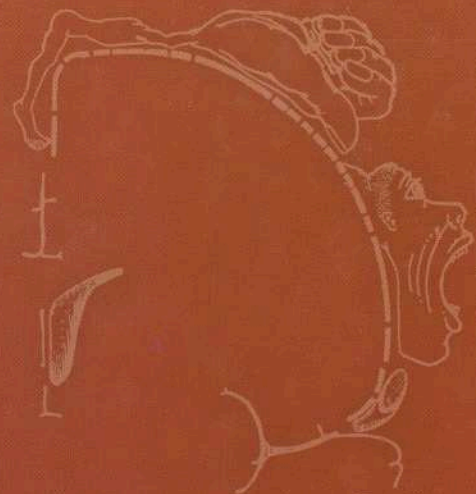


616.87(035.3)
X-69

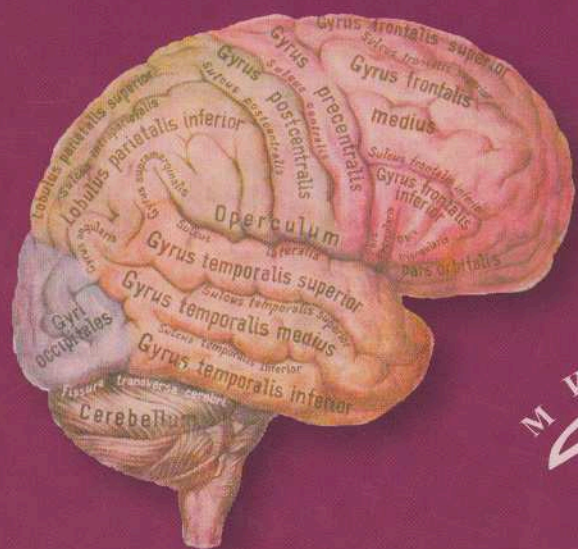


Х.-Б.Г. Ходос

НЕРВНЫЕ БОЛЕЗНИ

РУКОВОДСТВО ДЛЯ ВРАЧЕЙ

5-е издание



МЕДИЦИНСКОЕ
ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО

Содержание

| | |
|------------------------------------|---|
| Предисловие..... | 3 |
| Предисловие к первому изданию..... | 4 |

ОБЩАЯ НЕВРОПАТОЛОГИЯ

| | |
|--|----------|
| Анатомо-физиологическое введение в клинику нервных болезней..... | 7 |
| Глава I. Основные сведения по онтогенезу, гистологии и гистопатологии нервной системы..... | 7 |
| Онтогенез нервной системы..... | 7 |
| Нормальная гистология нервной системы..... | 8 |
| Гистопатология нервной системы..... | 11 |
| Нейронная теория..... | 14 |
| Глава II. Спинной мозг..... | 16 |
| Анатомия спинного мозга..... | 16 |
| Физиология спинного мозга..... | 21 |
| Глава III. Продолговатый мозг и мост..... | 26 |
| Анатомия продолговатого мозга и моста..... | 26 |
| Физиология продолговатого мозга и моста..... | 33 |
| Глава IV. Мозжечок..... | 34 |
| Анатомия мозжечка..... | 34 |
| Физиология мозжечка..... | 36 |
| Глава V. Средний мозг (mesencephalon)..... | 38 |
| Анатомия среднего мозга..... | 38 |
| Физиология среднего мозга..... | 40 |
| Глава VI. Ретикулярная формация ствола головного мозга..... | 41 |

| | |
|--|-----|
| Глава VII. Промежуточный мозг (diencephalon)..... | 43 |
| Анатомия промежуточного мозга..... | 43 |
| Физиология промежуточного мозга..... | 47 |
| Глава VIII. Центральные узлы (базальные ганглии) полушарий..... | 51 |
| Анатомия базальных ганглиев..... | 51 |
| Физиология экстрапирамидной системы..... | 51 |
| Глава IX. Кора и белое вещество полушарий (мозговой плащ – pallium)..... | 53 |
| Анатомия мозгового плаща..... | 53 |
| Цитоархитектоника и миелоархитектоника коры большого мозга..... | 60 |
| Физиология коры большого мозга..... | 62 |
| Глава X. Лимбическая система..... | 70 |
| Глава XI. Общий обзор проводящих путей головного и спинного мозга..... | 75 |
| Эфферентные (нисходящие, двигательные) пути..... | 75 |
| Афферентные (восходящие) пути..... | 79 |
| Глава XII. Органы чувств..... | 81 |
| Глава XIII. Оболочки головного и спинного мозга..... | 84 |
| Оболочки головного мозга..... | 84 |
| Оболочки спинного мозга..... | 86 |
| Глава XIV. Кровоснабжение головного и спинного мозга..... | 87 |
| Сосудистая система головного мозга..... | 87 |
| Сосуды спинного мозга..... | 93 |
| Сосуды оболочек головного и спинного мозга..... | 94 |
| Глава XV. Вегетативная нервная система..... | 95 |
| Общая характеристика вегетативной нервной системы..... | 95 |
| Анатомия вегетативной нервной системы..... | 96 |
| Физиология вегетативной нервной системы..... | 102 |
| Двойная иннервация..... | 104 |
| Глава XVI. Цереброспинальная жидкость..... | 105 |
| Анатомия, физиология, физические и химические свойства цереброспинальной жидкости..... | 105 |
| Методика исследования и семиотика цереброспинальной жидкости..... | 108 |
| Исследование цереброспинальной жидкости..... | 112 |
| Патологические синдромы цереброспинальной жидкости..... | 117 |
| Гематоэнцефалический барьер..... | 118 |

Методы клинического исследования нервной системы и общая симптоматология нервных болезней..... 120

| | |
|--|-----|
| Глава I. Анамнез и жалобы больного..... | 120 |
| Глава II. Объективное исследование. Общий осмотр больного..... | 127 |
| Глава III. Исследование краниальных нервов..... | 127 |
| Глава IV. Исследование двигательной сферы. Симптоматология двигательных расстройств..... | 147 |
| Активные движения..... | 147 |
| Центральный и периферический паралич..... | 148 |

| | |
|---|-----|
| Содружественные движения, или синкинезии | 149 |
| Пассивные движения..... | 149 |
| Координация движений..... | 150 |
| Тонус мышц..... | 152 |
| Атрофия мышц..... | 154 |
| Насильственные движения (гиперкинезы)..... | 154 |
| Глава V. Рефлексы и их расстройства | 157 |
| Сухожильные рефлексы..... | 158 |
| Периостальные рефлексы..... | 160 |
| Общая семиотика нарушений сухожильных и периостальных рефлексов..... | 160 |
| Кожные рефлексы..... | 162 |
| Рефлексы со слизистых оболочек | 163 |
| Суставные феномены..... | 164 |
| Патологические рефлексы (пирамидные знаки)..... | 164 |
| Разгибательные патологические рефлексы | 164 |
| Сгибательные патологические рефлексы..... | 165 |
| Защитные рефлексы | 165 |
| Хватательные рефлексы | 166 |
| Рефлексы орального автоматизма | 167 |
| Тонические рефлексы..... | 168 |
| Глава VI. Электровозбудимость и электродиагностика..... | 169 |
| Глава VII. Исследование чувствительной сферы. Симптоматология чувствительных расстройств | 172 |
| Классификация различных видов чувствительности..... | 172 |
| Методика исследования чувствительности..... | 174 |
| Общая семиотика нарушений чувствительности..... | 176 |
| Глава VIII. Тазовые расстройства | 181 |
| Расстройства функций мочевого пузыря («нейрогенный» мочевой пузырь)..... | 181 |
| Расстройства функции прямой кишки..... | 187 |
| Расстройства половой функции | 188 |
| Глава IX. Трофические расстройства | 190 |
| Трофические расстройства кожи..... | 190 |
| Трофические нарушения слизистых оболочек | 191 |
| Трофические изменения в мышцах и костях..... | 191 |
| Трофические расстройства в суставах | 191 |
| Глава X. Афазия, апраксия, агнозия. Симптоматология и методы исследования расстройств речи, действия и узнавания | 192 |
| Афазия | 193 |
| Апраксия | 196 |
| Агнозия | 197 |
| Методы исследования афазии, агнозии, апраксии..... | 199 |
| Глава XI. Методика исследования вегетативной нервной системы и общая симптоматология вегетативных расстройств..... | 200 |
| Рефлексы вегетативной нервной системы..... | 201 |
| Исследования потоотделения..... | 202 |

| | |
|--|-----|
| Основы топической диагностики | 205 |
| Глава I. Топическая диагностика поражений спинного мозга | 205 |
| Диагноз места поражения поперечника спинного мозга | 205 |
| Диагноз высоты поражения спинного мозга | 208 |
| Глава II. Топическая диагностика поражений головного мозга | 211 |
| Передняя центральная извилина | 211 |
| Задняя центральная извилина | 211 |
| Вторая лобная извилина | 212 |
| Клиновидная извилина | 212 |
| Лучистый венец | 212 |
| Внутренняя капсула | 213 |
| Зрительный бугор | 213 |
| Полосатое тело | 213 |
| Ножка мозга | 213 |
| Очаг в одной половине варолиева моста | 214 |
| Очаг в одной половине продолговатого мозга | 214 |
| Мостомозжечковый угол | 215 |
| Мозжечок | 215 |
| Придаток мозга | 216 |
| Гипоталамическая область | 216 |
| Процессы на основании мозга | 217 |
| Бульбарный паралич | 218 |
| Псевдобульбарный паралич | 218 |
| Глава III. Топическая диагностика поражений периферической нервной системы | 219 |
| Поражение спинномозговых корешков | 219 |
| Поражение нервного сплетения | 220 |
| Поражение периферического нерва | 220 |

СПЕЦИАЛЬНАЯ НЕВРОПАТОЛОГИЯ

| | |
|--|-----|
| Болезни периферической нервной системы | 223 |
| Глава I. Невриты (нейропатии), их классификация и лечение | 223 |
| Глава II. Полиневрит (полирадикулоневрит, полинейропатия) | 227 |
| Общие сведения | 227 |
| Основные формы полиневрита | 228 |
| Глава III. Заболевания отдельных нервных стволов и сплетений | 234 |
| Поражение нервов верхних конечностей | 234 |
| Поражение нервов нижних конечностей | 240 |
| Поражение краниальных нервов | 243 |
| Глава IV. Невралгии | 250 |
| Общие сведения | 250 |
| Формы невралгии | 251 |
| Глава V. Спинальные радикулиты и радикулопатии | 258 |
| Глава VI. Опоясывающий лишай | 270 |

| | |
|---|------------|
| Глава VII. Травмы периферических нервов | 272 |
| Общая симптоматология..... | 273 |
| Физиопатические расстройства..... | 273 |
| Одновременное повреждение сосудов..... | 274 |
| Каузалгия..... | 275 |
| Болезни центральной нервной системы | 278 |
| Глава I. Менингит..... | 278 |
| Общие сведения..... | 278 |
| Важнейшие формы менингита | 282 |
| Глава II. Энцефалит | 301 |
| Общие сведения..... | 301 |
| Важнейшие формы вторичного энцефалита | 301 |
| Энцефаломиелит после антирабических прививок..... | 308 |
| Важнейшие формы первичного энцефалита..... | 309 |
| Глава III. Рассеянный склероз. Множественный склероз. (Sclerosis disseminata. Sclerosis multiplex) | 328 |
| Глава IV. Малая хорea (chorea minor)..... | 337 |
| Глава V. Сосудистые заболевания головного мозга | 341 |
| Субарахноидальная геморрагия | 362 |
| Расстройства венозного кровообращения..... | 369 |
| Глава VI. Опухоль головного мозга (tumor cerebri) | 371 |
| Глава VII. Арахноидит головного мозга (arachnoiditis cerebri)..... | 387 |
| Глава VIII. Абсцесс головного мозга (abscessus cerebri) | 389 |
| Глава IX. Паразиты головного мозга..... | 394 |
| Цистицеркоз головного мозга (cysticercosis cerebri) | 394 |
| Эхинококкоз головного мозга (echinococcus cerebri)..... | 397 |
| Токсоплазмоз | 399 |
| Глава X. Детский церебральный паралич. Детские энцефалопатии (paralysis cerebri infantilis) | 400 |
| Глава XI. Водянка головного мозга..... | 404 |
| Глава XII. Травмы головного мозга..... | 408 |
| Закрытые повреждения головного мозга | 409 |
| Открытые повреждения головного мозга..... | 417 |
| Глава XIII. Электротравмы..... | 419 |
| Глава XIV. Лучевая болезнь | 421 |
| Глава XV. Эпилепсия (epilepsia) | 423 |
| Генуинная и симптоматическая эпилепсия | 423 |
| Психомоторная, или височная, эпилепсия | 437 |
| Джексоновская эпилепсия (epilepsia partialis s. corticalis) | 439 |
| Кожевниковская эпилепсия (epilepsia partialis continua)..... | 442 |
| Глава XVI. Острый миелит (myelitis acuta) | 444 |

| | | |
|---------------|---|-----|
| Глава XVII. | Острый полиомиелит. Детский спинальный паралич. Болезнь Гейне—Медина (poliomyelitis anterior acuta, paralysis spinalis infantilis)..... | 447 |
| Глава XVIII. | Опухоль спинного мозга (tumor medullae spinalis)..... | 453 |
| Глава XIX. | Арахноидит спинного мозга (arachnoiditis spinalis)..... | 460 |
| Глава XX. | Эпидурит и пахименингит спинного мозга (epiduritis et pachymeningitis spinalis)..... | 461 |
| Глава XXI. | Сирингомиелия (syringomyelia)..... | 464 |
| Глава XXII. | Боковой амиотрофический склероз (sclerosis lateralis amyotrophica)..... | 471 |
| Глава XXIII. | Хроническая прогрессирующая спинальная амиотрофия взрослых (болезнь Дюшенна—Арана)..... | 477 |
| Глава XXIV. | Фуникулярный миелоз (myelosis funicularis)..... | 479 |
| Глава XXV. | Сухотка спинного мозга (tabes dorsalis)..... | 481 |
| Глава XXVI. | Дискогенные миелопатии..... | 490 |
| Глава XXVII. | Травматические поражения и огнестрельные ранения спинного мозга..... | 492 |
| | Закрытые повреждения спинного мозга..... | 493 |
| | Открытые повреждения спинного мозга..... | 495 |
| Глава XXVIII. | Сосудистые заболевания спинного мозга..... | 498 |
| Глава XXIX. | Наследственные болезни нервной системы..... | 502 |
| | Дегенерации с преимущественным поражением пирамидной и мозжечковой системы..... | 505 |
| | Семейная спастическая параплегия, или болезнь Штрюмпеля (paraplegia spastica familiaris)..... | 505 |
| | Семейная атаксия, или болезнь Фридрейха (ataxia familiaris)..... | 506 |
| | Наследственная мозжечковая атаксия, или болезнь Пьера Мари (ataxia hereditaria cerebellaris)..... | 508 |
| | Дегенерации с преимущественным поражением периферического мотонейрона.... | 509 |
| | Перонеальная (невральная) амиотрофия, или болезнь Шарко—Мари..... | 509 |
| | Детская спинальная амиотрофия (болезнь Верднига—Гоффманна)..... | 511 |
| | Врожденная миатония (myatonia congenita). Доброкачественная врожденная гипотония (болезнь Оппенгейма)..... | 512 |
| | Доброкачественная спинальная амиотрофия детского и юношеского возраста (болезнь Кугельберга—Веландера)..... | 512 |
| | Дегенерации с преимущественным поражением экстрапирамидной системы..... | 513 |
| | Дрожательный паралич. Болезнь Паркинсона (paralysis agitans)..... | 513 |
| | Наследственная хорей. Болезнь Гентингтона (chorea chronica progressiva hereditaria)..... | 521 |
| | Гепатолентикулярная дегенерация (гепатocereбральная дистрофия)..... | 522 |
| | Торсионная дистония, или болезнь Циена—Оппенгейма (dystonia lordotica progressivas, dystonia musculorum deformans)..... | 524 |
| | Двойной атетоз (athetose double)..... | 526 |
| | Прогессирующая семейная миоклонус-эпилепсия (болезнь Унферрихта—Лундборга).... | 527 |
| | Заболевания мышц..... | 530 |
| | Прогессирующая мышечная дистрофия (dystrophia muscularis progressiva)..... | 530 |

| | |
|--|------------|
| Псевдогипертрофическая форма Дюшенна | 532 |
| Ювенильная форма Эрба | 533 |
| Плечелопаточно-лицевой тип Ландузи—Дежерина..... | 533 |
| Окулярная и окулофарингеальная миопатия | 534 |
| Миотония..... | 535 |
| Врожденная миотония, или болезнь Томсена (myotonia congenita)..... | 536 |
| Дистрофическая миотония (болезнь Куршманна—Баттена—Штейнерта) | 537 |
| Миоплегия. Пароксизмальный семейный паралич (myoplegia paroxysmalis familiaris) | 538 |
| Глава XXX. Миастения (myasthenia gravis pseudoparalytica) | 541 |
| Глава XXXI. Экзофтальмическая офтальмоплегия..... | 547 |
| Заболевания вегетативной нервной системы | 550 |
| Глава I. Ангионеврозы и ангиотрофоневрозы..... | 550 |
| Болезнь Рейно (morbus Raynaud) | 550 |
| Эритромелалгия (erythromelalgia)..... | 552 |
| Мигрень (hemicrania) | 553 |
| Болезнь Меньера (morbus Menieri) | 557 |
| Острый ограниченный отек Квинке (oedema acutum circumscripium Quincke)..... | 559 |
| Прогрессирующая половинная атрофия лица, болезнь Ромберга (hemiatrophia faciei progressiva)..... | 560 |
| Глава II. Заболевания симпатических узлов и сплетений..... | 561 |
| Поражение солнечного сплетения | 561 |
| Поражения узлов пограничного симпатического ствола | 563 |
| Вегетативная невралгия типа Барре—Массона..... | 564 |
| Поражение симпатического сплетения позвоночной артерии (задний шейный симпатический синдром) | 565 |
| Глава III. Вегетативная дистония..... | 567 |
| Глава IV. Вегетативные пароксизмы..... | 571 |
| Функциональные заболевания нервной системы (неврозы) | 576 |
| Глава I. Общая характеристика и классификация неврозов..... | 576 |
| Общая характеристика группы неврозов | 576 |
| Классификация неврозов | 577 |
| Глава II. Неврастения (neurasthenia)..... | 577 |
| Глава III. Истерия (hysteria) | 583 |
| Глава IV. Психастения (psychasthenia) | 588 |
| Глава V. Прочие неврозы..... | 591 |
| Писчий спазм и другие профессиональные судороги..... | 591 |
| Заикание (balbuties)..... | 594 |
| Тик (tic) | 597 |
| Ночное недержание мочи (enuresis nocturna)..... | 598 |
| Литература..... | 602 |