

СИБИРСКАЯ ЯЗВА - ОСТРОЕ ЗООНОЗНОЕ (ПЕРЕДАЮЩЕЕСЯ ОТ ЖИВОТНОГО К ЧЕЛОВЕКУ) БАКТЕРИАЛЬНОЕ ИНФЕКЦИОННОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ.

Возбудитель сибирской язвы *Bacillus anthracis* способен образовывать споры, которые устойчивы в окружающей среде и могут сохраняться в почве в течение многих лет.

Источниками инфекции при сибирской язве являются различные виды животных, прежде всего, значение имеют домашние травоядные животные (коровы, овцы, лошади и др.)

Форма заболевания, проявляющейся у человека, зависит от способа попадания сибирской язвы в организм.

Контактный: – при уходе за больными животными; – изготовление и использование продукции, выполненных из шкур больных животных

Аспирационный: – при вдыхании пыли и порошкообразных веществ, почвы, содержащей споры возбудителя сибирской язвы

Алиментарный (пищевой):
– при употреблении недостаточно термически обработанной мясной продукции

Формы:

Кожная форма (в отсутствие лечения летальность 10-20%)

Кишечная форма (летальность 50%)

Легочная форма (летальность 100%)

Период от попадания возбудителя сибирской язвы в организм человека и до появления клинических симптомов составляет от 2 до 14 дней.

Течение

- Появление пятна красного цвета, зуд.
- В течение суток уплотнение кожи, усиление зуда, образование одиночной везикулы.
- На месте везикулы образуется язва с черным дном.
- Подъем температуры, расстройство аппетита.
- Отеки, образование сибиреязвенного карбункула.
- Возможно поражение лимфатической системы (лимфаденит).
- При неблагополучном течении – развитие вторичного сепсиса.

Профилактика сибирской язвы

- Соблюдать правила личной гигиены при уходе за животными, в том числе использовать средства защиты органов дыхания и кожи рук;
- Исключить приобретение мясных и молочных продуктов в местах несанкционированной торговли;
- Не участвовать в вынужденном убое, разделке туш и захоронении трупов павших животных;
- Исключить контакт с заболевшим животным либо инфицированными продуктами животного происхождения;
- Не приобретать меховые, кожаные изделия непромышленного изготовления.

