

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Самойловой Елизаветы Владимировны на тему «Нарушение вазорегулирующей функции эндотелия и возможность её медикаментозной коррекции у больных множественной миеломой II A стадии в сочетании с артериальной гипертензией I степени»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена тем, что множественная миелома продолжает долгие годы оставаться одним из самых распространенных лимфопролиферативных заболеваний, которое, несмотря на достижения современной фармакологической индустрии, является неизлечимым, а причинами 15-20% летальных исходов в данной группе пациентов являются сердечно-сосудистые события. В настоящее время известно, что в основе патогенеза сердечно-сосудистой патологии лежит дисфункция эндотелия. В данной когорте пациентов она может быть следствием как возрастных изменений сосудов, так как больные множественной миеломой, как правило, относятся к пожилой возрастной группе, так и негативного воздействия противоопухолевого лечения на эндотелий сосудов. Токсичный эффект полихимиотерапии ассоциирован с воздействием препаратов не только на миеломные клетки, но и на здоровые клетки организма, в том числе сердца и сосудов. Принимая во внимание тот факт, что у данных пациентов формируется совокупность факторов, способствующих нарушению функционирования эндотелия, необходимость оптимизации диагностики эндотелиальной дисфункции и её медикаментозной коррекции является обоснованной.

В диссертационной работе представлены результаты обследования 43 пациентов с множественной миеломой II A стадии в сочетании с гипертонической болезнью I стадии I степени низкого риска и 46 пациентов, больных только гипертонической болезнью I стадии I степени низкого риска,

которые затем сравнивали между собой. Далее пациентов с множественной миеломой IIА стадии в сочетании с гипертонической болезнью I стадии 1 степени низкого риска обследовали после 3 курса противоопухолевой терапии по схеме VCD (бортезомиб, циклофосфамид, дексаметазон) с целью оценки её влияния на состояние эндотелия. После этого пациентов рандомизировали на две группы: группа, у пациентов которой было зафиксировано повышение артериального давления после 3 курса, и группа, в которой повышения артериального давления не было. Пациентам первой группы назначили антигипертензивную терапию эналаприлом, после чего обе группы были обследованы после 6 курса противоопухолевой терапии. На основании полученных данных была произведена оценка эндотелиопротективного эффекта эналаприла у больных множественной миеломой, получающих терапию по схеме VCD (бортезомиб, циклофосфамид, дексаметазон). Диссертант в своей работе использовал современные методы обследования пациентов, которые полностью соответствуют цели и задачам диссертационного исследования.

В диссертации представлено достаточное количество данных, полученных в результате обследования пациентов, и их анализ.

Автором разработаны практические рекомендации ведения пациентов с множественной миеломой IIА стадии по Durie-Salmon в сочетании с артериальной гипертензией I стадии, 1 степени низкого риска в процессе терапии по схеме VCD (бортезомиб, циклофосфамид, дексаметазон): контроль артериального давления после каждого цикла противомиеломной терапии; включение в алгоритм обследования таких пациентов метода лазерной доплеровской флоуметрии, как доступного способа оценки состояния эндотелия; назначение эналаприла при повышении артериального давления, который доказал свой эндотелиопротективный эффект у данной группы пациентов. Такие рекомендации будут способствовать раннему выявлению эндотелиальной дисфункции и предотвращению её прогрессирования.

Результаты, полученные Самойловой Е.В., позволяют оптимизировать диагностику нарушения вазорегулирующей функции эндотелия у больных множественной миеломой в сочетании с гипертонической болезнью I стадии I степени низкого риска в процессе противоопухолевой терапии по схеме VCD (бортезомиб, циклофосфамид, дексаметазон) и своевременно назначать препарат, обладающий эндотелиопротективным эффектом (в данном случае эналаприл).

Основные положения диссертации отражены в 8 публикации, из них 5 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ и 3- в рецензируемых научных журналах Scopus.

Научная новизна подтверждена зарегистрированной программой для ЭВМ «Программа оценки вероятности прогрессирования эндотелиальной дисфункции с использованием показателей микроциркуляции, биохимических маркеров функционирования эндотелия и их генетических полиморфизмов у больных множественной миеломой» (№ 2023669309 от 13.09.2023) и патентом на полезную модель «Электрофоретический чип для определения белковых фракций крови» (RU199624 U1, 10.09.2020).

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Самойловой Елизаветы Владимировны «Нарушение вазорегулирующей функции эндотелия и возможность её медикаментозной коррекции у больных множественной миеломой II A стадии в сочетании с артериальной гипертензией I степени» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современных внутренних болезней, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого

постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 26.09.2022 № 1690), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Самойлова Елизавета Владимировна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18.Внутренние болезни.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.05.

Заведующий кафедрой терапии и общей
врачебной практики с курсом гериатрии
Института дополнительного профессионального образования
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Башкирский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, д. 3,
8 (347) 2721160,
e-mail: rectorat@bashgmu.ru
доктор медицинских наук, 14.00.05- Внутренние болезни,
14.00.29- Гематология и переливание крови,
профессор

Сафуанова Гузьяль Шагбановна

25.10.2023

