

РУКОВОДСТВО по детской неврологии

Под редакцией *В. И. Гузевой*

Издание 3-е, переработанное



Медицинское информационное агентство

Москва

2009

УДК 616.8-08(07)
ББК 56.1
Р85

Авторский коллектив:

В. И. Гузева, профессор, д-р мед. наук; *М. Л. Чулловина*, профессор, д-р мед. наук; *Е. А. Савельева-Васильева*, профессор, д-р мед. наук; *А. М. Корovin*, профессор, д-р мед. наук; *Б. М. Никифоров*, профессор, д-р мед. наук; *М. В. Ковеленова*, доцент, канд. мед. наук; *М. Я. Шарф*, доцент, канд. мед. наук; *А. И. Лепукальн*, канд. мед. наук; *М. А. Разумовский*, доцент, канд. мед. наук; *М.Ю. Фомина*, доцент, канд. мед. наук; *А.Н. Трубачева*, канд. мед. наук; *В. В. Гузева*, невролог; *О. В. Гузева*, невролог.

Рецензенты:

А. С. Петрухин, д-р мед. наук, зав. кафедрой нервных болезней педиатрического факультета Российского государственного медицинского университета, действительный член Всемирной ассоциации детских неврологов; *С. А. Громов*, д-р мед. наук, профессор; *Н. В. Скрипченко*, д-р мед. наук, профессор, заместитель директора ДГУ «НИИ детских инфекций Росздрава РФ» по научной работе.

Руководство по детской неврологии / Под ред. В. И. Гузевой. — 3-е изд. — М.: Издательство «Медицинское информационное агентство», 2009. — 640 с.: ил.

ISBN 978-5-9986-0003-6

В руководстве излагаются основные этапы онтогенеза, анатомия и физиология нервной системы, описываются основные неврологические симптомы, синдромы и их топическая диагностика. С учетом современных данных по этиологии, патогенезу, клинике, диагностике и лечению приведены сведения о болезнях нервной системы у детей разного возраста. В приложение включена схема истории болезни ребенка в неврологической клинике.

Для неврологов, нейрохирургов, педиатров и врачей других специальностей, а также студентов медицинских вузов.

**УДК 616.8-08(07)
ББК 56.1**

ISBN 978-5-9986-0003-6

© Коллектив авторов, 2009
© Оформление. ООО «Медицинское информационное агентство», 2009

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

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	6
Список сокращений.....	8
Введение.....	10
Часть I	
Анатомо-физиологические особенности и семиотика поражения нервной системы.....	17
Глава 1	
Основные этапы онтогенеза нервной системы человека.....	19
Глава 2	
Понятие о рефлексах. Пирамидная система. Центральный и периферический паралич.....	23
Глава 3	
Чувствительность и ее расстройства.....	41
Глава 4	
Экстрапирамидная система (стриопаллидарная система и мозжечок). Строение и симптомы поражения.....	60
Глава 5	
Черепные нервы и симптомы их поражения.....	73
Глава 6	
Ствол головного мозга и симптомы его поражения.....	97

Глава 7	
Анатомия и физиология коры полушарий большого мозга и расстройства высших корковых функций.....	107
Глава 8	
Вегетативная нервная система	122
Глава 9	
Кровоснабжение головного и спинного мозга. Синдромы поражения отдельных сосудистых бассейнов.....	149
Глава 10	
Схема исследования неврологического статуса ребенка....	160
Часть II	
Болезни нервной системы у детей	183
Глава 11	
Перинатальное поражение центральной нервной системы	185
Глава 12	
Синдром дефицита внимания и гиперреактивности.....	219
Глава 13	
Внутриутробные инфекции.....	234
Глава 14	
Поражение нервной системы при ВИЧ-инфекции.....	258
Глава 15	
Менингиты.....	273
Глава 16	
Энцефалиты.....	301
Глава 17	
Полиомиелит.....	316
Глава 18	
Миастения.....	328
Глава 19	
Дегенеративные и демиелинизирующие заболевания.....	339

Глава 20	
Сосудистые заболевания головного и спинного мозга	359
Глава 21	
Эпилепсия.....	395
Глава 22	
Неэпилептические пароксизмальные расстройства сознания.....	459
Глава 23	
Мигрень	475
Глава 24	
Неврозы и неврозоподобные состояния.....	485
Глава 25	
Болезни периферической нервной системы	507
Глава 26	
Черепно-мозговая травма.....	530
Глава 27	
Опухоли головного и спинного мозга	552
Глава 28	
Синдром вегетативной дистонии.....	571
Глава 29	
Наследственные заболевания нервной системы.....	584
Приложение. План составления истории болезни.....	624
Литература.....	633