

Сибирская язва



Сибирская язва – **особо опасная болезнь человека и животных**, вызываемая бактериями *Bacillus anthracis*.

B. anthracis при неблагоприятных условиях окружающей среды **преобразуются в споры**, способные неопределенно долго сохраняться в окружающей среде, в том числе в почве. При попадании спор в организм животных или человека, они преобразуются в вегетативные клетки, **приводящие к развитию болезни**.

Резервуар инфекции – почва территорий, неблагополучных по сибирской язве.

Основной **источник инфекции** для человека – больные домашние (крупный и мелкий рогатый скот, лошади, ослы, олени, верблюды, свиньи) и дикие травоядные животные.

Как передается

- при **прямом контакте** с больными животными, их трупами, продуктами и сырьем животного происхождения
- при **вдыхании** инфицированной пыли
- при **употреблении мяса** больного животного

Преимущественным механизмом передачи возбудителя сибирской язвы у людей является контактный

Инкубационный период: обычно 2-3 дня.

Общие симптомы: лихорадка, головная боль, слабость, боли в пояснице.

При кожной форме: язвы, покрытые темно-коричневой коркой (сибиреязвенный карбункул).

При легочной форме: кашель с кровью, одышка.

При кишечной форме: боли в животе, тошнота, рвота, жидкий стул с кровью.

Наиболее часто (95-98%) встречается кожная форма сибирской язвы.

Заражение сибирской язвой человека от человека не наблюдается

Меры профилактики сибирской язвы

- немедленно информировать представителей ветеринарной службы **о каждом случае заболевания или гибели от болезни животного** в хозяйстве,
- не скрывать фактическое число восприимчивых животных в хозяйстве, **не препятствовать проведению вакцинации скота** против сибирской язвы,
- не проводить **вынужденный убой больных животных** без осмотра ветеринарными специалистами, не реализовывать полученное сырье и продукты животноводства,
- не приобретать сельскохозяйственных животных **без ветеринарных сопроводительных документов**,
- не приобретать сырье и продукцию животноводства **без ветеринарной экспертизы** в местах несанкционированной торговли,
- использовать **средства индивидуальной защиты** (маску, перчатки, защитную одежду) при уборке помещений для скота, уходе за животными, обработке шкур, шерсти,
- при появлении симптомов заболевания (язвы, покрытые темно-коричневой коркой) **немедленно обратиться к врачу**.

Вакцинация населения проводится по эпидемическим показаниям.