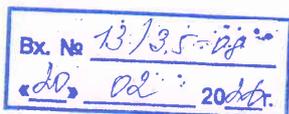


## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стефаненко Артёма Вадимовича на тему  
«Особенности течения и лечебная тактика у больных с диабетическими  
микроангиопатиями», представленной  
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность исследования Стефаненко А.В. обусловлена тем, что диабетические микрососудистые осложнения, такие как нефропатия, ретинопатия и нейропатия, представляют собой серьезные хронические проблемы, связанные с сахарным диабетом (СД) всех типов. Они широко распространены, часто встречаются в различных сочетаниях, оказывают значительное негативное влияние на прогноз и считаются самостоятельной серьезной медико-социальной проблемой. Диабетические микро- и макроангиопатии приводят к высокой инвалидизации и смертности среди пациентов; риск инфаркта миокарда возрастает в 2-4 раза, а ампутации нижних конечностей – в 20 раз по сравнению с не диабетиками. Исследования показывают, что диабетические микроангиопатии могут развиваться уже на момент диагностики СД 2 типа, подчеркивая необходимость улучшенных диагностических подходов и дальнейших исследований.

Работа выполнена на высоком методологическом уровне с привлечением современных клиничко-инструментальных методов диагностики. Следует подчеркнуть, что в работе использован широкий спектр изучения лабораторных и инструментальных методов исследования. Дизайн исследования логичен и хорошо продуман. Отбор исследуемого контингента произведен в соответствии с критериями включения в исследование. Для достижения цели и задач работы, автором были детально изучены различные источники как отечественной, так и зарубежной литературы, дан всесторонний обзор изучаемого вопроса, проведен тщательный анализ. Для решения поставленных задач, автором использован достаточный клинический материал и применены адекватные лабораторные, инструментальные и статистические методы исследования.



На основании проведенных исследований было выявлено, что почти все пациенты с СД 2 типа, имеющие анамнез болезни не менее 7 лет, страдают хотя бы от одного типа микрососудистых осложнений. В большинстве случаев это проявляется выраженными симптомами нефропатии, ретинопатии и диабетической периферической нейропатии (ДПН). Эти осложнения часто сочетаются друг с другом и с макрососудистыми ангиопатиями. Установлена связь между микрососудистыми ангиопатиями и такими факторами, как возраст, стаж диабета, уровень его компенсации, а также метаболическими показателями и биомаркерами.

Особый интерес вызывают данные о зависимости ультразвуковых характеристик малоберцового нерва от особенностей течения диабета, гликемии и других метаболических показателей. Также выяснено, что в течение года у 15-17% пациентов с диабетом 2 типа наблюдается развитие или обострение микрососудистых осложнений. Исследование позволило выявить факторы риска их прогрессирования и продемонстрировало возможность использования ультразвукового исследования для диагностики и прогнозирования ДПН.

Кроме того, впервые в работе показано, что дапаглифлозин оказывает ренопротекторный эффект у пациентов без явных признаков диабетической нефропатии. Также были продемонстрированы положительные результаты в отношении клинических проявлений ДПН и улучшение ультразвуковых параметров малоберцового нерва у лиц, имевших симптоматику его компрессии, на фоне перинеурального введения метилпреднизолона под сонографическим контролем.

По теме исследования опубликовано 10 печатных работ, в том числе 1 глава в монографии «Сахарный диабет», 4 статьи, включенных в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки Российской Федерации для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Автореферат написан четко, грамотным языком. Оформлен традиционно. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата нет.

Таким образом, диссертационная работа Стефаненко Артема Вадимовича на тему «Особенности течения и лечебная тактика у больных с диабетическими микроангиопатиями» является завершенной самостоятельной научной работой, в которой решена актуальная научная задача. Работа Никулина И.Ю. соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Профессор кафедры пропедевтики внутренних болезней  
ФГБОУ ВО «Луганский государственный медицинский  
университет имени Святителя Луки»  
доктор медицинских наук, доцент

Ю.В. Сидоренко

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.400.01.

Адрес: 291045, г. Луганск, кв-л. 50-летия обороны Луганска, 1. Тел. (0642) 34-71-13; факс (0642) 34-71-16; e-mail: kancelgmu@mail.ru; www.lgmu.ru

