

## **Осуществление мероприятий, направленных на предотвращение распространения и ликвидации очагов заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота**

**Заразный узелковый дерматит крупного рогатого скота** - инфекционная болезнь крупного рогатого скота (далее - восприимчивые животные), характеризующаяся лихорадкой, поражением лимфатической системы, отеками подкожной клетчатки, образованием кожных узлов, поражением глаз и слизистых оболочек органов дыхания и пищеварения. Источником инфекции являются больные восприимчивые животные. Воздушитель выделяется с выдыхаемым воздухом, слюной, истечениями из носа, рта и глаз, через пораженные кожные покровы, спермой и молоком.

Воздушитель может передаваться путем прямых и непрямых контактов больных и здоровых восприимчивых животных. Основным путем распространения воздушителя является его механический перенос членистоногими различных видов. Заражение восприимчивых животных также возможно через контактированные воздушителем корма, воду, воздух, объекты окружающей среды, поверхности помещений, оборудования, транспортных и технических средств, через инфицированное молоко.

Инкубационный период при заразном узелковом дерматите крупного рогатого скота составляет не более 7 дней.

При заразном узелковом дерматите крупного рогатого скота в течение недели после заражения у восприимчивых животных отмечается повышение температуры тела до 41 °С, на 7-12 сутки образуются узелки диаметром 2 - 5 см. При генерализации процесса воспаление захватывает кожу, подкожную клетчатку и мышечную ткань. У больных восприимчивых животных отмечается длительная лихорадка, угнетенное состояние, снижение аппетита, учащенное дыхание, тахикардия, истечения из глаз. На веках появляются эрозии и изъязвления, на глазах - конъюнктивиты и помутнение роговицы. У большинства больных восприимчивых животных из носовой полости выделяется сначала серозно-слизистый экссудат, а затем гнойная слизь.

При наличии оснований для подозрения на заразный узелковый дерматит крупного рогатого скота владельцы восприимчивых животных обязаны:

- течение 24 часов сообщить любым доступным способом о подозрении на заразный узелковый дерматит крупного рогатого скота должностному лицу органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации (на территории которого содержатся восприимчивые животные), осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, или подведомственного ему учреждения;

- содействовать специалистам госветслужбы в проведении отбора проб биологического (патологического) материала от восприимчивых животных и направлении этих проб в лабораторию (испытательный центр) органов и учреждений, входящих в систему Государственной ветеринарной службы Российской Федерации, или иную лабораторию (испытательный центр), аккредитованную в национальной системе аккредитации, для исследования на заразный узелковый дерматит крупного рогатого скота;

- предоставить специалисту госветслужбы сведения о численности имеющихся (имевшихся) в хозяйстве восприимчивых животных (с указанием количества павших восприимчивых животных) за последние 30 дней;

**В угрожаемой зоне запрещается:**

- ввоз не вакцинированных против заразного узелкового дерматита восприимчивых животных;

- вывоз восприимчивых животных за пределы угрожаемой зоны (за исключением вывоза восприимчивых животных на убой на предприятия по убою животных или оборудованные для этих целей убойные пункты);

- проведение ярмарок, выставок, других мероприятий, связанных с передвижением и скоплением восприимчивых животных.

Для профилактики заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота проводится вакцинация восприимчивых животных против заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота.