Бруцеллез – болезнь животных и человека.

Бруцеллез - хронически протекающая болезнь животных и человека, вызываемая бактериями рода бруцелла. Наибольшее распространение наблюдается среди сельскохозяйственных животных: КРС, овец, коз, свиней. Массовые аборты, бесплодие, выбраковка продуктивных животных, нарушение племенной работы, затраты на противоэпизоотические мероприятия приводят к значительному экономическому ущербу в животноводстве. Бруцеллез входит в перечень заразных, в том числе особо опасных болезней животных.

На территории Тверской области в ноябре 2017 года был зарегистрирован случай заболевания бруцеллезом среди свиней. Тыва, Дагестан, Алтай, Южный Урал, Ставропольский и Краснодарский края – потенциально опасные по заболеванию российские регионы. Для заражения организма достаточно небольшой дозы – от 10 до 100 микробных тел.

Возбудители бруцеллеза обладают особенностью переходить от одного вида животных к другим. От больных коз, овец, крупного рогатого рогатого скота и свиней может заразиться и человек.

Бруцеллез у животных может проявляться у самок абортами, задержанием последа, а у самцов – орхитами и эпидидемитами. Выявить заболевание можно только с помощью лабораторных исследований. У человека бруцеллез, симптомы которого очень схожи с гриппом или другими вирусными инфекциями, на раннем этапе также сложно диагностировать.

Заражение человека происходит при употреблении непастеризованного молока от больных животных и приготовленных из него продуктов. Бруцеллы также содержаться и в плохо проваренном или прожаренном мясе, субпродуктах, копченностях.

В человеческий организм возбудители бруцеллеза легко проникают через слизистые оболочки пищеварительного и дыхательного трактов, а также через поврежденную кожу: попил сырого молока от больной коровы или погладил овцу и не вымыл руки – заразился.

Лечение животных, больных бруцеллезом, не проводится, они подлежат убою.

Наиболее тяжелое клиническое течение заболевания наблюдается у людей, заразившихся от МРС (овец, коз). У человека поражается сердечно-сосудистая, опорно-двигательная, нервная и половая системы.

Причиной смерти бруцеллез становится редко, чаще все заканчивается инвалидностью.

Ветеринарная служба предупреждает, что продукция животного происхождения, приобретенная в неустановленных для торговли местах, может стать источником бруцеллезной инфекции.

Начальник ГБУ «Бежецкая СББЖ» Т.А.Маркова