## ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИкандидат ветеринарных наук Зубащенко, Павел Александрович

1, ВВЕДЕНИЕ

2, ОВЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

ЕЛ. Сущность и свойства электрохимически активированных растЕоров

2.2. Применение злектроактивировалных растворов в лечебных целях

2.3, Современные данные по этиологии и патогенезу диспепсии новорожденных телят

4, Основные принципы и проблемы лечения телят, больных диспепсией •.

2,5, Применение электрохимически активированных растворов хлорида натрия для лечения телят при желудочно-кишечных болезнях

3, РЕЗУЛЬТАТЫ СОБСТВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ дь

3,1, Материал и методика исследований 45 3,2« Влияние условий хранения на показатели активации электрохимически активированных растворов натрия хлорида

3,3, Общее действие электрохимически активированных растворов хлорида натрия на организм здоровых телят

3.3.1, Покосвтели клинического состояния телят после применения алолита

3.3.2, Изменение морфологических и биохимических показателей крови телят после введения анолита

3,3,2,1, морфологические показатели телнт после применения алолита

3,8 \* 2,£, Показатели лейкоцитарной формулы после введения анолита

3,3,2,3, Биохимические показатели сыворотки крови после введения анолита

3,3,3, Влияние перорзльного введения католита. на клиническое состояние, морфологические, биохи-мжчеокие и иммунологические показатели крови телят

8.3.3.1, Клиническое состояние организма телят после применения католита 6?

3.3.3.2, Морфологические и иммунологические показатели телят после применения католита

3.3.3.3, Биохимические показатели крови телят под влиянием католита 73 Резюме

3.4, Изменение секреторной деятельности ему га у телят после перссального введения электрохимически активированных растворов

8, 4Л.Показатели секреции сычуга у здоровых и больных диспепсией телят 78 3,4,2,Экспериментальные данные о влиянии анолита растворов солей на сычужную секрецию здоровых и больных диспепсией телят 80 3,4,3, Влияние католита раствора натрия хлорида и гидрокарбоната натрия на секреторную деятельность сычуга телят 86 Резюме

3.5, Антимикробное действие электрохимически активированных растворов на микрофлору

3.5.1, Сравнительная бактерицидная активность анолита различных солей на культуры микроорганиз

- мов

3.5.2, Антимикробное действие анолита раствора натрия хлорида с различными показателями активации

3.5.3, Влияние католита на эшерихим, золотистый стафилококк и сальмонелл

3.5.4, минимальные бактерицидные и бзктэржютати-ческие концентрации активного хлора при воздействии анолитом рзотЕора натрия хлорида на штаммы микроорганизмов

3.5.5, Минимальные бактерицидные и бакгериостати-ческие концентрации активного хлора при воздействии анолитом раствора натрия хлорида на микрошлору фекалий больных диспепсией и клинически здоровых телят IDE

3,5,5, Влияние белковой натрувки на антимикробную активность анслита раствора хлорида натрия iu

Рееюме

3.5.1, Динамика микрофлоры кала клинически ¡здоровых телят молобивного периода

3.6.2, Микрофлора фекалий новорожденных телят при заболевании диспепсией

3.6.3, Изменение микробного пейзажа кала клинически здоровых телят под влиянием анолита

3.6.4, изменение микробного пейзажа шла клинически здоровых телят под влиянием католита 3,7, Терапевтическая эффективность йспользовашш электрохимически активированных растворов хлорида натрия при лечении телят, больных диспепсией

4. Экономическая эффективность терапевтического применения электрохимически активированных растворов натрия хлорида (знолита и католита) при диспепсии новорожденных телят

5, ШСУШТЕНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

6, ВЫВОДЫ

7, ПРАКТИЧЕСКИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ " 14.

8, П1Ж0ПК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ