

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Бархатова Юрия Дмитриевича
«Прогностические факторы восстановления двигательных функций у
больных полушарным ишемическим инсультом (корковой, корково-
подкорковой и глубокой локализации)»,
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.11 – Нервные болезни.**

Нарушения мозгового кровообращения являются до настоящего времени одной из основных проблем современной неврологии. Показатели частоты инсультов и смертности в России остаются выше, чем в большинстве развитых стран мира. Инвалидизация значительной части пациентов после ишемических инсультов остается одной из важнейших медицинских и социальных проблем. Следует отметить, что в настоящее время, несмотря на большое число исследований, многие вопросы, касающиеся особенностей восстановления двигательных функций при различной локализации ишемического очага, механизмов нейропластичности, определения клинических и нейровизуализационных предикторов степени восстановления, продолжают оставаться неясными.

В связи с этим диссертационная работа Ю.Д. Бархатова, посвященная изучению факторов, влияющих на восстановление двигательных функций после ишемического инсульта корковой, корково-подкорковой и глубокой локализации, представляет большой интерес, является актуальной и имеет важное теоретическое и практическое значение.

Следует отметить большой объем работы и высокий методический уровень проведенных исследований. Под наблюдением автора находилось 104 больных, перенесшие ишемический инсульт полушарной локализации.

Наряду с детальным клиническим анализом при обследовании больных применялись различные современные методы исследования, включая МРТ головного мозга в режиме трактографии и транскраниальную магнитную стимуляцию. Для обработки полученных данных использованы современные методы математического анализа.

Также обращает внимание, что в нашей стране подобное исследование проведено впервые.

Автором получены новые данные, касающиеся особенностей восстановления двигательных функций после перенесенного инсульта. Было показано, что значение фракционной анизотропии на уровне заднего бедра внутренней капсулы ипсилатерального полушария $<0,5$ ассоциируется с лучшим прогнозом восстановления двигательных функций. С другой стороны, более высокий порог возникновения корковых вызванных моторных ответов на стороне полушарного инфаркта, определяемый с помощью транскраниальной магнитной стимуляции является неблагоприятным прогностическим фактором восстановления двигательных функций.

Принципиальных замечаний по работе нет.

В заключение необходимо отметить, что диссертационная работа Ю.Д. Бархатова посвящена актуальной проблеме, имеющей важное научное и практическое значение. Работа выполнена на высоком уровне с применением современных методов исследования. Получены новые данные, касающиеся различных аспектов пластичности мозга и реабилитационного потенциала.

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертации научно обоснованы и логически вытекают из содержания работы. Материалы диссертационной работы обсуждались на международных и всероссийских конгрессах, опубликованы в 6 печатных работах, из них 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК.

Таким образом, по актуальности темы, высокому методическому уровню проведенных исследований, научной новизне и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа Бархатова Юрия Дмитриевича «Прогностические факторы восстановления двигательных функций у больных полушарным ишемическим инсультом (корковой, подкорковой и глубинной локализации)» полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых

степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор – Бархатов Юрий Дмитриевич заслуживает присвоения искомой степени по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Первый заместитель директора
ФГБНУ «Федеральный научно-клинический
центр реаниматологии и реабилитологии»
д.м.н., профессор
(14.01.11 – нервные болезни)

 Пряников И.В.

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных


 Пряников И.В.

Подпись первого заместителя директора ФГБНУ «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии» доктора медицинских наук, профессора Пряникова Юрия Дмитриевича заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «Федеральный
научно-клинический центр
реаниматологии и реабилитологии»

 Лугина Е.В.

Адрес организации: 107031, Москва, ул. Петровка, д. 25, стр.2
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и
реабилитологии», телефон: +7 (495) 641-30-06, e-mail: fnkcr@fnkcr.ru