

ОТЗЫВ

на автореферат

диссертационной работы Гоголевой Сайыыны Петровны «Влияние терапии дапаглифлозином на углеводный и жировой обмен у пациентов с сахарным диабетом 2 типа», представленной к официальной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19. Эндокринология (медицинские науки)

В настоящее время проблема заболеваемости и смертности пациентов с сахарным диабетом 2 типа и ожирением является одним из самых актуальных вопросов медицины в связи с тем, что характер распространенности этих заболеваний имеет признаки глобальной пандемии. Тесная патогенетическая связь СД 2 типа и ожирения обуславливает необходимость влияния антидиабетических препаратов не только на углеводный, но и жировой обмен. Одни из немногих сахароснижающих препаратов с доказанной безопасностью и эффективностью в отношении снижения риска сердечно-сосудистых осложнений и смертности – ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2 типа, в частности, дапаглифлозин. В современной литературе все еще остается малоосвещенным вопрос влияния ИНГЛТ-2 на жировой обмен как возможный механизм в основе положительных эффектов данного класса препаратов на кардиометаболическое здоровье.

Работа Гоголевой С.П. посвящена комплексному изучению динамика параметров жирового, липидного и углеводного обменов у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и избыточной массой тела или ожирением, которым к проводимой ранее монотерапии метформином был добавлен дапаглифлозин в дозе 10 мг в сутки. Работу выделяет дизайн исследования, не предусматривающий наличия группы контроля, изучалась динамика показателей внутри одной группы пациентов (n=60).

Научную новизну работы определяет исследование жирового обмена не только на основании изучения динамики антропометрических показателей, но

также состава тела, площади висцерального жира и адипокинов, в т.ч. адипонектина и иризина. Полученные в ходе данного проспективного исследования результаты позволяют установить эффективность дапаглифлозина, как препарата, способного не только обеспечить эффективный контроль углеводного обмена, но также комплексное управление метаболическим здоровьем. Об этом свидетельствуют зарегистрированные результаты о снижении массы тела за счет уменьшения массы жировой ткани и площади висцерального жира, а также сопутствующая им положительная динамика маркеров жирового и липидного видов обмена.

Цель и задачи данного диссертационного исследования понятны, четко сформулированы, в достаточной степени раскрывают содержание проведенной работы. Текст автореферата изложен грамотно, не требует стилистической доработки. Для статистического анализа применялись современные и адекватные методы. Выводы логичны и дают ответы на поставленные в научно-квалификационной работе задачи.

Результаты диссертационного исследования доложены в рамках ряда различных конгрессов и научных конференций с международным участием, а также описаны в 3 научных работах в изданиях, рецензируемых ВАК РФ.

Выявленные неточности и замечания обсуждены и исправлены. Принципиальных замечаний по автореферату не выявлено. Уточните, пожалуйста, уточнялась ли функциональная активность щитовидной железы у включенных в исследование пациентов, а именно, гипотиреоз и тиреотоксикоз как возможные модификаторы состояния жирового обмена?

Таким образом, работа Гоголевой С.П. актуальна, результаты работы способны лечь в основу дальнейших исследований данного вопроса, а также внести вклад в повышение эффективности управления сахарным диабетом 2 типа и ожирением. Научно-исследовательская работа Гоголевой С.П. «Влияние терапии дапаглифлозином на углеводный и жировой обмен у пациентов с сахарным диабетом 2 типа» соответствует необходимым требованиям, в т.ч. п.9

