

Отзыв

на автореферат диссертации Диникиной Юлии Валерьевны на тему «Оптимизация оказания помощи детям с рецидивирующими и рефрактерными медуллобластомами на основе стратификации факторов риска и оценки исходов терапии», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.21. Педиатрия; 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Оказание помощи пациентам с медуллобластомой, являющейся злокачественным опухолевым заболеванием центральной нервной системы, нередко имеющей рецидивирующее течение, является сложной мультидисциплинарной проблемой. На сегодняшний день в литературе крайне мало освещены вопросы рефрактерных и рецидивирующих форм заболевания, а именно в отношении выбора наиболее эффективных подходов к противоопухолевой терапии, оценки отдаленных эффектов лечения, коррекции осложнений и реабилитации, являющиеся ключевыми в определении исходов болезни в отношении продолжительности жизни и ее качества, что актуализирует диссертационную работу Ю.В. Диникиной.

Не вызывает сомнения, что инновационные направления современной педиатрии и онкологии делают возможным достижение продолжительных ремиссий у пациентов, ранее имевших крайне неблагоприятный прогноз, при этом совершенствование подходов к терапии становится важной задачей здравоохранения и вызовом для междисциплинарной команды специалистов.

Преследуя цель оптимизации оказания помощи детям с рецидивирующими и рефрактерными формами медуллобластомы, и тем самым, улучшения результатов терапии указанной когорты, Ю.В. Диникиной был грамотно сформирован дизайн исследования, четко сформулированы цель и задачи. Диссертационная работа выполнена в несколько этапов. Первая часть исследования проведена в дизайне ретроспективного когортного обсервационного исследования с решением актуальных вопросов клинического течения заболевания, оценки эффективности различных режимов противоопухолевой терапии и отдаленных коморбидных состояний в группе выживших пациентов. На втором этапе было выполнено проспективное исследование качества жизни на основе оценки утилитарного индекса здоровья пациентов, достигших второй/последующей ремиссии заболевания.

Результаты диссертации получены при анализе первичных данных на достаточной по объему выборке. Достоверность результатов исследования не вызывает сомнения, для их анализа использованы современные методы статистического и математического анализа. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации сформулированы корректно и отвечают поставленным цели и задачам, при этом, несомненно, отражают вклад в решение актуальных вопросов по двум заявленным специальностям.

Научная и практическая значимость определяется получением абсолютно новых сведений о клиническом фенотипе медуллобластомы в разные в фазы болезни, факторах риска, определяющих ее агрессивное течение в случаях рецидива. Особую ценность по сравнению с ранее проводимыми международными исследованиями представляет включение большой и однородной когорты пациентов, при этом для РФ является самой большой из доступных для проведения углубленного анализа. Крайне высокую практическую значимость полученные сведения представляют для врачей первичного звена здравоохранения, в частности врачей педиатров, позволяющих сформировать представление о пациенте с рефрактерным/рецидивирующим течением медуллобластомы с целью грамотного применения программ скрининга и мониторинга. Очень важным аспектом является акцент на агрессивное течение болезни в случаях синдромов предрасположенности к опухолевым заболеваниям, требуя особо внимательного отношения к пациентам/семьям указанной когорты. Представленные модификации алгоритмов скрининга и ранней диагностики, а также мониторинга рецидивов и прогрессии медуллобластомы, базирующиеся на результатах выполненного исследования, отражают персонализированный подход к применению диагностических методов визуализации, рационализируя их использование, и смогут найти широкое применение в практике врачей педиатров и детских онкологов.

Изучение эффективности и сопряженной токсичности различных методов противоопухолевой терапии, доступных в рутинной практике, позволило сформировать алгоритмы выбора противоопухолевой терапии второй линии у пациентов с рефрактерной/рецидивирующей медуллобластомой, подчеркивая высокую значимость метода лучевой терапии, а также необходимость снижения интенсивности химиотерапии. Неоспоримый вклад в клиническую деятельность внесут и полученные данные о клинически значимых факторах прогноза у пациентов с рецидивирующей/рефрактерной медуллобластомой.

Результаты исследования качества жизни пациентов, достигших продолжительной ремиссии, не только демонстрируют наличие многочисленных отдаленных эффектов противоопухолевой терапии, подчеркивая важность своевременного применения методов их коррекции и современных программ реабилитации, но и меняют представление об этой когорте пациентов в пользу более позитивного, отмечая сохранение достойного качества жизни у более чем 80% пациентов и относительно высокий уровень выживаемости без прогрессии.

Автору удалось на основании полученных данных убедительно сформулировать необходимость изменения подходов к оказанию помощи детям с медуллобластомой с акцентом на высокую значимость врача педиатра в курации пациентов данной группы на всех этапах лечения.

Диссертация достаточно апробирована, результаты исследования были представлены на научно-практических конференциях и профильных симпозиумах. По теме диссертации опубликовано 39 печатных работ, в том числе 31 в журнале, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ и 5 статей в зарубежных журналах, индексируемых в базе Scopus.

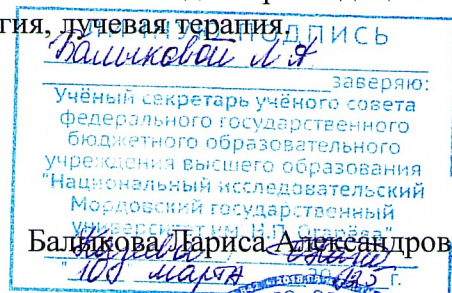
Автореферат диссертации написан традиционно, оформлен грамотно, материал представлен логично, формирует целостное представление о проделанной исследовательской работе, оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ, Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Заключение

По совокупности теоретических положений, актуальности проблемы, новизне и практической значимости полученных результатов диссертации Диникиной Ю.В. «Оптимизация оказания помощи детям с рецидивирующими и рефрактерными медуллобластомами на основе стратификации факторов риска и оценке исходов терапии» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение поставленной научной задачи – изучение всесторонних аспектов рефрактерных и рецидивирующих медуллобластом у детей с целью оптимизации подходов к оказанию медицинской помощи на всех этапах.

Автореферат Диникиной Юлии Валерьевны полностью соответствует всем требованиям, в том числе п.9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (в действующей редакции от 25.01.2024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 3.1.21. Педиатрия и 3.1.6 – Онкология, лучевая терапия.

Проректор по инновационной деятельности
в сфере биотехнологии и медицины
профессор кафедры педиатрии,
доктор медицинских наук, профессор,
член-корреспондент РАН



Башикова Лариса Александровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва»,

Почтовый адрес: 430005, г. Саранск, ул. Большевикская, д.68/1;

телефон: +7(8342)272788; электронная почта: vice-rector-biotech@adm.mgu.ru

“ 10 ” март 2025г.

