

Африканская чума свиней (АЧС) - особо опасная вирусная болезнь домашних и диких свиней, характеризующихся быстрым распространением, высокой степенью летальности поражения животных и высоким экономическим ущербом.

Источник возбудителя болезни

Главный источник инфекции - больные и павшие свиньи. Переболевшие животные остаются длительное время носителями и выделителями вируса. Вирусоносительство у отдельных животных длится до 2 лет и более. Из организма зараженных животных вирус выделяется с кровью при носовом и других видах кровотечений, фекалиями, мочой, секретами слизистых оболочек носовой полости, слюной. Животные заражаются главным образом при поедании кормов, пораженных вирусом. Инфицирование возможно также респираторным путем, через поврежденную кожу и через укусы клещей (рода орнитодорос) - переносчиков и резервуаров вируса АЧС, в организме которых этот вирус сохраняется многие годы.

Особую опасность представляют продукты убоя зараженных свиней (мясо, мясопродукты, сало, кровь, кости, шкуры и др.)

Инфицируемые вирусом пищевые и боевые отходы, используемые для кормления свиней без тщательной проварки - основная причина заражения свиней африканской чумой.



Устойчивость вируса АЧС

Вирус АЧС исключительно устойчив в широком диапазоне температур и pH среды, включая высушивание, вымораживание и гниение. Он может оставаться жизнеспособным в течение длительного времени в фекалиях, крови, почве, и на различных поверхностях - деревянных, металлических, кирпичных. В трупах свиней инактивируется не раньше, чем через 2,5 месяца, в кале - в течение 160 дней, в почве - 190 дней, а в холодильнике при минус 30-60 градусов - от 3 до 10 лет. В мясе инфицированных свиней и копченых окороках он сохраняется 5-6 месяцев.



Течение и симптомы заболевания

Инкубационный период заболевания зависит от количества поступившего в организм вируса, состояния животного, тяжести течения и может продолжаться от 2 до 6 суток. Различают сверхострое, острое, подострое, хроническое и латентное течение болезни. Чаще наблюдают сверхострое и острое течение болезни.

При сверхостром течении температура тела у больного животного повышается до 40,5 - 42 градусов, сильно выражены угнетение и одышка. Животное больше лежит, а через 24 - 72 часа погибает.

При остром течении болезни температура тела повышается до 40,5 - 42 градусов и понижается за день до гибели животного. Одновременно с повышением температуры появляются первые симптомы болезни: подавленное состояние, парез задних конечностей. Появляются цианозные красно-фиолетовые пятна на коже ушей, рыла, брюха, промежности и нижней части шеи. Параллельно проявляются признаки воспаления легких: дыхание становится коротким, частым, прерывистым, иногда сопровождается кашлем. В агональной стадии болезни животные находятся в коматозном состоянии, которое продолжается 24-48 часов, температура тела снижается ниже нормы и животное гибнет через 4-10 дней с момента повышения температуры.



Лечение и профилактика

Эффективных средств профилактики африканской чумы свиней до настоящего времени не разработано, лечение запрещено. В случае появления очага инфекции практикуется тотальное уничтожение больного свинополовья бескровным способом, а также ликвидация всех свиней в очаге и радиусе 20 км от него. Больные и контактировавшие с больными животными свиньи подлежат убою с последующим сжиганием трупов.

Владельцам животных, содержащих свиней на личных подворьях, необходимо соблюдать следующие правила, выполнение которых позволит предотвратить заражение животных и избежать экономических потерь

- Обеспечить безвыгульное содержание свиней в различных подсобных хозяйствах;
- Регулярно предоставлять информацию о поголовье свиней для проводимых ветслужбой вакцинаций против классической чумы свиней и рожи;
- Проводить ежедневный осмотр свиней с целью своевременного выявления возможного заболевания животных;

- Не использовать для кормления животных пищевые отходы и корма (из мест общественного питания – лечебных, детских, школьных и др. учреждений) не прошедших термическую обработку – проварку при температуре не менее 70 градусов. Не использовать боенские отходы в рационе свиней. Исключить использование для кормления свиней пищевых отходов в неустановленного происхождения.
- Ежедекадно проводить регулярные обработки свиней и помещения для их содержания от кровососущих насекомых (клещей, вшей, блох), постоянно вести борьбу с грызунами;
- Не приобретать живых свиней без согласования с Государственной ветеринарной службой;
- При наличии или приобретении свинополовья необходимо поставить их на учет в государственных учреждениях и администрациях сельских поселений.

ПОМНИТЕ!

**ВЫПОЛНЕНИЕ ВАМИ ЭТИХ ПРАВИЛ
Позволит избежать заноса
Африканской чумы свиней на
территорию ваших подворий,
сохранит свиней от заболева-
ния и предотвратит
экономические убытки.**



- Байкаловская ветстанция
с. Байкалово, ул. Лесная,7
2-05-34
- Байкаловский ветучасток
с. Байкалово, ул. Лесная,7
2-05-34
- Краснополянский ветучасток
с. Краснополянское,
ул. Высоковольтная,7
 - Вязовский ветучасток
д. Вязовка, ул. Советская, 50
- Городищеский ветучасток
с. Городище, ул. Ницинская, 5
- Ляпуновский ветучасток
с. Ляпуново, пер. Школьный, 7
 - Пелевинский ветпункт
д. Пелевина, ул. Новая,2
 - Шадринский ветучасток
д. Береговая, ул. Набережная,9
- Слободо-Туринская ветлечебница
с. Туринская Слобода, ул. Энергетиков, 1
2-15-14
 - Краснослободской ветучасток
с. Краснослободское, пер. Заречный,9
 - Ницинский ветучасток
с. Ницинское, ул. Советская,35
 - Решетниковский ветпункт
д. Решетникова, ул. Школьная,28

Государственное бюджетное учреждение
Свердловской области
«Байкаловская ветеринарная станция по борьбе
с болезнями животных»



Памятка

**Африканская чума
свиней**

с. Байкалово
2019 г.