

## ОТЗЫВ

заведующего кафедрой эндокринологии ФГБОУ ВО ТВЕРСКОЙ ГМУ Минздрава России, д.м.н., профессора Беляковой Натальи Александровны на автореферат К.Г. Яновского «Влияние тиоктовой кислоты на частоту осложнений и последствия инфаркта миокарда у пациентов с различной длительностью сахарного диабета 2 типа и диабетической полинейропатией», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология

Актуальность работы не подлежит сомнению, в виду того, что современный мир сталкивается с непрерывным и значительным ростом числа пациентов с сахарным диабетом 2 типа. Причем следует учитывать, что значимую угрозу жизни несут именно макрососудистые осложнения данного заболевания. Некоторые современные исследователи даже относят сахарный диабет 2 типа в группу сердечно-сосудистых заболеваний. Поэтому, вопрос взаимодействия сахарного диабета, его осложнений и сердечно-сосудистых заболеваний, таких как инфаркт миокарда, будет оставаться своевременным еще длительное время.

Вопросу влияния такого осложнения сахарного диабета 2 типа, как кардиальная автономная нейропатия, на последствия инфаркта миокарда уделено мало внимания. Более того, сама кардиальная автономная нейропатия является недостаточно диагностируемым состоянием. Поиск методов, способных комплексно влиять на многочисленные факторы риска, общие для сахарного диабета 2 типа и сердечно-сосудистой патологии, способных снизить частоту возникновения различных осложнений инфаркта миокарда является, несомненно, актуальной, своевременной и важной задачей. Именно решению этих задач и посвящено диссертационное исследование Яновского Константина Геннадьевича.

Целью исследования являлась попытка оценки влияния сахарного диабета 2 типа и его осложнений на последствия перенесенного инфаркта миокарда, а также поиски способа снизить риски возникновения постинфарктных осложнений. В ходе исследования, выполненного на 120

пациентах, автором получен положительный эффект альфа-липоевой кислоты на ряд общих для сердечно-сосудистой патологии и сахарного диабета 2 типа факторов риска. К последним можно отнести показатели липидного спектра, уровни гликемии, а также поздние осложнения диабета, в том числе кардиальную автономную нейропатию. Автором была выявлена корреляция между рядом тестов, направленных на диагностику данного осложнения и риском развития фибрилляции предсердий. В дальнейшем, на основании этих данных, К.Г. Яновским была разработана предиктивная модель, позволяющая оценивать риск развития постинфарктной фибрилляции предсердий, что в потенциале может нести значительную пользу, позволяя заранее скорректировать терапию у данной группы пациентов.

В работе также отмечен положительный эффект альфа-липоевой кислоты на уровень скорости клубочковой фильтрации почек. Учитывая значимый вклад хронической болезни почек в сердечно-сосудистый риск, в ухудшение качества жизни пациентов, альфа-липоевая кислота может представлять немалый интерес и как нефропротектор.

Материалы данного исследования расширяют современные представления о роли кардиальной автономной нейропатии в формировании постинфарктных осложнений, несут в себе способ прогнозирования риска развития фибрилляции предсердий, а также предлагают способ снижения данных рисков.

Достоверность исследования определяется корректными, современными методами сбора материала и их статистической обработки. Выводы исследования полностью соответствуют поставленным задачам.

Автореферат диссертационного исследования К.Г. Яновского позволяет получить достаточное понимание о проведенной работе, его текст соответствует всем предъявляемым требованиям и содержит все необходимые разделы. Принципиальные замечания к автореферату отсутствуют.

## Заключение

Анализ автореферата диссертационного исследования Яновского Константина Геннадьевича «Влияние тиоктовой кислоты на частоту осложнений и последствия инфаркта миокарда у пациентов с различной длительностью сахарного диабета 2 типа и диабетической полинейропатией» позволяет сделать вывод, что по своей актуальности, практической и теоретической значимости, выводам и практическим рекомендациям исследование, представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология, полностью соответствует критериям, установленным в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842 (с актуальными изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени по специальности 3.1.19. Эндокринология.

Заведующий кафедрой эндокринологии  
ФГБОУ ВО ТВЕРСКОЙ ГМУ Минздрава

России, доктор медицинских наук, профессор

Н.А. Белякова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тверской Государственный Медицинский Университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 170100 г.Тверь, ул. Советская д.4

Телефон: +7 (4822)32-17-79

Факс: +7 (4822) 34-43-09

E-mail: [info@tvgm.ru](mailto:info@tvgm.ru)

Сайт: <https://tvgm.ru/>

