

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы
Артемовой Екатерины Викторовны на тему
«Нейрогуморальная регуляция репарации ран у пациентов с
сахарным диабетом», представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19
Эндокринология (медицинские науки).

Проблема оказания помощи больным с поражениями стоп является одной из самых актуальных, а число ампутаций нижних конечностей в большинстве развитых стран неуклонно растет. Это ведет к увеличению числа инвалидов, высокой смертности лиц с диабетом, а также сопровождается увеличению финансового бремени для систем здравоохранения и социального обеспечения.

Диабетическая полинейропатия является одним из наиболее распространенных поздних осложнений сахарного диабета, а также главной причиной формирования язвенных дефектов стоп. Общеизвестные теории патогенеза хронических ран у пациентов с сахарным диабетом рассматривают такие механизмы как снижение чувствительности вследствие сенсорной нейропатии, формирование деформаций пальцев вследствие дисфункции моторных волокон, снижение тургора и эластичности кожи и ее повышенная травматизация. Описанные в литературе аспекты данной проблемы недостаточно раскрывают изменения на клеточном уровне, что не позволяет разработать таргетную терапию хронических раневых дефектов.

Диссертационная работа Артемовой Е.В. обладает достаточной теоретической значимостью, поскольку содержит актуальную информацию о нарушении регуляции клеточного цикла кератиноцитов у пациентов с тяжелым поражением периферической нервной системы, патофизиологии финального этапа репарации тканей. Работа выполнена на современном методическом уровне с применением широкого спектра лабораторных, клинических и диагностических методик, а также гистологического анализа, при проведении которого отработана методика забора и маркировки тканей для дальнейшего гистологического исследования. Особый интерес вызывает экспериментальный раздел работы. Ответ на поставленные автором задачи может позволить в дальнейшем разработать персонифицированный алгоритм терапевтического воздействия по результатам иммуногистохимического типирования образцов ран.

В автореферате отражена актуальность и значимость проблемы, обуславливающая цели и задачи данного исследования. Автореферат написан в классическом научном стиле, иллюстрирован достаточным количеством наглядного материала в виде таблиц, рисунков и схем, оформлен в соответствии с требованиями ВАК Российской Федерации, и его содержание отражает суть диссертационной работы. Статистический анализ проведен корректно. Выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, соответствуют поставленным задачам, а задачи – цели исследования. Практические рекомендации соответствуют результатам исследования.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата

диссертации нет.

Таким образом, изложенная в представленном автореферате диссертационная работа Артемовой Екатерины Викторовны на тему «Нейрогуморальная регуляция репарации ран у пациентов с сахарным диабетом» по своей актуальности, объёму выполненных исследований, степени новизны и практической значимости результатов, соответствует требованиям п.9 «Постановления о порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.13. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор, Артемова Екатерина Викторовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19 Эндокринология.

Врач-эндокринолог кабинета «Диабетическая стопа»
Регионального Эндокринологического центра
Санкт-Петербургского государственного
бюджетного учреждения здравоохранения
«Городской консультативно-
диагностический центр №1»

д.м.н.

Бреговский В.Б.

Подпись доктора медицинских наук, врача кабинета «Диабетическая стопа»
Регионального Эндокринологического центра
Бреговского Вадима Борисовича заверяю:

Начальник отдела кадров
Кернер Е. Н.
Подпись:

« 10 » 09 2024 г.

Контактные данные:

Санкт-Петербургское Государственное Бюджетное Учреждение Здравоохранения
«Городской консультативно-диагностический центр №1»

Адрес: 194354, Санкт-Петербург, ул. Сикейроса 10, литера А

8 (812) 655-39-39; 8 921 301 14 15

email: gkdc1@zdrav.spb.ru; dfoot.tdc@gmail.com

web-сайт: <https://gkdc1.ru/>