

035

СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В НЕВРОЛОГИИ

Под редакцией проф. С.В. Котова

УЧЕБНИК ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ УЧИЛИЩ И КОЛЛЕДЖЕЙ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	8
Глава 1. Этические основы сестринского дела.....	11
Глава 2. Анатомия и физиология нервной системы.....	15
Принципы строения нервной системы.....	16
Рефлекторная дуга.....	16
Нейроны.....	17
Взаимосвязь нейронов в центральной нервной системе.....	18
Передача сигналов в нервной системе.....	18
Синапсы.....	19
Нейроглия.....	20
Дегенерация и регенерация в нервной системе.....	21
Строение нервной системы.....	21
Головной мозг.....	22
Анализаторы.....	24
Желудочки головного мозга.....	25
Спинальный мозг.....	26
Сегменты спинного мозга.....	28
Периферическая нервная система.....	28
Черепные нервы.....	29
Спинно-мозговые нервы.....	30
Вегетативная нервная система.....	32
Кровоснабжение головного и спинного мозга.....	36
Оболочки головного и спинного мозга.....	37
Спинно-мозговая жидкость.....	38
Глава 3. Основные неврологические синдромы.....	39
Расстройства высших корковых функций.....	39
Нарушения речи.....	39
Нарушение целенаправленных действий.....	40
Нарушение узнавания.....	40
Двигательные нарушения.....	40
Спастический паралич.....	41
Вялый паралич.....	43
Экстрапирамидные нарушения.....	43
Чувствительные расстройства.....	44
Нарушения координации движений.....	47
Поражения черепных нервов.....	48
Вегетативные расстройства.....	51
Тазовые нарушения.....	52
Менингеальный синдром.....	53

Глава 4. Методика неврологического осмотра	54
Сбор жалоб и анамнеза.....	54
Неврологический осмотр.....	55
Высшие корковые функции.....	55
Функция черепных нервов.....	55
Двигательная сфера.....	56
Рефлекторная сфера.....	57
Координация движений.....	59
Чувствительная сфера.....	60
Функции вегетативной нервной системы.....	61
Дополнительные методы исследования.....	62
Глава 5. Заболевания периферической нервной системы	64
Патофизиология поражения периферических нервных волокон.....	64
Общая терминология заболеваний периферической нервной системы.....	65
Основные заболевания периферической нервной системы.....	67
Невропатии.....	67
Полиневропатии.....	70
Туннельные невропатии.....	77
Плексопатии.....	82
Неврологические проявления остеохондроза позвоночника.....	85
Глава 6. Инфекционные заболевания нервной системы	89
Общеинфекционный синдром.....	90
Неспецифические синдромы поражения нервной системы при нейроинфекциях.....	92
Менингеальный синдром и менингизм.....	92
Синдром внутрочерепной гипертензии.....	94
Отек головного мозга.....	95
Энцефалический синдром.....	96
Специфические проявления нейроинфекций.....	96
Определение понятий «менингит» и «менингоэнцефалит».....	97
Бактериальные менингиты и менингоэнцефалиты.....	97
Бактериальные гнойные менингиты и менингоэнцефалиты.....	98
Бактериальные серозные менингиты и менингоэнцефалиты.....	102
Острые энцефалиты.....	105
Вторичные энцефалиты.....	109
Миелиты.....	112
Профилактика гнойных менингитов. Противоэпидемические мероприятия при эпидемическом менингите.....	114
Полиомиелит.....	115

Церебральный арахноидит	117
Рассеянный склероз	119
Глава 7. Сосудистые заболевания нервной системы	121
Церебральные инсульты	121
Ишемический инсульт (инфаркт мозга)	121
Геморрагический инсульт (кровоизлияние в мозг)	125
Субарахноидальное кровоизлияние.....	126
Преходящие нарушения мозгового кровообращения.....	126
Клиническая картина инсульта	126
Особенности клинической картины субарахноидального кровоизлияния.....	130
Методы обследования больных, помогающие диагностировать инсульт	130
Лечение больных в остром периоде инсульта.	
Роль медицинской сестры	132
Реабилитация после инсульта	138
Профилактика (предупреждение) инсульта.....	141
Хронические прогрессирующие сосудистые заболевания головного мозга	143
Спинальный инсульт	144
Сосудистая миелопатия	145
Глава 8. Травмы центральной нервной системы	146
Классификация черепно-мозговых травм.....	146
Патогенез повреждения головного мозга при черепно-мозговых травмах.....	149
Диагностика тяжести черепно-мозговых травм.....	151
Лечение черепно-мозговых травм.....	152
Осложнения черепно-мозговых травм	153
Травмы спинного мозга.....	154
Лечение спинальной травмы.....	155
Уход за больными с травматическим повреждением нервной системы	156
Глава 9. Опухоли центральной нервной системы	157
Опухоли головного мозга	157
Клиника опухолей головного мозга	160
Диагностика опухолей головного мозга.....	164
Опухоли спинного мозга	165
Клиника опухолей спинного мозга	166
Лечение опухолей центральной нервной системы.....	168
Хирургическое лечение.....	168
Лучевая терапия	168