

# АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ: ПРИЧИНЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ

## ВОЗБУДИТЕЛЬ



Вирус семейства *Asfarviridae* рода *Asfivirus*



Может сохраняться на протяжении нескольких месяцев в продуктах свиного происхождения, не подвергнутых термической обработке



Устойчив к влиянию окружающей среды

## ПУТИ ПЕРЕДАЧИ ИНФЕКЦИИ



Выделения больных животных



Использование в корм необезвреженных столовых отходов



Механическими переносчиками вируса могут быть птицы, домашние и дикие животные, грызуны, кожные паразиты

## ПРОФИЛАКТИКА



Не допускать свободного выгула свиней на территории населенных пунктов, особенно в лесной зоне



Ежедекадно обрабатывать свиней и помещение для их содержания для кровососущих насекомых, постоянно вести борьбу с грызунами



Не использовать необезвреженные корма животного происхождения



Ограничить связи с неблагополучными территориями

## БОРЬБА



Поголовье свиней в очаге заболевания полностью ликвидируют бескровным способом



Трупы свиней, навоз, остатки корма, малоценные предметы ухода сжигают. Зола закапывают в ямы, смешивая ее с известью



Помещения и территории ферм дезинфицируют горячим 3-процентным раствором едкого натрия и 2-процентным раствором формальдегида



На расстоянии 10 километров вокруг неблагополучного пункта все свиноголовье убивают, а мясо перерабатывают на консервы



Карантин снимают через 6 месяцев с момента последнего случая падежа, а разведение свиней разрешают не ранее чем через год после снятия карантина

## ТЕЧЕНИЕ БОЛЕЗНИ



При молниеносном течении болезни животные гибнут без каких-либо признаков

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

Слизисто-гнойные выделения из носа и глаз

Появляется сильная жажда

Одышка

Кашель

Приступы рвоты

При остром течении болезни наблюдаются следующие симптомы

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

У больных животных раскручивается хвост

Иногда понос с кровью, чаще запор

Слабость и параличи задних конечностей, шаткая походка



Смертность, в зависимости от течения, может достигать от 50 до 100 процентов. Переболевшие и оставшиеся в живых животные становятся пожизненными вирусносителями

