

P. Bartonella



Представители р. Bartonella(Гр(-) палочки) вызывают:

- Болезнь кошачьих царапин
- Бациллярный ангиоматоз
- Бациллярный пурпурный гепатит
- Бартонееллезный синдром с бактериемией

Болезнь кошачьих царапин

Возбудитель – *B. henselae*

Клиническая картина:

- Заражение происходит после укуса/ царапины кошки в течение 3-12 дней
- Проявление- папулы, папулопустулы размером с чечевицу или горошину
- Увеличение лимфоузлов (подмышечные, шейные, околоушные)- чаще одностороннее
- Повышение t до 39 – 39.5 °С
- Незначительное повышение СОЭ

Иногда возможны кореподобные высыпания, тромбоцитопеническая пурпура, артриты, гранулематозный гепатит, спленит, др. осложнения



Диагностика

- Необходимо обнаружить папулу или повреждение, нанесенное зверем за несколько дней до заболевания, увеличение лимфоузла, расположенного дистальнее укуса.
- Провести микробиологическое исследование крови, гистологическое исследование папулы или лимфоузла

Лечение

- ▶ Заболевание заканчивается самопроизвольным излечением. Антибиотики малоэффективны. Возможно применение кетолида

Бациллярный ангиоматоз

Обусловлен аномальной очаговой пролиферацией эндотелиальных клеток, выступающих в просвет сосуда.

2 формы:

-кожная

-внекожная



● Кожная форма

- Ангиоматоз в виде одиночных или множественных беспорядочно расположенных безболезненных папул (до 1000)
- Папулы растут, как грибы-увеличиваются в размерах, появляется ножка
- Сосудистые разрастания покрыты истонченным эпителием, кровоточащим при повреждении



● Внекожная форма

- Лихорадка
- Рвота
- Потеря веса
- *Может быть легочная недостаточность, абсцессы печени, поражения костного мозга(35%), поражения глаз, головного мозга (деменция)*

Бациллярный пурпурный гепатит

преобладают повреждения паренхимы печени, при общей диссеминации возбудителя в организме

в печени образуются кисты, венозная застой. Появляются тромбоцитопения, анемия, гепатоспленомегалия, рвота, вздутие живота, диарея на фоне продромального синдрома.

Этиология может быть подтверждена окраской по Вартинг-Старри (необходимо дифференцировать от саркомы Капоши)

Бартоanelлезный синдром с бактериемией

- Продромальный синдром, анорексия, рецидивы лихорадки в течение очень долгого времени
- Манифестное проявление- эндокардит с признаками сердечной недостаточности- в основном у лиц, страдающих хроническим алкоголизмом; могут быть носовые кровотечения, сыпь, гепатит, отеки, кашель, гепато- и спленомегалии, учащение пульса, нарушения ритма сердечных сокращений и др.



Лечение:

- В зависимости от степени поражения организма возможны как спонтанное выздоровление так и неблагоприятный исход.
- Антибиотики(не менее 15дней): эритромицин, доксициклин, ципрофлоксацин, нофлоксацин
- При запущенных случаях эндокардита часто необходимо хирургическое вмешательство



NB!

Бартонеллезы (кроме болезни кошачьих царапин) чаще возникают у людей со сниженным иммунным статусом, особенно у ВИЧ-инфицированных.



Профилактика

Специфической профилактики нет.

Общая профилактика:

- ☺ осторожное общение с кошками,
- ☺ устранение эктопаразитизма у зверей,
- ☺ выявление кошек-носителей и их санация (доксидин, линкомицин орально)

