

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сепп Анастасии Леонидовны на тему: «Состояние мембранного пищеварения и микробиоценоза при гастроэнтерите у поросят в период отъема», представленную в диссертационный совет 35.2.034.02 ФГБОУ ВО «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

Гастроэнтериты неинфекционного происхождения, регистрируемые у поросят отъемного периода, наносят значительный ущерб свиноводству. Поэтому, любые исследования, посвященные вопросам их лечения и профилактики, являются актуальными.

Научная новизна обусловлена впервые проведенным комплексным исследованием влияния пробиотических штаммов бактерий *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35 на организм лабораторных животных и поросят. Изучено состояние мембранного пищеварения и микробиоценоза кишечника при гастроэнтерите у поросят в период отъема, установлена терапевтическая эффективность использования названных выше бактерий.

Практическая значимость работы, проведенной Сепп А.Л., заключается в доказанной высокой терапевтической эффективности применения пробиотических штаммов бактерий *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35 при неспецифическом гастроэнтерите у поросят.

Использованный автором современный методологический подход и методы исследования позволили решить поставленную перед соискателем цель – изучить состояние мембранного пищеварения и микробиоценоза кишечника при гастроэнтерите у поросят в период отъема и установить терапевтическую эффективность использования пробиотических штаммов бактерий *Enterococcus faecium* L-3 и *Enterococcus faecium* 1-35.


Результаты исследований прошли достаточную апробацию на конференциях различных уровней, в журналах из перечня ВАК РФ


опубликовано 4 научные статьи, еще 9 опубликованы в других научных изданиях.

Учитывая актуальность, научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы считаем, что диссертация Сепп Анастасии Леонидовны является завершённой научно-квалификационной работой, в ходе которой решена задача, имеющая существенное значение для ветеринарии, выполнена лично автором на достаточном количестве материала с использованием современных методов исследований.

Считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Её автор, Сепп Анастасия Леонидовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

19 сентября 2024 года

доцент кафедры «ВСЭ, микробиология и патоморфология»,  
доктор ветеринарных наук (06.02.01), доцент  С.П. Ханхасыков  
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова», факультет ветеринарной  
медицины, кафедра «ВСЭ, микробиология и патоморфология». 670034, г.  
Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8, 8(3012)442236, E-mail: hanhasykov@mail.ru

Заведующий кафедрой «Анатомия,  
физиология, фармакология»,  
кандидат ветеринарных наук (16.00.01), доцент  В.В. Токарь  
ФГБОУ ВО «Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова», факультет ветеринарной  
медицины, кафедра «Анатомия, физиология, фармакология». 670034, г. Улан-  
Удэ, ул. Пушкина, 8, 8(3012)442236, E-mail: tokar.vika.74@mail.ru

