Нодулярный дерматит – болезнь крупно-рогатого скота

Впервые в истории РФ в 2015 году возникло заболевание КРС, принадлежащего жителем Республики Дагестан , Чеченской Республики и Республики Северная Осетия-Алания. Длительное время основным нозоореалом данного заболевания были Центральная и Северная Африка. Предполагается, что вирус проник через Турцию и Азербайджан, а в 2016 году дерматит зарегистрирован и на территории Астраханской области , особенно в районах , расположенных в дельте реки Волги. В настоящее время в режиме карантина по заразному узелковому дерматиту крупного рогатого скота находится два очага в Оренбургской области.

Данному заболеванию наиболее восприимчив крупный рогатый скот и характерны следующие симптомы; лихорадка, увеличение лимфатических узлов, отеки подкожной клетчатки, образование кожных узлов (бугров), поражение глаз и слизистых оболочек органов дыхания и пищеварения. Молоко принимает розовый оттенок , сдаивается тяжело. При нагревании молоко от больных коров приобретает гелеобразный вид.

Инкубационный период болезни (скрытый период от внедрения в организм вируса до появления первых признаков заболевания) может длится от 3 до 28 суток.

Возбудитель болезни передается, в основном трансмиссионно кровососущими насекомыми клещами и мухами. Зарегистрирована передача возбудителя телятам через молоко коровы. Распространение вируса за пределы эпизоотического очага возможно воздушными потоками , определенную роль распространение возбудителя играет и человек. Вступая в контакт с инфицированными животными человек (люди) на своей одежде , обуви и так далее могут вынести вирус из очага и занести его в благополучное стада .

Летальность при нодулярном дерматите крупно рогатого скота не превышает 10% , в тоже время экономический ущерб значительный, в виду того что снижается молочная и мясная продуктивность качество кожевенного сырья и воспроизводительной функции.

Специфические методы лечения заболевания не разработаны, применяется симптоматическое лечение. В целях не допущения заболевания животных нодулярным дерматитом владельцам животных необходимо:

-не допускать ввод в благополучные хозяйства животных неизвестного происхождения без соответствующих ветеринарно- сопроводительных документов

-проводить осмотр животных для своевременного обнаружения заболевания; - проводить чистку и дезинфекцию животноводческих помещений ; - иметь запас инсекто-акарицидных, репеллентных , дезинфицирующих и лекарственных средств для животных и регулярно проводить обработки : опрыскивать , поливать кожу животных указанными препаратами.

– иметь дезинфицирующий коврик при входе в хозяйство.

При подозрении на заболевание или выявления больных нодулярным дерматитом владелец животных обязан:

- Немедленно сообщить ветеринарному специалисту о подозрении на заболевание;

- Изолировать больных животных;

- Прекратить все передвижение и перегруппировки крупного рогатого скота;

- Предоставить всех животных для осмотра ,лечения и вакцинации.

К сожалению предотвратить эпидемию нодулярного дерматита очень сложно. Передается это заболевание просто моментально. К тому же иммунитет после перенесенной инфекции вырабатывается довольно-таки плохо, то есть переболевшие животные при возникновении благоприятных обстоятельств может заразиться снова. Однако свести риск возникновения болезни к минимуму все же можно - это иммунизация коров.

Для профилактики заноса инфекции на территорию Республики Татарстан гос.вет. инспекторами территориального отдела совместно с сотрудниками ГИБДД проводят дежурство на постах СПВК «Сорочьи Горы» , СПВК «Камышла» и передвижных постах.

**Инспектор территориального отдела**

**Государственной ветеринарной инспекции**

**Главного управления ветеринарии**

**Кабинета Министров Республики Татарстан Е.Г.Кулясов**