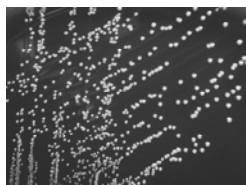


Бруцеллез

Что такое бруцеллез?

Бруцеллез – это заболевание, вызываемое бактериями. Оно поражает многие виды



Бактерии бруцеллеза

животных, включая овец, коз, коров, косуль, лосей, свиней и собак. Однако эти бактерии могут также вызвать заболевание с симптомами, подобными гриппу, у людей. У больных бруцеллезом

могут развиваться лихорадка, потливость, головные боли, боли в спине и физическая слабость. В тяжелых случаях могут быть поражены центральная нервная система и оболочка сердца. Одна из форм этого заболевания может также вызвать продолжительные симптомы, включающие повторяющуюся лихорадку, боль в суставах и усталость. Симптомы могут развиваться в течение 5 – 60 суток после заражения.

У людей случаи заболевания бруцеллезом редки. В США регистрируется только 100-200 случаев в год. Хотя человек и может себя очень плохо чувствовать при заболевании бруцеллезом, смертельный исход редок.

Как люди заражаются бруцеллезом?

Люди могут заразиться бактериями бруцеллеза, когда

- едят или пьют что-либо, содержащее эти бактерии
- вдыхают эти бактерии
- имеют рану, зараженную этими бактериями

Люди наиболее часто заражаются бруцеллезом, когда пьют непастеризованное зараженное молоко или едят непастеризованный сыр, содержащий эти бактерии. Можно также заразиться бруцеллезом, вдыхая бактерии. Это происходит реже, но представляет собой опасность для людей, выполняющих определенные виды работы – например, работа в лаборатории или на бойне. Инфицированные раны могут привести к заражению ветеринаров, работников боен или охотников. Охотники могут заразиться бруцеллезом, потребляя пищу, которая была случайно заражена бактериями бруцеллеза во время очистки дичи.

Также возможно преднамеренное заражение людей бруцеллезом при распылении бактерий в воздухе или подмешивании их в пищу.

Можно ли заразиться бруцеллезом от других людей?

Люди могут заразить друг друга бруцеллезом, но это происходит чрезвычайно редко. В редких случаях матери, вскармливающие ребенка грудью, могут передать ему бактерии. Бактерии могут также передаваться половым путем.

Можно ли излечить бруцеллез?

Бруцеллез можно излечить антибиотиками, но на это может потребоваться длительное время, и лечение может быть трудным. В зависимости от тяжести заболевания – и когда начато лечение – выздоровление может наступить через несколько недель или несколько месяцев.



Communications Office
625 North Robert Street
PO Box 64975
St. Paul, MN 55164-0975
(651) 201-4989
www.health.state.mn.us

Бруцеллез – Страница 2

Можно ли предотвратить бруцеллез?

Не существует вакцины против бруцеллеза. Однако вы можете сократить риск заболевания, избегая пить непастеризованное молоко или есть непастеризованный сыр или мороженое, когда путешествуете. Охотники должны надевать резиновые перчатки при обращении с внутренними органами животных.

Почему бруцеллез считается потенциальным террористическим оружием?

Зараженный бруцеллезом человек может чувствовать себя плохо – и нормальная деятельность может быть затруднена – в течение длительного времени. Легко распространить бактерии способами, которые заразят многих людей этой болезнью. Хотя бруцеллез редко приводит к смертельному исходу, он может заразить многих людей. Системе здравоохранения будет трудно выявить и контролировать вспышку бруцеллеза.

Что делать, если мне кажется, что у меня бруцеллез?

Лица, полагающие, что они заражены бруцеллезом, должны обратиться к врачу. Вы также должны обратиться в правоохранительные органы, если у вас есть основания подозревать какую-либо необычную деятельность, связанную со вспышкой бруцеллеза – или любого другого тяжелого заболевания.