**«Бесплатно»**

****

**№ 6 (146)**

**01 апреля 2019 год**

**12+**

**Официальное опубликование**

**Борьба с лейкозом крупного рогатого скота продолжается. Согласно поручению Правительства Российской Федерации от 07.04.2016 года   №АД-П11-1935 и письма первого заместителя Министра Минсельхоза России от 27.04.2016г. № ДХ-25-27/4786, с целью оздоровления от лейкоза крупного рогатого скота в Российской Федерации в срок до 2020 года  должен быть проведен комплекс мероприятий по профилактике и борьбе с лейкозом КРС. С 20 декабря 2020 года молоко, полученное от РИД-положительных коров, будет направляться на техническую утилизацию.**

**Лейкоз крупного рогатого скота** – злокачественное лимфопролиферативное заболевание, этиологическим агентом которого является **вирус** лейкоза крупного рогатого скота (bovine leukemia virus – BLV).

**Источником возбудителя** болезни являются животные, зараженные ВЛКРС, и животные с изменениями крови (гематологические больные), характерными для лейкоза. Последние представляют особую опасность в распространении инфекции.

У инфицированных вирусом лейкоза животных чаше регистрируют заболевания органов размножения, полученный приплод ослаблен, прогрессируют болезни вымени, и такие животные преждевременно выбраковываются.

**Клинические признаки:**Выделяют три стадии болезни: стадия бессимптомного носительства; гематологическая стадия; опухолевая стадия. Стадия бессимптомного носительства может продолжаться в течение всей жизни животного. В это время вирус (точнее - его присутствие в организме) обнаруживают путем лабораторных исследований крови. Гематологическая стадия характеризуется количественным изменением клеток крови.  Опухолевая стадия наблюдается редко. Она характеризуется изменениями в организме: снижением продуктивности животного, увеличением лимфатических узлов, поражением органов кроветворения.

**Лейкоз неизлечим.**

Необходимо различать больных животных и животных-вирусоносителей. Первые - те, у которых уже происходят изменения в организме, вторые - носители вируса, не имеющие таких изменений. В любом случае, избавить организм животного от вируса лейкоза современными методами невозможно.

**Более того, в молоке больных лейкозом животных содержатся метаболиты триптофана  и других аминокислот, по сути являющихся канцерогенами.**

**Диагноз**на лейкоз устанавливают комплексно с учетом эпизоотологических данных, клинических признаков, патологоанатомических изменений, результатов лабораторных исследований с использованием серологического, иммуноферментного, молекулярно-генетического методов, а также гистологического исследования.

**Профилактика:** В целях обеспечения благополучия по лейкозу крупного рогатого скота владельцам необходимо соблюдать следующие правила: закупку животных проводить только после предварительного согласования с ветеринарным специалистом, обслуживающим хозяйство и при наличии экспертизы с результатами серологического исследования животного на лейкоз крупного рогатого скота. Поступившие животные подлежат обязательной постановке на карантин в период которого проводятся дополнительные необходимые диагностические (серологические и гематологические) исследования на лейкоз.

**В хозяйствах, неблагополучных по лейкозу крупного рогатого скота возникают проблемы ограничений в реализации молока**.

**От больных коров нельзя употреблять продукцию, а сами животные подлежат немедленному убою. Молоко от инфицированных животных допускается к переработке на промышленных предприятиях, только пастеризация полностью устраняет опасность.**

Лейкоз рассматривается, как болезнь, которая представляет уже не потенциальную опасность, как это было несколько ранее, а открытую угрозу молочному скоту. В настоящее время лейкоз крупного рогатого скота распространен во всех субъектах Российской Федерации и составляет свыше 40 % случаев инфекционных заболеваний, выявленных у крупного рогатого скота.  Основные причины столь широкого распространения лейкоза банальны: несоблюдение условий по изолированному содержанию инфицированных животных (зачастую это — совместный выпас); естественная случка здоровых и инфицированных коров одним быком; передержка инфицированного скота; высокий процент вирусоносителей; отсутствие хозяйств, занимающихся выращиванием телок на замену, финансовыми трудностями владельцев не позволяющие сдавать на убой инфицированных продуктивных животных.

**Борьба с лейкозом крупного рогатого скота основывается на:**

1. регулярной и своевременной диагностики лейкоза среди крупного рогатого скота (начиная с шестимесячного возраста, при исследовании методом РИД) и всего поголовья;

2. полной изоляции здоровых животных от больных и даже вирусоносителей (раздельные выращивание, содержание, выпас, раздельные родильные отделения);

3. более точном учёте поголовья, его правильной и своевременной нумерации (идентификации);

4. изолирование РИД-положительных животных с последующим откормом и сдачей на мясокомбинат;

5. исключение выпаивания телятам молозива и молока от больных коров, не подвергнутым термической обработки;

7. соблюдение правил асептики и антисептики при проведении ветеринарно-зоотехнических мероприятий;

8. тщательном исследовании семени быков-производителей, используемого для искусственного осеменения коров, а также закупаемого поголовья скота.

**Известно, что любую болезнь, в том числе и лейкоз крупного рогатого скота, гораздо проще профилактировать, нежели ликвидировать!**

**За консультацией можно обратиться на Станцию по борьбе с болезнями животных с. Богатое ул. Энгельса – 40 или по тел. 2-16-94 Пн.- Пт. С 8-00 до 16-00.**

**Богатовская СББЖ**

**Учредители: Собрание представителей сельского поселения Арзамасцевка муниципального**

**района Богатовский Самарской области администрация сельского поселения Арзамасцевка муниципального района Богатовский Самарской области. Решение №5от 25.02.2010г. Главный редактор Марчук В.А. Тел.:3-91-67. Тираж 150 экз. Бесплатно.**