ГБУ РО «МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

**ОТОРОЖНО! СИБИРСКАЯ ЯЗВА!**

 (памятка для населения)

Сибирская язва - это особо опасное высокозаразное инфекционное заболевание сельскохозяйственных и диких животных, а также человека. Сибирская язва встречается во всех странах мира, чаще в местностях, где развито животноводство.

Заболевание известно с глубокой древности, его изучали Гиппократ, Гален, Гомер. Оно было широко распространено в странах Средиземноморского побережья. В России широкую известность получило в связи с эпидемией в Сибири в 1864-1866 гг.

 **Что надо знать о возбудителе сибирской язвы?**

Природным резервуаром возбудителя сибирской язвы служит почва, где благодаря образованию спор микроорганизм приобретает исключительную устойчивость и длительное время сохраняется во внешней среде. Споры могут сохраняться годами; пастбище, заражённое испражнениями и мочой больных животных, может десятилетиями сохранять сибиреязвенные споры. В автоклаве при температуре 110 °C споры гибнут лишь через сорок минут, сухой жар они выдерживают при температуре 140 °C - до 3-х часов. На солнце споры сибирской язвы живут в течение 10-15 суток. Споры сибиреязвенной палочки быстро погибают при кипячении и воздействии обычных дезинфицирующих средств.

***Факторами передачи*** инфекции являются выделения из шкуры больных животных, их внутренние органы, мясные и другие пищевые продукты, [почва](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D1%87%D0%B2%D0%B0), [вода](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B4%D0%B0), [воздух](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D1%83%D1%85), предметы внешней среды, обсеменённые сибиреязвенными спорами.

***Люди заражаются*** при контакте с заболевшими сельскохозяйственными животными: 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 кулинарной обработке инфицированного мяса; при торговле мясом на рынке.

***Источником инфекции*** являются больные сельскохозяйственные животные: [крупный рогатый скот](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D1%83%D0%BF%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B0%D1%82%D1%8B%D0%B9_%D1%81%D0%BA%D0%BE%D1%82), [лошади](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%BE%D1%88%D0%B0%D0%B4%D1%8C), [ослы](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%81%D0%B5%D0%BB), [овцы](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%B2%D1%86%D1%8B), [козы](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%B7%D1%8B), [олени](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8), [верблюды](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%B5%D1%80%D0%B1%D0%BB%D1%8E%D0%B4%D1%8B), у которых болезнь протекает в генерализованной форме. Домашние животные — кошки, собаки — мало восприимчивы. Болезнь протекает молниеносно, сверхостро, остро и подостро (у овец и крупного рогатого скота), остро, подостро (у свиней), преимущественно в карбункулёзной форме — у человека.

***Воротами инфекции*** для сибирской язвы обычно является повреждённая [кожа](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D0%B6%D0%B0). Поражаются преимущественно открытые части тела. На месте внедрения возбудителя в кожу возникает сибиреязвенный [карбункул](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D1%80%D0%B1%D1%83%D0%BD%D0%BA%D1%83%D0%BB) в виде очага воспаления с [некрозом](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B5%D0%BA%D1%80%D0%BE%D0%B7) и [отёком](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D1%82%D1%91%D0%BA) прилегающих тканей - чёрный безболезненный плотный струп, внешне напоминающий уголёк в пламени, вокруг которого имеется выраженный воспалительный валик красного цвета. Особенно тяжело протекает болезнь при локализации карбункулов на голове, шее, слизистых оболочках рта и носа. Заболевание может протекать в кожной форме, которая составляет около 99 % всех случаев сибирской язвы или генерализованной (легочной и кишечной) форме. Инкубационный период чаще всего составляет 2—3 дня.

При заболевании животных стремительное развитие инфекционного процесса приводит к их гибели в течение первых 2—3 суток.

** Меры профилактики сибирской язвы**

* Обязательная вакцинация зооветеринарных работников и других лиц, профессионально занятых предубойным содержанием скота, а также убоем, разделкой туш и снятием шкур, лиц, занятых сбором, хранением, транспортировкой и первичной переработкой сырья животного происхождения.
* Приобретение мяса и мясопродуктов в местах санкционированной торговли. Не приобретать эти продукты на прилегающей территории стационарных рынков, на стихийных ранках, вдоль автотрасс, автодорог.
* Прием мяса и мясопродуктов в организованные коллективы производить только при наличии ветеринарных сопроводительных документов.
* Реализация мясной продукции после ветеринарного освидетельствования.
* Исключение участия в вынужденном убое, разделке туш и захоронении павших животных.

 ***Помните!***

***Риск инфицирования людей сибирской язвой от сельскохозяйственных животных очень велик, т.к. ежегодно регистрируются заболевания среди животных!***