

ские и селекционные проблемы племенного коневодства. – Вып. 3. – Брянск. – 2010. – С. 61-63.

2. К о з л о в, С.А. Коневодство: учебное пособие / С. А. Козлов, В. А. Парфенов. – Санкт-Петербург: «Лань», 2004. – 304 с.

3. С у м а р, Э.А. Спортивное коневодство Республики Беларусь / Э. А. Сумар, Е. В. Дубежинский, Т. С. Дятликова // Актуальные проблемы интенсивного развития животноводства: мат. XIII межд. науч.-практ. конф. – Горки, 2010. – С. 46-50.

УДК 619:616.33/.34-002:636.2.053

Гвоздовский И.Н. – студент

АБОМАЗОЭНТЕРИТ У ТЕЛЯТ В УСЛОВИЯХ СПК «БЕЗДЕЖ-АГРО» ДРАГИЧЕНСКОГО РАЙОНА БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель – Напреенко А.В. – ассистент

УО «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»,
Витебск, Республика Беларусь

Ведение. Абомазоэнтерит является самой распространенной болезнью телят старше 10-дневного возраста. По данным авторов [1, 2] причинами высокой заболеваемости являются погрешности в условиях кормления, содержания и ухода за молодняком. Болезнь ежегодно наносит большой экономический ущерб хозяйствам, складывающийся из затрат на лечебные мероприятия, случаев непроизводительного выбытия, снижения потенциала роста и развития молодняка, что приводит к недополучению продукции животноводства [3, 4]. Целью настоящего исследования явилось изучение распространения, причин и особенностей клинического проявления абомазоэнтерита у телят в СПК «Бездеж-Агро» Драгиченского района Брестской области.

Материал и методика исследований. Материалом для исследования служили больные абомазоэнтеритом телята, принадлежащие СПК «Бездеж-Агро» Драгиченского района Брестской области. Исследование животных проводилось согласно плану клинического исследования. Контролем для сравнения полученных показателей служили здоровые сверстники. Диагноз ставился на основании данных анамнеза и клинических признаков. Причины абомазоэнтерита устанавливались на основании всестороннего анализа условий кормления, содержания и ухода за телятами.

Результаты исследования и их обсуждение. Клиническому исследованию подверглись 48 телят, абомазоэнтерит регистрировался у 20,8 %. При исследовании установлено, что абомазоэнтерит проявлялся

признаками следующих синдромов: диарейного, интоксикации, эксикоза, болевого абдоминального. Диарею диагностировали у 100 % телят, у всех отмечалось загрязнение волосяного покрова тазовых конечностей, хвоста и вокруг анального отверстия. В 80,1 % случаев консистенция фекалий была разжиженной, водянистой, в 20,5 % – полужидкой. Запах фекалий у 95,2 % телят был неприятный, кислый. Цвет фекалий варьировал от грязно-серого у 44,3 % телят, до желтоватого у 55,7 %. Примеси слизи и сгустки крови в фекалиях обнаруживали в 5 % случаев. У 2 % телят очень бурная перистальтика кишечника сопровождалась самопроизвольным выделением жидких каловых масс. Температура тела телят находилась на верхних границах нормы, отмечалось угнетение, снижение аппетита у 68,2 %, апатия и отказ от корма у 31,8 % телят. Пальпацией и аускультацией в 18 % случаев отмечалась легкая болезненность со стороны сычуга и громкие отчетливые шумы усиленной перистальтики кишечника. Признаки обезвоживания диагностировали у 25,7 % телят, проявляющиеся полидипсией, снижением эластичности кожи и волосяного покрова, сухостью видимых слизистых оболочек и носогубного зеркала, у 5 % телят к вышеперечисленным симптомам присоединялись энтофальм, резкая очерченность контуров тела, олигоурия и умеренная тахикардия, что может свидетельствовать о более глубокой степени вовлечения организма в патологический процесс. В 8,3 % случаев телята проявляли беспокойство, усиливающееся при попытках пропальпировать брюшную стенку в области сычуга и кишечника, стенка при этом была напряженной. Нередко телята принимали вынужденные позы.

В единичных случаях у телят были отмечены анемичность видимых слизистых оболочек, что сочеталось с обнаружением сгустков крови в фекалиях, белый налет на языке, слизистая оболочка ротовой полости была покрыта мутной, тягучей слюной.

Глубоким анализом условий кормления, содержания и ухода за животными установлено, что к развитию абомазоэнтерита у телят приводит выпойка молодняку прокисшего молока и молока от коров, больных маститом; нередко он являлся следствием переболевания телятами диспепсией, а также использования грязной посуды для кормления и несвоевременная уборка в телятнике; предрасполагали перегруппировки и витаминизации молодняка.

Вывод. На основании проведенного исследования можно сделать вывод, что абомазоэнтерит телят в СПК «Бездеж-Агро» Драгиченского района Брестской области регистрируется в 20,8 % случаев

и является следствием выпойки телятам прокисшего молока и молока от коров, больных маститом, болезнь проявляется в виде 4 синдромов: диарейного, интоксикации, эксикоза и болевого абдоминального.

ЛИТЕРАТУРА

1. А б р а м о в, С.С. Анатомо-физиологические особенности растущего организма / С. С. Абрамов, И. Г. Арестов, И. М. Карпуть [и др.] // Профилактика незаразных болезней молодняка – М.: Агропромиздат, 1990. – С. 5-17.
2. А н о х и н, Б.М. Гастроэнтерология телят. – Воронеж, изд-во Воронежского университета, 1985. – 170 с.
3. Б е л к о, А.А. Клинико-гематологическое проявление абомазоэнтерита у телят / А. А. Белко, В. В. Пайтерова // Ученые записки учреждения образования «Витебская государственная академия ветеринарной медицины»: научно-практический журнал. - 2007. – Т. 43, вып. 1. – С. 27-30.
4. Выращивание и болезни молодняка: практическое пособие / А. И. Ятусевич [и др.]; ред. А. И. Ятусевич [и др.]; Витебская государственная академия ветеринарной медицины. – Витебск: ВГАВМ, 2012. – 816 с. : ил.

УДК 636.2.082

Глазко А.С. – студент

ДОЛГОЛЕТИЕ КОРОВ С РАЗЛИЧНЫМ ВОЗРАСТОМ ПЕРВОГО ОТЕЛА

*Научные руководители – Коршун С.И. – кандидат с.-х. наук, доцент
Климов Н.Н. – кандидат с.-х. наук, доцент*

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

Введение. Ключевой задачей отрасли скотоводства на современном этапе является интенсификация, предполагающая рост продуктивности и экономической эффективности производства продукции. По мнению ряда авторов, очевидным приемом, при выполнении поставленной задачи является увеличение пожизненного удоя, который, в свою очередь, достигается у коров с максимальной продолжительностью хозяйственного использования. Это обостряет проблему генетического совершенствования молочного скота в направлении создания животных, сочетающих высокий уровень продуктивности с длительным периодом хозяйственного использования.

Согласно положений, изложенных в действующей Республиканской программе по племенному делу в животноводстве на 2011–2015 годы, в молочном скотоводстве Республики Беларусь предусмот-