

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Михель Надежды Дмитриевны на тему «Клинико-функциональные взаимосвязи состояния сердца и уровня половых гормонов с психологическими изменениями у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

В работе Н.Д. Михель применен основной принцип персонализированной медицины в отношении пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца, в основе которого лежит анализ характеристик, которые можно объективно измерить и которые могут служить в качестве индикатора физиологических и патологических биологических процессов или фармакологических ответов на проводимое лечение, называемых биомаркерами, а также использование персонализированных методов и способов лечения заболеваний и коррекции состояний. Автор предлагает комплексный диагностический подход к каждому конкретному больному, анализируя взаимное влияние дисбаланса уровня половых гормонов и характеристик кардиальной патологии на психологические и когнитивные изменения личности человека.

В диссертации Н.Д. Михель изучает особенности взаимосвязей клинико-anamnestических характеристик кардиальной патологии с показателями темперамента и характера, статуса психологической стабильности у мужчин и женщин; параметров доплерэхокардиографии с психологическими особенностями с учетом пола пациентов и клинических показателей тяжести стабильной ишемической болезни сердца. Также автор проводит пилотное исследование, изучающее эффекты влияния горького и молочного шоколада на когнитивные функции и психоэмоциональный статус изучаемых ею пациентов. В исследуемой когорте пациентов автор сравнивает между собой группы пациентов с синусовым ритмом и

фибрилляцией предсердий, перенесших инфаркт миокарда в анамнезе и без него, мужчин и женщин, используя методы однофакторного и многофакторного анализа, и выделяет значимые предикторы психоэмоционального неблагополучия. Автор отмечает, что наличие фибрилляции предсердий наряду с уровнем половых гормонов ассоциировано с тревогой, нейротизмом и алекситимией как у мужчин, так и у женщин со стабильной ишемической болезнью сердца в сочетании с хронической сердечной недостаточностью и гипертонической болезнью.

Обращает на себя внимание то, что на основании результатов работы Михель Н.Д. возможно дальнейшее углубленное исследование показателей кардиоваскулярного риска, уровня половых гормонов, когнитивного и психологического статуса у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца, которое позволит получить более полное представление об особенностях развития этих нарушений и оптимизировать индивидуальный подход к профилактике их развития и лечения.

Всего по теме научно-квалификационного труда было опубликовано 12 работ, 5 из них в журналах, входящих в перечень изданий ВАК Минобрнауки РФ, 1 - в журнале, входящем в базу Scopus. Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату не имею.

Диссертационная работа Михель Надежды Дмитриевны на тему «Клинико-функциональные взаимосвязи состояния сердца и уровня половых гормонов с психологическими изменениями у пациентов со стабильной ишемической болезнью сердца» является самостоятельным научным исследованием, содержит новое решение актуальных задач кардиологии. По своей актуальности, научной новизне, научно-методическому уровню и практической значимости работа полностью соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней» в редакции, утвержденной Правительством Российской Федерации № 335 от 21.04.2016. (непосредственно в диссертации



психологический и эмоциональный дисбаланс у больных со стабильной ишемической болезнью сердца в сочетании с хронической сердечной недостаточностью и гипертонической болезнью может быть обусловлен сочетанием изменений уровня половых гормонов и тяжестью кардиальной патологии, в том числе наличием у пациентов фибрилляции предсердий) предьявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Михель Надежда Дмитриевна, заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Доктор медицинских наук (3.1.20. Кардиология),  
Профессор, д.м.н., зав. кафедрой внутренних болезней с курсом кардиологии  
и функциональной диагностики им. академика В.С. Моисеева  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования "Российский университет дружбы народов",  
Медицинский институт,  
Член-корреспондент РАН \_\_\_\_\_ Кобалава Жанна Давидовна

Подпись профессора, д.м.н. Ж.Д. Кобалава заверяю:

Ученый секретарь Ученого Совета

Медицинского института РУДН

кандидат фармацевтических наук

доцент \_\_\_\_\_

Максимова Татьяна Владимировна

« 18 » \_\_\_\_\_ октября 2022 г.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования "Российский университет дружбы народов",  
Медицинский институт; 117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6,  
телефон: +7 (499) 936-87-87; information@rudn.ru, +7 (495) 787-38-27  
priem@rudn.ru