

В Европе распространяется африканская чума свиней – будьте готовы!



Африканская чума свиней (АЧС, англ. ASF) – высококонтагиозное вирусное заболевание, геморрагическая лихорадка, поражающая свиней, кабанов, а также мини- и микросвинок. Вакцины и лечения от вируса АЧС не существует. Для человека африканская чума свиней опасности не представляет.

Африканская чума свиней распространена в Африке. В 2007 году заболевание попало в Грузию, очевидно с пищевыми отходами на прибывшем из Африки судне, после чего АЧС распространилась на такие страны, как Россия, Украина, Беларусь, а в 2014 году и на страны Евросоюза – Польшу, Литву, Латвию и Эстонию. На территории Европы заболевание присутствовало с 1978 года на Сардинии. В Финляндии АЧС никогда не выявлялась.

СИМПТОМЫ

- ▶ внезапная смерть животного без предшествующих симптомов
- ▶ **высокая температура (40,5–42°C)**, апатия
- ▶ покраснение кожи, кровоподтеки
- ▶ отсутствие аппетита, рвота, понос (кровавый), запор
- ▶ хромота, паралич задних конечностей, шатание, дрожь, спазмы
- ▶ выделения из глаз и ноздрей
- ▶ выкидыши
- ▶ смертность до 100%, смерть наступает в течение 1 – 7 суток
- ▶ **количество пораженных животных может варьировать, симптомы могут носить облегченный характер**

Инкубационный период до появления симптомов обычно от 3 до 15 суток.

ОСНОВАНИЯ ПОДОЗРЕВАТЬ АЧС

- ▶ симптомы АЧС у свиней
- ▶ внезапный падеж и заболевание свиней
- ▶ кишечные и респираторные заболевания у свиней, неподдающиеся лечению антибиотиками
- ▶ обнаружение мертвых кабанов в природе
- ▶ наличие у кабанов симптомов заболевания перед отстрелом
- ▶ геморрагия – повышенное наличие крови во внутренностях при свеживании

ПРИЗНАКИ ПРИ ВСКРЫТИИ

- ▶ кровоизлияния во внутренностях и во всей туше
- ▶ жидкость с кровью в грудной и брюшной полости
- ▶ темный оттенок, увеличение и разрушение селезенки и лимфоузлов
- ▶ кровоизлияния во внутренних органах, на слизистой пищеварительных путей

ВИРУС АЧС ПРИСУТСТВУЕТ ВО ВСЕХ ВЫДЕЛЕНИЯХ БОЛЬНОГО ЖИВОТНОГО

На сохранность вируса и его контагиозность влияют такие факторы, как температура, водородный показатель pH и влажность среды, интенсивность ультрафиолетовых лучей. Вирус сохраняется:

- ▶ в крови и внутренних органах (+4°C) - 18 месяцев
- ▶ в кале и моче (+20°C) – 2 недели, (+4°C) – месяцами
- ▶ в туше мертвого животного и в субпродуктах – месяцами
- ▶ в продуктах из свинины, не прошедших термообработку, - месяцы, до года
- ▶ в замороженном мясе – годами

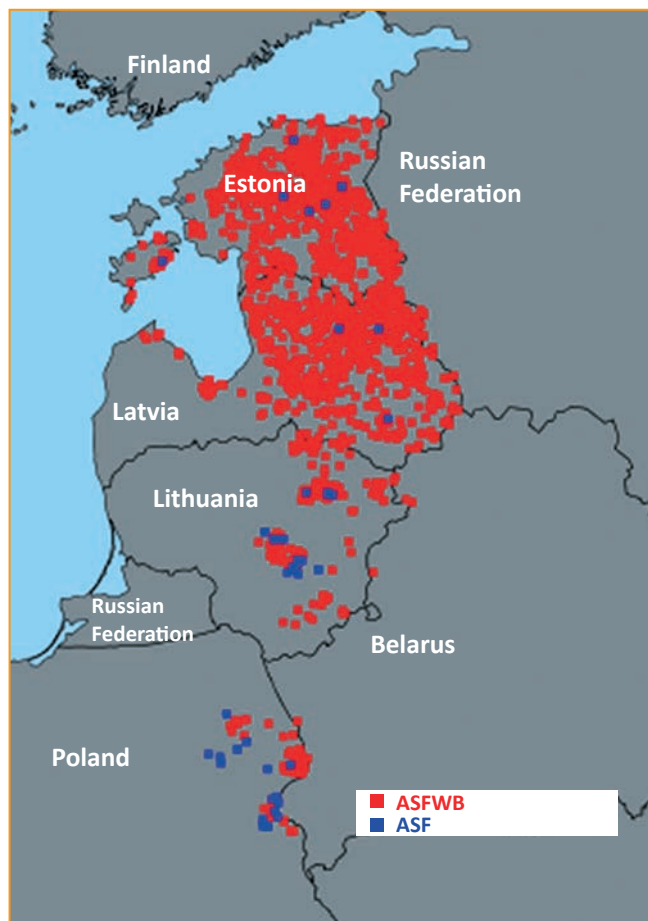
РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Прямое

- ▶ От больных свиней здоровым животным, даже до появления симптомов
- ▶ Через мертвых диких кабанов

Косвенное

- ▶ Через мясо, мясопродукты, субпродукты инфицированных животных, необработанные охотничьи трофеи и сувениры. *Введенные в связи с АЧС ограничения на ввоз подлежат учету при поездках в страны, неблагополучные по заболеванию АЧС.*
- ▶ Через корма и пищевые отходы, содержащие мясо инфицированных животных. *Употребление пищевых отходов в корм сельскохозяйственным животным в странах Евросоюза запрещено.*
- ▶ Через загрязненные вирусом (т.е. кровью, тканями и выделениями больных животных) инвентарь, снаряжение, одежду, корм, высушенные продукты, транспортные средства и продовольствие.



Распространение АЧС в соседних с Финляндией странах ЕС в 2016 г.

ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ЗАБОЛЕВАНИЕ

- ▶ Немедленно связаться с районным муниципальным ветеринаром.
- ▶ Следовать указаниям муниципального ветеринара по мерам очистки и дезинфекции.
- ▶ Вымыть и вычистить транспортное средство.
- ▶ тщательно вымыть собак, которые выезжали на охоту.
- ▶ Вымочить использованную одежду в дезинфицирующем растворе, после чего тщательно выстирать в максимально допустимой температуре.
- ▶ Очистить и вымыть снаряжение и инвентарь.
- ▶ Дезинфекцию выполнять путем содержания в нагретой сауне (минимум 30 мин. при +60°C) или дезинфицирующем растворе (например, Virkon S, 1%-раствор или 2%-раствор гипохлорида). Соблюдать инструкции производителя дезинфицирующих средств. Средства можно приобрести в аптеках или магазинах сельхозинвентаря и снаряжения.
- ▶ Вымыться самому и посетить сауну.
- ▶ Не посещать свиноводческие хозяйства, не участвовать в кормежке или охоте на кабанов в течение 48 часов.