

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

Федерального государственного автономного

образовательного учреждения высшего образования

«Российский национальный исследовательский

медицинский университет имени Н.И. Пирогова»

Министерства здравоохранения Российской

Федерации,

д.б.н., профессор, профессор РАН

Ребриков Д.В.

«14» 08 2023 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Аракеляна Геворга Арменовича на тему «Забрюшинная лимфаденэктомия при распространенных несеминомных герминогенных опухолях яичка у больных с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии», представленной к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия («Медицинские науки»)

Актуальность диссертационной работы

Несеминомные герминогенные опухоли яичка составляют <1% всех злокачественных опухолей и, как правило, поражают мужчин молодого возраста. Чаще всего несеминомные герминогенные опухоли яичка метастазируют в забрюшинные лимфоузлы, реже - в медиастинальные, надключичные лимфоузлы, легкие, кости и головной мозг. Опухолевыми

маркерами несеминозных герминогенных опухолей яичка являются альфа-фетопротеин (АФП), бета-хорионический гонадотропин (ХГ) и лактатдегидрогеназа (ЛДГ).

Стандартным методом лечения больных распространенными несеминозными герминогенными опухолями яичка является проведение индукционной химиотерапии с последующим удалением радиологически определяемых остаточных опухолевых масс. В доминирующем большинстве случаев резидуальные опухоли локализуются в забрюшинном пространстве, и чаще всего больные несеминозными герминогенными опухолями яичка подвергаются забрюшинной лимфаденэктомии. Хирургическое вмешательство выполняется пациентам, достигшим полной серологической (нормализация концентрации опухолевых маркеров) и частичной радиологической (уменьшение размеров опухоли) ремиссии.

Сохранение положительных опухолевых маркеров является противопоказанием к операции. Методом выбора в подобных случаях считается химиотерапия. Однако только 25-30% пациентов с частичным серологическим эффектом химиотерапии или маркер-положительным рецидивом заболевания после полной ремиссии могут быть излечены спасительной химиотерапией, основанной на ифосфамиде.

Большинство больных с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии имеют распространенный опухолевый процесс и не могут рассматриваться в качестве кандидатов для локальных методов воздействия. Однако в отдельных случаях у пациентов данной группы диагностируется ограниченное число очагов поражения, как правило, локализующихся в забрюшинном пространстве, которые потенциально могут быть удалены хирургически. «Спасительные» забрюшинные лимфаденэктомии выполняются редко, их безопасность и целесообразность не доказана. Тем не менее, в отдельных сериях наблюдений получены обнадеживающие результаты хирургического лечения пациентов с положительными опухолевыми маркерами, превосходящие данные исторических исследований химиотерапии

второй и последующих линий. Пятилетняя выживаемость оперированных больных колеблется от 33% до 75%.

Диссертация Аракеляна Геворга Арменовича отражает современный взгляд на проблему лечения больных распространенными несеминовыми герминогенными опухолями яичка с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии и основана на анализе крупнейшего в России опыта.

В связи с вышеизложенным, исследование, целью которого явилось определение критериев селекции кандидатов для забрюшинной лимфаденэктомии среди больных несеминовыми герминогенными опухолями яичка с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии, имеет актуальность и своевременность, так как позволяет применить дифференцированный подход в выборе лечебной тактики для группы пациентов, для которых методом выбора была только спасительная химиотерапия

Связь с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа Аракеляна Геворга Арменовича выполнена в соответствии с планом научно-исследовательских работ ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России. Тема диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия утверждена на заседании ученого совета кафедры онкологии Института клинической медицины Федерального государственного автономного образовательного учреждения Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Министерства здравоохранения Российской Федерации 31.12.2019г., о чем свидетельствует выписка из приказа № 5930/ОП-32.

Научная новизна исследования, практическая значимость полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Впервые в отечественной литературе проведен ретроспективный анализ результатов лечения пациентов с несеминовыми герминогенными опухолями яичка с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии, которые подверглись забрюшинной лимфаденэктомии в условиях отделения онкоурологии НИИ клинической онкологии имени академика РАН и РАМН Н.Н. Трапезникова федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр онкологии имени Н.Н. Блохина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Полученные в исследовании данные имеют огромное практическое и теоретическое значение, поскольку на их основании создается возможность выделить кандидатов на забрюшинную лимфаденэктомию среди пациентов с неполным серологическим ответом после химиотерапии.

Обоснованность и достоверность полученных результатов и сформулированных выводов

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне с использованием современных исследовательских методик, адекватных поставленным задачам и построена с учетом принципов доказательной медицины. Основные положения диссертации базируются на достаточном клиническом материале, длительном периоде наблюдения за больными, углубленном анализе исходов лечения, применении современных методов исследования и статистической обработки данных, что делают полученные результаты достоверными и научно обоснованными.

Оценка структуры и содержания работы

Диссертационная работа Аракеляна Геворга Арменовича представлена на 119 страницах машинописного текста, написана в традиционной форме, состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, списка сокращений и

списка литературы из 150 наименований отечественных и зарубежных авторов. Диссертация иллюстрирована 24 таблицами и 9 рисунками. Является завершенной и логичной. Замечаний принципиального характера к диссертации нет.

По материалам диссертации опубликовано 2 печатные работы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности

Диссертационная работа Аракеяна Геворга Арменовича соответствует паспорту специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия, направлению исследований П. 4. Дальнейшее развитие оперативных приемов с использованием всех достижений анестезиологии, реаниматологии и хирургии, направленных на лечение онкологических заболеваний.

Заключение

Диссертационная работа Аракеяна Геворга Арменовича на тему «Забрюшинная лимфаденэктомия при распространенных несеминомных герминогенных опухолях яичка у больных с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии», является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной задачи современной онкоурологии – выделение критериев отбора кандидатов на забрюшинную лимфаденэктомию среди больных несеминомными герминогенными опухолями яичка с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии.

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Аракеяна Геворга Арменовича полностью соответствует всем требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 20 марта 2021 года №426, от 11 сентября 2021 года №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой

степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Отзыв на диссертацию Аракеляна Геворга Арменовича на тему «Забрюшинная лимфаденэктомия при распространенных несеминомных герминогенных опухолях яичка у больных с положительными опухолевыми маркерами после химиотерапии», обсужден и одобрен на заседании кафедры онкологии факультета дополнительного профессионального образования, ФГАОУ ВО «РНИМУ имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, протокол заседания № 8/2023 от «10» июля 2023 г.

профессор кафедры онкологии
факультета дополнительного
профессионального образования,
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
доктор медицинских наук

Карасева Вера Витальевна

«07» 08 2023 г.

Подпись профессора Карасевой Веры Витальевны «заверяю»

Ученый секретарь
ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
к.м.н., доцент



Демина Ольга Михайловна