

Отзыв

на автореферат диссертации Цыренова С.О. на тему: "Сравнительная оценка "каменного масла" и селенцеолитовых препаратов в ветеринарной практике Забайкалья", представленной в диссертационный совет д 220.000.01 при ФГБОУ ВПО "Бурятская государственная сельскохозяйственная академия" для защиты на сканирование ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Анализ материала, приведенного в автореферате диссертации, позволяет заключить, что исследования выполнены на актуальную проблему.

использованные методы исследования современные, объективные и адекватные поставленным задачам.

Работа характеризуется научной новизной, имеет практическое значение материалы ее полно отражены в публикациях и апробированы на представительных научных форумах.

Выводы соответствуют приведенным в автореферате данным.

Существенных замечаний нет.

Считаем, что эта работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Цыренов С.О. заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата ветеринарных наук по указанной специальности

Зав. кафедрой внутренних болезней животных Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины, доктор ветеринарных наук, профессор

Лшин А.В.

Профессор этой же кафедры, доктор ветеринарных наук

Щербаков И.И.

16.12.14.

ПОДПИСЬ РУКИ
<i>Лшина А.В. Щербаков И.И.</i>
УДОСТОВЕРЯЕТСЯ
«15» 12 2014 г.
Нач. канцелярии <i>Лшина А.В.</i>

ОТЗЫВ

на автореферет Цыренова Сергея Очировича на тему: «Сравнительная оценка «каменного масла» и селен-цеолитовых препаратов в ветеринарной практике Забайкалья», представленную в диссертационный совет Д.220.006.01 при ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р.Филиппова» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность темы. В настоящее время большое применение в ветеринарии получили природные минералы, в частности цеолитсодержащие туфы. «Каменное масло», которое добывается в Забайкалье, относится к таким видам природных материалов.

Целью исследований соискателя явилось внедрение в ветеринарную практику «каменного масла», которое до этого времени использовалось только в народной медицине. В задачу исследования входило:

- Провести исследование ландшафтных комплексов обнаружения и добычи «каменного масла».
- Исследовать физико-химические и биологические свойства «каменного масла» из различных мест заготовок.
- Сравнить «каменное масло» с известными в Забайкалье препаратами селена и цеолита при нарушениях обмена веществ у телят и поросят.
- Изучить «каменное масло» в качестве средства для снижения уровня глюкозы в организме собак.
- Провести исследование «каменного масла» при лечении термических ожогов.

На основании вышеизложенного считаем, что тема диссертационной работы Цыренова Сергея Очировича актуальна.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций. Анализ изложенного в автореферате материала показывает, что основные выводы, сделанные соискателем при выполнении поставленных задач, в достаточной степени аргументированы. Они вытекают из лабораторного и экспериментального материала, полученного с применением современных методик исследования. Изучение физико-химических, биологических свойств «каменного масла», сравнение действия препарата с другими природными минералами Забайкалья позволили автору с высокой степенью обоснованности и корректности сформулировать выводы и дать практические предложения.

По материалам диссертационной работы опубликовано 8 статей, в том числе 2 публикации в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. В этих работах изложены основные положения диссертационного исследования.

Достоверность и научная новизна результатов исследований. Достоверность полученных научных результатов базируется на применении современных методов исследований с использованием значительного количества подопытных животных и подтверждается статистической обработкой полученных данных. Научно обосновано и доказано, что в составе «каменного масла» содержится комплекс жизненно-важных макро- и микроэлементов, что этот природный материал является лечебным средством при диарее телят, поросят, нормализует содержание глюкозы крови, ускоряет процессы регенерации и эпителизации тканей при ожогах.

Теоретическая и практическая значимость работы. Результаты проведенных исследований позволяют рекомендовать «каменное масло» для использования в ветеринарной практике в качестве экологически чистого, содержащего комплекс макро-и микроэлементов минерала.

Полученные данные могут быть использованы в учебном процессе при подготовке ветеринарных и специалистов с высшим и средним специальным образованием, при повышении квалификации преподавателей ВУЗов.

Структура и содержание автореферата. Автореферат изложен на 23 страницах компьютерного текста, состоит из общей характеристики работы, собственных исследований, заключения, рекомендаций производству и списка основных работ, опубликованных по теме диссертации. Приводится 9 таблиц.

Представленные в разделе «Материалы и методы исследований» данные показывают, что экспериментальная часть выполнена на достаточном поголовье телят, поросят, собак на достаточном научном уровне с использованием современных методов исследования химического состава и радиоактивности «каменного масла», его влияния на рост и развитие бактерий, биохимических исследований крови животных. В разделе «Собственные исследования» автор приводит и последовательно анализирует полученный экспериментальный материал.

В целом, автореферат оставляет хорошее впечатление. Полученные результаты изложены ясно и понятно.

Опубликованные по теме диссертации работы полностью соответствуют ее содержанию.

Вышеуказанное характеризует представленную к публичной защите научную работу, несомненно, положительно. Вместе с тем, в автореферате встречаются незначительные неточности, стилистические ошибки. К примеру, на стр. 14 неверное название таблицы 4 - «Содержание гематологических и биохимических показателей крови телят». Нужно было назвать «Гематологические показатели телят» или «Показатели крови телят».

Считаем, что отмеченные неточности не снижают научной и практической ценности диссертационной работы.

В то же время, возник вопрос: Каков механизм применения «каменного масла» при нарушениях минерального обмена у животных?

Заключение. Рецензируемый автореферат «Сравнительная оценка «каменного масла» и селен-цеолитовых препаратов в ветеринарной практике Забайкалья» представляет собой законченную научно-квалификационную работу. Работа выполнена лично автором на актуальную тему, на достаточном для обобщения и выводов материале. Учитывая актуальность темы, научную новизну, теоретическую и практическую значимость проведенных исследований, считаем, что автореферат Цыренова Сергея Очировича соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.



Рецензенты:

Зав. кафедрой диагностики и терапии животных
Уральской Государственной академии ветеринарной
медицины, доктор ветеринарных
наук, профессор


А.М.Гертман

Доцент кафедры диагностики
и терапии, кандидат ветеринарных наук


А.Ш.Каримова


Начальник отдела кадров
и делопроизводства
КАДРОВ
и  Е.В. Колесова
28.09.2014 года
М.П.

О Т З Ы В

на автореферат кандидатской диссертации Цыренова Сергея Очировича на тему: «Сравнительная оценка «каменного масла» и селено-цеолитовых препаратов в ветеринарной практике Забайкалья» по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных представленной к защите в диссертационном совете Д.220.066.01 при ФГБОУ ВПО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»

Наша страна чрезвычайно богата лекарственным сырьем природного происхождения. Исключением не является и территория Забайкальского края.

Большинство лекарственных средств, применяемых в современной ветеринарной практике в нашей стране, являются препараты естественного природного происхождения. Это, прежде всего, препараты либо приготовленные из лекарственных растений и представляющие продукты переработки лекарственного растительного сырья, либо индивидуальные действующие вещества, выделенные в чистом виде из лекарственных растений, либо, наконец, продукты животного и минерального происхождения.

Синтетические лекарственные препараты и препараты природного происхождения имеют свои преимущества и недостатки. Одни, оказывают быстрый лечебный эффект, но в большинстве своем обладают ограниченным спектром действия и могут вызвать аллергии. Другие, действуют медленно, что является их недостатком, в том случае, когда необходим быстрый лечебный эффект, и в то же время они незаменимы, когда необходимо мягкое воздействие на больной организм, при этом лечебный эффект более стоек по сравнению с лечебным эффектом, возникающим при использовании синтетических лекарственных средств. Не менее важной особенностью средств природного происхождения является то, что диапазон действия их широк. Это обусловлено тем, что в них содержится комплекс различных действующих веществ. Поэтому, чем глубже изучаются средства природного происхождения, тем больше круг заболеваний, при которых можно их использовать.

В связи с этим, работа проведенная Цыреновым Сергеем Очировичем, по изучению сравнительной эффективности каменного масла при нарушениях

обмена веществ у телят и поросят, использование в качестве гипогликемического препарата, а также в качестве ранозаживляющего препарата при термических ожогах, исследования состава, физико-химических свойств, антимикробной активности каменного масла, является весьма своевременным и актуальным.

Данные по изысканию, добыче и подготовке каменного масла к использованию в ветеринарной практике в условиях Забайкальского края рекомендованы производству.

Полученные автором материалы в результате исследований, несомненно, представляют большой научный интерес и практическую значимость.

В связи с изложенным, считаем возможным присуждение Цыренову Сергею Очировичу ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой специальных ветеринарных
дисциплин факультета биотехнологии и
ветеринарной медицины Иркутской ГСХА
д.б.н., профессор

И.И. Силкин

Д.в.н., профессор
кафедры специальных ветеринарных
дисциплин факультета биотехнологии и
ветеринарной медицины Иркутской ГСХА



Ц. Лудыпов

Подпись: *Силкина И.И.*
Заверяю: *Лудыпов С.*
начальник отдела
кадров ИГСХА
В. Пальчикова *В. Пальчикова*