

Утверждаю

Проректор по научной работе и инновациям
ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования»

Министерства России



_____ К.Б. Мирзаев

_____ 2023 года

ОТЗЫВ

ведущего учреждения – ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации - о научно-практической ценности диссертации Беденко Анны Сергеевны на тему "Метаболические нарушения и их коррекция при головокружении и неустойчивости", представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Актуальность темы выполненной работы

Диссертационная работа Беденко А.С. посвящена проблемам метаболических нарушений в развитии вестибулярной дисфункции. Самой частой причиной вестибулярной дисфункции является доброкачественное пароксизмальное позиционное головокружение. Центральный вестибулярный синдром встречается значительно реже, имеет гетерогенный характер, и самой частой причиной центрального вестибулярного синдрома является вестибулярная мигрень. Именно эти две нозологии стали объектом исследования в представленной работе.

Особое внимание привлекает изучение причин рецидивирования и хронизации вестибулярных нарушений. Перспективным направлением в данном контексте представляется изучение вклада различных гуморальных факторов в этиопатогенез вестибулярной дисфункции на центральном и периферическом уровнях.

В качестве исследуемых метаболических маркеров в данной работе были выбраны 25-ОН-витамин Д и гомоцистеин. Выбор 25-ОН-витамина Д обусловлен, в первую очередь, высокой распространенностью его дефицита в популяции. О взаимосвязи недостатка 25-ОН-витамина Д с центральным поражением ранее сообщалось, однако причины этого остаются недостаточно ясными. Значительно меньше в литературе данных о влиянии гипергомоцистеинемии на поражение вестибулярного анализатора, однако, этот показатель является одним из наиболее распространенных в клинической практике маркеров эндотелиальной дисфункции, которая, в свою очередь, в последние годы представляется одним из универсальных и базисных патологических механизмов для многих заболеваний.

Таким образом, высокая частота вестибулярной дисфункции и ее негативное влияние на качество жизни, недостаточная изученность связи с метаболическими нарушениями, определяет актуальность данной диссертационной работы.

Научная и практическая ценность диссертации

В представленной диссертации Беденко А.С. на основании работ предыдущих исследователей и собственных результатов сформирована гипотеза о возможном влиянии нарушения микроциркуляции на дистрофические изменения в области отолитового аппарата и, соответственно, возникновение ДППГ, что имеет значение для планирования

дальнейших исследований, направленных на понимание патогенеза возникновения ДППГ.

Особую значимость для практического здравоохранения представляет выявленный уровень 25-ОН-витамина Д у пациентов с ДППГ, который является пороговым для рецидивирования по данным ROC-анализа, что позволит в амбулаторной клинической практике уже на первичном этапе курации формировать группу риска по рецидивированию ДППГ. Также существенное значение как для теоретической, так и для практической медицины является выявление недостаточности и дефицита витамина Д среди пациентов с вестибулярной мигренью. По результатам данной диссертационной работы сформированы практические рекомендации, которые могут быть использованы неврологами амбулаторного и стационарного звена.

Достоверность полученных результатов и выводов не вызывает сомнений и подтверждается достаточным количеством клинических наблюдений, тщательным соблюдением критерием включения и невключения в исследование, что позволяет говорить о репрезентативности выборки. Использовались современные методы исследования, соответствующие цели и задачам исследования. Для статистической обработки использовался пакет лицензированных статистических программ, статистические методики соответствовали дизайну и методологии исследования.

Значимость полученных результатов для неврологии

Результаты диссертационной работы дополняют современные представления о патогенезе наиболее распространенных заболеваний с поражением вестибулярного анализатора. Представленная диссертационная работа несомненно обладает научной новизной. К научной новизне представленной работы следует отнести изучение роли витамина Д в развитии периферической и центральной вестибулопатии (на примере ДППГ

и вестибулярной мигрени). Кроме того, проведен анализ связи одного из маркеров эндотелиальной дисфункции (гомоцистеина) в развитии этих расстройств, а также сопутствующих психоэмоциональных нарушений.

Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам и основным положениям, выводимым на защиту. Основные результаты диссертационной работы доложены и обсуждены на научно-практических конференциях.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Выводы и практические рекомендации диссертации могут быть рекомендованы к использованию в практической медицине, прежде всего, в учреждениях неврологического профиля, в процессе диагностики и лечения пациентов с ДППГ и вестибулярной мигренью.

Теоретические материалы исследования могут быть задействованы в педагогическом процессе клинических кафедр неврологии, в том числе, при разработке методических материалов для тематических циклов последипломного образования.

Полученные данные могут быть использованы в дальнейших научно-исследовательских разработках, посвященных изучению патогенетических механизмов развития патологии вестибулярного анализатора.

Подтверждение опубликованных основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации было издано 15 печатных работ. Из них 7 статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/перечень ВАК при Минобрнауки (из них 4 статьи в научных изданиях, рецензируемых и индексируемых как в ВАК, так и в SCOPUS). Иных изданий (сборники материалов международных и всероссийских научных конференций) – 8. В автореферате и опубликованных

работах полностью изложены результаты работы, основные положения, выводы и практические рекомендации.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации

Принципиальных замечаний нет. Можно лишь отметить недостаточную четкость выводов, которые можно было бы улучшить, указав их количественные характеристики. Некоторые практические рекомендации выглядят банальными, например, для лечения депрессии требуется назначение антидепрессантов, а при низком уровне витамина Д – назначение соответствующего препарата. Однако это не умаляет научной значимости работы в целом.

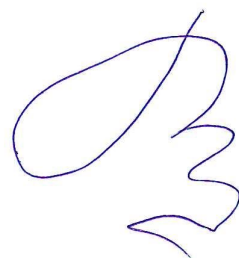
Заключение

Диссертационная работа Беденко Анны Сергеевны «Метаболические нарушения их коррекция при головокружении и неустойчивости» является законченной и самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи: уточнение наличия недостатка 25-ОН-витамина Д и гипергомоцистеинемии среди пациентов с нарушениями вестибулярной системы на центральном и периферическом уровнях, что имеет важное значение для медицины, в частности, для неврологии.

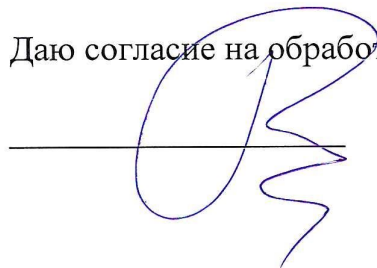
Таким образом, по своей актуальности, научной новизне, достоверности представленная диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Беденко Анна Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология.

Отзыв обсужден и одобрен на совместном заседании кафедры неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, протокол №2 от 21.02.2023

Левин Олег Семенович,
доктор медицинских наук (3.1.24),
профессор,
заведующий кафедрой неврологии
с курсом рефлексологии и мануальной терапии
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России,



Даю согласие на обработку моих персональных данных



Подпись доктора медицинских наук, профессора Левина О.С. удостоверяю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России



Чеботарева Т.А.

Информация о лице, утвердившем отзыв ведущей организации

Мирзаев Карин Бадавиевич,
Доктор медицинских наук,
Основное место работы - ФГБОУ ДПО "Российская медицинская академия
непрерывного профессионального образования" Минздрава России
Проректор по научной работе и инновациям

Даю согласие на обработку персональных данных



Подпись доктора медицинских наук Мирзаева Карина Бадавиевича
заверяю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России





Чеботарева Т.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования "Российская медицинская
академия непрерывного профессионального образования" Министерства
здравоохранения Российской Федерации

123993, г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1.
Тел. +7 (499) 252-21-04, E-mail: rmapo@rmapo.ru

27.02.2023