Внимание! Оспа овец и коз

Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору сообщает о заносе в 2016 году на территорию Ярославской области возбудителя оспы овец и коз. По состоянию на 16 сентября текущего года в Ярославской области неблагополучными по оспе овец и коз остаются 12 населенных пунктов. В 2015 году это заболевание было зарегистрировано на территории Республики Дагестан и Республики Калмыкия.

Эта болезнь наносит овцеводству огромный экономический ущерб, за счет потерь от падежа, вынужденного убоя животных, снижения продуктивности, затрат на проведение ветеринарно-санитарных и охранно-карантинных мероприятий.

Оспа овец и коз (лат. — Variola ovina; англ. — Sheep pox) — высоко контагиозное особо опасное заболевание, характеризующееся лихорадкой и образованием в эпителии кожи и слизистых оболочек папулезно-пустулезных поражений.

Болеют овцы всех возрастов и пород, особенно тонкорунные и молодняк. В естественных условиях здоровые овцы чаще заражаются при контакте с больными животными, которые рассеивают вирус во внешней среде подсыхающими и отторгающимися оспенными корками, выделяемой слизью из носа аэрогенным путем. Не исключен алиментарный путь заражения при попадании вируса на слизистую оболочку ротовой полости, так как на ней часто имеются повреждения от грубых кормов. Серьезную опасность представляют переболевшие овцы, у которых в сухих корках возбудитель может сохраняться в течение нескольких месяцев. При поражении молочной железы вирус выделяется с молоком.

Факторами передачи возбудителя инфекции являются корма, навоз, предметы ухода, загрязненные выделениями больных животных. Переносчиками возбудителя могут быть животные других видов и люди.

Болезнь возникает в любое время года, но особенно тяжело протекает при холодной, сырой погоде.

Большое значение имеют и условия содержания животных; например, на выпасах в теплую погоду оспа протекает сравнительно легко, при неудовлетворительных условиях содержания болезнь может приобретать злокачественную форму.

Вирус чувствителен к действию высоких температур. При нагревании до 53° убивает его через 15 минут. Низкие температуры консервируют вирус до двух лет и более. В овчарнях вирус сохраняется до полугода, на пастбище до 62 дней, а в шерсти овец до двух месяцев. При гниении вирус погибает быстро. Обычные дезинфицирующие препараты (карболовая кислота, хлорная известь, растворы едкого натра, формалин, глутаровый альдегид и другие) быстро инактивируют вирус на объектах внешней среды.

В свежих эпизоотических очагах заболеваемость оспой может достигать более 50% численности поголовья овец. В хозяйстве (стаде) она распространяется в виде эпизоотий. Через 2-4 недели в стаде, если не приняты своевременно меры, зараженными оказываются большинство животных. Летальность при вспышке оспы невысокая до 2-5%.

Инкубационный период продолжается 4-14 дней. Проявление болезни начинается с опухания век и появления серозно-слизистого и серозно-гнойного истечения из глаз и носа. Дыхание затруднено и сопровождается сопящим шумом. Оспенную сыпь чаще обнаруживают на голове, губах, вокруг глаз, на внутренней поверхности передних и задних конечностей, на половых органах и вымени. Вначале сыпь имеет вид круглых розоватых пятнышек с незначительным отеком по периферии.

При возникновении оспы овец на хозяйство накладывают карантин, которые снимают в установленном порядке по истечении 20 дней после полного выздоровления, падежа или убоя последней больной овцы в неблагополучном пункте.

Средства лечения больных оспой овец не разработаны. Поэтому всех клинически здоровых овец прививают против оспы.

Для специфической профилактики оспы овец применяют культуральную вирус-вакцину. Вакцинации подлежат также овцы населенных пунктов (хозяйств), бывших ранее неблагополучными по оспе, в течение 3 лет после ликвидации в них болезни.

После каждого случая падежа овец и уборки трупов, а также по окончании иммунизации овец все животноводческие помещения, загоны и другие места нахождения животных подвергаются механической очистке с последующей дезинфекцией.

В течение 14 дней привитые животные должны находиться под наблюдением ветеринарных специалистов. При выявлении среди привитого поголовья больных их переводят в отдельную группу и лечат.

Для обеспечения скорейшей стабилизации ситуации по оспе овец и коз необходимо выполнение следующих мероприятий.

1. Поголовная идентификация, биркование всего имеющегося на подведомственной территории поголовья животных.
2. Недопущение ввода (ввоза) в хозяйство, на ферму, отделение, в отару и населенный пункт овец, а также кормов и инвентаря из хозяйств, неблагополучных по оспе овец.
3. Изолированное содержание всех вновь поступающих в хозяйство овец в течение 30 дней.
4. Закрепление за отарами постоянного обслуживающего персонала, а также пастбищных участков, мест поения и пути перегона.
5. Обеспечение систематического ветеринарного наблюдения за состоянием овец.