

Отзыв

доктора биологических наук, профессора Сеитова Марата Султановича на автореферат диссертации: Свердловой Марии Вадимовны «Сравнение эффективности тромбоцитарной плазмы и тромбоцитарных сгустков при лечении ран у животных», представленной в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

В настоящее время большие успехи в лечении ран достигнуты благодаря применению методов регенеративной медицины, одним из вариантов которой является использование плазмы, обогащённой тромбоцитами

В связи с этим диссертационная работа Свердловой Марии Вадимовны посвящённая изучению эффективности аутологичной тромбоцитарной плазмы и аутологичных тромбоцитарных сгустков при лечении ран у животных нам представляется весьма актуальной и своевременной.

Автор научно обосновала и практически предложила простой в исполнении, экономически целесообразный и выполнимый даже в неспециализированных ветеринарных клиниках способ получения плазмы, обогащённой тромбоцитами. Новизна полученных данных подтверждена патентом РФ на изобретение RU № 2789518 от 06.02.2023.

Цели и задачи, поставленные автором, полностью выполнены, что нашло достойное отражение в автореферате. Для выполнения поставленной задачи диссертант провела исследования на значительном материале с применением современных методик на сертифицированном оборудовании, личный вклад соискателя при подготовке научной работы составляет 80,0%, достоверность результатов исследований не вызывает сомнений.

На основании проведённых исследований и полученных разработок автор в заключении сформулировала восемь выводов, ряд ценных практических предложений и рекомендаций, имеющих весьма большое теоретическое и практическое значение представленной к защите работы.

Материалы диссертации Свердловой М.В. достаточно апробированы, опубликованы в семи печатных работах, три из которых – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, одном патенте Российской Федерации, две – в изданиях, индексируемых в признанных международных системах цитирования (Scopus), (EuroAsian Journal of BioSciences – одна; International Transaction Journal of Engineering, Management and Applied Sciences and Technologies - одна), патент - один.

В заключение следует признать, что диссертационная работа Свердловой Марии Вадимовны на тему: «Сравнение эффективности тромбоцитарной плазмы и тромбоцитарных сгустков при лечении ран у животных», является целостной, законченной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне исследований, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов диссертационная работа соответствует критериям п. 9 Положения «О присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, (с изменениями и дополнениями от 28 августа 2017г.) предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. - Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Заведующий кафедрой незаразных болезней животных
ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ,
доктор биологических наук, профессор,
шифр специальности 4.2.1. - патология животных,
морфология, физиология, фармакология
и токсикология

Сеитов Марат Султанович

14.08.2023

Почтовый адрес: 460014, Оренбург, ул. Челюскинцев, 18
orensau @ mail. ru Эл. почта kaf 16 @ orensau . ru
тел. раб. 8(3532) 68 -97- 04
Эл. почта seitovMS@ mail. ru т. сот. 89225510197

Подпись профессора Сеитова М.С. заверяю,
Ректор ФГБОУ ВО Оренбургский ГАУ
доцент

Гончаров Алексей Геннадьевич

