

## Отзыв

на автореферат диссертации Лебедева Максима Николаевича «Лечебно - профилактическая эффективность пробиотика на основе штамма *enterococcus faecium* L-3 при энтерите телят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Желудочно-кишечные заболевания телят являются серьезной проблемой для ветеринарии и животноводства. Специфическая профилактика, антибиотико- и химиотерапия, применяемая при энтерите, полностью не предупреждает возникновение и развитие заболевания. В связи с этим, поиск альтернативных антибиотикам и химиопрепаратам принципиально новых эффективных препаратов и методов лечения и профилактики представляется весьма перспективным и актуальным.

Целью выполненной работы являлась изучение эффективности использования лиофильно высушенной формы пробиотического препарата на основе штамма бактерий *Enterococcus Faecium* L-3 для лечения и профилактики энтерита у телят.

Научная новизна диссертации заключается в том, что впервые при проведении комплекса лечебно - профилактических мероприятий против энтерита телят использована лиофилизированная форма пробиотика на основе штамма микроорганизмов *Enterococcus Faecium* L-3 в дозировке 0,5 грамм в сутки с кормом. Было определено влияние этого пробиотического препарата на клинический статус телят, морфологические показатели крови, а также биохимические и иммунологические показатели сыворотки крови телят, микрофлору желудочно-кишечного тракта.

Теоретическая значимость. Результаты исследований вносят существенный теоретический вклад в усовершенствование лечебных и профилактических мероприятий при желудочно-кишечных заболеваниях телят. Значительно дополняют и расширяют имеющиеся сведения о биологических и фармакологических свойствах пробиотиков и их влиянии на организм телят.

Практическая ценность работы заключается в том, что введение лиофильно высушенной формы пробиотика на основе штамма микроорганизмов *Enterococcus Faecium* L-3 в комплекс профилактических мероприятий при энтерите телят, создает в организме прочный иммунный баланс, оптимизирует микробиоценоз кишечника, повышает сохранность телят, что позволяют рекомендовать их производству как эффективное средство для профилактики и лечения заболеваний желудочно – кишечного тракта.

Материалы диссертации обсуждены и одобрены на 7 научных форумах разного уровня. По теме диссертации опубликовано 16 научных работ, в том числе 3 статьи, в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Выводы и предложения следуют из материалов собственных исследований, основаны на достоверных данных, полученных автором с использованием многочисленных современных методик.

Актуальность раскрываемой проблемы, сложность используемых методов исследования и умелое обсуждение полученных результатов, полнота раскрываемости сути работы в опубликованных трудах и участие автора во многих научно – практических конференциях свидетельствуют о завершенности научной работы.

Диссертационная работа Лебедева Максима Николаевича «Лечебно - профилактическая эффективность пробиотика на основе штамма *enterococcusfaecium*l-3 при энтерите телят», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, по актуальности, научной новизне, объему проведенных исследований и практической значимости позволяет признать, что она соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук, профессор кафедры терапии и клинической диагностики ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова»

Раднатаров Владимир Дулмажапович

Доктор ветеринарных наук, доцент кафедры анатомии, физиологии, фармакологии ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р.Филиппова»

Цыремпилов Петр Бадмаевич

16 февраля 2022 г.

670034. Россия, Республика Бурятия,

Улан – Удэ, ул. Пушкина 8.

Тел. (3012) 44-22-63

E-mail: pit.tsyrempilov58@yandex.ru

