

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования Первый Московский государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения
Российской Федерации (Сеченовский Университет)



СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУК О ЖИЗНИ

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ ПО ОБЩЕЙ И ЧАСТНОЙ НЕВРОЛОГИИ

Учебное пособие

Под редакцией В.А. Парфенова, М.Р. Нодель

*Рекомендовано Координационным советом по области образования «Здраво-
охранение и медицинские науки» в качестве учебного пособия для использования
в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образо-
вательные программы высшего образования уровня специалитета по направлениям
подготовки 31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия»*



МЕДИЦИНСКОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО

Москва

2022

УДК 616.8(075.8)
ББК 56.1я73
С41

Получена положительная рецензия Экспертной комиссии по работе с учебными изданиями ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
№ 1035 ЭКУ от 19 марта 2020 г.

Авторский коллектив

В.А. Парфенов, М.Р. Нодель, Н.Н. Яхно, Л.М. Антоненко, О.Н. Воскресенская, И.В. Дамулин, Г.Ю. Евзиков, В.В. Захаров, О.Е. Зиновьева, И.С. Преображенская, Г.Р. Табеева, Л.Т. Ахмеджанова, А.Н. Баринов, Н.В. Вахнина, А.И. Исайкин, М.Г. Полуэктов, И.А. Строков, М.В. Чурюканов, Т.Е. Шмидт, В.А. Головачева, Д.А. Гришина, О.Е. Егоров, Н.Н. Коберская, О.В. Косивцова, А.Б. Локшина, А.В. Медведева, Т.М. Остроумова, А.В. Сергеев, О.А. Солоха, Ю.А. Старчина, В.А. Толмачева, Т.Г. Фатеева, С.А. Яворская

С41 **Ситуационные задачи по общей и частной неврологии** : Учебное пособие / Под ред. В.А. Парфенова, М.Р. Нодель. — Москва : ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2022. — 352 с. : ил.

ISBN 978-5-9986-0423-2

Клинические задачи подготовлены коллективом авторов кафедры нервных болезней и нейрохирургии Института клинической медицины Первого МГМУ имени И.М. Сеченова на основе многолетнего опыта преподавания дисциплины «Нервные болезни и нейрохирургия» студентам и клиническим ординаторам. Представленные задачи позволяют студентам и клиническим ординаторам проверить усвоение учебного материала, подготовиться к экзамену.

Для студентов медицинских вузов, ординаторов и врачей-неврологов.

УДК 616.8(075.8)
ББК 56.1я73

ISBN 978-5-9986-0423-2

© Парфенов В.А., Нодель М.Р. и др., 2022
© ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет), 2022
© Оформление. ООО «Издательство «Медицинское
информационное агентство», 2022

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

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений	5
ЧАСТЬ I. Общая неврология и нейрохирургия	7
Тема 1. Нарушения соматической чувствительности	9
Тема 2. Центральный и периферический парез	16
Тема 3. Экстрапирамидные синдромы	25
Тема 4. Нарушения координации.....	45
Тема 5. Синдромы поражения спинного мозга, его корешков и периферических нервов	55
Тема 6. Нарушения обоняния и зрения.....	70
Тема 7. Нарушения глазодвигательных функций	78
Тема 8. Нарушение чувствительности на лице и голове, поражение тройничного нерва; нарушение функций мимической мускулатуры и вкуса, поражение лицевого нерва; нарушение слуха, вестибулярное головокружение, поражение преддверно-улиткового нерва.....	95
Тема 9. Нарушения глотания, фонации, движений языка. Поражение языкоглоточного, блуждающего, добавочного и подъязычного нервов	102
Тема 10. Нарушения сознания	110
Тема 11. Нарушения высших мозговых функций	126

Тема 12. Менингеальный и гипертензионный синдромы, гидроцефалия	147
Тема 13. Автономные расстройства. Неврогенные нарушения мочеиспускания и дефекации.....	158
ЧАСТЬ II. Частная неврология и нейрохирургия.....	167
Тема 14. Ишемический инсульт и транзиторная ишемическая атака	169
Тема 15. Нетравматическое кровоизлияние в мозг. Субарахноидальное кровоизлияние	183
Тема 16. Заболевания периферической нервной системы.....	191
Тема 17. Нервно-мышечные заболевания.....	206
Тема 18. Рассеянный склероз	219
Тема 19. Инфекционные заболевания нервной системы	228
Тема 20. Опухоли головного и спинного мозга	234
Тема 21. Травматические повреждения центральной нервной системы.....	248
Тема 22. Пароксизмальные состояния: эпилепсия и обмороки	267
Тема 23. Боли в шее, спине и конечностях	278
Тема 24. Головные и лицевые боли.....	289
Тема 25. Дегенеративные заболевания головного мозга с когнитивными нарушениями	302
Тема 26. Нарушения сна и бодрствования, снохождение, ночной энурез.....	325
Тема 27. Токсические и дисметаболические поражения нервной системы	333