

## **Лейкоз крупного рогатого скота.**

**Лейкоз крупного рогатого скота** – хроническая инфекционная болезнь, вызываемая вирусом лейкоза крупного рогатого скота (ВЛКРС), с длительным скрытым периодом (период от момента заражения до появления клинических признаков болезни). В этот период инфекция выявляется только серологическим (РИД) или вирусологическим методами. Животные в этот период чувствуют себя нормально, не снижают продуктивность и приносят потомство. Но как вирусоноситель, оно опасно для других животных и может заразить их. Этот период может длиться годами. Вакцинопрофилактики и средств лечения животных при данном заболевании не существует.

Различают три стадии развития заболевания:

1. Инкубационная.
2. Гематологическая.
3. Опухолевая.

У больных лейкозом коров молоко и мясо содержат аномальные метаболиты триптофана, лизина и других циклических аминокислот, обладающих канцерогенными свойствами и, следовательно, являются экологически вредными для человека. В правилах по профилактике и борьбе с лейкозом крупного рогатого скота, указано: «При выявлении больных животных в хозяйствах всех форм собственности, в том числе и ЛПХ, их подвергают убою на убойных пунктах, а остальное поголовье (инфицированное ВЛКРС) содержат изолированно от здоровых животных». Молоко от инфицированных ВЛКРС коров сдают на молокоперерабатывающий завод или используют внутри хозяйства после пастеризации (при температуре 76 гр. С в течение 30 секунд) или кипячения. Факторами передачи вируса лейкоза считается – кровь, молоко и другие материалы, содержащие лимфоциты животных, зараженные вирусом лейкоза.

В Ишимском районе разработан и утвержден «Комплексный план мероприятий по профилактике и ликвидации лейкоза крупного рогатого скота в Ишимском районе Тюменской области на 2016 – 2019 годы». Основными положениями которого являются:

- Плановое исследование всего поголовья крупного рогатого скота (включая молодняк старше 6 месячного возраста) по (РИД) диагностике.
- Не допускать ввоз (вывоз), перемещения и перегруппировки животных в пределах области и за её пределы без выяснения эпизоотической ситуации по лейкозу и без разрешения государственной ветеринарной службы.
- Раздельное содержание и выпас РИД положительных и РИД отрицательных животных.
- Постепенная замена РИД положительного поголовья крупного рогатого скота животными свободными от вируса лейкоза крупного рогатого скота.
- Обязательное искусственное осеменение коров и телок.
- Запрещается выпас некастрированных быков в общем стаде.
- Молодняку от инфицированных коров выпаивать ЗЦМ или пастеризованное (кипяченое) молоко.

**Помните, выполнение этих требований позволит сохранить поголовье крупного рогатого скота от заболевания, предотвратить экономические убытки.**

**Телефоны «горячей линии» ГАУ ТО «Ишимский ветцентр»: 7-36-62, 7-15-88.**

Государственная ветеринарная служба.