

Методические указания по Африканской чуме свиней

Африканская чума свиней (АЧС) – контагиозная вирусная болезнь свиней. Возбудитель сохраняется в почве – в зависимости от сезона года от 4 до 5 месяцев; в замороженном мясе, копченой колбасе до 4 месяцев. Источник болезни – больные свиньи, выделяющие вирус с мочой, калом, истечениями из носа и другими выделениями. Передача заболевания здоровым животным может осуществляться через зараженные вирусом корма, подстилку, навоз, трупы и продукты убоя животных, а также через клещей.

Клинические признаки: Между заражением и проявлением клинических признаков может пройти от 2 до 22 суток. При остром течении болезни – возможна внезапная гибель животных либо их гибель в течение 1-3 дней после появления первых признаков болезни: повышенная температура тела (41-42*С), учащенное дыхание и покраснение кожи; супоросные свиноматки abortируют. На различных участках кожных покровов животных могут появиться фиолетово-красные пятна, не бледнеющие при надавливании. Наблюдаются кроваистые истечение из носа, понос с примесью крови, признаки пневмонии и отёка легких, серозно-геморрагический конъюнктивит, могут развиваться судороги, парезы и параличи конечностей.

Мероприятия по предупреждению заноса возбудителя африканской чумы свиней:

1. Приобретать корма из благополучных по заболеваниям свиней территорий и проводить их термическую обработку перед скармливанием, оборудовать санитарными пропускниками, дезинфекционными барьерами места въездов (входов) на территорию объектов хозяйства, содержать их в рабочем состоянии;
2. Обеспечить регулярное проведение дезинфекции и дезинсекции мест содержания свиней, хранения и приготовления кормов, а также транспортных средств при въезде на территорию хозяйства;
3. Обеспечить работу хозяйства по закрытому типу (безвыгульное содержание свиней, не допускать контакта свиней с другими животными, которые могут быть переносчиками вируса), исключить допуск к местам содержания свиней посторонних лиц, исключить завоз необработанного инвентаря и заезд на территорию содержания свиней транспортных средств, не прошедших специальную обработку;
4. Не приобретать свиней в местах несанкционированной торговли без ветеринарных сопроводительных документов, вновь приобретаемых свиней регистрировать в органах ветеринарной службы и сельских администрациях и осуществлять обязательное карантинирование животных перед вводом в основное стадо;
5. Обеспечить полноценное обслуживание свиней ветеринарными специалистами (проведение вакцинации против заболеваний и обеспечение необходимых клинических исследований, периодическое осуществление ветеринарных осмотров животных с измерением температуры тела, проведение убоя на специализированных бойнях или убойных пунктах в присутствии ветеринарного специалиста).

Мероприятия при подозрении на заболевание свиней африканской чумой: При возникновении подозрения на заболевание АЧС руководитель хозяйства (владелец животного) и ветеринарный специалист, обслуживающий хозяйство, обязаны немедленно сообщить о возникшем подозрении специалистам государственной ветеринарной службы и до их прибытия в хозяйство: изолировать больных и подозрительных по заболеванию свиней в том же помещении, в котором они находились; прекратить убой и реализацию животных всех видов (включая птицу) и продуктов их убоя; прекратить вывоз с территории хозяйства продуктов и сырья животного происхождения, кормов и других грузов.

Мероприятия по ликвидации африканской чумы свиней: При установлении диагноза специальная комиссия выносит решение об объявлении хозяйства, населённого пункта, района неблагополучным по АЧС и установлении в них карантина, определяет границы эпизоотического очага и границы первой и второй угрожаемых зон, организует проведение в них необходимых мероприятий по профилактике и ликвидации болезни в соответствии с действующей инструкцией.

Мероприятия, проводимые в эпизоотическом очаге: Устанавливают карантин. Всех находящихся в эпизоотическом очаге свиней уничтожают бескровным методом. Трупы убитых и павших свиней, навоз, остатки кормов, тару и малоценный инвентарь, а также ветхие помещения, деревянные полы, кормушки, перегородки, изгороди сжигают на месте. Несгоревшие остатки зарывают в траншеи (ямы) на глубину не менее 2 м. Проводят трёхкратную дезинфекцию помещений, загонов и других мест, где содержались животные. Одновременно с проведением первой дезинфекции проводят дезинсекцию, дезакаризацию и дератизацию. Запрещают ввод и ввоз на их территорию, вывод и вывоз за её пределы животных всех видов, в том числе птицы. Запрещают заготовку в них и вывоз с их территории продуктов и сырья животного происхождения. Запрещают вывоз с их территории продукции растениеводства. На все время карантина ограничивают въезд на карантинизируемую территорию и выезд людей с этой территории любым видом транспорта.

Первая угрожаемая зона – территория, непосредственно прилегающая к эпизоотическому очагу АЧС на глубину 5-20 км от его границ с учётом хозяйственных, торговых и других связей между населёнными пунктами, хозяйствами и эпизоотическим очагом.

Вторая угрожаемая зона – территория, опоясывающая первую угрожаемую зону, глубиной до 100-150 км от эпизоотического очага.

Мероприятия, проводимые в первой угрожаемой зоне:

Немедленно берут на учёт всех свиней в хозяйствах всех категорий, населённых пунктах.

В кратчайший срок закупают у населения всех свиней и затем направляют их, как и свиней всех других хозяйств этой зоны, для убоя на ближайшие мясокомбинаты или оборудованные для этих целей убойные пункты, определённые специальной комиссией. Мясо и другие продукты, полученные от убоя свиней, перерабатывают на варёные, варёно-копченые сорта колбас или консервы. Запрещают продажу животных всех видов, включая птицу, а также торговлю на рынках мясом и другими продуктами животноводства. Задержанные при досмотрах на постах животные подлежат убою. Обнаруженные продукты животноводства подвергают обеззараживанию и утилизации.

Мероприятия, проводимые во второй угрожаемой зоне: Проводят переучёт всего поголовья свиней. Усиливают ветеринарный надзор за состоянием здоровья свиней во всех хозяйствах.

Общие мероприятия, проводимые в первой и во второй угрожаемых зонах: Запрещают проведение ярмарок, выставок, других мероприятий, связанных с передвижением и скоплением животных, резко ограничивают передвижение транспорта и людей. Запрещают ввод (ввоз) и вывод (вывоз) свиней в хозяйства и населённые пункты. Устанавливают круглосуточные охранно-карантинные милицейские или военизированные посты на всех дорогах, ведущих из неблагополучных пунктов и эпизоотических очагов АЧС в первую угрожаемую зону, и на дорогах, ведущих к внешним границам первой и второй угрожаемых зон. Посты оборудуют шлагбаумами, дезбарьерами и будками для дежурных. Запрещают отделениям связи приём посылок от граждан с продуктами и сырьём животного происхождения. При необходимости организуют отстрел и уничтожение бродячих животных, а также диких свиней.

Снятие карантина и ограничений: Карантин с неблагополучного по АЧС пункта снимают через 30 дней после уничтожения всех свиней в эпизоотическом очаге и убоя свиней в первой угрожаемой зоне, проведения других мероприятий, и представления заключения комиссии о полноте проведения всех мероприятий.

На срок 6 месяцев после снятия карантина устанавливают следующие ограничения: запрещается вывоз свиней, продуктов и сырья, полученных от их убоя, за пределы неблагополучных районов, областей, республик транспортом всех видов; гражданам запрещается продавать свиней на рынках неблагополучных по АЧС пунктов, а хозяйствующим субъектам – закупать их у населения; отделениям связи неблагополучных по АЧС районов, областей, республик запрещается приём от граждан посылок с продуктами и сырьём животного происхождения. Указанные выше ограничения для неблагополучных административных территорий в равной степени относятся к сопредельным административным районам второй угрожаемой зоны. В течение срока действия ограничений на дорогах при выезде за пределы неблагополучных районов, областей, республик должны функционировать контрольные ветеринарно-милицейские посты. Комплектование хозяйств поголовьем свиней в бывшем эпизоотическом очаге и первой угрожаемой зоне разрешается через год после снятия карантина. Комплектование поголовьем животных крупных свиноводческих комплексов может быть разрешено через 6 месяцев после снятия карантина и постановки биологического контроля с разрешения Департамента ветеринарии Министерства сельского хозяйства Российской Федерации. Размещение в таких помещениях животных других видов (включая птиц) разрешается после снятия карантина. За нарушение правил по карантину и других ветеринарно-санитарных правил борьбы с АЧС виновные привлекаются к ответственности в порядке, предусмотренном действующим законодательством.

Средств для лечения и профилактики болезни не существует!

Гибель может достигать 100%!