

Зооантропонозная инфекция – БРУЦЕЛЛЁЗ

Выполнила ученица
МБОУ «Школа№15»
5 Д класса Писарева
Анастасия
Руководитель:
Аминькаева И.М.

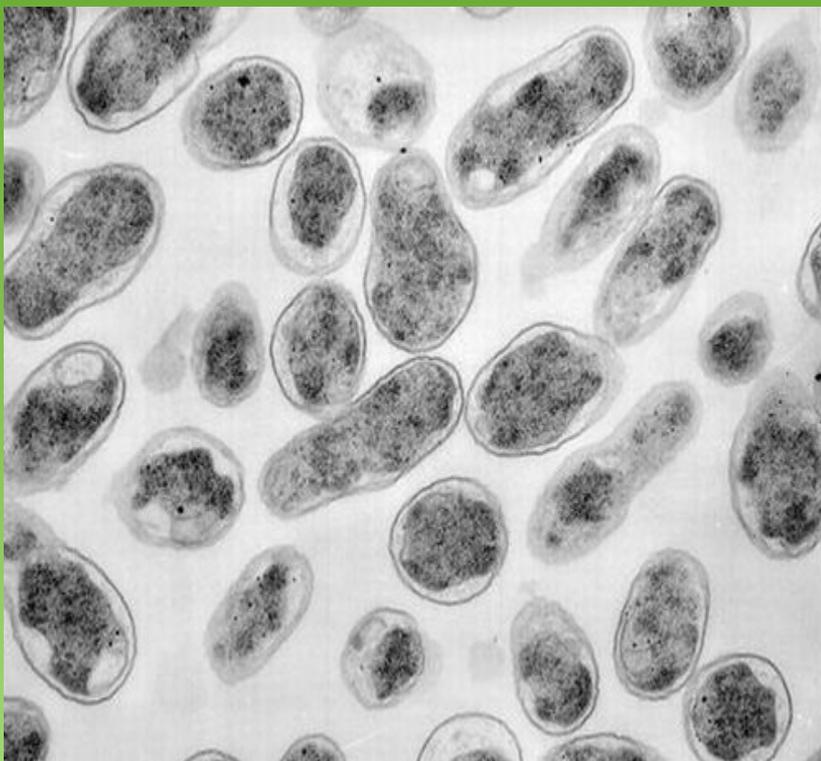
Бруцеллез у человека



Бруцеллёз — зооантропонозная инфекция, передающаяся от больных животных к человеку, характеризующаяся множественным поражением органов и систем организма человека.



Микробов —
виновников этой
болезни — впервые в
1886 году обнаружил
английский
учёный Дэвид Брюс. В
его честь их и назвали
бруцеллами, а
вызываемое ими
заболевание —
бруцеллёзом.



Возбудитель
заболевания — группа
микроорганизмов
рода бруцелл.
Патогенными для
человека являются три:
возбудителя:



возбудитель
бруцеллёза
мелкого
рогатого скота,



возбудитель
бруцеллёза
крупного
рогатого
скота,



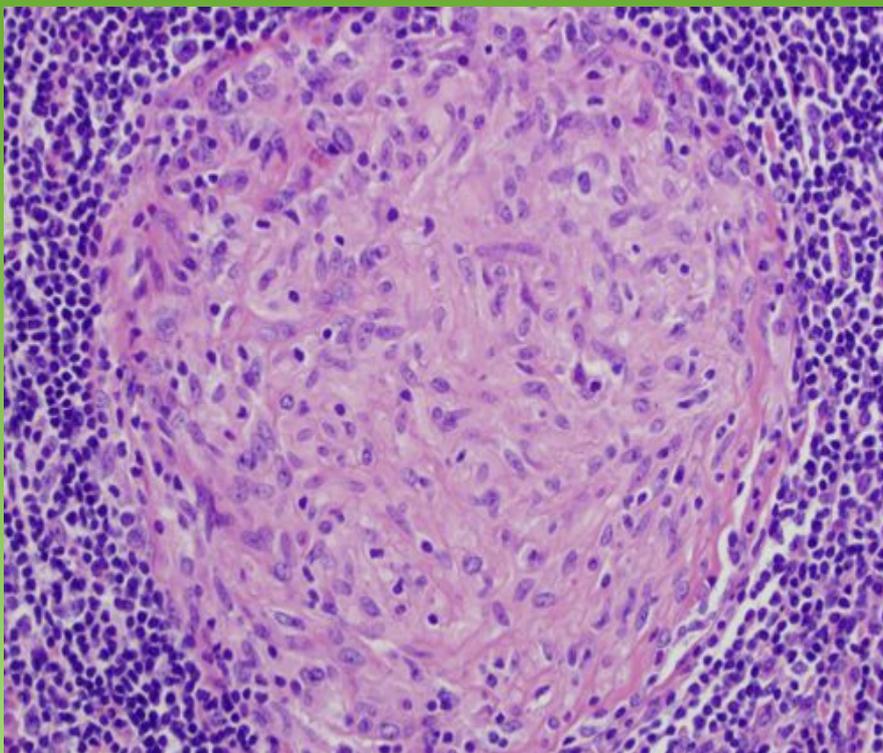
возбудитель
бруцеллёза
свиней.



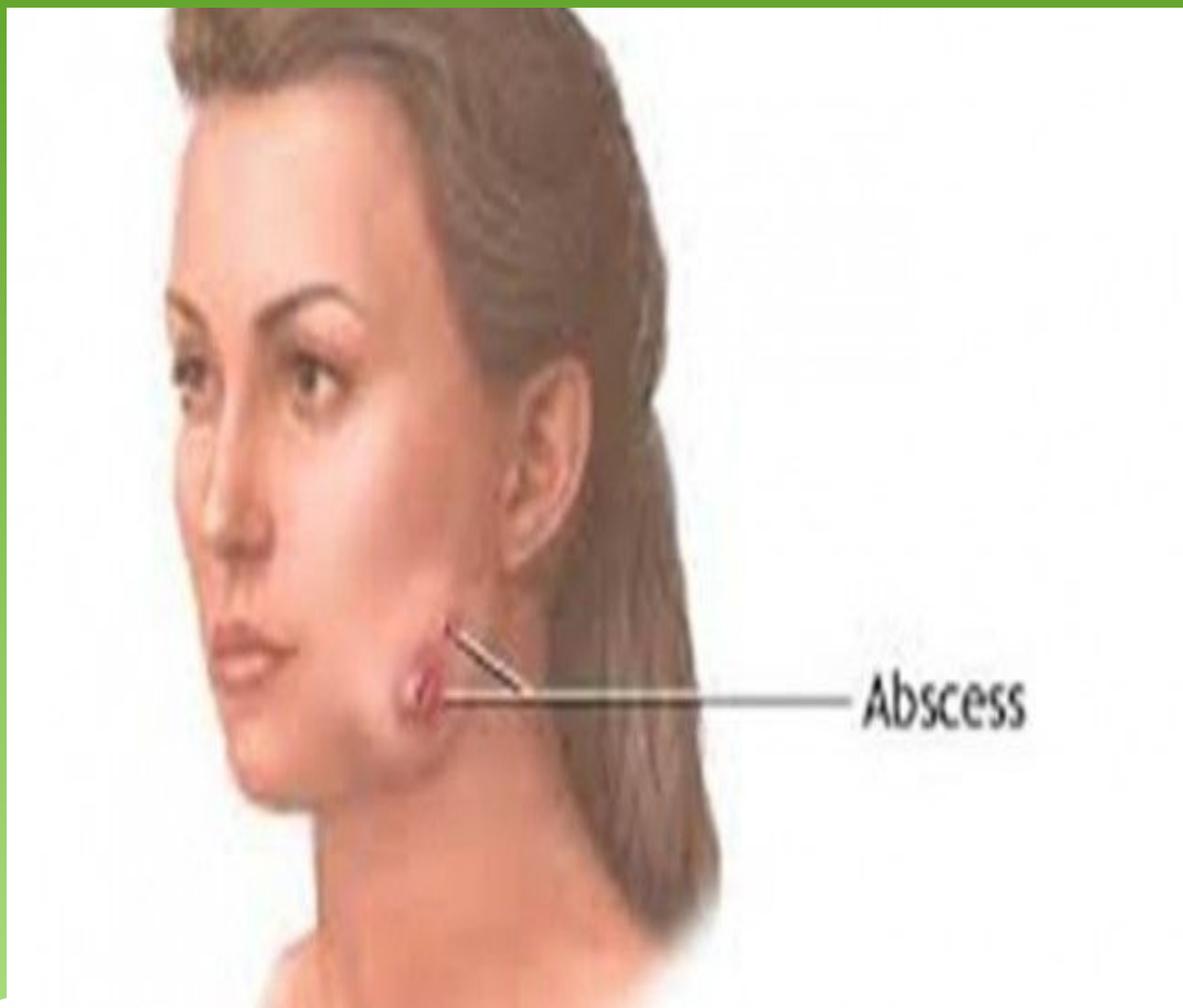
переносчиком
бруцеллёза
является Жигалка
осенняя .



Заражение человека происходит при непосредственном контакте с животными-носителями или при употреблении в пищу заражённых продуктов, — сырого молока, сыра, изготовленного из непастеризованного молока.

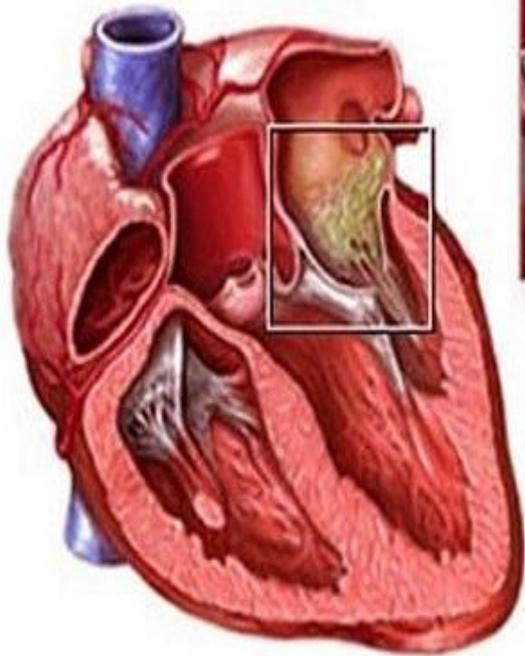


При исследовании под микроскопом поражённых бруцеллёзом органов и тканей видны характерные гранулёмы, весьма похожие на туберкулёзные,



Исключение
составляет
инфекция,
при которой
часто
наблюдаются
абсцессы.

Эндокардит (endocarditis)



Даже до появления антибиотиков смертность при нём не превышала 2 % и была в основном обусловлена эндокардитом.

Спасибо за внимание!!!

* Будьте аккуратны!!!

* Берегите себя!!!