

УДК 159.922.7+616.8-053.2
 ББК 56.12+57.33+88.8
 H91

Ньюкиктьен, Чарльз.

H91 Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 2 / Чарльз Ньюкиктьен ; пер. с англ. Д. В. Ермолаева, Н. Н. Заваденко, М. А. Островской ; под ред. Н. Н. Заваденко. — 5-е изд., эл. — 1 файл pdf : 337 с. — Москва : Теревинф, 2024. — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 12". — Текст : электронный.

ISBN 978-5-4212-0694-1

Чарльз Ньюкиктьен известен как один из ведущих специалистов и основоположников нового научного направления – детской поведенческой неврологии – той области неврологии, которая изучает связь между проблемами в поведении и обучении и их неврологической основой. Впервые предлагаемый российскому читателю двухтомник обобщает современные данные неврологии и других нейронаук о развитии и отклонениях в развитии ребенка, а также неврологические и нейропсихологические методы их оценки.

Во II томе рассматриваются развитие памяти и внимания у детей и их расстройства, включая гиперактивное расстройство с дефицитом внимания, нарушения развития речи (дисфазия) и школьных навыков (дислексия, дисграфия, дискалькулия), аутистические расстройства, особые синдромы (поведенческие фенотипы), нейропсихиатрические нарушения, отставание и регресс в психомоторном развитии.

Современная научная информация о взаимосвязях между мозгом, поведением, обучением, когнитивными и двигательными функциями необходима самым разным специалистам, в том числе детским неврологам и психиатрам, психологам, коррекционным педагогам, логопедам, реабилитологам.

УДК 159.922.7+616.8-053.2
 ББК 56.12+57.33+88.8

Электронное издание на основе печатного издания: Детская поведенческая неврология. В 2 т. Т. 2 / Чарльз Ньюкиктьен ; пер. с англ. Д. В. Ермолаева, Н. Н. Заваденко, М. А. Островской ; под ред. Н. Н. Заваденко. — 2-е изд. — Москва : Теревинф, 2018. — 336 с. — ISBN 978-5-4212-0484-8. — Текст : непосредственный.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устраниении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-4212-0694-1

© All chapters, including figures, in all languages except Russian,
 Suyi Publications, Amsterdam, 2009
 © «Теревинф», перевод, оформление, 2015

содержание

7 введение

9 предисловие к русскому изданию

11 развитие и расстройства зрительной и слуховой памяти

Развитие внимания и памяти.....	13
Что такое память?.....	19
Расстройства памяти	28
Неврологические основы расстройств памяти.....	34
Развитие осознания времени и временного согласования.....	41
Нарушения восприятия длительности и представлений о времени	57

61 расстройства внимания: клинические формы и лечение

Введение и история изучения	62
Психофизиологические и нейропсихологические модели дефицита внимания и ГРДВ	64
Систематика, этиология и патогенез ГРДВ	69
Дифференциальный диагноз при ГРДВ	78
Психиатрические аспекты ГРДВ	84
Психофармакологическое лечение	89
Обследование ребенка с дефицитом внимания	94

97 систематика и лечение нарушений развития языка и речи

Введение в терминологию, относящуюся к речи и языку	99
Концепция дисфазии развития и терминология	100
Варианты дисфазии развития	105
Синдромы нарушения развития речи, атипичные для дисфазии развития	106
Нарушения развития артикуляции	109
Клиническая структура дисфазии развития	111
Нейробиологические основы: кратко о патогенезе и этиологии ...	115
Направление к специалисту, неврологический анамнез и диагноз	123
Лечение дисфазии развития.....	129
Резюме	131

134 спектр дислексических и дискалькулических расстройств

Спектр дислексических расстройств.....	134
Нейропсихологические основы процесса обучения чтению и подтипы дислексии.....	139
Нарушения правописания.....	147
Этиология дислексии.....	150

	Нейропсихиатрическое обследование.....	155
	Лечение дислексий	157
	Дискалькулии	160
166	аутизм: спектр расстройств социальных контактов	
	Основные сведения о развитии контактов в норме	167
	Аутизм как расстройство физического	
	и социального контакта	168
	Патофизиологическое объяснение	
	основных симптомов детского аутизма.....	169
	Предикторы и ранняя диагностика аутизма	183
	Аутизм: клинический спектр расстройств социального контакта..	186
	Причины аутизма	190
	Морфофункциональные	
	и нейрохимические изменения при аутизме	199
	Клиническое и дополнительные исследования	204
	Лечение и прогноз при аутизме	207
209	особые нейропсихиатрические синдромы –	
	поведенческие фенотипы	
	Введение	210
	Синдромы, обусловленные аномалиями аутосом	214
	Х-сцепленные наследственные синдромы	223
	Синдромы, связанные с анеуплоидией половых хромосом	228
	Генетические синдромы, не сцепленные с X-хромосомой.....	234
	Ненаследственные синдромы с дисморфиями	240
244	нейропсихиатрические нарушения	
	Нейропсихиатрические симптомы	245
	Расстройства настроения	265
	Психотические расстройства	266
	Неврологическое обследование в детской психиатрии	
	и обращения к детскому неврологу	270
272	отставание и регресс в психомоторном развитии	
	Терминология и основные понятия.....	273
	Статические энцефалопатии.....	276
	Регресс в развитии.....	277
	Что входит в задачи детского невролога?	287
289	глоссарий	
295	библиография	