

Сибирская язва

Овцы занимают первое место по восприимчивости. Возбудитель сибирской язвы – палочковидная бактерия. Во внешней среде палочка образует споры. Они сохраняют свою жизнеспособность в течение длительного времени (в почве и воде – на многие месяцы и даже годы). Споры сибиреязвенного микроба устойчивы к воздействию высокой температуры и дезинфицирующих веществ. Они выдерживают 30-минутное кипячение в воде, в слабых дезинфицирующих растворах не погибают до 40 суток и даже в крепких растворах дезинфицирующих веществ могут выживать в течение длительного времени. Посол мясопродуктов не уничтожает споры.

Животные заражаются чаще на пастбище или через корма, в которые попали споры сибиреязвенного микроба из почвы. Человек заражается при контакте с больными животными, употреблении инфицированных мясопродуктов, разделке туш или вскрытии трупов животных, больных сибирской язвой.

Клинические признаки (симптомы заболевания): Овцы, заболевшие сибирской язвой в большинстве случаев гибнут молниеносно. Труп вздут, окоченение отсутствует, из всех отверстий выделяется кровянистая жидкость или несвернувшаяся кровь (рис. 1).



Рис. 1. Сибирская язва

По этой причине следует внимательно относиться к случаям внезапной гибели овец и немедленно оповещать специалистов государственной ветеринарной службы.

Профилактика. Основой профилактики является ежегодная вакцинация животных против сибирской язвы.

При подозрении на сибирскую язву необходимо срочно вызвать ветеринарного врача.

Самарская область благополучна по сибирской язве, весь крупный и мелкий рогатый скот подлежит ежегодной вакцинации (ревакцинации) против сибирской язвы