

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Искалиева Евгения Айдархановича на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по теме: «Стимуляция репаративного остеогенеза с применением коллапана-Л и тимогена у крыс», представленную в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Условия современного содержания и кормления животных включают множество негативно влияющих факторов, которые являются неблагоприятными для поддержания опорно-двигательного аппарата в здоровом состоянии. Поэтому патологии этой системы диагностируются все чаще, как у продуктивных, так и у непродуктивных животных. Костно - суставная система подвергается большим нагрузкам, особенно если это крупное и быстрорастущее животное. Опасность таких болезней состоит в том, что они затрагивают не только двигательную активность животного, но также могут влиять на здоровье внутренних органов, сердечный ритм, самочувствие и общее качество жизни животного.

Работа Искалиева Е.А. содержит новые сведения о стимуляции остеогенеза после оперативного лечения патологий опорно-двигательного аппарата, что позволяет считать ее актуальной.

Целью диссертационной работы Искалиева Е.А. стало изучение влияния отдельного и комбинированного применения коллапана-Л и тимогена для стимуляции репаративного остеогенеза при лечении экспериментальных переломов трубчатых костей у крыс.

Привлечение автором достаточного количества исследованного материала (108 беспородных белых крыс, в возрасте от 5 до 6 месяцев, и массой тела 180-250г.), комплексный подход к изучению проблемы и корректная интерпретация полученных данных свидетельствуют о высокой степени достоверности результатов проведенных исследований, выполненных на высоком профессиональном уровне.

Диссертационная работа Искалиева Е.А. обладает научной новизной и практической значимостью, представляет собой законченное научное исследование, в котором четко определены цель и задачи, а выводы последовательно вытекают из результатов собственных исследований.

Научная новизна представленной соискателем работы заключается в том, что автор впервые описал эффективность отдельного и комбинированного применения коллапана-Л и тимогена с целью стимуляции репаративного остеогенеза у крыс, а также определил прочность бедренной кости на разрыв при переломе на фоне применения препаратов и их комбинаций.

Практическая значимость диссертационной работы очевидна, так как Искалиев Е.А. разработал способ лечения открытого перелома трубчатой кости, позволяющий улучшить прочностные характеристики костной мозоли и снизить негативное влияние переломов на организм животного.

Материалы диссертации были представлены на научных конференциях различного уровня в период с 2019-2023 гг. Зарегистрирован патент РФ на изобретение

(RU2755513C1, Способ лечения открытого перелома трубчатой кости в эксперименте, опубликован в Государственном реестре изобретений и полезных моделей РФ 16.09.2021 г., Бюллетень № 26)

По теме диссертационной работы опубликовано 15 печатных работ: из них в сборниках материалов всероссийских и международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях, в том числе в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для опубликования основных результатов диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук – девять работ; в журналах «Международный вестник ветеринарии», «Нормативно-правовое регулирование в ветеринарии», «Ветеринария сегодня», «Труды Кубанского государственного аграрного университета» и в региональной печати «Аграрный вестник Нечерноземья» - шесть работ.

В целом, диссертационная работа Искалиева Евгения Айдархановича по актуальности и значимости полученных результатов исследований соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ от 24.09.2013г., № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Искалиев Евгений Айдарханович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

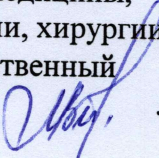
24.10.2023 г.

Доктор ветеринарных наук (06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных;

06.02.04 - ветеринарная хирургия, 2007 г.), доцент,

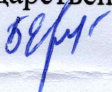
декан факультета ветеринарной медицины, заведующая кафедрой морфологии, хирургии и акушерства

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Лариса Вячеславовна Медведева

ассистент кафедры морфологии, хирургии и акушерства

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Елена Дмитриевна Бердова

ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»

656049, г. Барнаул, пр. Красноармейский 98

т. (3852)628-046,

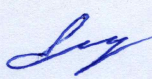
т./ф. (3852) 628-396,

E-mail: agau@asau.ru

Подписи доктора ветеринарных наук, доцента Медведевой Л.В. и

Бердовой Е.Д. заверяю:

Начальник управления персонала
ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет

 Е.Ю. Лейбграм

