц, злоупотребляющих алкоголем..... 148
Глава 9. Диагностика эпилепсии..... 157
9.1. Сбор анамнеза и осмотр..... 157
9.2. Лабораторные анализы у пациентов с эпилепсией..... 165
9.3. Электроэнцефалография при эпилепсии..... 170
9.4. Нейровизуализация при эпилепсии..... 179
Глава 10. Психогенные неэпилептические приступы и другие неэпилептические пароксизмальные расстройства..... 190
Глава 11. Основные методы лечения больных эпилепсией..... 228
Глава 12. Эффективность лечения эпилепсии..... 244
Глава 13. Комплаентность..... 254
Глава 14. Качество жизни при эпилепсии..... 259
Глава 15. Оперативные вмешательства и обезболивание у больных эпилепсией..... 267
Заключение..... 284
Литература..... 285

ПРЕДИСЛОВИЕ

Эпилептология наших дней — не только теоретическая дисциплина, но и система прикладного знания, позволяющая врачу-практику совершенствовать свою работу с пациентами.

Конкретная практическая польза от применения любого научного знания зависит от уровня социально-экономического развития общества и связанной с ним степени влияния субъективного, человеческого фактора, в нашем случае — врача и пациента.

Любая диагностическая или лечебная методика может принести полезные результаты, если она будет иметь теоретическое обоснование и соответствовать установленным методическим критериям. Поэтому создание методик требует большой исследовательской и методической работы. Такая работа неизбежна, и это тот крест, который приходится нести врачам на протяжении многих веков.

Процесс теоретического осмысления ряда явлений и свойств в эпилептологии далек от своего завершения, и это объясняется не только уровнем развития науки, но и сложностью изучаемых феноменов. Порой неоднозначное их толкование, конечно, препятствует разработке адекватных методов диагностики и лечения. Но это не означает, что не должны проводиться исследования в направлении уточнения тех характеристик, которые считаются хорошо изученными, и следует сосредоточиться только на неизведанном.

Сегодня достаточно трудно назвать ту область эпилептологии, по которой не было бы издано ни одной монографии. Следовательно, появление чего-то нового должно быть вызвано только императивом Л.Н. Толстого: «Не могу молчать!».

Предлагаемая вниманию читателя книга посвящена эпилепсии у взрослых — разделу научного знания, сформированному на стыке фундаментальных отраслей медицины с практическими запросами жизни, предмета нашего многолетнего интереса.

По своему жанру она обладает одновременно характеристиками монографического исследования и руководства для практических врачей. С монографией её сближает достаточно подробное освещение теоретических аспектов эпилептологии, знакомство с понятийным аппаратом, включение дискуссионных вопросов о природе того или иного клинического феномена, описание как общеизвестных методик, так и оригинальных, разработанных авторами книги, большое количество ссылок на работы других исследователей.

Возможность использовать книгу в качестве настольной обусловлена попыткой не просто сориентировать читателя в данной области знания, но и представить необходимые данные и специфический инструментарий для использования в повседневной работе. Всё это позволит чётко представить цели и задачи, стоящие перед практическим специалистом, найти наиболее эффективные пути их решения.

Передавая на суд читателя наш труд, считаем своим долгом выразить глубокую благодарность нашим ординаторам, аспирантам и слушателям. Их благожелательное отношение, вопросы, а иногда возражения и недоумение способствовали нашей работе.

В заключение хочется выразить надежду, что книга окажется полезной всем, кто работает в области эпилептологии, а также заранее поблагодарить всех читателей, которые пришлют свои предложения, замечания и особенно благожелательные отзывы на нашу электронную почту alex-013@yandex.ru.

А.С. Котов, К.В. Фирсов
Москва, 2020 г.