

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Новоселова Олега Николаевича на тему: «Фармако-токсикологические свойства Сфагносана и его эффективность в комплексной терапии неспецифической бронхопневмонии телят», представленной к официальной защите в диссертационный совет 35.2.016.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Предоставление ветеринарной помощи немислимо без использования разнообразных лекарственных составов и медикаментов, включая химиотерапевтические агенты, гормональные средства, противовоспалительные препараты на основе нестероидов, витаминные комплексы, минералы и прочие. Эти медикаменты, помимо своего основного терапевтического эффекта, могут вызывать ряд негативных последствий, известных как побочные действия: общее токсическое воздействие, накопление в организме, развитие толерантности, сенсбилизация, появление устойчивости и прочее. **Актуальность** данной проблемы обусловлена тем, что Содержащиеся в растительных лекарствах химические вещества, взаимодействуя друг с другом, обеспечивают противовоспалительное действие, борются с бактериями и стимулируют организм. Эти средства направлены на сокращение времени восстановления у животных после болезни, минимизируя при этом риск побочных эффектов в сравнении с антибиотиками. **Целью** исследований явилась разработка, доклиническая оценка фармако-токсикологических свойств комплексного средства Сфагносан и определение его эффективности при включении в схему лечения телят, больных неспецифической бронхопневмонией. **Личное участие автора** в данном труде подтверждается девятью публикациями. Результаты, отраженные в автореферате диссертации и статьях, опубликованных в рецензируемых научных журналах и изданиях для публикации основных научных результатов диссертации и публикации в научных изданиях, входящих в издания, рецензируемые перечнем ВАК РФ. **Теоретическая значимость работы** состоит в том, что исследования, изложенные в диссертации, обогащают понимание процессов извлечения и применения ресурсов, взятых из природы, для нужд ветеринарии. Отмечается потенциал использования мха сфагнума и грибов полипоровых для создания инъекционных лекарственных средств. Экспериментальные данные подтверждают безопасность и лечебное действие препарата Сфагносан в случае воспалительных заболеваний. **Достоверность и обоснованность полученных результатов** подтверждена проверкой выявленных данных, ключевых тезисов и сделанных заключений и благодаря серии доклинических испытаний и промышленной проверке, применив разнообразные методологические подходы и сертифицированную технику, а также проведя анализ полученных числовых данных с применением статистических методов. **Выводы** аргументированы, логически вытекают из полученных результатов и соответствуют цели и задачам исследований. **Практическая значимость** заключается в том, что на основании полученных результатов сформированы временные ветеринарные правила лекарственного средства Сфагносан при комплексной терапии неспецифической

бронхопневмонии телят, утвержденные на научно-техническом совете ФГБОУ ВО КГАВМ и КМ Республики Татарстан. По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов, тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Тема диссертации раскрыта полностью и она соответствует шифру заявленной научной специальности. В автореферате имеются отдельные неудачные стилистические выражения, но они не принципиальны, не касаются принципиальных позиций и не снижают общей положительной оценки диссертационной работы.

Таким образом, диссертационная работа Новоселова О.Н. соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук
(06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства
продуктов животноводства), профессор,
проректор по научно-исследовательской
работе, заведующий кафедрой
«Ветеринарно-санитарная экспертиза,
заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

Ряднов Алексей Анатольевич

Кандидат ветеринарных наук
(16.00.07 – ветеринарное акушерство
и биотехника репродукции животных и
16.00.01 – диагностика болезней и
терапия животных) доцент кафедры
«Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни
и морфология» ФГБОУ ВО
Волгоградский ГАУ

Фирсов Григорий Михайлович

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ); адрес: 400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26; сот. тел. +7 903 3741286; раб. тел. +7 (8442) 41-11-65; e.mail: radnov@mail.ru (Ряднов А.А.); телефон: +7903-375-11-47, e-mail: g.firsov@volgau.com (Фирсов Г.М.)

Подпись А.А. Ряднова и Фирсова Г.М. заверяю:



Подпись(и) Ряднова А.А., Фирсова Г.М.

Заверяю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства Коротич Е.Ю.
Е.Ю. Коротич
13.11.2024