

Министерство образования и науки Республики Бурятия
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Бурятский аграрный колледж им. М.Н. Ербанова»

«СТУДЕНТ. ВРЕМЯ. НАУКА-2018»

МАТЕРИАЛЫ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
СТУДЕНТОВ И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
(Улан-Удэ, 19 апреля 2018г.)



УДК 378.1 (062)
ББК 72 Я 43
С 885

Ответственный редактор

Т. А. Бадлуева, к.п.н., начальник отдела среднего профессионального образования Министерства образования и науки Республики Бурятия

Редакционная коллегия

Д. Д. Бадмаева, заместитель директора по научно-методической работе ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М. Н. Ербанова»

В. Д. Ванкеева, методист ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М. Н. Ербанова»

С88 **Студент. Время. Наука-2018:** материалы межрегиональной научно-практической конференции. – Улан-Удэ, 2018 - 146 стр.

В сборнике представлены материалы докладов студентов и преподавателей профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия и Иркутской области, посвященные современному состоянию, проблемам и перспективам развития различных направлений деятельности культуры, науки и образования.

©ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М. Н. Ербанова», 2018

19 апреля 2018 года на М. Н. Ербанова» состояла конференция «Студент. Время.

Научно - практическая к представлены результаты преподавателей профессиональных Бурятия и Иркутской области.

Основная цель конференции способностей студентов, деятельности участников образовательных организаций.

Задачи конференции:

- формирование исследований профессиональных образовательных организаций;
- обобщение и распространение инновационных образовательных технологий;

- создание условий для научно-исследовательской работы образовательного процесса и повышения уровня коммуникативного процесса.

Организаторами Конференции науки РБ, Совет директоров ПОО им. М.Н. Ербанова".

Председатель оргкомитета:

Бадлуева Татьяна Алексеевна, профессор профессионального образования Республики Бурятия, к.п.н.

Состав оргкомитета:

Ванкеева Юлия Сергеевна, профессор профессионального образования М.Н. Ербанова; Якимов Олег Васильевич – профессор ПОО РБ; Орлова Татьяна Васильевна, директор ПОО РБ;

Галсандоржиев Эдуард Мунгуевич, директор аграрный колледж им. М.Н. Ербанова

Бадмаева Долгор Дамбиевна, методическая работа ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж им. М. Н. Ербанова».

На конференции участвовало 113 преподавателей профессиональных образовательных организаций Республики Бурятия и Иркутской области.

Таблица 5. Сравнение лучших результатов поросят из двух групп.

I группа поросят			
№	Число эритроцитов в (мм3)	Число лейкоцитов в (мм3)	Гемоглобин (г%)
1	7,0	15,0	11
6			
2 группа поросят			
№	Число эритроцитов в (мм3)	Число лейкоцитов в (мм3)	Гемоглобин в (г%)
2	7,0	14,0	10
4			

Заключение

Следует заметить, что увеличение количества эритроцитов происходит раньше, чем повышается уровень гемоглобина.

Препарат Седимин показал лучшую усвояемость организмом.

В результате оказанного лечения наступило клиническое выздоровление.

Проведённая терапия двумя препаратами оказала в целом положительный результат. Исход двух групп поросят клиническое выздоровление.

Список использованной литературы:

1. Курносова А.И. Некоторые гематологические показатели у поросят нормо- и гипотрофиков.- Ветеринария, 2007, В 9, с. 85-87.
2. Кудрявцев А.П. Влияние карбоната кальция на усвоение железа поросятами.- Ветеринария, 2015, й 12, с. 57.

Панькова Анжела,

Научный руководитель: Арюткина Лариса Владимировна,

ГБПОУ «Бурятский аграрный колледж имени М.Н.Ербанова»

СРАВНЕНИЕ ПРЕПАРАТОВ НИТОКС 200 И АМОКСИЦИЛЛИН 150 ПРИ

ЛЕЧЕНИЕ НЕКРОБАКТЕРИОЗА КРУПНО РОГАТОГО СКОТА В

БИЧУРСКОМ РАЙОНЕ

В Российской Федерации ежегодно болеют некробактериозом около 16% крупного рогатого скота. По распространенности болезнь занимает третье место после лейкоза и туберкулеза. За последние 20-25 лет заболеваемость крупного рогатого скота некробактериозом вышла в структуре инфекционной

патологии на одно из первых мест. Болезнь наносит неблагоприятным хозяйствам большой экономической ущерб. В скотоводстве из заболевших за год животных 30-35% погибли.

Цель исследования:

1. Исследовать эффективность препаратов против некробактериоза крупного рогатого скота: амоксициллин 150 и нитокс 200.

Задачи исследований:

1. изучить эпизоотическую ситуацию по некробактериозу в Бичурском районе
2. изучить особенности клинического проявления некробактериоза у крупно рогатого скота
3. провести испытания препаратов при некробактериозе амоксициллин 150 и нитокс 200

Некробактериоз - инфекционная болезнь животных многих видов и человека, характеризующаяся гнойно-некротическим поражением кожи, слизистых оболочек, внутренних органов и конечностей. Восприимчивы все виды домашних животных, многие дикие, птица, человек, но степень восприимчивости разная.

ООО «Еланская гречиха» расположена в Бичурском районе, село Елань, улица Краснопартизанская, дом 19.Руководитель организации: генеральный директор Бутакова Вера Николаевна. В хозяйстве содержится 353 колов крупно рогатого скота и 10 голов лошадей. Данное заболевание регистрируется каждый год преимущественно летом.

За время прохождения преддипломной практики я проводила исследовательскую работу по своей дипломной работе на тему: "Сравнение препаратов Нитокс 200 и Амоксициллин 150 при лечении некробактериоза крупно рогатого скота в Бичурском районе". Я сравнила два препарата Нитокс 200 и Амоксициллин 150. Я отобрала с частных секторов 6 голов крупного рогатого скота с симптомами некробактериоза. Трём головам крупного рогатого скота я вводила Нитокс 200 другим трём Амоксициллин 150. Наблюдение вела в течении 3-х дней.

Заключение:

Проанализировав выполненную работу и действие препаратов Амоксициллин 150 и Нитокс 200 можно сделать выводы:

- Нитокс 200 наиболее популярен у работников животноводства по причине его низкой цены.
- Амоксициллин 150 быстрее выводится из организма животного и более эффективен при однократном введение его в организм. Благодаря этому животное в кратчайшие сроки возвращается с карантина и возмещает расходы на препарат продуктами животного происхождения (молоко, мясо).

Список использованной литературы: