

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной работе ФГБОУ ВО

**«Московский государственный медико-
стоматологический университет им. А.И.**

Евдокимова» Минздрава России, к.и.н.

Е.А. Вольская 

«07» «03» 2019 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

**Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский государственный медико-
стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
о научно-практической значимости диссертации Щербаковой Марии
Михайловны на тему: «Реабилитация больных с афазиями при поражении
задних отделов доминантного полушария головного мозга», представленной
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.11 – нервные болезни**

Актуальность темы исследования

Тема диссертационной работы посвящена реабилитации пациентов с афазиями, обусловленными задней локализацией очага поражения головного мозга, которые относятся к наиболее тяжелой группе неврологических пациентов со стойким неврологическим дефицитом.

Исследования, направленные на повышение эффективности преодоления синдрома афазии являются приоритетными в неврологии, логопедии, клинической психологии. Предикторами хорошего восстановления больных с афазией выступают обратимые умеренная и легкая степени тяжести (Белопасова А.В., 2013). Спонтанной обратимости данного синдрома в его классическом проявлении не наблюдается, наличие афазии оказывает значительное влияние на

качество жизни пациентов, поэтому пациенты с грубой степенью тяжести афазии нуждаются в нейрореабилитации (логопедической и неврологической помощи). Междисциплинарный подход к проблеме подчеркивает ее актуальность и социальную значимость.

Наиболее сложной по своей обратимости выступает грубая степень тяжести афазий, спровоцированных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга. Трудности восстановления данной группы больных связаны как с отсутствием четких клинических критериев синдромов акустико-мнестической и семантической афазии (Иванова М.В., Ларина О.Д., Норвилс С.Н., Царева И.В., 2014), так и с традиционным лингвистическим подходом к трактовке механизмов синдрома акустико-гностической афазии. Таким образом, определяется потребность в уточнении клинико-психолого-педагогических критериев грубой степени тяжести афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга (в частности, при акустико-мнестической и семантической формах афазии). Выявлено противоречие между стойкой необратимостью грубой степени тяжести афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга и отсутствием реабилитационных методик, направленных на их преодоление.

Создание эффективных методик нейрореабилитации позволит перевести исследуемые системные речевые нарушения в обратимую курабельную среднюю и легкую степень тяжести, что позволит повысить качество жизни пациентов, и будет способствовать компенсации инвалидности среди пациентов, перенесших мозговую инсульт.

Все вышеуказанное свидетельствует о высокой актуальности работы, как в практическом, так и в теоретическом плане.

Объем и содержание работы

Диссертационная работа Щербаковой М.М. оформлена в соответствии с существующими требованиями. Работа состоит из введения, обзора литературы, описания методов исследования и пациентов, изложения результатов

исследования и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Диссертация изложена на 213 страницах машинописного текста и состоит из введения, 5 глав, заключения, выводов. Библиография включает 299 наименований, из которых 174 отечественных, 125 - иностранных. В работе представлено 26 таблиц, 18 рисунков.

Связь темы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа М.М. Щербаковой выполнена в соответствии с планом научных исследований неврологического отделения и кафедры неврологии ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского в рамках НИР «Изучение патогенетических основ инновационных методов реперфузии при ишемии головного мозга» на 2016-2020 гг.

Цель исследования

Совершенствование системы нейрореабилитации больных с афазиями грубой степени тяжести, обусловленными очаговым поражением задних отделов коры головного мозга, на основе выявления критериев дифференциации и применения методики реабилитации данной группы неврологических больных.

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

В результате проведенного исследования определены клинические критерии грубой степени тяжести афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга. Разработана диагностическая методика, позволяющая определить степени тяжести изучаемых синдромов. Составлена и внедрена в клиническую практику специалистов реабилитационная методика, направленная на преодоление грубой степени тяжести афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга.

Выявлена зависимость достоверно лучшего результата компенсации грубой

степени тяжести по разработанной реабилитационной методике, учитывающей: 1) клинико-психолого-педагогические критерии грубой степени тяжести каждой из форм афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга; 2) специфику процесса восприятия и обработки речевой информации; 3) современные научные данные о возможностях компенсации распада речевого мышления за счет сохранных корковых функций; 4) факторы, влияющие на прогноз восстановления больных с последствиями локального нарушения мозгового кровообращения.

Проведенное исследование развивает представления о факторах, лежащих в основе грубой степени тяжести акустико-мнестической, акустико-гностической и семантической афазии, вносит вклад в понимание возможностей компенсации грубой степени тяжести данных речевых синдромов, подтверждает значимость и адекватность разработанной реабилитационной методики. Полученные диагностическим путем данные позволили выявить механизм, приводящий к компенсации стойкой необратимости афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Научная значимость диссертационного исследования Щербаковой М.М. определяется результатами проведенного исследования. Наблюдательная программа по оценке эффективности комплексной терапии афазии имела открытый проспективно-ретроспективный характер. Предложенный скрининг обследования больных с афазией позволил определить степень тяжести для синдромов афазий, обусловленных очаговым поражением задних отделов коры головного мозга, что дало возможность выбрать адекватные способы реабилитации пациентов. Была впервые выделена грубая степень тяжести при акустико-мнестической и семантической афазии. Проведенное исследование показало не только высокую частоту грубой степени тяжести (38%) у пациентов с афазиями, обусловленными задним очагом поражения доминантного полушария, но и возможность перевода этих нарушений речи в обратимую курабельную

среднюю и легкую степень тяжести. Доказана эффективность поэтапной модульной методики нейрореабилитации, направленной на восстановление невербальных и вербальных психических функций. Получена премия Национальной ассоциации по борьбе с инсультом (Москва, 2016).

Результаты исследования могут составить основу дальнейших научных исследований. Материалы диссертации могут быть использованы в образовательной деятельности для студентов и врачей-неврологов.

Обоснованность и достоверность полученных результатов

Обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, доказывается адекватным объемом исследования, использованием в работе современных диагностических методик исследования. Достоверность положений и выводов доказана результатами исследования, которые были обработаны различными статистическими методами. Выводы целиком обоснованы в результатах проведенных исследований и вытекают из материалов диссертации.

Личный вклад автора

Автором проведено обследование пациентов, находившихся на госпитальном лечении в неврологическом отделении МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, определены цели и задачи исследования, выполнена статистическая обработка полученных результатов, разработана реабилитационная методика, сформулированы основные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации. Подготовлены статьи с последующей публикацией в научных журналах.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты диссертационной работы М.М. Щербаковой могут быть использованы в практической и научно-исследовательской работе неврологов,

врачей смежных специальностей (геронтологов), логопедов, клинических психологов неврологических клиник и научно-исследовательских центров, в учебном процессе для ординаторов, аспирантов и врачей-неврологов при повышении квалификации по неврологии.

Полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах

Основные положения диссертационного исследования были доложены и обсуждены на целом ряде научно-практических медицинских конференций, в том числе международных. По материалам диссертации опубликованы 40 статей, 28 из которых - в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ; 6 методических пособий; выдано свидетельство о регистрации программы для ЭВМ (Лицензия № 2015615928).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертационная работа Щербаковой Марии Михайловны на тему: «Реабилитация больных с афазиями при поражении задних отделов доминантного полушария головного мозга», выполненная под руководством д.м.н., профессора Котова Сергея Викторовича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи - позволяет качественно повлиять на результативность нейрореабилитации больных вследствие перевода синдромов афазий из грубой (декомпенсированной) степени тяжести в обратимые среднюю и легкую степень тяжести, что способствует снижению процента инвалидности среди лиц, переживших мозговую инсульт. Результаты диссертационной работы имеют существенное значение для современной неврологии.

Диссертация Щербаковой Марии Михайловны по своей актуальности, научной новизне, теоретической и научно-практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов полностью

соответствует требованиям отвечает требованиям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции Постановления правительства от 01.10.2018г. №1168), а автор Щербакова М.М. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Настоящий отзыв обсужден и принят на заседании кафедры нервных болезней лечебного факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова Минздрава России, протокол № 41 от 4 марта 2019 г.

Заведующий кафедрой нервных болезней лечебного факультета
ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
Заслуженный врач Российской Федерации, заслуженный деятель
науки Российской Федерации доктор медицинских наук
по специальности 14.01.11. - нервные болезни, профессор

Подпись профессора И.Д. Стулина заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ им.
А.И. Евдокимова Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор


И.Д. Стулин
Ю. А. Васюк

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1.; Тел. +7 (495) 609-67-00; e-mail: msmsu@msmsu.ru; www.msmsu.ru