



Бруцеллёз



Бруцеллёз – хроническое, инфекционное заболевание сельскохозяйственных и диких животных, данному заболеванию подвержен и человек.

Возбудитель – бактерии рода *Brucella*. В него входят 6 видов бруцелл, из которых у сельскохозяйственных животных вызывают заболевание 4, наиболее опасные из них *Br. melitensis* – основной хозяин овцы и козы, *Br. abortus* – крупный рогатый скот.

Устойчивость. Бруцеллы устойчивы к низким температурам, при $+80^{\circ}\text{C}$ погибают в течение 5 мин, а при кипячении — моментально, под действием дезинфицирующих веществ — через несколько минут.

Восприимчивость - основным источником инфекции для людей при бруцеллёзе являются овцы, козы, крупный рогатый скот и свиньи.

Пути заражения человека бруцеллезом разнообразны, преимущественно — контактный (с больными животными или сырьем и продуктами животного происхождения). Наибольшую опасность представляют abortировавшие коровы, выделяющие бруцелл с плодом, последом, околоплодными водами, мочой, молоком.

Симптомы и течение. Инкубационный период длится от 2-4 недель до 3-4 лет и более. Заболевание протекает чаще всего бессимптомно. В ранней фазе отмечают повышение температуры тела, общее угнетение, увеличение доступных исследованию лимфатических узлов. У стельных коров и нетелей бруцеллез характеризуется абортми на 5 – 8 месяце стельности. Также болезнь нередко сопровождается поражением суставов. У больных самцов часто встречается орхиты и эпидидимит.

Бруцеллез человека – тяжелое заболевание. Инкубационный период длится 1-2 месяца, иногда – до 2 месяцев.

Острая форма проявляется в виде выраженной лихорадочной реакции в течение 3-7 дней и более, при отсутствии лечения болезнь переходит в хроническую.

Хроническая форма характеризуется поражением опорно-двигательного аппарата, нервной, мочеполовой и сердечно-сосудистой систем.

Профилактика бруцеллеза включает в себя обязательные двукратные исследования сыворотки крови и вакцинацию животных в угрожаемых зонах.

Для предотвращения заражения животных бруцеллезом владельцам ЛПХ необходимо регулярно предоставлять животных для проводимых ветеринарной службой исследований, вакцинаций, а также не приобретать скот без наличия ветеринарных сопроводительных документов.

Что нужно знать о бруцеллёзе!

Бруцеллёз – инфекционная, хронически протекающая болезнь всех видов животных и человека, сопровождается абортами или рождением нежизнеспособных плодов.

Заражение людей вызывает тяжёлое заболевание – бруцеллёз, нередко приводящие к длительной инвалидности.

Факторами передачи служат: подстилка, корма, предметы ухода, помещения, дворы, пастбища, места водопоя.

Заражение происходит через: слизистые оболочки рта, глаз, носовой полости, пищевода, а также молочные продукты, контакт с больными животными, при убойе животных и разделке туш.

Клинические признаки у животных проявляются в виде абортов, после которых отмечается задержание последа, а также воспаление слизистых оболочек родовых путей.

Владельцам животных немедленно информировать ветеринарную службу обо всех случаях абортов и падежа животных. Телефон 21-4-67.