

может быть использована в качестве средства для профилактики отъёмного стресса у поросят.

УДК 619:616.33-008.3:615.246.8:636-2.053

АБУ САХЮН САМИ, студент

Научный руководитель **ПИВОВАР Л.М.**, канд. вет. наук, доцент

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

НАТРИЯ ХЛОРИД И НУТРИЗАН ПРИ ДИСПЕПСИИ ТЕЛЯТ

Диспепсия – это заболевание новорожденных телят до 10 дневного возраста, характеризующееся расстройством пищеварения и проявляющееся кахексией, эксикозом и диареей. Эффективность комплексной терапии больных диспепсией телят во многом зависит от того, какая жидкость выпаивается телятам вместо молозива или молока.

Работа выполнена в КУСХП Э/Б «Тулово» Витебского района Витебской области. Исследования проведены на больном диспепсией молодняке крупного рогатого скота, сформированном в две группы, по 3 теленка в каждой, по принципу аналогов. На основе анамнестических данных было установлено, что причиной диспепсии у телят стало неполноценное кормление беременных животных, скармливание им кислого силоса и сенажа, отсутствие моциона. Клиническим исследованием были обнаружены признаки простой формы диспепсии: удовлетворительное общее состояние, усиление перистальтики желудочно-кишечного тракта, повышенная чувствительность сычуга и кишечника при пальпации, частый акт дефекации с выделением водянистых каловых масс неприятного запаха, желто-коричневого цвета, с примесью слизи. Лабораторным исследованием крови были выявлены гипоальбуминемия, гипокальциемия и гиперфосфоремия.

Лечение больных диспепсией телят включало методы этиотропной, патогенетической, симптоматической и заместительной терапии. Всем телятам была назначена голодная диета продолжительностью 24 часа. Вместо молозива телятам контрольной группы выпаивали 4 раза в день по 4 литра 3,5%-ного раствора нутризана, препарата, содержащего протеин, молочную сыворотку, бетаин, жир, клетчатку, лактозу, декстрозу, витамины и минералы. Телятам опытной группы вместо молозива выпаивали 4 раза в день по 4 литра 0,85%-ного раствора натрия хлорида. В качестве антимикробного средства телятам опытной и контрольной групп внутримышечно инъецировали пенстреп. В результате проведенной терапии исчезли признаки диспепсии и наступило выздоровление у телят контрольной группы на 4 день лечения, а у телят опытной группы - на 3 день лечения. Таким образом, энтеральное применение натрия хлорида в комплексной терапии способствует быстрейшему выздоровлению больных диспепсией телят.