

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Буккиевой Татьяны Александровны «Возможности функциональной и диффузионной магнитно-резонансной томографии в оценке изменений рабочих сетей головного мозга у пациенток с постмастэктомическим синдромом», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.25 Лучевая диагностика, 3.1.24. Неврология.

Актуальность темы

На сегодняшний день практически не изучены вопросы корреляции между клинической неврологической симптоматикой и изменениями головного мозга, возникающими у пациенток после лечения рака молочной железы. Не оценена прогностическая значимость функциональной и диффузионно-тензорной МРТ для оценки поражения ЦНС при постмастэктомическом синдроме. Вышеперечисленное свидетельствует об актуальности диссертационного исследования Буккиевой Т.А.

Научная новизна

Автором впервые в отечественной практике представлены морфологические и функциональные маркеры поражения головного мозга у пациенток с постмастэктомическим синдромом, а также показаны специфические изменения структурного и функционального коннектома головного мозга, характерные наиболее распространенных неврологических синдромов при постмастэктомическом синдроме.

Теоретическая и практическая значимость

Автором разработан диагностический комплекс, состоящий из нейропсихологического, неврологического обследования и комплексной МРТ, который позволяет получить объективные признаки, подтверждающие наличие церебральных осложнений у пациенток с постмастэктомическим синдромом. Диссертантом выделены специфические нейровизуализационные маркеры поражения ЦНС у пациенток с постмастэктомическим синдромом, а также характерные для пациенток с различными неврологическими синдромами, развивающимися при постмастэктомическом синдроме.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Достоверность полученных результатов подтверждается многочисленными публикациями, в том числе 7 статей в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией.

Соответствие паспорту научной специальности

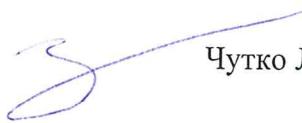
Автореферат диссертации, цель, задачи, основные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации соответствуют шифру специальностей: 3.1.25 Лучевая диагностика, 3.1.24. Неврология.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании анализа автореферата следует, что диссертация Т.А. Буккиевой «Возможности функциональной и диффузионной магнитно-резонансной томографии в оценке изменений рабочих сетей головного мозга у пациенток с постмастэктомическим синдромом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.25 Лучевая диагностика, 3.1.24. Неврология является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена научная проблема по разработке комплексной диагностики поражения ЦНС при постмастэктомическом синдроме путем применения функциональной и диффузионно-тензорной МРТ и клинико-нейровизуализационных сопоставлений, имеющая важное научно-практическое значение для поступательного развития лучевой диагностики и неврологии.

По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г., № 842 (с изменениями от 01.10.2018 г., №1168, от 26.05.2020), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Буккиева Татьяна Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.25 Лучевая диагностика, 3.1.24. Неврология.

Заведующий лабораторией коррекции психического развития и адаптации
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт мозга человека
им. Н.П. Бехтеревой Российской академии наук
доктор медицинских наук, профессор


Чутко Л.С.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Чутко Л.С. заверяю:

Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт
мозга человека им. Н.П. Бехтеревой Российской академии наук доктор медицинских наук,
профессор Ягмурев О.Д.

«10»

2023 г.



197376, Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д.9

Тел. 8(812) 670-09-61 Email: chutko@ihb.spb.ru

Сайт: <https://ihb.spb.ru/>