**Туберкулёз** - хроническое инфекционное заболевание, общее для человека и животных, характеризующееся образованием в различных органах специфических узелков - туберкулов, склонных к творожистому перерождению, чаще туберкулез поражает легкие (более 90% всех случаев.) Туберкулезом болеют все виды животных, некоторые виды птиц, а также человек. Чаще других болеет крупный рогатый скот, реже поражаются верблюды, лошади, овцы, козы, свиньи.

***Источником инфекции*** являются больные животные и человек. Ведущие пути передачи туберкулёзной инфекции – воздушно-капельный, воздушно-пылевой, алиментарный. Для человека наиболее опасен бычий вид микобактерий.

***Факторы передачи возбудителя****.* При заболевании крупного рогатого скота микобактерии туберкулеза выделяются во внешнюю среду с молоком, фекалиями и мочой животного и зачастую заболевание протекает в скрытой форме, без клинических проявлений. Молодняк заражается в основном через молоко и обрат, полученные от больных животных. Возможно внутриутробное заражение телят.

***Клинические признаки*** - туберкулез протекает большей частью хронически или латентно. Клиническими признаками болезни являются: повышение температуры тела (39,5-40°С), влажный кашель, особенно по утрам. Слизь, выделяющаяся при кашле, иногда содержит обрывки омертвевших тканей. Больное животное худеет. Кожа становится сухой и теряет эластичность. При генерализованном туберкулезе увеличиваются лимфатические узлы (подчелюстные, заглоточные, околоушные, шейные, предлопаточные, паховые, коленной складки, надвымянные). Если у больных туберкулезом животных поражается вымя, то часть его, чаще задняя, припухает, становится болезненной и твердой.

**ТУБЕРКУЛЁЗ – КАРАНТИННОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ!**

***Лечение.*** Животных больных туберкулезом сдают на убой. В стадах, на фермах, в населенных пунктах, где болезнь уже установлена, животных, реагирующих на туберкулин, признают больными туберкулезом и отправляют их в течение 2 недель на убой.

***Меры профилактики:***

- покупку, продажу, сдачу на убой, выгон, размещение на пастбищах и все другие перемещения и перегруппировки животных, реализацию животноводческой продукции проводить только с ведома и разрешения органов государственной ветеринарной службы;

- исследовать на туберкулез аллергическим методом: коров и быков-производителей - 2 раза в год: весной, перед выгоном на пастбище, и осенью, перед постановкой скота на зимнее содержание; молодняк крупного рогатого скота с 2-месячного возраста и скот откормочных групп – 1 раз в год;

- карантинировать в течение 30 дней вновь поступивших животных для проведения ветеринарных исследований и обработок;

- своевременно информировать ветеринарную службу обо всех случаях заболевания животных с подозрением на туберкулез (потеря упитанности, признаки воспаления легких, увеличение поверхностных лимфатических узлов);

- соблюдать зоогигиенические и ветеринарные требования при перевозках, содержании и кормлении животных, строительстве объектов животноводства.

***ПОМНИТЕ!!!!***

***Основным методом прижизненной диагностики туберкулеза животных является аллергический - туберкулинизация. Этот метод позволяет выявлять больных с любыми формами туберкулеза, независимо от того, имеет ли животное клинические признаки болезни или нет.***