

ВНИМАНИЕ! АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ (АЧС)

ЧТО ТАКОЕ АЧС?

АЧС (болезнь Монтемери) - это высоко заразная вирусная болезнь, которой болеют только свиньи всех пород и возрастов, в том числе дикие. Вирус АЧС длительное время сохраняет жизнеспособность в почве, навозе, на различных поверхностях, исключительно устойчив при высушивании, замораживании, плавнении.

КАКОВЫ СИМПТОМЫ ПРИ АЧС?

От заражения до появления клинических признаков может пройти от 3 до 15 суток. Основные симптомы болезни: повышенная температура тела (до 42°), учащенное дыхание и покраснение кожи, ушей, лап, рудра и конечностей; понос с примесью крови, кашель, кровянистые истечения из носа, судороги и паралич конечностей.

КАК ПРОИСХОДИТ ЗАРАЖЕНИЕ?

Изначально заражены животные вирусом делится со всеми естественными источниками фекалиями, мочой, слюной, носовыми выделениями и кровью. Здоровые животные заражаются при контакте с больными свиньями или их трупами, а также через корм, пищевые отходы, остатки

продуктов убоя от зараженных свиней, воду, предметы ухода, транспортные средства, загрязненные выделениями больных животных.

КАК НЕДОПУСТИТЬ АЧС?

- Для предотвращения заноса заболевания необходимо строго соблюдать следующие требования:
- не покупать мясопродукты в местах несанкционированной (незаконной) торговли и у случайных лиц;
 - не приобретать живых свиней без ветеринарных сопроводительных документов, подтверждающих эпизоотическое благополучие местности и клиническое состояние животных;
 - не завозить/вывозить свиней и продукцию свиноводства без разрешения должностных лиц государственной ветеринарной службы;
 - регистрировать свинополовые в органы местных администраций округов и поселений.

ЧТО ДЕЛАТЬ?

При подозрении на заболевание или обнаружении паших животных следует **НЕМЕДЛЕННО** сообщить об этом в государственную ветеринарную службу.

Самолечение животных категорически запрещено!

Средств профилактики и лечения АЧС НЕ РАЗРАБОТАНО

ПОМНИТЕ!

При установлении диагноза африканская чума свиней на неблагополучный пункт (хозяйство, населенный пункт, район) накладывается карантин. По его условиям в очаге инфекции проводится уничтожение всех свиней, малочисленный инвентарь и деревянные постройки - сжигаются. В первой угрожаемой зоне (до 20 км от очага) все свинополовые подлежат изъятию и уничтожению, также запрещается продажа живых животных всех видов, включая птаду, и торговли на рынках мяса и другими продуктами животноводства.

Только жесткое соблюдение всех предписанных карантинных мер - единственный способ борьбы с заболеванием.

При возникновении заразных болезней (в т.ч. АЧС), кроме нарушения ветеринарных правил, будут учитываться все обстоятельства, способствовавшие возникновению и распространению заболевания, что может повлечь административную (ст. 10.7 и п.8 ст. 19.8 КоАП РФ) и уголовную (ст. 249 УК РФ) ответственность, и отразится на выплате компенсации за отчужденных животных и продукцию животноводства.

Гибель свиней при заражении АЧС ДОСТИГАЕТ 100%



АЧС приводит к огромным ЭКОНОМИЧЕСКИМ ПОТЕРЯМ



АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ: ПРИЧИНЫ, СИМПТОМЫ, ПОСЛЕДСТВИЯ

Африканская чума свиней (АЧС) – опасное вирусное заболевание, развивающееся остро или молниеносно: от двух-трех дней – до нескольких часов. Отнесена к Списку А (особо опасные инфекции) Международной классификации заразных болезней животных. Не представляет опасности для человека, но губительна для животных (летальный исход – до 100%)



Возбудитель

Вирус семейства *Herpesviridae*
Установлено несколько серотипов и генотипов вируса африканской чумы свиней.

Его обнаруживают в крови, лимфе, во внутренних органах, секретах и экскретах больных животных.

Вирус устойчив в широком диапазоне температур и pH среды, включая замораживание, высушивание и плавление. При температуре 70°С инактивируется в течение 10 минут.

Сохраняет жизнеспособность от 2 до 6 месяцев во всех выделениях больных животных, на объектах внешней среды, в почве, а также в мясных продуктах.

Пути передачи инфекции

Контакт с больными животными;

через корм, пастбища, транспортные средства, загрязненные выделениями больных;

использование в корм животных отходов столовых, ресторанов, свинарских боен;

переносчиками могут быть хищные птицы и звери, грызуны, насекомые, наземные паразиты (некоторые виды клещей и вши), дождевые и дикие животные, бывшие в контакте с больными и пащими свиньями.

СИМПТОМЫ И ТЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНИ



При молниеносном течении болезни животные гибнут внезапно, без характерных признаков

При остром течении болезни наблюдаются следующие симптомы:

Больные животные большую часть времени лежат, вяло поднимаются и быстро устают

посинение кожи на ушах и пятках
слизисто-носовые выделения из носа и глаз

на коже в области внутренней поверхности бедер, на животе, шее у основания ушей заметны красно-фиолетовые пятна, при надавливании они бледнеют

сильная жажда
одышка

у больных животных раскрывается пасть

Повышенная температура тела - до 40,5-42,0°С

Посинение кожи и слизистых, пятнистые кровоизлияния на коже и внутренних органах

иногда понос с кровью, частый запор

кашель
приступы рвоты

слабость и паралич задних конечностей, шаткая походка

Болезнь проявляется через 2-9 дней после заражения. Гибель может наступить через несколько часов после появления первых клинических признаков.



Вакцины против этого заболевания нет!

Борьба

Толщина свиней в очаге заболевания полностью ликвидируется (железные миски);

трупы свиней, мясо и органы убоя, а также предметы ухода сжигают. Зола закладывают в ямы, смывают с кислотой;

деревянные поленницы, столы и решетки колья сжигают, железные закладки, где содержались животные и перегородки ферр деамфицируются горячим 2% раствором хлора-натрия и 2% раствором формальдегида;

на расстоянии 10 км вокруг неблагополучного пункта все свинополовые убивают, а мясо утилизируют на специализированных предприятиях;

картинки снимаются через 6 месяцев с момента последнего случая болезни, в разном направлении свиней развозятся на дачи, чем-то-то после этого сжигают;

в случае возникновения угрозы заноса в распространение вируса АЧС, уничтожаются все свинополовые, которые содержатся в хозяйствах, не отвечающих требованиям В и IV уровня биологической защиты;

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОТИВОЭПИДЕМИЧЕСКОГО МЕРОПРИЯТИЯ ЗАВИСИТ ОТ ИХ СОВРЕМЕННОСТИ И ПОЛНОТЫ ПРАВИЛЬНЫХ МЕР.

АЧС НАСТОЯЩЕ СЕРЬЕЗНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ, ЧТО ДАЖЕ НА ОДОБРОЖЕННЫХ ДОСЕ НЕЕ ТЕРРИТОРИЯХ ВЕТЕРИНАРНЫЙ КОНТРОЛЬ ДОЛЖЕН ПРОДОЛЖАТЬСЯ ВАС 15 ЛЕТ, тогда как при язве и чуме крупного рогатого скота, карие, - только 5 лет.