



Рисунок 1. До лечения



Рисунок 2. После блефаропластики, швы

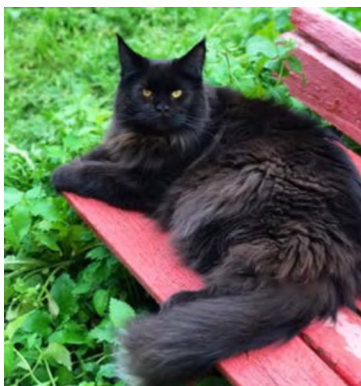


Рисунок 3. Через 3 месяца после лечения

УДК: 619:616.33-008.3:615.37:636.2.053

ОПЫТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РАСТВОРА ДЮФАЛАЙТ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕЛЯТ, БОЛЬНЫХ ДИСПЕПСИЕЙ

*Козлова О.Н., Богомолецв А.В., УО «Витебская ордена
«Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины»,
г. Витебск, Республика Беларусь*

В хозяйствах Республики Беларусь широкое распространение имеют болезни желудочно-кишечного тракта и лидирующее место среди болезней данной группы у новорожденных телят имеет диспепсия. В связи с тем, что заболевание имеет полиэтиологическую природу, что определяет сложность в полной ликвидации причин болезни, актуальность предполагает возможность дальнейшего изучения и поиска эффективных лекарственных веществ для сокращения сроков и тяжести болезни.

Экономический ущерб от диспепсии, значителен и складывается в основном из недополучения приростов от телят, выбраковки и затрат на лечение животных.

Целью исследований было определение терапевтического эффекта от применения раствора для инъекций «Дюфалайт» Zoetis (FORT DODGE), США. Данный препарат содержит комплекс витаминов, аминокислот и электролитов. Дюфалайт предназначен для поддерживающей терапии ослабленных животных или животных, имеющих дегидратацию, особенно в случаях, если использование внутрь лекарственных средств затруднено. Исследования проведены в СУП «Северный» Городокского района Витебской области в 2020 г. Объектом исследований служили телята с рождения до 10-дневного возраста, больные диспепсией. Было сформировано 2 группы (1 и 2 подопытная), больных диспепсией. Формирование групп осуществлялось по мере заболевания животных, с учетом принципа условных аналогов и степени тяжести диспепсии.

Условия содержания и кормления телят обеих групп были одинаковыми. Ежедневно животных подвергали клиническому исследованию, оценивали степень интоксикации и обезвоживания у телят. Исчезновение клинических признаков болезни, восстановление аппетита, принимали за признаки клинического выздоровления животных. Телятам 1 - подопытной группы назначался полуголодный режим с выпойкой отвара ромашки в дозе 300 мл, внутривенно вводили 20%-ный раствор глюкозы в дозе 100 мл совместно с 50 мл 10%-ного раствора кальция борглюконата. Внутримышечно применяли в качестве антимикробного средства препарат «Стреппен LA» в дозе 4 мл 1 раз в 3-е суток. Телятам 2 – подопытной группы также выпаивали 300 мл отвара ромашки, внутривенно вводили 150 мл раствора для инъекций Дюфалайт и внутримышечно Стреппен LA в дозе 4 мл 1 раз в 3-е суток.

Диспепсия у телят сопровождалась угнетением, снижением аппетита, усилением жажды, беспокойством при пальпации сычуга и кишечника, усилением перистальтики и частотой дефекацией. У телят 1-й подопытной группы, диспепсия проявлялась малой активностью, вялостью. Уменьшение акта дефекации и оформленность фекалий происходила к 5 дню лечения. У телят 2- подопытной группы, которым для лечения в комплексную схему лечения диспепсии включался раствор для инъекций Дюфалайт, диспепсия проявлялась в легкой форме. Аппетит у животных данной группы был выражен хорошо, телята проявляли активность, акт дефекации нормализовался к 3 суткам, признаки интоксикации отсутствовали.

На основании проведенных исследований установлено, что способ лечения телят, больных диспепсией телят с использованием в комплексной схеме лечения раствора для инъекций Дюфалайт, является эффективным, способствует сокращению сроков лечения до 3 суток и приводит к быстрой нормализации функции желудочно-кишечного тракта.