

## Профилактика Сибирской язвы

Сибирская язва — это инфекционная болезнь, представляющая смертельную опасность для животных и человека. Болезнь может протекать очень быстро и характеризоваться интоксикацией, серозно-геморрагическим воспалением кожи, лимфатических узлов и внутренних органов. В конечном итоге это может привести к смерти. В подавляющем большинстве случаев (98%) болезнь протекает в кожной (карбункулезной) форме.

Механизм передачи сибирской язвы, как правило, контактный. В группе риска находятся лица, которые работают с животными (ветеринарные работники, сотрудники мясокомбинатов, предприятий по переработке кожевенного сырья и шерсти). Инфицирование людей происходит в процессе ухода за больными животными; при проведении вынужденного убоя без уведомления ветеринарных специалистов; при разделке туш и захоронении трупов животных, павших от сибирской язвы; при контакте с инфицированными продуктами животноводства (щетина, шерсть, кожа, мех); при торговле инфицированным мясом; при кулинарной обработке инфицированного мяса; при употреблении в пищу зараженных продуктов или вдыхании инфицированной пыли и костной муки.

Людам из групп риска назначают профилактические прививки сибиреязвенной вакциной. Лечат сибирскую язву преимущественно антибиотиками.

Животные заражаются чаще на пастбище или через корма, в которые попали споры сибиреязвенного микроба из почвы. Споры сохраняются в почве в течение многих десятков лет, оставаясь при этом жизнеспособными и вирулентными. Споры сибирской язвы чрезвычайно устойчивы к воздействиям внешней среды, выдерживают высушивание, заморозание, могут часами находиться в дезинфицирующих растворах и выдерживают до 20 минут кипячения. Потенциально опасными объектами внешней среды являются сибиреязвенные захоронения.

В настоящее время на территории области примерно установлено местонахождение 11 сибиреязвенных захоронений, все они огорожены и обозначены предупреждающими табличками с надписью «Сибирская язва».

С точки зрения инфицирования опасна распашка скотомогильников, проведение на их территории различных земляных работ, мелиоративных мероприятий, а также выпас на территории скотомогильников домашних животных.

На территории Костромской области последний случай возникновения сибирской язвы был зарегистрирован в 1979 году.

Ежегодная профилактическая вакцинация против сибирской язвы всех восприимчивых животных сводит к минимуму возможность возникновения этого особо опасного заболевания.

В целях профилактики сибирской язвы владельцам животных необходимо:

- 1) предоставлять животных ветеринарным специалистам для проведения клинического осмотра, вакцинации;
- 2) сообщать государственной ветеринарной службе по месту жительства о вновь приобретенных животных;
- 3) проводить карантинирование в течение 30 дней вновь приобретенных животных для проведения ветеринарных исследований и вакцинаций;
- 4) проводить покупку, продажу, сдачу на убой, выгон на пастбище и другие перемещения животных, реализацию животноводческой продукции только с разрешения ветеринарной службы;
- 5) немедленно сообщать ветеринарным специалистам о случаях заболевания, вынужденного убоя или гибели животных;
- 6) проводить предубойный осмотр животных и ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов убоя с обязательным проведением лабораторных исследований мяса от вынужденно убитых животных;
- 7) не участвовать в вынужденном убое, разделке туш и захоронении трупов павших животных без ветеринарного освидетельствования;
- 8) не приобретать продукты животного происхождения в местах несанкционированной торговли, без наличия ветеринарных сопроводительных документов;
- 9) не заходить на территорию сибиреязвенных захоронений и не допускать на них выпаса домашних животных.