

# ПРОФИЛАКТИКА ХЛАМИДИОЗА

Выполнила

Коблова Лада

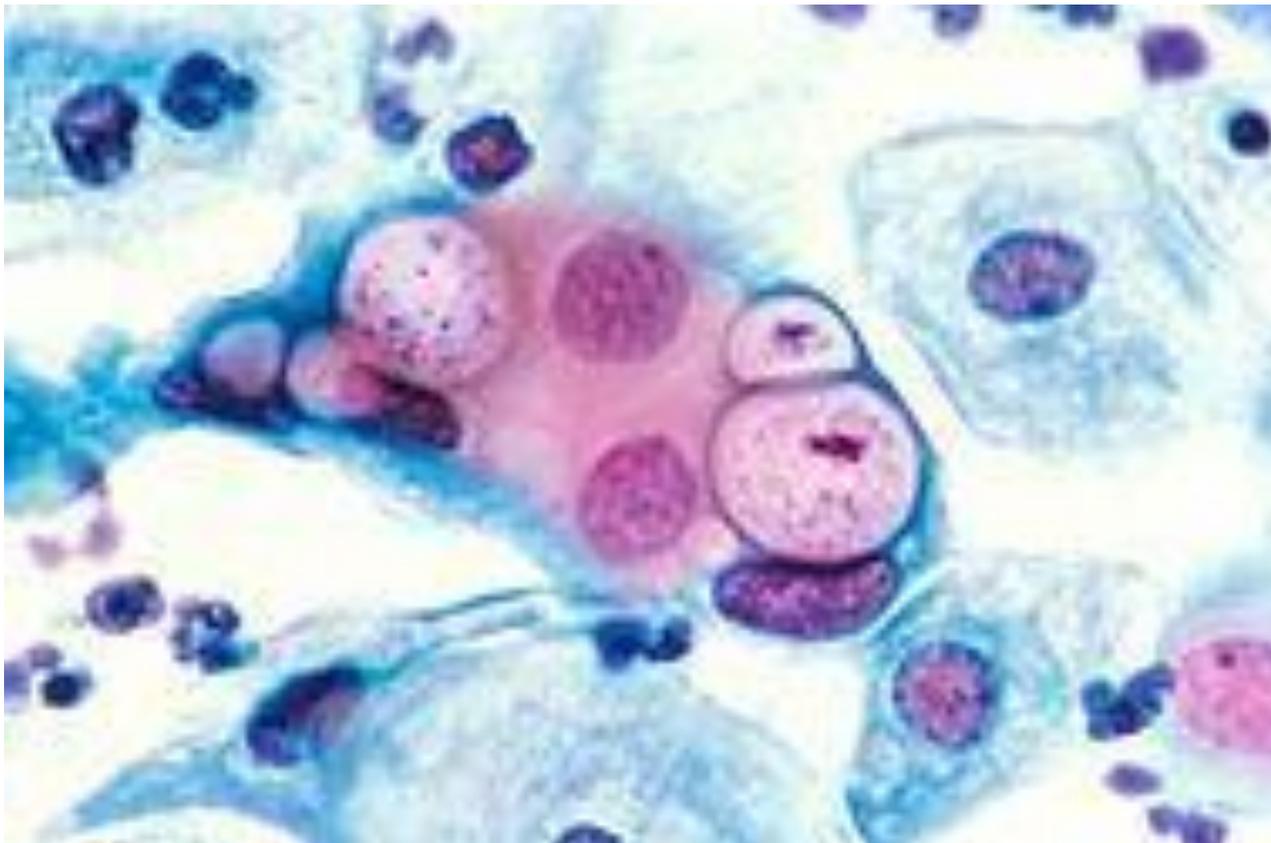
Группа 41Ф

Проверила

Лобанова Наталья Евгеньевна

Хламидиоз является одной из наиболее распространенной из передающихся половым путем бактериальных инфекций

Нечасто, но хламидии передаются и контактно-бытовым путем (через общие предметы гигиены): нередки случаи, когда дети больных хламидиозом родителей также страдают от этого заболевания.



Хламидии - облигатные внутриклеточные паразиты. В отличие от вирусов хламидии обладают ДНК, РНК и рибосомами, а по строению клеточной стенки хламидии напоминают грамотрицательных бактерий. Хламидии чувствительны к антибактериальным препаратам, в частности к тетрациклинам. В настоящее время хламидии считают бактериями и относят к порядку Chlamydiales.

# ПАТОГЕННЫЕ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА ХЛАМИДИИ ПОРАЖАЮТ РАЗЛИЧНЫЕ ТКАНИ И МОГУТ ВЫЗЫВАТЬ РАЗЛИЧНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ

- ⊙ A, B, Ba, C — вызывают трахому;
- ⊙ D, E, F, G, H, I, J, K — вызывают конъюнктивит и урогенитальные инфекции;
- ⊙ L1, L2, L3 — вызывают венерическую лимфогранулему.

# ДИАГНОСТИКА

Материалом для анализа на хламидии также может стать кровь, моча и сперма у мужчин.

- ⊙ **Микроскопический анализ (общий мазок)** При этом виде обследования у мужчин берётся мазок из уретры, у женщин – мазки одновременно из влагалища, шейки матки и наружного отверстия мочеиспускательного канала.
- ⊙ **Реакция иммунофлюоресценции (РИФ).** Взятый из уретры или цервикального канала материал окрашивают специальным веществом, потом исследуют под специальным микроскопом (так называемым флюоресцентным). Если хламидии присутствуют, то они светятся, как светлячки в объективе микроскопа. Точность этого метода – до 50 %.
- ⊙ **Иммуноферментный анализ (ИФА).** Определение антител (IgG, IgA, IgM) к хламидиям в крови. Эти антитела вырабатываются организмом в ответ на инфицирование. Антитела к хламидиям выявляются при взаимодействии со специальными препаратами, содержащими хламидийные антигены, образующие с антителами прочный комплекс, который можно обнаружить разными способами.
- ⊙ **Полимеразная цепная реакция (ПЦР).** Метод полимеразной цепной реакции (ПЦР). Этот метод на сегодня обладает самой большой чувствительностью и специфичностью – до 100 %.
- ⊙ **Посев на хламидии** (культуральный метод) с определением чувствительности к антибиотикам.

# ЛЕЧЕНИЕ

Поскольку *Chlamydia trachomatis* — внутриклеточный паразит, выбор препаратов ограничивается теми, которые способны проникать внутрь клетки.

- ⦿ Макролиды
- ⦿ Фторхинолоны
- ⦿ противогрибковые препараты (флюконазол)
- ⦿ иммуномодуляторы (интерферон)
- ⦿ местные противомикробные препараты.

# ХЛАМИДИОЗ У ДЕТЕЙ

## ПУТИ ПЕРЕДАЧИ

-**контактно-бытовым путем**. Таким образом мать может заразить ребенка просто не помыв руки после туалета, либо через предметы обихода (например полотенце), через белье.

-**воздушно-капельным путем**(Chl. Pneumonia) . Этот возбудитель часто обнаруживают у больных острыми респираторными инфекциями.

-**во время дородового периода**: вирус может проникать через плаценту. Часто дети заражаются во время родов проходя через родовые пути матери, которая является носителем инфекции.

# ПРОЯВЛЕНИЯ ХЛАМИДИОЗА У ДЕТЕЙ (ОТ 4 ДО 12 ЛЕТ)

- ⦿ Хламидийный бронхит;
- ⦿ Респираторный хламидиоз;
- ⦿ Хламидиоз конъюнктивит;
- ⦿ Хламидийный бронхит;
- ⦿ Врожденный хламидиоз;
- ⦿ Урогенитальный хламидиоз.

# ПРОЯВЛЕНИЯ У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА

- ⊙ Конъюктивит;
- ⊙ Острый средний отит;
- ⊙ Бронхит;
- ⊙ Пневмония;
- ⊙ Назофарингит;
- ⊙ Вульвовагинит.

## Симптомы:

- ⊙ Бледность кожных покровов;
- ⊙ Вздут живот;
- ⊙ Часто срыгивает;

# ПРОФИЛАКТИКА ХЛАМИДИОЗА У ДЕТЕЙ

- Для предупреждения заболевания новорожденного большую роль играет своевременное выявление и лечение хламидиоза мочеполового тракта у обеих родителей. Так как наиболее часто новорожденный инфицируется во время родов (проходя через родовые пути). В этом случае (если диагноз у беременной подтвердился) в 3 триместре беременности проводят антибиотикотерапию.
- Если же ребенок родился у инфицированной и нелеченной матери, то ему назначают антибиотикотерапию вскоре после рождения.

# ПРОФИЛАКТИКА ХЛАМИДИОЗА ВЗРОСЛОГО НАСЕЛЕНИЯ

Про хламидиоз с уверенностью можно сказать, что его намного проще избежать, чем вылечить. Правила профилактики хламидиоза — такие же, как и для профилактики венерических заболеваний.

- ⦿ Постоянный партнер, которому вы доверяете.
- ⦿ Отказ от случайных половых связей или использование **презерватива**. Однако помните, что презерватив — эффективное, но не 100% средство защиты от венерических инфекций.
- ⦿ Косвенной профилактикой хламидиоза, равно как и прочих половых инфекций, является поддержание на надлежащем уровне **иммунитета** организма.
- ⦿ систематические медицинские **обследования**.

- ⊙ Наблюдаются случаи инфицирования хламидиозом **новорожденных** в момент рождения с развитием у них конъюнктивитов и пневмоний.
- ⊙ **спринцевание и обмывание** водой половых органов, является крайне **неэффективным** при хламидиозе. Совершенно ненадежным средством в данных обстоятельствах является и применение **хлорсодержащих антисептиков**.
- ⊙ скрупулезное соблюдение **режима гигиены**.
- ⊙ При малейших подозрениях на инфицирование обратитесь к врачу.