

ОТЗЫВ

Кравченко Андрея Яковлевича, доктора медицинских наук, профессора кафедры факультетской терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации на автореферат диссертации Андрусyak Анастасии Юрьевны «Факторы атеротромботического риска и гиполипидемическая терапия у больных с хронической ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом 2 типа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология

Для пациентов с сахарным диабетом 2 типа (СД 2 типа) характерными являются раннее начало ишемической болезни сердца (ИБС), более распространенный и выраженный характер поражения коронарных артерий и более неблагоприятный прогноз. Развитие СД 2 типа ассоциировано со значительным повышением сердечно-сосудистого риска, что во многом связано с нарушениями липидного профиля, активацией протромботических факторов, формированием и прогрессированием атеросклеротических поражений сосудистой стенки. Риск смерти от сердечно-сосудистых причин или возникновения сердечно-сосудистых осложнений у больных с СД 2 типа в 2-4 раза выше в сравнении с популяцией лиц без СД 2 типа.

СД 2 типа и ИБС имеют целый ряд общих патофизиологических механизмов (инсулинорезистентность, дислипидемия, эндотелиальная дисфункция, коагуляционные нарушения, хроническое воспаление и др). Взаимосвязь ИБС и СД 2 типа является настолько тесной, что это позволяет ряду специалистов даже ставить вопрос о неизбежности развития коронарных поражений при СД 2 типа.

Высокая распространенность СД 2 типа и его тесная патофизиологическая связь с ускоренным атеросклеротическим процессом определяют высокую актуальность рассмотрения вопросов, связанных с факторами атеротромботического риска при СД 2 типа, важность установления их связи с демографическими, клинико-лабораторными и инструментальными особенностями пациентов, а также необходимость изучения эффективности и безопасности различных вариантов гиполипидемической терапии.

В исследовании показано, что различные виды атерогенных гипер- и дислипидемий имелись у всех больных с СД 2 типа, при этом выраженная степень липидных нарушений была представлена более чем в половине наблюдений; с высокой частотой отмечалось группирование нескольких видов нарушений липидного профиля у одного больного.

Автором показана связь атерогенных гипер- и дислипидемий с течением СД 2 типа и ИБС, значениями провоспалительных и протромботических биомаркеров, параметрами сердечно-сосудистого ремоделирования. На этой

основе впервые определены и обоснованы факторы риска прогрессирования ИБС и нарастания атеросклеротических сосудистых поражений у лиц с СД 2 типа.

Установлена взаимосвязь степени выраженности гиполипидемического и вазопротекторного эффекта с демографическими показателями, особенностями СД 2 типа, ИБС, исходными уровнями провоспалительных и протромботических биомаркеров и начальными значениями параметров липидного спектра. Впервые показано, что лица, имевшие до начала лечения уровни вч-СРБ, IL-6, TNF- α , триглицеридов (ТГ), Апо В и Lp(a), превышающие значения медианы этих показателей, демонстрировали в ходе гиполипидемической терапии более выраженную степень снижения ХС ЛПНП, ТГ и толщины комплекса интима-медиа (ТКИМ) общей сонной артерии.

В исследовании продемонстрировано, что сочетанное применение статинов с ингибитором натрий-глюкозного ко-транспортера-2 – дапаглифлозином позволяет в сравнении с монотерапией статинами достичь более выраженного позитивного влияния на липидный профиль и более значимого благоприятного воздействия на структурно-функциональные сосудистые показатели. У больных с СД 2 типа и ИБС в сочетании с диабетической нефропатией и с неалкогольной жировой болезнью печени впервые установлены удовлетворительная переносимость, высокая гиполипидемическая эффективность и значимое вазопротекторное действие сочетания статинов с эзетимибом и статинов с дапаглифлозином.

Результаты диссертационной работы, свидетельствующие о связи особенностей липидного профиля с клинико-лабораторными и инструментальными особенностями больных, позволили расширить понимание механизмов развития атерогенных дислипидемий у лиц с СД 2 типа. Установленные многочисленные связи липидных нарушений с давностью и компенсацией диабета, уровнями метаболических индексов, провоспалительных и протромботических биомаркеров, особенностями ИБС и сердечно-сосудистого ремоделирования дали возможность обосновать важную роль факторов атеротромботического риска в прогрессировании ИБС и нарастании атеросклеротических сосудистых поражений у лиц с СД 2 типа. Проведение проспективного рандомизированного исследования эффективности и безопасности различных режимов гиполипидемической терапии позволило определить особенности их влияния на компоненты липидного профиля и оценить их органопротекторный потенциал, и на этой основе установить критерии более высокой эффективности гиполипидемической терапии у больных с СД 2 типа и хронической ИБС.

Полученные в ходе исследования данные могут быть использованы в учебном процессе и внедрены в клиническую практику.

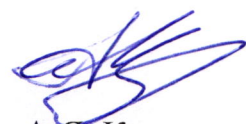
Оформление и содержание автореферата диссертации соответствует требованиям ВАК Минобрнауки России. Автореферат изложен грамотным литературным языком.

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 грамотной статистической обработке. Результаты исследования доложены на всероссийских и международных конференциях, по теме исследования опубликовано 9 научных работ.

Диссертационное исследование Андрусак А.Ю. на тему «Факторы атеротромботического риска и гиполипидемическая терапия у больных с хронической ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом 2 типа», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология, является законченной научной квалификационной работой, в которой была решена актуальная задача современной кардиологии.

По своей актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 2.2 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Андрусак Анастасия Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20. Кардиология.

Профессор кафедры факультетской терапии
ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко
Минздрава России,
д.м.н., профессор


А.Я. Кравченко

Подпись А.Я. Кравченко заверяю:

Начальник управления кадров ФГБОУ ВО
ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России





С.И. Скорынин

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России)

Адрес: 394036, Российская Федерация, Воронежская область, г. Воронеж, улица Студенческая, дом 10.

Телефон: +7 (473)259-38-05

Сайт: <https://vrngmu.ru/>

Адрес электронной почты: mail@vrngmu.ru