

В Диссертационный совет 21.1.028.01 (Д 208.054.03)

При ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»

Минздрава России

г. Санкт-Петербург, ул. Аккуратова д. 2

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лебедева Дениса Андреевича на тему «Изучение кардиопротективных свойств ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и высоким риском сердечно-сосудистых событий», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19 – Эндокринология

Актуальность диссертационного исследования Лебедева Дениса Андреевича предопределена важным значением сахарного диабета 2 типа и его ассоциации с сердечно-сосудистыми заболеваниями, а также необходимостью изучения влияния сахароснижающих препаратов на сердечно-сосудистые заболевания. Некоторые группы сахароснижающих препаратов продемонстрировали положительное влияние на сердечно-сосудистые исходы по данным клинических исследований. Так ингибиторы натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа показали снижение количества госпитализаций по поводу сердечной недостаточности, а лечение некоторыми представителями данного класса также приводило к снижению комбинированной конечной точки MACE и сердечно-сосудистой смертности. В настоящее время продолжается изучение механизмов кардиопротективного действия ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа, а также причины, полученных в клинических исследованиях, различий между внутри группы. Не менее актуальной остается проблема оптимального лечения и превенции сердечной недостаточности у пациентов сахарного диабета 2 типа. У части пациентов, получающих ингибиторы натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа, несмотря на проводимое лечение, развивается сердечная недостаточность, поэтому поиск предикторов развития сердечной недостаточности в этой популяции пациентов представляется необходимым и важным.


В представленной работе Лебедева Д.А. изучено влияние ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа на маркеры фиброза и воспаления и прямое сравнение препаратов данного класса с различной селективностью в отношении натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа – эмпаглифлозина и дапаглифлозина. Согласно полученным результатам эмпаглифлозин и дапаглифлозин имели сопоставимое влияние как на биомаркеры фиброза и воспаления, так и клинические и эхокардиографические параметры у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и высоким риском сердечно-сосудистых событий. Автором установлены пороговые значения для некоторых биомаркеров фиброза, ассоциированные с повышенным риском развития сердечной недостаточности с сохранной фракцией выброса, в частности галектина-3 и аминоконцевого пропептида проколлагена 3 типа. Важной отличительной особенностью работы является получение предикторов развития сердечной недостаточности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа, которым впервые назначалась терапия ингибиторами натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа. Полученные автором результаты имеют как теоретическую, так и практическую ценность. Основные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК и апробированы на конференциях. Представленные в автореферате основные положения, выводы и практические рекомендации конкретны, обоснованы и полностью отражают все этапы диссертационного исследования.

Заключение

Таким образом, на основании изложенных в автореферате материалов диссертации, можно сделать заключение, что диссертационная работа Лебедева Дениса Андреевича, выполненная под руководством доктора медицинских наук Бабенко Алины Юрьевны, на тему «Изучение кардиопротективных свойств ингибиторов натрий-глюкозного ко-транспортера 2 типа у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и высоким риском сердечно-сосудистых событий», является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новое решение актуальной задачи поиска предикторов развития сердечной недостаточности у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и оптимизации лечения таких пациентов, имеющей важное значение для эндокринологии. По актуальности, новизне и практической значимости полученных результатов работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 9 Положения «О присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г. в

актуальной редакции. Автор диссертационного исследования заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19 – эндокринология.

Доктор медицинских наук, ведущий научный сотрудник
отдела заболеваний миокарда и сердечной
недостаточности ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр кардиологии имени академика
Е.И.Чазова» Минздрава России

 Жиров Игорь Витальевич

Подпись д.м.н. Жирова И.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский
центр кардиологии имени академика Е.И.Чазова» Минздрава России, д.м.н.
Скворцов Андрей Александрович 

Дата: 04.09.2023

Реквизиты учреждения:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Национальный медицинский исследовательский центр
кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации.

Адрес: 121552 г. Москва, ул. Академика Чазова, д.15а; Телефон: +7 (495)
414-60-31; E-mail: info@cardioweb.ru; сайт: www. cardioweb.ru