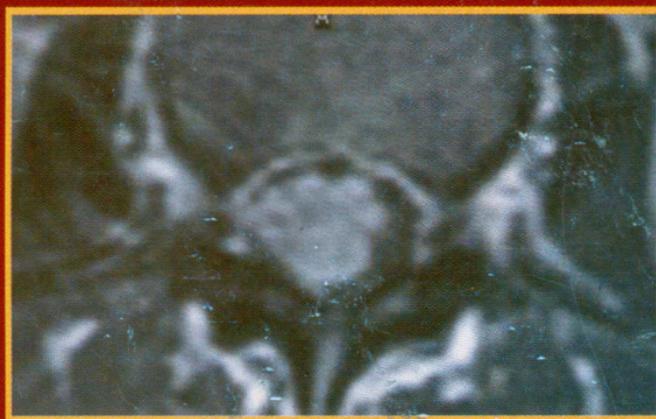


Т. 102 006
Е 16

Г.Ю. Евзиков, В.В. Крылов, Н.Н. Яхно

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ВНУТРИМОЗГОВЫХ СПИНАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	5
Глава 1. Частота встречаемости и биологические особенности внутричерепных спинальных опухолей	7
Эпидемиология внутричерепных спинальных опухолей	7
Биологические особенности спинальных глиом	8
<i>Эпендимомы</i>	8
<i>Астроцитомы</i>	12
<i>Различия спинальных и полушарных глиом</i>	13
Биологические особенности внутричерепных спинальных опухолей неглиальной природы	14
<i>Гемангиобластомы</i>	14
<i>Метастазы рака и меланомы</i>	15
<i>Эктопические невриномы и менингиомы</i>	16
Глава 2. Клиническая характеристика внутричерепных спинальных опухолей	18
Клиническая картина заболевания при внутричерепных спинальных опухолях	18
Клинические особенности опухолей различной гистологической природы	24
<i>Эпендимомы</i>	24
<i>Эпендимомы конечной нити</i>	26
<i>Астроцитомы</i>	28
Глава 3. Магнитно-резонансная томография в диагностике внутричерепных спинальных опухолей	29
Общие принципы использования магнитно-резонансной томографии для диагностики внутричерепных спинальных опухолей	29
Магнитно-резонансная томографическая диагностика наиболее распространенных видов внутричерепных спинальных опухолей	34
<i>Эпендимомы</i>	34
<i>Астроцитомы</i>	54
Магнитно-резонансное томографическое исследование в оценке результатов оперативного лечения внутричерепных спинальных опухолей	61

Глава 4. Хирургическое лечение внутримозговых спинальных опухолей	65
Хирургическая тактика при лечении внутримозговых спинальных опухолей	65
<i>Эпендимомы</i>	68
<i>Астроцитомы</i>	69
Методика удаления внутримозговых спинальных опухолей	70
<i>Ламинэктомия, вскрытие твердой мозговой оболочки</i>	70
<i>Особенности расположения опухолей по отношению к поверхности спинного мозга</i>	72
<i>Микрохирургическое удаление интрамедуллярных опухолей, для которых не характерен экзофитный рост (интрамедуллярные опухоли без выхода на поверхность и выходящие на поверхность спинного мозга)</i>	74
<i>Миелотомия</i>	74
<i>Внутриопухолевая резекция</i>	79
<i>Удаление опухоли</i>	80
<i>Особенности удаления интра-экстремедуллярных опухолей</i>	82
<i>Причины нерадикального удаления опухолей</i>	83
Методика удаления эпендимом конечной нити	84
Осложнения после удаления внутримозговых спинальных опухолей и послеоперационная летальность	89
Глава 5. Результаты хирургического лечения внутримозговых спинальных опухолей	91
Принципы оценки результатов операций	91
Результаты операций в зависимости от вида проведенного вмешательства	93
Результаты операций в зависимости от гистологического вида опухоли	97
<i>Эпендимомы</i>	98
<i>Астроцитомы</i>	100
Оценка результатов в зависимости от тяжести предоперационных клинических проявлений	102
Результаты операций при эпендимоммах конечной нити	104
<i>Список литературы</i>	106