

616.8-082(02)

Т 76

второе издание

НЕОТЛОЖНАЯ

НЕВРОЛОГИЯ

В. Д. ТРОШИН



**МЕДИЦИНСКОЕ
ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО**

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|---|----|
| СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ | 10 |
| ВВЕДЕНИЕ | 13 |
| РАЗДЕЛ I. СИНДРОМЫ НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЙ | 15 |
| ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ НЕОТЛОЖНОЙ НЕВРОЛОГИИ | 17 |
| 1.1. Семиотика и синдромология | 17 |
| 1.1.1. Расстройства сознания | 17 |
| 1.1.2. Критические состояния мозга | 22 |
| 1.1.3. Степень тяжести общего состояния | 27 |
| 1.2. Синдром внезапной смерти | 27 |
| 1.2.1. Понятие СВС | 27 |
| 1.2.2. Факторы риска | 29 |
| 1.2.3. Очевидные жизнеугрожающие события | 30 |
| 1.2.4. Профилактические мероприятия | 31 |
| 1.3. Принципы интенсивной терапии (Т.М. Радаева) | 36 |
| 1.3.1. Классификация неотложных мероприятий | 36 |
| 1.3.2. Расстройства дыхания | 37 |
| 1.3.3. Гемодинамические расстройства | 42 |
| 1.3.4. Изменения водно-электролитного баланса | 45 |
| 1.3.5. Нарушения кислотно-основного состояния | 50 |
| 1.3.6. Другие неотложные состояния | 52 |
| ГЛАВА 2. ЭКСТРЕННЫЕ ПСИХИЧЕСКИЕ РАССТРОЙСТВА | 59 |
| 2.1. Синдромы нарушения сознания | 59 |
| 2.1.1. Общая характеристика | 59 |
| 2.1.2. Индивидуальное развитие | 63 |
| 2.1.3. Клинические формы | 73 |

| | |
|--|-----|
| 2.2. Психопатологические синдромы | 89 |
| 2.2.1. Возрастные особенности | 89 |
| 2.2.2. Клиническая характеристика | 92 |
| 2.2.3. Лечение | 100 |
| 2.3. Коматозные состояния | 102 |
| 2.3.1. Общие данные | 102 |
| 2.3.2. Клинические особенности | 106 |
| 2.3.3. Методы исследования | 113 |
| 2.3.4. Принципы лечения | 114 |
| | |
| ГЛАВА 3. ИЗМЕНЕНИЯ ВНУТРИЧЕРЕПНОГО ДАВЛЕНИЯ | 117 |
| | |
| 3.1. Синдром внутричерепной гипертензии | 117 |
| 3.1.1. Патофизиология | 117 |
| 3.1.2. Диагностика | 120 |
| 3.1.3. Терапия | 125 |
| 3.2. Доброкачественная внутричерепная гипертензия | 131 |
| 3.2.1. Общие данные | 131 |
| 3.2.2. Исследование | 135 |
| 3.2.3. Лечение | 140 |
| 3.3. Гидроцефалия | 142 |
| 3.3.1. Классификация | 142 |
| 3.3.2. Диагностика | 143 |
| 3.3.3. Принципы лечения | 144 |
| 3.4. Гидроцефально-гипотензивно-почечный синдром | 146 |
| 3.4.1. Общие данные | 146 |
| 3.4.2. Фазотонные механизмы | 147 |
| 3.4.3. Терапевтические подходы | 155 |
| 3.5. Отек головного мозга | 156 |
| 3.5.1. Общая характеристика | 156 |
| 3.5.2. Диагностика | 162 |
| 3.5.3. Лечение | 164 |
| 3.6. Синдром дислокации мозга | 168 |
| 3.6.1. Патоанатомические особенности | 168 |
| 3.6.2. Клиническая характеристика | 169 |
| 3.6.3. Лечение | 174 |

| | |
|---|-----|
| ГЛАВА 4. БОЛЕВОЙ СИНДРОМ | 179 |
| 4.1. Патологические механизмы (В.М. Назаров) | 179 |
| 4.1.1. Общие вопросы | 179 |
| 4.1.2. Ноцицептивная система | 183 |
| 4.1.3. Терапия | 197 |
| 4.2. Цефалгии (соавт. А.Д. Мочалов) | 207 |
| 4.2.1. Общая характеристика | 207 |
| 4.2.2. Клинические особенности | 219 |
| 4.2.3. Лечение | 229 |
| 4.3. Прозопалгии | 232 |
| 4.3.1. Классификация | 232 |
| 4.3.2. Тригеминальная невралгия | 234 |
| 4.3.3. Постгерпетическая невралгия тройничного нерва | 237 |
| 4.3.4. Невралгия носоресничного нерва | 239 |
| 4.3.5. Невралгия шейно-височного нерва | 241 |
| 4.4. Прочие алгии | 242 |
| 4.4.1. Офтальмалгия | 242 |
| 4.4.2. Стоматалгия | 244 |
| 4.4.3. Глоссалгия | 246 |
| 4.4.4. Фарингалгия | 249 |
| ГЛАВА 5. СИНДРОМЫ КИНЕТИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ .. | 251 |
| 5.1. Вестибулярный синдром (О.В. Трошин) | 252 |
| 5.1.1. Головокружение | 252 |
| 5.1.2. Нистагм | 257 |
| 5.1.3. Параклиническое исследование | 259 |
| 5.1.4. Терапия | 260 |
| 5.2. Атаксии | 262 |
| 5.2.1. Классификация | 262 |
| 5.2.2. Дифференциальная диагностика | 263 |
| 5.2.3. Методы исследования | 272 |
| 5.2.4. Лечение | 272 |
| 5.3. Гиперкинетический синдром | 274 |
| 5.3.1. Общие данные | 274 |
| 5.3.2. Ревматическая хорея | 278 |
| 5.3.3. Деформирующая мышечная дистония | 281 |
| 5.3.4. Гиперкинетическая форма детского церебрального паралича | 287 |

| | |
|--|------------|
| 5.3.5. Болезнь Жилль де ля Туретта | 296 |
| 5.3.6. Психогенные тики | 300 |
| РАЗДЕЛ II. ОСТРЫЕ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ | 305 |
| ГЛАВА 6. ОСТРЫЕ ИНФЕКЦИОННО- ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ НАРУШЕНИЯ | 307 |
| 6.1. Менингеальный синдром (Т.М. Радаева) | 308 |
| 6.1.1. Патологические особенности | 308 |
| 6.1.2. Клиническая характеристика | 311 |
| 6.1.3. Ликворологическое исследование | 319 |
| 6.2. Энцефалические реакции | 324 |
| 6.2.1. Общая характеристика | 324 |
| 6.2.2. Патология | 325 |
| 6.2.3. Клиника | 326 |
| 6.2.4. Терапия | 329 |
| ГЛАВА 7. СУДОРОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ (В.М. Трошин, Ю.И. Кравцов) | 333 |
| 7.1. Эпилептическая реакция | 333 |
| 7.1.1. Общая характеристика | 333 |
| 7.1.2. Неонатальные судороги | 334 |
| 7.1.3. Эпилептические реакции у детей | 337 |
| 7.1.4. Пароксизмальные реакции взрослых | 338 |
| 7.1.5. Эпилептический синдром | 340 |
| 7.2. Эпилепсия | 340 |
| 7.2.1. Этиология | 340 |
| 7.2.2. Патогенез | 344 |
| 7.2.3. Клиника | 348 |
| 7.2.4. Инструментальное исследование | 359 |
| 7.3. Эпилептический статус | 360 |
| 7.3.1. Клиническая характеристика | 360 |
| 7.3.2. Этапность неотложных мероприятий | 361 |

| | |
|--|-----|
| 7.4. Лечение | 364 |
| 7.4.1. Общие принципы | 364 |
| 7.4.2. Медикаментозная терапия | 366 |
| 7.4.3. Физиотерапия | 373 |
| 7.4.4. Хирургические методы лечения | 373 |
| ГЛАВА 8. ОСТРЫЕ СОСУДИСТЫЕ РАССТРОЙСТВА | 379 |
| 8.1. Перинатальные поражения | 380 |
| 8.1.1. Патогенез | 380 |
| 8.1.2. Клиника | 382 |
| 8.1.3. Лечение | 384 |
| 8.2. Гипертонический церебральный криз | 387 |
| 8.2.1. Общие данные | 387 |
| 8.2.2. Клиника | 388 |
| 8.2.3. Лечение | 390 |
| 8.3. Транзиторная ишемическая атака | 396 |
| 8.3.1. Патогенез | 396 |
| 8.3.2. Клиническая характеристика | 396 |
| 8.3.3. Лечение | 402 |
| 8.4. Инсульт | 402 |
| 8.4.1. Геморрагический инсульт | 403 |
| 8.4.2. Ишемический инсульт (инфаркт мозга) | 404 |
| 8.4.3. Терапия | 407 |
| 8.5. ДВС-синдром | 412 |
| 8.5.1. Общая характеристика | 412 |
| 8.5.2. Клиника | 418 |
| 8.5.3. Диагностика | 426 |
| 8.5.4. Лечение | 430 |
| ГЛАВА 9. НЕОТЛОЖНЫЕ ВЕГЕТАТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ | 437 |
| 9.1. Обморочные состояния (соавт. Ю.И. Кравцов) | 437 |
| 9.1.1. Общая характеристика | 437 |
| 9.1.2. Диагностика | 441 |
| 9.1.3. Лечение | 447 |
| 9.2. Мигрень | 450 |
| 9.2.1. Общая характеристика | 450 |
| 9.2.2. Диагностика | 453 |
| 9.2.3. Лечение | 459 |

| | |
|--|------------|
| ГЛАВА 10. ТОКСИЧЕСКИЕ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ (соавт. А.Е. Баклушин, В.В. Трошин) . . . | 465 |
| 10.1. Этиопатогенез | 465 |
| 10.1.1. Определение | 465 |
| 10.1.2. Классификация | 466 |
| 10.1.3. Патопфизиология | 467 |
| 10.2. Критерии диагностики | 470 |
| 10.2.1. Анамнестические | 470 |
| 10.2.2. Клинические | 470 |
| 10.2.3. Параклинические | 473 |
| 10.3. Токсикологические синдромы | 474 |
| 10.3.1. Основные варианты | 474 |
| 10.3.2. Дифференциальная диагностика | 493 |
| 10.4. Терапия | 494 |
| 10.4.1. Поэтапное лечение | 494 |
| 10.4.2. Показания к применению методов искусственной детоксикации организма | 508 |
| 10.4.3. Принципы посиндромной терапии | 513 |
| | |
| ГЛАВА 11. ОСТРЫЕ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ (соавт. Е.И. Миронова) | 515 |
| 11.1. Общая характеристика | 515 |
| 11.1.1. Этиология | 515 |
| 11.1.2. Патогенез | 516 |
| 11.1.3. Диагностика | 519 |
| 11.2. Клинические варианты | 522 |
| 11.2.1. Печеночная энцефалопатия | 522 |
| 11.2.2. Синдром Рейе | 526 |
| 11.2.3. Уремическая энцефалопатия | 529 |
| 11.2.4. Диабетическая энцефалопатия | 532 |
| 11.2.5. Гипогликемическая энцефалопатия | 535 |
| 11.2.6. Постреанимационная энцефалопатия | 536 |
| | |
| ГЛАВА 12. ТРАВМЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА (Л.Б. Лихтерман) | 543 |
| 12.1. Общие данные | 543 |
| 12.1.1. Этиопатогенез | 543 |
| 12.1.2. Классификация | 544 |

| | |
|---|-----|
| 12.2. Клинические формы | 548 |
| 12.2.1. Сотрясение головного мозга | 548 |
| 12.2.2. Ушиб мозга | 549 |
| 12.2.3. Сдавление головного мозга | 553 |
| 12.2.4. Переломы свода и основания черепа | 555 |
| 12.3. Диагностика | 557 |
| 12.4. Лечение | 559 |
| ЗАКЛЮЧЕНИЕ | 563 |
| ЛИТЕРАТУРА | 565 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ | 573 |
| ЗАДАЧИ ПО НЕОТЛОЖНЫМ СОСТОЯНИЯМ В НЕВРОЛОГИИ | 575 |