

ЧУМА СВИНЕЙ - вирусная болезнь свиней, характеризующаяся повышением температуры, поражением легких, желудочно-кишечного тракта, кровеносных сосудов и кроветворных органов животного. Различают классическую и африканскую чуму свиней. Возбудителем болезней является вирус. К заболеванию восприимчивы дикие и домашние свиньи всех возрастов и пород.



Вирус очень устойчив во внешней среде: при комнатной температуре сохраняется до 10 дней. **Источник болезни** - больные и переболевшие свиньи (вирусоносители). Вирусоносительство длится до 6 месяцев.

Факторами передачи вируса могут служить - корма, подстилка, навоз, трупы, клещи, продукты убоя животных. Заражение может произойти респираторным путём, через поврежденную кожу и слизистые оболочки, а также - через мясо, мясопродукты, кровь, мочу, фекальные массы и т. д. от павших и убиваемых больных свиней.

Клинические признаки: температура тела животного повышается до 41,5-42°C, пропадает аппетит, повышается жажда, животные угнетены, почти всё время лежат. Появляются истечения из глаз и носа. Отмечается запор, а затем понос, иногда кровавый. Супоросные свиноматки abortируют. Наблюдаются кровотечения из носа и нервные расстройства (судороги, паралич конечностей), на коже живота, ушей, внутренней поверхности бёдер возникают кровоизлияния, которые сливаются и образуют темно- багровые пятна, не бледнеющие при надавливании. На 7-10 день животные погибают. Переболевшие животные остаются вирусоносителями.

АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ (АЧС) - высоко контагиозная вирусная болезнь, характеризующаяся лихорадкой, цианозом кожи и обширными геморрагиями во внутренних органах.

Впервые это заболевание

В естественных условиях к АЧС восприимчивы домашние и дикие свиньи всех возрастов. Источник возбудителя инфекции - больные животные и вирусоносители. Заражение здоровых свиней происходит при их совместном содержании с инфицированными и вирусоносителями. Факторы передачи возбудителя - корм, пастбища, транспортные средства, загрязнённые выделениями больных животных. Использование в корм животных, не обезвреженных столовых отходов, способствует распространению возбудителя АЧС. Переносчиками вируса могут быть насекомые, хищные птицы и звери. Резервуарами вируса в природе являются африканские дикие свиньи и клещи рода орнитодорос. Иммуитет у переболевших животных возникает кратковременный и нестойкий.



Течение болезни молниеносное, острое, подострое и реже хроническое. При молниеносном течении болезнь длится от нескольких часов до 1-2 суток.

Профилактика и меры борьбы. Ввиду высокой степени опасности болезни и способности быстро распространяться, профилактические меры направлены на недопущение заноса вируса в страну и в благополучные хозяйства, на быструю постановку диагноза в случае заноса АЧС. При возникновении АЧС всех свиней фермы убивают, трупы уничтожают, свинарники и инвентарь дезинфицируют. Ввоз на ферму новых свиней допускается только через 6 месяцев после ликвидации болезни.

Меры по недопущению возникновения чумы:

- обеспечить работу свиноводческих предприятий в режиме закрытого типа;
- не допускать контакта свиней с другими животными; - обеспечить безвыгульное содержание свиней;
- не допускать вольной случки;
- исключить использование кормов животного происхождения без термической обработки;
- не приобретать живых свиней в местах несанкционированной торговли без ветеринарного контроля;
- убой свиней проводить только на специализированных бойнях, не допускать подворного убоя;
- провести вакцинацию, независимо от возраста, свинопоголовья против классической чумы свиней.



Классическая чума свиней была впервые описана в Китае в 1909 году. В настоящее время она встречается не

только в Африке, но и в Европе, Азии, Австралии и Южной Америке. В настоящее время в России зарегистрировано 16 случаев заболевания свиней в 2019 году.



Российской Федерации в Ростовской области в 2019 году. В настоящее время в Ростовской области зарегистрировано 16 случаев заболевания свиней в 2019 году. www.donland.ru

в декабре 2008 года вирус африканской чумы свиней был зарегистрирован среди диких животных на границах с Ростовской областью территориях.

ОБРАЩАЕМ ВАШЕ ВНИМАНИЕ, ЧТО КЛАССИЧЕСКАЯ ЧУМА И АФРИКАНСКАЯ ЧУМА СВИНЕЙ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА НЕ ОПАСНЫ!