

16.8
162

Б. М. Никифоров

Клинические лекции

**по неврологии
и нейрохирургии**



СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	12
Дополнительные методы исследования в	
 диагностике болезней нервной системы	13
Неинвазивные методы исследования	15
Инвазивные методы исследования	38
Значение комплексных методов исследования	
в клинике нервных болезней и	
нейрохирургии	55
Принцип диагностики субарахноидального	
 кровоизлияния из аневризмы	55
Принцип диагностики опухолей конского	
 хвоста	58
Принцип диагностики опухолей головного	
 мозга	67
Закрытая травма черепа, головного мозга,	
 позвоночника, спинного мозга и конского	
 хвоста	74
Закрытая травма черепа, головного мозга и	
 ее последствия	74
Некоторые статистические данные	77
Механизмы патологических процессов	80
Классификация черепно-мозговой травмы	85

Клинические проявления закрытой черепно-мозговой травмы	86
Особенности закрытой черепно-мозговой травмы у детей	98
Параклинические методы исследования и их роль в диагностике ЧМТ	101
Некоторые общие принципы лечения ЧМТ и ее последствий	102
Лечение сотрясения и ушибов мозга легкой и средней степени	106
Некоторые принципы интенсивной терапии при тяжелой черепно-мозговой травме	107
Хирургическое лечение	110
Последствия закрытой черепно-мозговой травмы	115
Отдаленные последствия черепно-мозговой травмы у детей	118
Острая травма позвоночника, спинного мозга и конского хвоста	120
Неотложная помощь	125
Особенности нейрохирургической тактики при поражении шейного отдела позвоночника и спинного мозга	129
Гидроцефалия и некоторые пороки развития центральной нервной системы	132
Гидроцефальный синдром у детей	135
Пороки развития	138
Приобретенная гидроцефалия	142
Нормотензивная гидроцефалия	144
Гидроцефалия у взрослых	146
Дополнительные методы обследования	147
Лечение	149

Хирургические методы лечения гидроцефалии	150
Сирингомиелия	154
Сосудистые заболевания головного и спинного мозга	156
Введение	156
Анатомия сосудов мозга	157
Классификация нарушения мозгового кровообращения	161
Сосудистые заболевания головного мозга	162
Заболевания и патологические состояния, приводящие к нарушению кровообращения мозга	162
Лечение атеросклероза, гипертонической болезни	167
Ишемический инсульт (инфаркт мозга)	168
Лечение	174
Геморрагический инсульт	182
Субарахноидальное кровоизлияние	184
Аневризматические внутричерепные кровоизлияния	186
Гипертоническая энцефалопатия	196
Диагностика и лечение острого периода геморрагического инсульта	196
Хирургическая тактика	216
Редкие заболевания	221
Артериовенозные мальформации (АВМ) головного мозга	221
Каротидно-кавернозное соустье (ККС)	222
Острые нарушения мозгового кровообращения у детей	223
Сосудистые заболевания спинного мозга	234

Кровоснабжение спинного мозга	234
Артериовенозные мальформации, дисплазии спинного мозга	236
Острые нарушения спинального кровообращения	241
Опухоли центральной нервной системы	244
Опухоли головного мозга	244
Генетические аспекты опухолей мозга	245
Классификация опухолей центральной нервной системы	248
Клиника опухолей мозга	258
Опухоли головного мозга у детей	267
Лечение	278
Опухоли спинного мозга и позвоночника	281
Диастематомиялия	286
Заболевания периферической нервной системы	288
Классификация (Международный комитет по нервно-мышечным заболеваниям)	291
Заболевания черепных нервов	292
Неврит лицевого нерва	293
Невралгия тройничного нерва	297
Акушерские параличи у детей	303
Повреждение периферических нервных стволов	305
Симптоматика и диагностика	306
Болевые синдромы после повреждения нерва	315
Рефлекторные синдромы при поражении периферических нервов	318
Невропатии, обусловленные токсическими воздействиями	319

Алкогольный полиневрит	322
Дифтерийный полиневрит	322
Алиментарные полиневропатии	323
Острая воспалительная полирадикулоневропатия (синдром Гийена—Барре)	324
Остеохондроз позвоночника	326
Пояснично-крестцовые радикулиты	332
Туннельные невропатии	336
Опухоли периферических нервов	339
Список рекомендуемой литературы	345