

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Луценко Юрия Григорьевича  
на тему: «Обоснование тактики дифференцированного лечения больных  
сахарным диабетом с язвенно–некротическими поражениями нижних  
конечностей», представленной на соискание ученой степени доктора  
медицинских наук по специальности 3.1.9 – хирургия

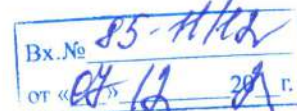
Наиболее частое осложнение сахарного диабета (СД) является синдром диабетической стопы (СДС), которым страдает от 9,1 до 26,1 миллиона человек во всем мире. В настоящее время частота диабетических хронических ран регистрируется у 12–18% больных, страдающих СД 2 типа и у 0,6–2% - СД 1 типа, причем эта величина будет увеличиваться по мере старения населения, наряду с увеличением факторов риска развития атеросклеротической окклюзии, таких как курение, ожирение и др., что требует дополнительных передовых методов лечения ран для адекватного заживления. Литературные данные свидетельствуют, что в течение трех лет у данной группы больных имеет место в 40% случаях рецидив заболевания, в 12,3% - неполное заживление, а в течение 3 лет примерно 12% пациентам с диабетической стопой выполнена ампутация нижних конечностей.

Целью исследования было обосновать выбор программ хирургического лечения пациентов с диабетическими язвенно-некротическими поражениями нижних конечностей, на основании уточнения сведений о патогенезе раневого процесса (выделенных наиболее значимых прогностических предикторов раневого процесса) и созданной математической модели.

Автор доказал целесообразность применения ВАК-терапии, УЗ-кавитации у пациентов с СДС с целью санации, роста грануляций длительно незаживающих ран, стимуляции неоангиогенеза как подготовительного этапа к проведению раннего пластического закрытия глубоких тканевых дефектов. Диссертант разработал модели прогноза послеоперационных осложнений и исхода заболевания.

Работа отличается не только актуальностью, но и широтой охвата проблемы. Клинический материал включает анализ различных методов физического воздействия на раневой процесс у больных с СДС. Построение групп сравнения дало возможность получить репрезентативные результаты.

Работа имеет солидную научную новизну, практическую значимость, апробацию и внедрение результатов. Выводы соответствуют цели, задачам и результатам работы, практические рекомендации обоснованы.



Доказана эффективность патогенетического подхода в выборе лечебных программ, что подтверждалось сокращением средней длительности стационарного лечения в группе с VАС-терапией, УЗ-кавитацией и лазеротерапией.

Существенных и принципиальных замечаний по диссертационной работе Луценко Ю.Г. на основании анализа автореферата нет.

**Вывод:** Диссертационная работа Луценко Юрия Григорьевича на тему: «Обоснование тактики дифференцированного лечения больных сахарным диабетом с язвенно–некротическими поражениями нижних конечностей» является завершенным научным трудом, соответствует пункту 2.2 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Совета министров Донецкой Народной Республики № 2-13 от 27.02.2015 года (с изменениями и дополнениями), а также пункту 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842(в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.9 - хирургия.

Даю согласие на обработку персональных данных, необходимых в работе диссертационного совета Д 01.012.04.

И.о. заведующего кафедрой биомедицинской инженерии  
д.м.н., профессор (14.00.40 - Урология)  
Серегин Станислав Петрович

Подпись  
удостоверяю  
Специалист по кадрам

*Серегин С.П.*  
*Иевлев А.С.*



*Серегин С.П.*

«02» 12 2023

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Юго-Западный государственный университет»  
305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94  
тел. +7 (4712) 50-48-00  
E-mail: [rector@swsu.ru](mailto:rector@swsu.ru),  
Веб-сайт: <https://swsu.ru/>