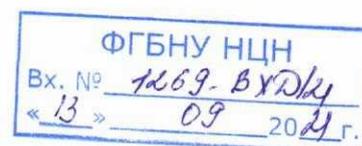


ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Белкина Владимира Андреевича «Феномен когнитивно-моторного разобщения у пациентов с хроническими нарушениями сознания», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. – Неврология

Хронические нарушения сознания достаточно часто встречаются у пациентов, перенесших критическое состояние. Ведущей причиной таких ситуаций остается поражение головного мозга. Современное развитие интенсивной терапии позволяет не только спасти жизни больных, но и минимизировать последствия церебральной катастрофы. Внедрение в рутинную практику многокомпонентного нейромониторинга, новых методик и принципов лечения, основанных на результатах динамического контроля за состоянием пациента, привело к снижению частоты летальных исходов в нейрореанимационных отделениях. Однако, выжившие пациенты часто имеют выраженный неврологический дефицит и значимые нарушения сознания, что существенно ограничивает их возможность на возврат к прежней жизни. В диссертационной работе В.А. Белкина предпринята попытка разобраться в структуре пациентов с хроническими нарушениями сознания и выявить тех, кто имеет наилучшие шансы для восстановления контакта с окружающим миром. Заявленная авторами цель по изучению феномена когнитивно-моторного разобщения у российских пациентов с длительным нарушением сознания является крайне актуальной и позволит выйти на новый уровень в диагностике и лечении одной из наиболее сложных групп больных. На мой взгляд, представленная диссертация, несмотря на доминирование в ней «неврологических» принципов, в том числе направлена на решение проблемы ранней и отдаленной нейрореабилитации в структуре интенсивной терапии пациентов с острым церебральным повреждением.



Автореферат диссертации оформлен в традиционном стиле, написан хорошим литературным языком, что позволяет даже не специалистам глубоко вникнуть в проблему и осознать масштаб достигнутых результатов.

Цель и задачи исследования сформулированы четко и достаточно лаконично. Научная новизна, теоретическая и практическая значимость изложены логично, подтверждаются представленными в дальнейшем результатами собственных исследований. Объем выборки пациентов с хроническими нарушениями сознания, включенных в исследование, сопоставим с наиболее крупными выборками иностранных исследований на заданную тему, опубликованных за последние годы, что подчеркивает масштаб и актуальность проделанной работы. Достоинством работы является применение мультимодального подхода в диагностике «скрытого сознания», который вместил в себя высокотехнологичные методы нейрофизиологического обследования (электроэнцефалографию, оценку вызванных потенциалов мозга, nTMS-КМР-тест), а также расширенный алгоритм клинико-неврологического тестирования пациентов.

Авторы работы впервые в России доказали, что в структуре пациентов, находящихся в «вегетативном состоянии», имеются больные со «скрытым сознанием», которым показано проведение полного комплекса реабилитационных мероприятий. Исходя из собственного опыта, ранее мы чувствовали, что такие пациенты есть и мы недооцениваем их реабилитационный потенциал. Но в большинстве случаев, невозможно было предсказать какой эффект восстановления может быть достигнут, что существенно ограничивало возможности реабилитации. Теперь наши ощущения были подтверждены результатами научного исследования. Авторы получили нейрофизиологическое обоснование существования феномена, характеризующегося когнитивно-моторным разобщением. Для полноценной диагностики этого состояния рекомендован мультимодальный подход, основанный на клинической и нейрофизиологической оценке статуса пациента. Авторы впервые в мире показали высокую чувствительность и специфичность метода навигационной транскраниальной магнитной стимуляции для выявления когнитивно-моторного разобщения.

Главным итогом работы стала ее высокая практическая значимость, выразившаяся в улучшении результатов лечения и реабилитации пациентов, с подтвержденным когнитивно-моторным разобщением, по сравнению с пациентами без этого феномена. Этому способствовала модификация алгоритма маршрутизации больных с хроническими нарушениями сознания за счет включения в него разработанного авторами клинико-диагностического протокола.

Полученные в результате диссертационного исследования данные отражены в 6 научных работах, опубликованных в рецензируемых журналах. Автореферат дает представление о целостности выполненного исследования. Выводы хорошо подготовлены, убедительны, полностью соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации написаны четко и конкретно и могут быть полезны в рутинной работе неврологических, нейрохирургических и реанимационных отделений.

Принципиальных замечаний по тексту автореферата нет.

Хочу поздравить коллектив авторов с достижением поставленной цели. Выявление признаков «скрытого сознания» на основании оригинального алгоритма обследования, разработанного и подтвержденного результатами исследования, позволяет выделить пациентов, имеющих скрытый реабилитационный потенциал, который может быть успешно реализован при помощи современных методов реабилитации.

Таким образом, диссертационная работа Белкина Владимира Андреевича «Феномен когнитивно-моторного разобщения у пациентов с хроническими нарушениями сознания», выполненная под руководством доктора медицинских наук Рябинкиной Юлии Валерьевны, является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи по диагностике феномена когнитивно-моторного разобщения и определения реабилитационного и социального прогноза для пациентов с хроническими нарушениями сознания.

Диссертационная работа Белкина Владимира Андреевича полностью соответствует требованиям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016, №748 от 02.08.2016, №650 от 29.05.2017, №1024 от 28.08.2017, №1168 от 01.10.2018), представленным к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.24. – Неврология.

Профессор кафедры нейрохирургии
и нейрореанимации ФГБОУ ВО
«МГМСУ им. А.И. Евдокимова» МЗ РФ,
доктор медицинских наук
(специальность 14.01.20 – Анестезиология
и реаниматология)

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных
« 4 » сентября 2021 г.

Подпись д.м.н. Солодова Александра Анатольевича

Ученый секретарь, профессор, д.м.н.
Васюк Юрий Александрович

« 7 » сентября 2021 г.

ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова» МЗ РФ
127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1
Тел.: +7 (495) 609-67-00
E-mail: msmsu@msmsu.ru
Web-сайт: msmsu.ru