

# ЗАРАЗНЫЙ УЗЕЛКОВЫЙ ДЕРМАТИТ (ЗУД)

**Заразный узелковый дерматит** - это опасное инфекционное заболевание крупного рогатого скота, характеризующееся лихорадкой и образованием на коже специфических узелков (бугорков). Летальность (смертность) составляет от 4 до 95 %.

Возбудитель уничтожается при температуре 55 °С в течение 2 часов, а при 65 °С - в течение 30 минут, чувствителен к дезинфицирующим средствам.

- **Инкубационный период:** от 3 до 30 суток.
- **Источники инфекции:** больные животные.
- **Передача возбудителя:** контактным, трансмиссивным (укус), половым и ятрогенным (лечебно-диагностические манипуляции) путями.
- **Факторы передачи:** продукты убоя, полученные от больных животных, секреты и экскреты больных животных, кровососущие насекомые, являющиеся переносчиками возбудителя, а также через другие объекты внешней среды, контаминированные возбудителем.

## ➤ **Клинические признаки:**

- при остром течении – лихорадка с повышением температуры тела до 40 °С (от 4 до 14 суток); образование узелковых уплотнений, эрозий на коже, слизистых оболочках органов дыхания, воспроизводства и пищеварения; увеличение лимфатических узлов; отек конечностей; поражение глаз; снижение удоев.

- при подостром течении – лихорадка (от 2 до 5 суток); потеря аппетита.

- при бессимптомном течении – отсутствие клинических признаков; вирусоносительство.

## ➤ **Меры профилактики:**

- проводить обработку животных в летний сезон различными репеллентами (спреи, аэрозоли, мази и лосьоны);
- предоставлять животных ветеринарным специалистам для проведения клинического осмотра;
- немедленно сообщать ветеринарным специалистам о случаях заболевания или гибели животных, об изменениях в поведении животных;
- сообщать ветеринарным специалистам о перемещении животных (покупка, продажа, направление на убой и др.);
- проводить карантинирование приобретенных животных;
- не допускать смешивания восприимчивых животных из разных стад при их выпасе и водопое;
- выполнять требования ветеринарных специалистов о проведении противоэпизоотических и других мероприятий;
- проводить вакцинацию восприимчивых животных.

➤ **В очаге болезни осуществляется:** клинический осмотр восприимчивых животных; вакцинация клинически здоровых восприимчивых животных вакцинами; изолированное содержание и лечение больных восприимчивых животных; обработка восприимчивых животных средствами, обеспечивающими уничтожение кровососущих насекомых.

Молоко, полученное от здоровых восприимчивых животных, используется внутри хозяйства после термической обработки путем пастеризации при температуре 72 °С в течение 15 секунд, или стерилизации при минимальной температуре 132 °С в течение не менее одной секунды, или кипячения при 100 °С в течение не менее 5 минут либо реализуется на молокоперерабатывающие предприятия.

Молоко, полученное от подозреваемых в заболевании и больных восприимчивых животных, и сперма, полученная от больных восприимчивых животных, уничтожаются.

Корма, с которыми могли иметь контакт больные восприимчивые животные, могут скармливаться невосприимчивым к заражному узелковому дерматиту животным.



По вопросам профилактики и борьбы с ЗУД,

а также при обнаружении клинических признаков у животных, характерных для ЗУД обращайтесь

в **УПРАВЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРИИ ПРАВИТЕЛЬСТВА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

(телефоны: (4212) 31-19-80, 31-59-78) или

в **КГБУ "ХАБАРОВСКАЯ КРАЙСБЖ"** (телефоны: (4212) 91-84-62, 91-84-67)