

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

на выпускную квалификационную работу студента 603 группы  
медицинского факультета СПбГУ

**Ершова Геннадия Альбертовича**

на тему: «**Клиническая и молекулярно-генетическая характеристика  
эмбриональных опухолей центральной нервной системы  
супратенториальной локализации у больных старше 18 лет**»

Выпускная квалификационная работа Ершова Г.А. построена в традиционном стиле и состоит из введения, обзора литературы, глав, содержащих материалы и методы, а также результаты исследования и обсуждение. В начале работы обоснована актуальность научной темы и сформулированы цель и задачи научной работы.

Актуальность данного исследования определяется тем, что эмбриональные опухоли центральной нервной системы с супратенториальной локализацией у больных старше 18 лет встречаются крайне редко, около 1% от всех первичных опухолей ЦНС. Кроме того, эти опухоли сложны для морфологической верификации и не имеют на данный момент диагностически важных молекулярно-генетических маркеров. Окончательный диагноз ставится после обязательного проведения имmunогистохимического исследования. По степени злокачественности эмбриональные опухоли относятся к grade IV, поэтому продолжительность жизни пациентов в данной группе остается низкой. В связи с чем, поиск предиктивных и прогностических маркеров имеет высокую ценность.

Выпускная квалификационная работа Ершова Г.А. направлена на изучение клинических и молекулярно-генетических характеристик эмбриональных опухолей супратенториальной локализации у больных старше 18 лет.

Научная ценность исследования обусловлена отсутствием работ по этой теме в России и немногим числом публикаций за рубежом.

Практическое значение выпускной квалификационной работы заключается во всестороннем клиническом, нейровизуализационном,

морфологическом и молекулярно-генетическом анализе больных старше 18 лет с верифицированным диагнозом нейробластома ЦНС и ганглионейробластома ЦНС. Определено влияние ряда клинических, морфологических и молекулярно-генетических характеристик на безрецидивную и общую продолжительность жизни больных. Результаты исследования направлены на персонификацию лечения данной группы пациентов с целью улучшения показателей выживаемости. Также была проведена вдумчивая работа с научной литературой – изучены все доступные зарубежные публикации по данной теме.

Заключение лаконично отражает основные этапы проведенного исследования и завершается выводами, которые соответствуют поставленным задачам и интерпретируют результаты исследования.

За время исследования Ершов Г.А. показал себя вдумчивым исследователем, способным к самостоятельной научной работе. Результаты, полученные в ходе исследования, не вызывают сомнений; выводы аргументированы и соответствуют поставленным задачам.

Подводя итог, выпускная квалификационная работа Ершова Г.А. является самостоятельным научным трудом, соответствует положению о ВКР студентов СПбГУ и может быть представлена к официальной защите.

18 мая 2020 г.

Научный руководитель,  
асс. кафедры онкологии СПбГУ  
к.м.н., врач-онколог



Мацко М.В.