

Отзыв

на автореферат диссертации Михайличенко Максима Игоревича на тему: «Местная холододовая травма: клинко-патогенетические механизмы и прогнозирование исходов», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.03 - Патологическая физиология в диссертационный совет ДСУ 208.001.08 при **ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) Минздрава России.**

Проблема отморожений остро обозначена в структуре современного травматизма. Неутешительные цифры статистики среди пострадавших и результаты лечения местной холододовой травмы требует углубления изучения профилактики посттравматической деградации мягких тканей и улучшения результатов хирургического лечения отморожений.

Цель представленной работы заключается в расширения представлений о клинических и патогенетических закономерностях местной холододовой травмы, разработке прогностических критериев исходов отморожений и улучшении результатов хирургического лечения местной холододовой травмы.

Представляют интерес данные о периферической нейропатии у пострадавших, ремоделировании межучочного матрикса и коллагена, состоянии микроциркуляции, системы гемостаза, лимфоцитарно-тромбоцитарной коагрегации, экспрессии молекул межклеточной адгезии и ассиметричного диметиларгенина, десквамации эндотелиоцитов в зависимости от степени, периода холододовой травмы и объема пораженных тканей. Полученные сведения позволяют расширить представления о патогенезе холододовой альтерации, а также скоррегировать комплексные подходы к хирургическому лечению пациентов.

На основе полученных данных предложен способ прогнозирования осложнений в послеоперационном периоде при местной холододовой травме, позволяющий выделить группу больных, которым требуется коррекция проводимой терапии в послеоперационном периоде.

На материалах исследования разработан способ прогнозирования уровня повреждения тканей при местной холододовой травме III – IV степени дистальных сегментов нижних конечностей, что позволяет своевременно определить условную линию демаркации, а также планировать сроки и объем необходимого лечения, и как следствие, профилактировать развитие послеоперационных осложнений.

Автореферат М.И. Михайличенко написан по стандартному плану. Достаточный объем, современные методы исследования и корректная статистическая обработка данных позволили автору сформулировать аргументированные выводы, которые полностью соответствуют поставленным целям и задачам исследования.

Полученные в ходе исследования данные могут улучшить результаты комплексного лечения у пациентов с отморожениями; основные результаты диссертации могут быть включены в учебную программу кафедр патологической физиологии и хирургии, а также использоваться в практической деятельности.

Автореферат отвечает требованиям актуальности, новизны и доказательности, а также реализует полное представление о работе. Он полностью соответствует требованиям п.15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом ректора от 31.01.2020 г. №0094/Р предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.03 – Патологическая физиология.

Заслуженный деятель науки РФ, заведующий кафедрой общей хирургии
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им.
проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, доктор медицинских наук, профессор
Юрий Семенович Винник
+7 (913) 191-77-62
E-mail: yuvinnik@yandex.ru

Подпись д.м.н. профессора Ю. С. Винника заверяю.



Подпись Винник Ю.С.
УДОСТОВЕРЯЮ:
специалист отдела кадров:
Боб Трушкова
(подпись) (расшифровка подписи)
03 20 22

«05» мая 2022 г.

ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф.
В.Ф. Войно-Ясенецкого» МЗ РФ, Красноярск, ул. Партизана Железняка, 1.
660022, Российская Федерация
+7 (391) 228-08-76
Электронная почта: rector@krsmtu.ru

