

УДК 619:616.34 – 002:615.24:636.2

ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ «РАНИТИДИНА» ПРИ АБОМАЗОЭНТЕРИТЕ У ТЕЛЯТ

РАУПОВА Ю.В., студентка

Научные руководители **АБРАМОВ С.С.**, докт вет. наук, профессор,
ШАБУСОВ Н.Н., аспирант

УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

Клинические исследования и испытание лечебной эффективности препарата «Ранитидин» проводили на телятах в возрасте 1-3 месяцев в условиях МТФ «Чемер» СПК «Любань» Кобринского района Брестской области.

Для опыта были сформированы 3 группы телят, больных абомазоэнтеритом.

5 животных служили контролем, и им было назначено лечение, принятое в хозяйстве -- 4 мл антибактериального препарата «Дитрим» раз в сутки, отвар семени льна по 0,2л внутрь каждому теленку в сутки, 1 таблетка «Тримератим» раз в сутки, ихглюковит по 20 мл 2 раза в сутки.

Телятам 1-ой опытной группы (5 животных), помимо лечения, принятого в хозяйстве, задавался внутрь отвар цветков пижмы (1:10) по 200 мл, дважды в сутки за 30 минут до кормления.

Телятам 2-ой опытной группы (10 животных), помимо лечения, принятого в хозяйстве, задавался внутрь препарат «Ранитидин» в дозе 0,15г в сутки.

Комплектация групп проводилась постепенно, по мере заболеваемости в соответствии с принципом условных аналогов.

У телят отмечалось сильное угнетение, видимые слизистые оболочки становились бледными, с синюшным оттенком, наблюдалось полное отсутствие аппетита. Чрезмерно бурная перистальтика кишечника приводила к огромным потерям содержимого желудочно-кишечного тракта, анальное отверстие часто оставалось полуоткрытым, из него самопроизвольно выделялись каловые массы, хвост и задние конечности были испачканы фекалиями.

Телята всех групп находились в одинаковых условиях кормления и содержания, в процессе работы за всеми животными проводилось постоянное клиническое наблюдение и ежедневно у телят обеих групп определяли клинический статус, в начале и конце лечения проводили измерение живой массы тела. Исчезновение диареи мы условно принимали за срок выздоровления.

Длительность течения заболевания в 1-ой опытной группе составила в среднем $6,6 \pm 0,24$ дня, во 2-ой опытной группе - $5,2 \pm 0,2$ дня, тогда как в контрольной группе - $7,4 \pm 0,24$ дня.