

ский М.В. Паразитология и инвазионные болезни животных (на бел. языке). - Мн., 1998. - 464 с.

УДК 619: 616.33 – 008.3-085

ПЕЛИКОВА В.В., студентка

РЫЖЕНКОВА О.Н., студентка

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

КРАСОЧКО П.А., доктор ветеринарных наук, профессор

РНИУП «ИЭВ им. С.Н. Вышелесского НАН Беларуси»

МАЦИНОВИЧ А.А., кандидат ветеринарных наук, доцент

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»

ПРИМЕНЕНИЕ АДАПТОГЕННОГО ПРЕПАРАТА ИЗ МЕДА ПРИ ДИАРЕЙНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ТЕЛЯТ

Массовая патология новорожденных телят, проявляющаяся диарейным синдромом, часто регистрируется в тех хозяйствах, где маточное поголовье подвержено повышенным техногенным нагрузкам [1, 2]. Следствием этого является рождение молодняка не способного адекватно адаптироваться к новым (внеутробным) условиям окружающей среды [3].

Целью исследования было изучение профилактической и терапевтической эффективности при заболеваниях новорожденных телят препарата из меда АЭП, представляющего собой спиртовую вытяжку из меда, прополиса с добавлением натрия тиосульфата.

Исследования проводились на базе пригородных молочно-товарных ферм Витебского района, где заболеваемость телят в первый месяц жизни составляла 97,8%. Длительность лечения составляла в среднем 3-5 дней при летальности 3,5%. Для проведения исследований с учетом принципа условных аналогов были сформированы 3 группы телят. В первой группе новорожденным телятам сразу после рождения по разработанной схеме задавался препарат «АЭП». Во 2 группу вошли телята до 5-дневного возраста, больные диспепсией, а в третью - телята до 1-месячного возраста, больные гастроэнтеритами, которым препарат включался в схему лечения. Использовались общепринятые методы клинического и лабораторного исследования животного.

Установлено, что применение препарата «АЭП» позволяет повышать адаптационные возможности организма новорожденных телят. Что подтверждалось улучшением клинических и лабораторных

показателей, снижением заболеваемости животных на 27,8% и летальности на 2,8%. Включение его в схему терапевтических мероприятий при желудочно-кишечных заболеваниях новорожденных телят имеет выраженную эффективность, способствует быстрейшему выздоровлению, сокращает период проявления клинических признаков заболевания (до 1-3 дней) и снижает смертность при данном заболевании до 1%.

Список литературы. 1. Авилов И. Стресс-факторы и резистентность животных // Животноводство России. – 2000. - № 11(12). – С. 20-21. 2. Кузнецов А.Ф. Современное представление о гигиеническо-экологических факторах в ветеринарии// Мат. Всерос. науч.-произв. конф. – Чебоксары, 1994. - С. 97. 3. Кашин А.С., Гречкин А.П., Воробьев К.В. Антропогенные экологические болезни телят (профилактика, лечение) // Ветеринария. –2003.- № 2. -С. 37-42.

УДК 636.4.03

ПЕРАШВИЛИ И.И., научный сотрудник
РУП "Институт животноводства НАН Беларуси"

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ПРОДУКТИВНОСТИ РЕМОНТНОГО МОЛОДНЯКА

Существующая система племенной работы на свиноводческих комплексах не позволяет полностью реализовать селекционные достижения. Не решены вопросы повышения эксплуатационной ценности ремонтных свинок, нарушается ритмичность замены основного стада высококлассным ремонтным молодняком, необоснованно увеличивается количество опоросов ремонтных свинок. Это связано с тем, что 25-50% животных, достигших возраста физиологического созревания, не приходят в охоту и выбраковываются. Поэтому свинок выращивают значительно больше, чем требуется по технологии [1, 3].

Установлено, что свиньи существенно различаются по интенсивности роста при содержании даже в одних и тех же условиях. Одни животные растут медленно, другие - умеренно, а третьи - интенсивно. Некоторые ученые связывали тип животных с их скороспелостью, обосновывая это тем, что скороспелости сопутствует более нежная и рыхлая конституция [2, 4].

Целью исследований явилось изучение эффективности ввода в основное маточное стадо выдающихся по скороспелости или сверх-