

Профилактика сибирской язвы

	Возбудитель болезни – бактерия <i>Bacillus anthracis</i> очень жизнелюбива: как только условия для ее жизнедеятельности меняются, она тут же превращается в споры и прекрасно переживает неблагоприятный период своего существования
	Ежегодно в мире сибирской язвой заболевают более миллиона животных и около 20 000 человек в 82 странах мира
	В состоянии споры она может сохраняться годами (в почве до 100 лет!), выдерживая и высокие температуры, и замораживание, и действие дезинфицирующих средств. Попадая в благоприятную среду, чаще всего в организм животного или человека, бактерия начинает активно размножаться и выделять токсин, вызывая тяжелое заболевание
Как происходит заражение	
	
передается человеку от животных, как правило травоядных – коров, овец и коз	животные могут заразиться при вдыхании или употреблении спор, находящихся в зараженной почве, растениях или воде человек заражается контактным путем через открытые повреждения на коже при уходе за больными сельскохозяйственными животными, забое и разделке туш, снятии шкур, контакте с шерстью, шкурой и другими продуктами животноводства
Как протекает заболевание	
• первые симптомы появляются через 2-14 дня после заражения • повышается температура тела до 40°C, появляются озноб, головная боль, сильная слабость, ломящие боли в пояснице • на коже появляются безболезненные язвы – карбункулы. Они имеют трехцветную окраску: в центре черный струп, вокруг желтоватая кайма, а далее – багровый широкий вал	
Профилактика	
использование средств индивидуальной защиты в работе	Вакцинопрофилактика – является надежным средством защиты! Проводится в соответствии с календарем профилактических прививок по эпидемическим показаниям. Прививают людей из групп риска.