

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Корбуа Антона Ивановича «Повреждение подоцитов при сахарном диабете 2 типа: маркеры и возможности коррекции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – Эндокринология

Диссертационная работа А.И. Корбуа посвящена оценке маркеров, морфологических изменений и фармакологической коррекции повреждения подоцитов при сахарном диабете 2 типа. Актуальность темы исследования определяется высокой распространенностью и социальной значимостью диабетического поражения почек, необходимостью разработки новых, дифференцированных подходов к профилактике и лечению данной категории больных.


Работа выполнена на большом клиническом материале (360 больных сахарным диабетом 2 типа). Кроме того, проведены экспериментальные исследования на мышах линии *db/db* - общепризнанной модели сахарного диабета 2 типа. В работе использованы самые современные методы исследования: определение концентрации подоцитарных белков в моче методом иммуноферментного анализа, мультиплексный анализ адипокинов, панкреатических гормонов, грелина в плазме крови, иммуногистохимическое исследование экспрессии нефрина в клубочках, электронная микроскопия с оценкой гломерулярных изменений с акцентом на ультраструктурные изменения подоцитов. Дизайн исследования соответствует поставленной цели и задачам исследования. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов.


Проведенная работа имеет несомненную новизну, высокую теоретическую и практическую значимость. В работе впервые выявлены факторы, ассоциированные с выявлением нормоальбинурического и альбуминурического вариантов течения хронической болезни почек при сахарном диабете 2 типа, проведено сопоставление выявленных факторов с экскрецией маркеров дисфункции подоцитов. Впервые дана характеристика взаимосвязей изменений подоцитов с метаболическими и гормональными параметрами. Проведена оценка воздействия ингибитора ДПП-4 линаглиптина на состояние гломерулярного фильтра, установлена значимость влияния препарата на подоциты для обеспечения антиальбуминурического эффекта. В работе даны важные практические рекомендации по выявлению факторов риска альбуминурического и неальбуминурического вариантов хронической болезни почек при сахарном диабете.

Результаты работы опубликованы в известных рецензируемых журналах по профилю проблемы, многократно доложены на международных и российских конгрессах и конференциях.

Замечаний к оформлению, изложению и содержанию автореферата диссертации нет.

Таким образом, диссертация Антона Ивановича Корбута по своей актуальности, научной новизне, степени достоверности полученных результатов и практической значимости соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – Эндокринология.

Заведующая кафедрой эндокринологии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор, Заслуженный врач Российской Федерации  Т.П. Бардымова

Ученый секретарь Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор, доктор медицинских наук  Г.Н. Ковальская

664049, г. Иркутск, мкр. Юбилейный, д. 100
Тел.: (3852) 46-53-26
E-mail: irkmapo@irk.ru
<http://igmapo.ru>



«12» февраля 2021 г.