БРУЦЕЛЛЕЗ



зоонозная инфекция, передающаяся от больных животных человеку, которая характеризуется множественным поражением органов и систем организма человека.



Основными источниками бруцеллёзной инфекции для людей является мелкий, крупный рогатый скот и свиньи. Чаще всего заболевание развивается у работников, связанных с разделкой туш, ветеринаров, охотников, пастухов, операторов машинного доения и людей других профессий, связанных с животноводством.

Бактерии выделяются во внешнюю среду не только во время окота или отёла, но и с молоком, мочой, испражнениями.

Возбудитель бруцеллёза обладает большой устойчивостью к воздействиям низких температур, длительно сохраняется в пищевых продуктах, в том числе хранящихся в холодильниках и морозильных

камерах. Но малоустойчив к высоким температурам, в жидкой среде погибает при температуре + 60°C, через 30 минут, при температуре + 80-85° С — через 5 минут, <u>при кипячении – моментально</u>.

ПУТИ ЗАРАЖЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА БРУЦЕЛЛЕЗОМ:

- **КОНТАКТНЫЙ** при уходе за больными животными, при убое и разделке туш, при обработке сырья животного происхождения;
- **апиментарный** при употреблении в пищу сырого молоқа (изделий из него) и мяса, полученных от больных животных и не прошедших достаточную термическую обработку;
 - аэрогенный при вдыхании пыли, содержащей бактерии.

Симптомы

заболевания:

- ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА
- СЛАБОСТЬ
- ПОТЛИВОСТЬ ИЛИ ОЗНОБ
- ГОЛОВНАЯ БОЛЬ
- БОЛЬ В МЫШЦАХ И СУСТАВАХ
- СЫПЬ
- УВЕЛИЧЕНИЕ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ

Профилактика:

не приобретать мясо и мясные продукты, молоко и молочные продукты на несанкционированных рынках и с рук;

употреблять в пищу мясо, молоко, мясные и молочные продукты, прошедшие достаточную термическую обработку;

при уходе за сельскохозяйственными животными использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты – маски, резиновые перчатки.

Соблюдение указанных рекомендаций позволит предотвратить заражение бруцеллёзом.