

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Симиона Алексея Юрьевича на тему «Роль компьютерной системы мониторинга в повышении эффективности лечебно-профилактических мероприятий у пациентов со стабильной стенокардией и железодефицитной анемией» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Анемия является одной из наиболее важных проблем современного здравоохранения. По результатам исследования глобального бремени болезней (Global Burden of Disease Study) анемия выявляется у 22,8% населения всего мира. В ряде исследований установлено, что независимо от наличия или отсутствия железодефицитной анемии (ЖДА), дефицит железа приводит к развитию сердечно-сосудистых осложнений, снижению качества жизни и повышению смертности у пациентов с кардиоваскулярной патологией. При этом коррекция железодефицитной анемии при сердечно-сосудистых заболеваниях имеет особенности, которые необходимо учитывать в клинической практике. Также необходимо отметить, что коррекция дефицита железа в последние годы изучена подробно при хронической сердечной недостаточности, но остается недостаточно освещенной при другой кардиоваскулярной патологии.

Железодефицитная анемия наиболее часто сопутствует стабильной стенокардии напряжения, способствуя утяжелению течения основного заболевания, повышению возникновения отдаленных осложнений. Доказано, что уровень гемоглобина имеет обратную корреляционную взаимосвязь с частотой возникновения ангинозных приступов. Также при ЖДА нарушается функция эндотелия, что увеличивает риск неблагоприятных исходов при стенокардии напряжения.

Несмотря на сложности в диагностике ишемической болезни сердца и ЖДА, врачи-специалисты должны правильно оценивать результаты лабораторных и инструментальных исследований для раннего выявления ЖДА и подбора оптимальной схемы терапии препаратами железа.

Оценка новизны и практической значимости

По результатам диссертационного исследования автором разработана и внедрена компьютерная программа мониторинга «Система мониторинга лечебно-диагностического процесса у пациентов с анемией», оценивающая социальные, демографические и нозологические особенности пациентов со стабильной стенокардией в сочетании и без сочетания с ЖДА, а также позволяющая проследить все этапы проведенной терапии.

В связи с высокой прогностической эффективностью разработанные модели для оценки тяжести клинического течения стабильной стенокардии могут использоваться для персонифицированного подхода к коррекции терапии стабильной стенокардии в сочетании и без сочетания с ЖДА, что будет способствовать уменьшению тяжести стабильной стенокардии, снижению частоты амбулаторных посещений медицинских организаций и госпитализаций.

Полученные в диссертационной работе данные могут быть использованы в образовательной деятельности и внедрены в клиническую практику.

Достоверность данных

Дизайн диссертационной работы подробно описан и воспроизводим. Исследование проведено с формированием выборки достаточного объема, сопоставимой по основным характеристикам с генеральной совокупностью. Собранные данные были подвергнуты корректной статистической обработке, а полученные результаты подробно проанализированы. Результаты диссертационной работы представлены на российских и международных конференциях. По теме исследования опубликованы 20 научных работ.

Заключение

Диссертационное исследование Симиона А.Ю. «Роль компьютерной системы мониторинга в повышении эффективности лечебно-профилактических мероприятий у пациентов со стабильной стенокардией и железодефицитной анемией», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, является законченной научной квалификационной работой, решающей актуальную задачу -

повышение эффективности лечебно-профилактических мероприятий у пациентов со стабильной ИБС в сочетании с железодефицитной анемией. Диссертация Симиона А.Ю. соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 18.03.2023 № 415), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой терапии
имени профессора Е.Н. Дормидонтова
ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



М.В. Ильин

Подпись профессора М.В. Ильина заверяю

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор

09 ноября 2023 г.



И.М. Мельникова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России)

Адрес: 150000, Российская Федерация, г. Ярославль, улица Революционная, д. 5.

Телефон: +7 (4852) 30-56-41

Сайт: <https://ysmu.ru>

E-mail: rector@ysmu.ru