

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Субботиной Дарьи Романовны «Хирургическое лечение церебральных метастазов рака молочной железы» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия

Актуальность темы настоящего исследования связана с первым местом, которое занимает рак молочной железы (РМЖ) среди причин смертности у женщин от онкологических заболеваний, и немалая роль в этом принадлежит метастазированию этой формы рака в головной мозг. Среди множества проблем лечения этой патологии автор выделил наиболее сложные - это повышение эффективности хирургии метастазов РМЖ на основе разработки алгоритма комбинации различных методик лечения особенно в отношении рецидивирования опухолей. Также актуальность исследования дополняется изучением молекулярно-генетических характеристик (МГХ) метастазов РМЖ, имеющее значение для выбора метода их лечения.

Цель и задачи работы сформулированы адекватно и нацелены на улучшение результатов лечения больных с церебральными метастазами на основании дифференцированного подхода к их хирургии на основе клинических, морфологических и молекулярно-генетических свойств опухоли.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе основано на достаточном объеме клинического материала –162 пациентов с церебральными метастазами РМЖ, которым проводилось хирургическое лечение в отделениях нейрохирургии «НМИЦ им. В.А. Алмазова и «РНХИ им. А.Л. Поленова», а также в радиотерапевтическом отделении «РНЦРХТ им. Академика А.М. Гранова. Использовались современные методы обследования, интраоперационного контроля и статистического анализа.

Новизна исследования Д. Р. Субботиной состоит в расширении представления об онкогенезе РМЖ на основе полученных данных о различных уровнях экспрессии HER 2 в метастатическом узле (гиперэкспрессия) и первичной опухоли. Впервые, на достаточно большом клиническом материале доказано влияние морфологических свойств и МГХ первичной и метастатической опухолей на характер рецидивного метастатического поражения головного мозга при РМЖ. Все это позволит скорректировать объем хирургического лечения и лучевой терапии.

В рамках проведенного исследования автор опирался на парадигму оптимального выбора различных терапевтических опций: резекции опухоли, радиохирургии или облучение всего мозга и их комбинаций с учетом биологических характеристик неопластического

процесса и индивидуальных особенностей пациента. Благодаря применению на этой основе гибридных хирургических технологий было достигнуто достоверное увеличение безрецидивного периода и общей выживаемости соответственно с 3,7 и 16,8 мес до 5,6 и 35,5 мес.

По теме диссертации опубликована 17 печатных работ, среди которых 6 статей в научных рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК.

Замечаний по сути проведенного исследования, а также по оформлению диссертационной работы нет.

Содержание и оформление автореферата диссертации Субботиной Дарьи Романовны «Хирургическое лечение церебральных метастазов рака молочной железы полностью соответствуют требованиям ВАК.

Диссертация Субботиной Дарьи Романовны «Хирургическое лечение церебральных метастазов рака молочной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной клинической и научной задачи совершенствования хирургии метастазов РМЖ в головной мозг и увеличения продолжительности жизни на этой основе. Работа соответствует требованиям пунктов 9-14 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539, от 26.09.2022 № 1690, от 26.01.2023 № 101, от 26.10.2023 № 1786, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ от 26.05.2020 № 751), а ее автор, Субботина Д. Р., заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия.

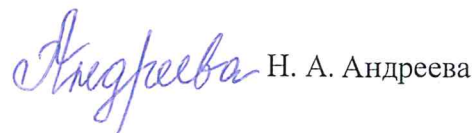
29.03.2024

Главный научный сотрудник группы
микронеурологии
ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский
медицинский университет» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор
Подпись проф. Л.Я. Кравца заверяю



Л. Я. Кравец

Ученый секретарь «ПИМУ Минздрава России»,
Доктор биологических наук



Н. А. Андреева

12.04.24

