

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чернявиной Анны Ивановны

«Предикторы поражения органов мишеней и неблагоприятного прогноза в первичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний при высокой приверженности лечению», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Выявление факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний необходимо для оценки сердечно-сосудистого риска. Известно, что чем выше риск, тем активнее должны проводиться профилактические мероприятия (от коррекции образа жизни до медикаментозных). Тем не менее, профилактика должна охватывать все слои населения, независимо от категории сердечно-сосудистого риска, принимая во внимание, что Российская Федерация относится к группе стран очень высокого сердечно-сосудистого риска. Также следует учитывать, что абсолютное количество смертельных исходов в популяции выше в группах низкого и умеренного риска ввиду их многочисленности. Основную массу группы низкого и умеренного риска составляют пациенты трудоспособного возраста. Поэтому изучение предикторов развития сердечно-сосудистых заболеваний и неблагоприятного прогноза у данной категории пациентов является актуальной задачей профилактической кардиологии, так как поможет выявить группы пациентов, нуждающихся в более жесткой коррекции факторов риска для предотвращения сердечно-сосудистых катастроф.

Большое значение в профилактике сердечно-сосудистых заболеваний и развития осложнений играет не только коррекция факторов риска, но и медикаментозная терапия. При этом следует уделять внимание не только своевременному назначению лечения, но приверженности ему пациентов. Чем выше приверженность лечению, тем меньше риск развития прогрессирования заболевания, поражения органов мишеней, а значит и неблагоприятного прогноза.

На сегодняшний день остается малоизученной проблема оценки риска развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений при высокой

комплаентности пациентов. Продолжается активный поиск новых маркеров, в том числе генетических.

Таким образом, тема представленной диссертационной работы Анны Ивановны Чернявиной представляется особенно актуальной, так как поможет не только в решении проблемы выявления и диагностики факторов сердечно-сосудистого риска, но и в разработке методов первичной профилактики с учетом приверженности пациентов лечению. В работе первичная профилактика изучена у пациентов с высокой приверженностью лечению и здоровому образу жизни. Автором среди данной категории пациентов проведен анализ структуры и частоты встречаемости факторов риска, частоты развития поражения органов мишеней, ассоциированных клинических состояний и неблагоприятного прогноза. Представлены традиционные и нетрадиционные, выявленные автором, предикторы их возникновения. Особого внимания заслуживают изученные в качестве предикторов патологические полиморфизмы генов AGT, GNB3, MTHFR, MTRR, ApoE, PPAR α . Полученные автором результаты позволили представить практические рекомендации.

Предложено и обосновано включение в обследование пациентов трудоспособного возраста с высокой приверженностью лечению и здоровому образу жизни оценки тубулоинтерстициальной функции почек с определением уровня NGAL, оценки наличия миокардиального стресса с определением уровня NT-proBNP и проведения такого исследования, как сфигмоплетизмография. В качестве предикторов рекомендовано оценивать такие показатели сфигмоплетизмографии, как индекс аугментации R-AI, индекс CAVI, каротидно-феморальная скорость пульсовой волны и скорость пульсовой волны в аорте. Включение в обследование вышеперечисленных дополнительных показателей у пациентов с высокой приверженностью лечению позволит выявить риск развития поражения органов мишеней и ассоциированных клинических состояний, а значит при использовании дополнительных профилактических мер предупредить неблагоприятный прогноз.

Обоснованность и достоверность результатов работы базируется на четко

сформулированной цели, адекватно поставленных задачах исследования, достаточном объеме наблюдения, выборе современных методов лабораторной и инструментальной диагностики. Следует отметить использование таких статистических методов обработки, как регрессионный анализ, ROC-анализ и мета-анализ.

Полученные в работе данные наглядно представлены в таблицах и рисунках. Данные диссертационного исследования опубликованы в 25 печатных работах, в том числе 10 в иностранных изданиях.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Материалы, представленные в автореферате, позволяют заключить, что диссертация Чернявиной Анны Ивановны «Предикторы поражения органов мишеней и неблагоприятного прогноза в первичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний при высокой приверженности лечению», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология по объему выполненных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года №842 (в действующей редакции), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Заведующий кафедрой терапии и
профилактической медицины КГБОУ ДПО
«Институт повышения квалификации
специалистов здравоохранения»
Министерства здравоохранения
Хабаровского края, доктор медицинских
наук, доцент



Петричко Татьяна Алексеевна

« 23 » *ноябрь* 2023 г.

Подпись профессора Петричко Т.А. заверяю:
Начальник отдела кадров

Светенок П.В

Краевое государственное бюджетное образовательное учреждение

дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения» Министерства здравоохранения Хабаровского края (КГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации специалистов здравоохранения»)

680009, г. Хабаровск ул. Краснодарская, 9, Телефон (4212)72-87-15 Адрес электронной почты rector@ipksz.khv.ru