

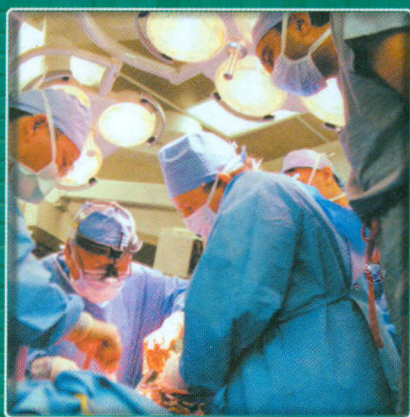
32
КРАТКОЕ



РУКОВОДСТВО

ОПУХОЛИ ГОЛОВНОГО МОЗГА

Б. М. Никифоров
Д. Е. Мацко



 ПИТЕР®

Оглавление

Предисловие	11
-------------------	----

Часть 1

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОПУХОЛЯХ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ И СТРОЕНИЕ

Глава 1. Эпидемиология.....	15
Глава 2. Генетические аспекты	22
Глава 3. Классификация и строение.....	26
Менингиомы	30
Множественные менингиомы	37
Нейроэктодермальные опухоли	39
Астроцитомы	39
Глиобластомы	49
Олигодендроглиомы	52
Эпендимомы	55
Опухоли сосудистых сплетений	60
Нейрональные и смешанные нейронально-глиальные опухоли	62
Медуллобластомы	65
Опухоли шишковидной железы	68
О термине «глиома»	71
Невриномы (шванномы)	75
Опухоли гипофиза и остатков гипофизарного хода	79
Аденомы гипофиза	79
Опухоли нейрогипофиза и краниофарингиомы ..	87

Опухоли неясного происхождения	91
Гемангиобластома (ангиоретикулома)	92
Атипичическая тератоидно-рабдоидная опухоль ...	95
Метастатические опухоли	95
Кисты	99
Опухоли, врастающие в полость черепа	102
Инфекционные грануломы	103
Сосудистые мальформации	106

Часть 2

КЛИНИЧЕСКАЯ СИМПТОМАТИКА И ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА

Глава 4. Клиническая симптоматика опухолей мозга	129
Гипертензионный синдром	129
Гипертензионно-гидроцефальный синдром.	133
Очаговые неврологические симптомы	133
Клинические особенности опухолей головного мозга у детей	142
Окклюзионная гидроцефалия	151
Дислокационный синдром	152
Глава 5. Дополнительные методы обследования	155

Часть 3

ТРЕПАНАЦИЯ ЧЕРЕПА И ХИРУРГИЧЕСКИЕ ДОСТУПЫ

Глава 6. Краниocereбральная топография	163
Глава 7. Принципы трепанации черепа	169
Глава 8. Доступы	174
Доступы к отдельным долям головного мозга, паравентрикулярным образованиям и желудочкам головного мозга	174

Доступ к лобной доле и III желудочку	174
Типичный доступ к полюсу лобной доли и средней ее части	180
Доступ к передней черепной ямке — хиазмально-селлярной области	182
Умеренный субфронтальный доступ к хиазмально-селлярной области	185
Бифронтальный доступ	187
Другие варианты доступа	190
Доступы к образованиям задней черепной ямки	190
Срединный доступ по Наффцигеру—Тауну	199
Подковообразный доступ по Денди	203
Парамедианный доступ (к полушарию мозжечка и невриноме мосто-мозжечкового угла)	207
Супратранстенториальный доступ	208
Транспирамидно-транстенториальный доступ	219

Часть 4

ЛЕЧЕНИЕ ОПУХОЛЕЙ МОЗГА

Глава 9. Хирургическое лечение	227
Принципы хирургического лечения менингиом	227
Принципы хирургического лечения астроцитарных опухолей и других новообразований нейроэктодермального ряда.	237
Принципы хирургического лечения невринома слухового нерва	240
Принципы хирургического лечения аденом гипофиза	241
Хирургические методы лечения гидроцефалии	245

Техника вентрикулопункции	247
Шунтирующие операции	247
Глава 10. Нейрофизиологический интраоперационный мониторинг	253
Глава 11. Рентгено- и химиотерапия опухолей мозга.	256
Заключение	274

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Классификация опухолей головного мозга (ВОЗ, 1993)	279
Приложение 2. Гистологическая классификация опухолей и опухолевидных поражений центральной нервной системы (Д. Е. Мацко, А. Г. Коршунов, 1998)	287
Список основной литературы	296