

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Белецкого Станислава Геннадиевича на тему «Патофизиологические механизмы формирования трофических язв в отдаленном послеоперационном периоде при боевой травме», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Тема диссертации актуальна. Особое внимание автор уделяет изучению патогенетических механизмов течения раневого процесса при боевой травме. Созданная математическая модель патологического процесса позволяет выделить наиболее значимые предикторы формирования трофических язв в отдаленном послеоперационном периоде.

Автореферат написан литературным русским языком с минимальным количеством грамматических и орфографических ошибок. Структура автореферата стандартна и соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Донецкой Народной Республики, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Автором использованы как рутинные, так и современные высокотехнологические методы лабораторных и математических исследований, что позволило ему получить достоверные и статистически значимые результаты, сделать адекватные и соответствующие поставленным задачам выводы.

В структуре боевой травмы большую часть повреждений носят преимущественно высокоэнергетичный характер; у  $37,4 \pm 3,5\%$  пострадавших группы сравнения были комбинированные травмы, в основной группе больных данный контингент составил  $53,5 \pm 5,4\%$ . Большую часть огнестрельных ранений в анализируемых группах больных составили слепые непроникающие ранения – 29 ( $15,3 \pm 2,6\%$ ). В основной группе больных трофические язвы были зафиксированы у 20 пациентов ( $23,2 \pm 4,5\%$ ), в группе сравнения – у 41 больного ( $39,4 \pm 4,8\%$ ).

Уточнены особенности динамики раневого процесса при боевой травме в зависимости от вида повреждения, тяжести состояния раненых и направленности лечебных мероприятий.

Установлен патоморфологический, бактериологический, иммунологический характер раневого процесса при современной боевой травме, выявлена зависимость выраженности и продолжительности фазы гнойного воспаления от срока поступления раненых, адекватности хирургической обработки раны и этапа оказания хирургической помощи.

Математически доказана роль отдельных маркеров защиты и их сигнальные уровни в формировании периодов воспалительно-регенераторного процесса,

влияние на благоприятный и неблагоприятный характер течения раневого процесса.

По материалам диссертации опубликовано семь статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК.

Материалы диссертации широко апробированы как на республиканских, так и на международных конференциях.

Существенных замечаний к оформлению автореферата нет.

На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что работа полностью соответствует пункту 2.2 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.05.2015 № 2-13 (в редакции от 10.08.2018 № 10-45), а её автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

*Даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных*

Доктор медицинских наук (специальность 3.3.3 – патологическая физиология), профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации, заслуженный деятель науки Республики Северная Осетия-Алания, заведующий кафедрой нормальной физиологии ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава Российской Федерации



Брин Вадим Борисович

Республика Северная Осетия-Алания, 362019, г. Владикавказ, ул. Пушкинская 40.  
Тел. 8(8672)53-03-97 Email: [sogma@minzdrav.alania.gov.ru](mailto:sogma@minzdrav.alania.gov.ru)

29 августа 2022 г.

Подпись проф. В.Б.Брина *з а в е р я ю*  
Ученый секретарь Совета СОГМА д.х.н.



Калагова Р.В.