

ПАМЯТКА ПО НОДУЛЯРНОМУ ДЕРМАТИТУ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА

По информации Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору среди поголовья крупного рогатого скота выявлена вирусная болезнь - нодулярный дерматит. В 2006 году на территории Российской Федерации зарегистрировано 287 очагов нодулярного дерматита в следующих субъектах РФ: Краснодарский край, Республика Дагестан, Республика Калмыкия, Астраханская область, Республика Чечня, Ставропольский край, Волгоградская область, Республика Ингушетия, Ростовская область, Республика Карачаево-Черкессия, Республика Адыгея, Воронежская область, Республика Кабардино-Балкарская, Тамбовская область. Существует угроза заноса этого заболевания на территорию Ярославской области, возникновение очагов заболевания может привести к серьезным негативным и социально-экономическим последствиям.

Нодулярный дерматит крупного рогатого скота (кожная бугорчатка, узелковая экзантема, заразный узелковый дерматит) – заразная инфекционная болезнь крупного рогатого скота, характеризующаяся лихорадкой, поражением лимфатической системы, отеками подкожной клетчатки и внутренних органов, образованием кожных узлов (буторков), поражением глаз и слизистых оболочек органов дыхания и пищеварения.

Экономический ущерб. Летальность при этой болезни не превышает 10%. Однако, экономический ущерб значительный, поскольку снижается молочная и мясная продуктивность, качество кожевенного сырья, нарушается половая цикличность у коров, у быков развивается временная половая стерильность.

Эпизоотологические данные. В естественных условиях к нодулярному дерматиту наиболее восприимчив крупный рогатый скот, особенно культурных пород, а также зебу. Источником заражения больные животные и животные вирусоносители в скрытом периоде заболевания. Болезнь протекает подостро и хронически. Поражает животных обоего пола и всех возрастов. Пути передачи - трансмиссионно кровососущими насекомыми, комарами, мухами. В окружающую среду попадает с отторгаемыми кусочками пораженной кожи, молоком, спермой, слюной и кровью.

Клинические признаки. Инкубационный период при естественном заражении варьирует от 2 до 4, недель. При острой форме в начальной стадии болезнь сопровождается лихорадкой (температура тела повышается до 40 °C), снижением аппетита, слезотечением, серозно-слизистыми выделениями из носа. Через 48 ч появляется узелковая сыпь, приподнятая над кожей, округлой формы, диаметром от 0,2 см до 5 см. Число узелков варьирует от нескольких единиц до многих сотен, которые могут быть обнаружены во всех частях кожного покрова. У больных животных быстро снижается масса тела, а у лактирующих коров — удои вследствие возникновения маститов. В редких случаях возникают нервные расстройства и агрессивность животных. У коров отмечены abortы. Атипичная форма наблюдается у новорожденных телят и характеризуется диареей, лихорадкой при отсутствии поражений кожи.

Профилактика и меры борьбы.

Для профилактики и недопущения данного заболевания все граждане, имеющие на своих подворьях сельскохозяйственных животных, должны оставаться предельно бдительными и выполнять следующие правила:

- не допускать ввоз животных неизвестного происхождения, без ветеринарных сопроводительных документов и из неблагополучных по нодулярному дерматиту территорий;
- извещать органы государственного ветеринарного надзора и органы местного самоуправления о вновь приобретенных животных, полученном приплоде, об убое и