

УДК 619.583.039:616:580.842.6

ПРОФИЛАКТИКА ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НОВОРОЖДЕННЫХ ТЕЛЯТ

Зень В.М., Харитонов А.П.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

В ветеринарной практике для профилактики и лечения расстройств желудочно-кишечного тракта нашли широкое применение различные лекарственные растения. Они проявляют антимикробное, вяжущее, спазмолитическое, антиоксидантное, противовоспалительное, нормализующее перистальтику и секрецию пищеварительного тракта и другие воздействия (1).

Целью нашей работы являлось изучение возможности профилактики диспепсии новорожденных телят при использовании порош

корневища горца змеиного (*Polygonum bistorta* L.), который содержит дубильные и красящие вещества, эллаговую и галловую кислоты, оксалат кальция, каротин, витамины, глюкозу и другие вещества. Научно-хозяйственный опыт был проведен в СПК «Скидельский» Гродненского района. Было сформировано две группы новорожденных телят черно-пестрой породы по 8 голов в каждой. Животные опытной группы получали порошок горца змеиного из расчета 1 г на голову в сутки однократно в течение 5 смежных дней с молозивом матери. Телята контрольной группы изучаемый препарат не получали. Во время проведения исследований фиксировали заболеваемость подопытных телят расстройства органов пищеварения, длительность заболевания, а также продуктивность подопытных животных.

Результаты проведенных наблюдений показали, что изучаемый препарат является эффективным средством при профилактике желудочно-кишечных заболеваний телят. Нами было установлено, что при этом улучшается общее состояние и аппетит новорожденных телят, нормализуется работа желудочно-кишечного тракта. Так, в опытной группе заболело только 2 теленка из 8 (25%), в то время как в контрольной группе эти цифры соответственно составили 4 теленка, или на 25% больше.

Таким образом, полученные данные свидетельствуют о несомненной целесообразности применения данного препарата для профилактики диспепсии новорожденных телят.

ЛИТЕРАТУРА

1. Пилуй А.Ф. Диспепсия телят, профилактика и лечение / А.Ф. Пилуй – Минск: Ураджай, 1984. – 63с.