**Сибирская язва. Симптомы и профилактика.**

Возбудителем сибирской язвы является грамположительная бактерия довольно крупных размеров. Вне организма при доступе [кислорода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B8%D1%81%D0%BB%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4) образует [споры](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%BF%D0%BE%D1%80%D1%8B_%D0%B1%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B9), вследствие чего обладает исключительной  устойчивостью к высокой температуре, высушиванию и [дезинфицирующим](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D1%8F) веществам. Сибиреязвенные споры погибают при температуре 120°С лишь через 2 часа, прямые солнечные лучи выдерживают в течение 10-15 суток, в почве могут сохраняться более 100 лет.

Сибирская язва распространена повсеместно. Источник инфекции – больные животные, чаще – крупный рогатый скот. Для сибирской язвы характерна множественность механизмов, путей и факторов передачи. Человек заражается, в основном, контактным путем, реже алиментарно, аэрогенно, при уходе за больным животным, снятии шкур, разделке туш, переработке животного сырья, употреблении мяса и других животноводческих продуктов, захоронении павших животных.

Продолжительность инкубационного периода колеблется от нескольких часов до 8 дней, чаще всего составляет 2 — 3 дня. Существуют три формы болезни: легочная, кишечная и кожная. Первые две встречаются крайне редко, но они самые опасные, обычно заболевание этими формами сибирской язвы заканчивается смертью.

При кожной форме сибирской язвы на месте, куда попала инфекция, сначала появляется зуд, возникает пятно, которое начинает пузыриться, через 2-6 дня превращается в язву, покрывающуюся черным струпом. При этом у больного повышается температура, болит голова, ломит тело.

При легочной форме сибирской язвы первые признаки похожи на грипп. Через 3-5 дней развивается острая легочная недостаточность, которая приводит к шоку и смерти.

Кишечная форма сибирской язвы характеризуется общей интоксикацией, повышением температуры тела, начинаются сильные боли в животе, рвота, жидкий стул с кровью.

В настоящее время к наиболее опасным в плане заражения сибирской язвой относятся страны Бангладеш, ряд стран Западной, Центральной и Южной Африки. Россия относится к категории стран со спорадической (редкие, единичные случаи) заболеваемостью, болезнь приобретает характер «возвращающейся инфекции». На граничащих с Россией территориях Грузии, Казахстана, Монголии и Китая также периодически выявляются случаи сибирской язвы. За 10 месяцев 2023 года в Казахстане зарегистрировано 38 случаев сибирской язвы, из них один летальный. Заражение сибирской язвой у людей могло произойти после употребления мяса зараженной коровы.

В Республике Беларусь за последние 20 лет случаи заболевания среди людей не регистрировались. Последний случай этого заболевания среди животных в Республике Беларусь зарегистрирован в 2019 году в Брестской области, в Гомельской области — в 1974 году в Кормянском районе.

Профилактические мероприятия проводятся комплексно, в тесном взаимодействии с ветеринарной службой, и направлены на ликвидацию неблагополучия по заболеваемости животных сибирской язвой, организацию ветеринарного надзора, проведение вакцинации животных. В случае гибели животных от сибирской язвы туши должны утилизироваться путем сжигания, а продукты питания, полученные от них, уничтожаться.

Для профилактики контактного и аэрогенного путей передачи лицам, обслуживающим сельскохозяйственных животных, работникам предприятий по переработке животного сырья и лицам, чья деятельность связана с работой в местах захоронения павших от сибирской язвы, необходимо соблюдать меры личной профилактики.

В целях профилактики заражения сибирской язвой проводится вакцинация работников предприятий, занятых на заготовке, сортировке, хранении, транспортировке и переработке животного сырья.

Для профилактики заболевания сибирской язвой рекомендуется:

— не употреблять в пищу продукты животного происхождения от заболевшего (павшего) сибирской язвой животного;

— продукты животного происхождения стоит приобретать только при наличии в месте продажи документа, подтверждающего качество и безопасность данной продукции, не стоит приобретать такую продукцию у частных лиц «с рук» при отсутствии вышеуказанного документа;

 — употреблять для питья только кипяченую и (или) бутилированную воду промышленного производства;

—  не покупайте меховые, кожаные изделия у частных торговцев;

— используйте средства индивидуальной защиты (резиновые перчатки, плащи, респираторы и др.) при уходе за больным животным;

**—**немедленно обращайтесь к ветеринарному специалисту при подозрении на выявление внешних признаков заболевания у животных.