Утверждена

Главным управлением

ветеринарии Министерства

сельского хозяйства СССР

16 июня 1972 года

Взамен Временных

Методических указаний

от 27 мая 1967 года

ВРЕМЕННАЯ ИНСТРУКЦИЯ

О МЕРОПРИЯТИЯХ ПО БОРЬБЕ С ВИРУСНЫМ ЭНТЕРИТОМ ГУСЯТ

1. Вирусный энтерит гусят - контагиозная болезнь, вызываемая фильтрующимся вирусом.

Возбудитель болезни устойчив к пенициллину и стрептомицину, не погибает при нагревании до 60 °С в течение 15 минут; в высушенном патологическом материале или материале, заключенном в 40-процентный раствор глицерина, сохраняет жизнеспособность несколько лет.

В естественных условиях к заболеванию восприимчивы гусята в возрасте от 2 до 25 дней (чаще от 6 до 10 дней). Взрослые гуси не болеют. Лабораторные животные, куры, утки и их молодняк не восприимчивы к искусственному заражению.

Источником инфекции являются больные гусята и загрязненные их выделениями корм, вода, инвентарь и другие предметы. Заражение происходит алиментарным, аэрогенным и трансовариальным путями.

Инкубационный период продолжается от 2 до 6 и более дней.

Болезнь протекает в острой и подострой формах. Клинически проявляется угнетением, потерей аппетита и диареей. При остром течении больные гусята стремятся к теплу и в течение нескольких часов гибнут; при подостром течении заметно отстают в росте и развитии, часть из них через 1 - 2 недели погибает. Некоторые гусята переболевают без проявления клинических признаков.

Основными патологоанатомическими изменениями являются: дистрофия печени и сердечной мышцы, катарально-геморрагический или фибринозный энтерит.

Смертность гусят от вирусного энтерита колеблется от 30 до 80%.

2. При подозрении на заболевание гусят вирусным энтеритом для уточнения диагноза направляют на исследование в ветеринарную лабораторию 5 - 6 свежих трупов или больных гусят.

3. Диагноз на вирусный энтерит гусят устанавливают на основании эпизоотологических данных, клинических симптомов, патологоанатомических изменений и результатов биопробы.

При постановке диагноза необходимо исключить сальмонеллез, колибактериоз, пастереллез, вирусный гепатит, отравления и энтериты алиментарного происхождения. Следует также учитывать, что в отдельных случаях вирусный энтерит протекает совместно с колибактериозом, сальмонеллезом, аспергиллезом.

4. При установлении вирусного энтерита гусят хозяйство (отделение, ферму) объявляют неблагополучным, и в нем вводят ограничения.

По условиям ограничений запрещают:

перемещение птицы внутри хозяйства;

ввоз и вывоз гусиных яиц для инкубации и гусей всех возрастов для выращивания;

вывоз кормов, оборудования и инвентаря.

По условиям ограничений разрешают:

вывоз гусей на птицекомбинаты для убоя. Мясо после потрошения тушек реализуют на общих основаниях;

инкубацию гусиных яиц для выращивания гусят внутри данного хозяйства.

5. В неблагополучном по вирусному энтериту гусят хозяйстве (отделении, ферме):

а) клинически больных вирусным энтеритом гусят убивают и утилизируют или уничтожают, а остальных, без клинического проявления болезни выращивают до 2 - 2 1/2-месячного возраста и сдают для убоя на мясо;

б) гусят последующих выводов 1 - 2-суточного возраста, впредь до объявления хозяйства благополучным, обрабатывают сывороткой или цитратной кровью реконвалесцентов путем подкожного введения в нижнюю треть шеи в дозе 0,5 мл двукратно с суточным интервалом;

в) проводят тщательную механическую очистку, а также дезинфекцию инкубаториев, птичников, оборудования, инвентаря и производственной территории. Помет и подстилку подвергают биотермическому обеззараживанию. Птичники содержат постоянно чистыми и не допускают в них скученного содержания птицы.

Для влажной дезинфекции применяют 3-процентный горячий раствор едкого натра или 2-процентный раствор формальдегида с экспозицией 3 часа.

Для аэрозольной дезинфекции применяют 37-процентный раствор формальдегида из расчета 20 мл/куб. м помещения или раствор гипохлорита натрия, содержащий 5% активного хлора, из расчета 50 мл/куб. м помещения при экспозиции 12 часов.

Дезинфекцию проводят в порядке, предусмотренном действующей "Инструкцией по проведению ветеринарной дезинфекции, дезинвазии, дезинсекции и дератизации";

г) все отходы инкубации утилизируют или уничтожают.

6. Ограничения с хозяйства (отделения, фермы) снимают через 60 дней после последнего случая заболевания птицы вирусным энтеритом и проведения заключительной дезинфекции.