

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации И.А. Медяника на тему: «Новые подходы к ранней диагностике и лечебной тактике при злокачественных опухолях головного мозга», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.18 - нейрохирургия.

Лечение злокачественных опухолей головного мозга является одним из сложных вопросов современной нейроонкологии.

Первичные опухоли ЦНС находятся на третьем месте по причинам смертности в возрасте от 15 до 35 лет и втором месте у детей до 15 лет. Опухоли головного мозга нередко распознаются на поздних стадиях. Несмотря на постоянное совершенствование интраоперационной диагностики до конца нерешенной является проблема интраоперационного определения границ злокачественных опухолей, особенно множественных опухолей головного мозга. За последние десятилетия применение высокотехнологичных хирургических методик, лучевой терапии и химиотерапии при лечении глиобластом позволило увеличить продолжительность жизни больных, однако пределы выживания ограничивается 12,2-14,6 мес., редко достигая 18,2 мес. и более.

На сегодняшний день результаты хирургического лечения больных с злокачественными новообразованиями головного мозга остаются неутешительными. Это обусловлено развитием неврологических осложнений вызванных как самой опухолью, так и операционной травмой функциональных центров и трактов.

Высокая частота рецидивов требует изучения механизмов их развития, разработки методов по их предупреждению и предотвращению. Оперативные вмешательства при злокачественных опухолях головного мозга выполняется неоднократно. Это повышает риск образования оболочечно-мозговых рубцов, усложняющих повторные оперативные вмешательства.

Неудовлетворительные итоги лечения глиом высокой степени злокачественности заставляют искать новые варианты лечения.

Поэтому работа И.А. Медяникана тему: «Новые подходы к ранней диагностике и лечебной тактике при злокачественных опухолях головного мозга» является очень актуальной и своевременной. Автор приводит результаты комплексного лечения злокачественных опухолей головного мозга с применением интраоперационного тепловидения, методом фотодинамотерапии, а также индивидуализация химиотерапии с использованием инфракрасной спектроскопии.

Научные положения диссертации основаны на объективном анализе результатов хирургического лечения 432 больного. Количество пациентов, подвергшихся комплексному изучению, вполне достаточно для получения статистически достоверных результатов.

Научная новизна и практическая значимость являются научно обоснованными и имеют большую перспективу в практической медицине. Положения, выносимые на защиту, отражают новизну научного направления в решении медицинской и социальной проблемы.

Выводы, полученные автором, позволяют утверждать, что индивидуальный подход к комплексной лечении злокачественных опухолей головного мозга позволяют улучшить результаты лечения больных с данной патологией. Выводы убедительно обоснованы достаточным клиническим материалом. Работа широко освещена в печати достаточным количеством публикаций.

Следовательно, судя по автореферату, можно считать, что диссертационная работа И.А. Медяника на тему: «Новые подходы к ранней диагностике и лечебной тактике при злокачественных опухолях головного мозга» соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а автор достоин искомой степени доктора медицинских наук.

Директор РНЦНХ МЗ

Республики Узбекистан,

д.м.н. профессор:



Кариев Г.М.