

Казахский Национальный Медицинский Университет имени С.Д.Асфендиярова

Самостоятельная работа интерна

Выполнила: Ысқақ Ә.М
Факультет: Общая медицина
Направление: Педиатрия
Курс: 6
Группа: 609-2



Алматы, 2017 год

ДИАГНОСТИКА ХЛАМИДИОЗА. ТЕХНИКА ВЗЯТИЯ МАТЕРИАЛА

Одним из самых ответственных этапов диагностики хламидиоза является забор материала. Именно этот этап должен проводиться в лечебных учреждениях широкого профиля, в то время как дальнейшая обработка материала должна осуществляться в специализированных лабораториях.



При исследовании на хламидии методом культуры клеток перед взятием материала больные не должны принимать в течение месяца антибиотики тетрациклинового ряда; при цитологической методике, в том числе и при использовании моноклональных флюоресцирующих антител, эти препараты не следует применять за две недели до исследования.

ХЛАМИДИОЗ



ПЕРВЫЕ СИМПТОМЫ – 2-7 ДЕНЬ ИЛИ БЕССИМПТОМНО

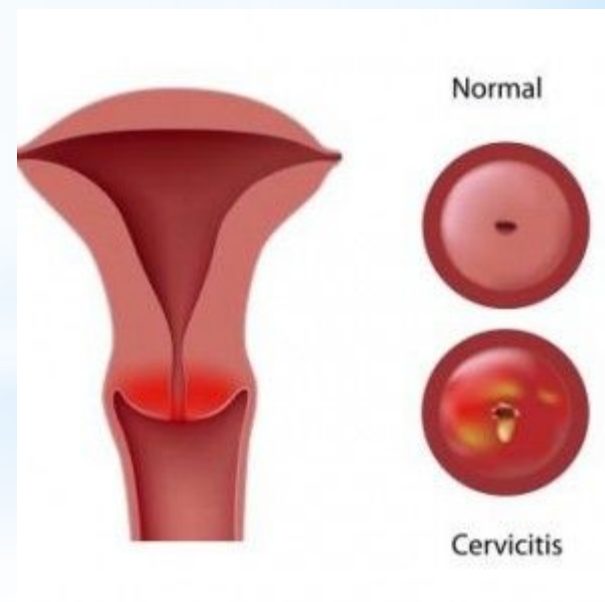
ПОРАЖАЕТ КОЖУ, СУСТАВЫ. ОДНА ИЗ ГЛАВНЫХ ПРИЧИН ЖЕНСКОГО

The illustration shows various symptoms of chlamydia: a close-up of eyes with conjunctivitis, a mouth with oral lesions, a human figure with genital infection, and close-ups of hands and feet with skin lesions.

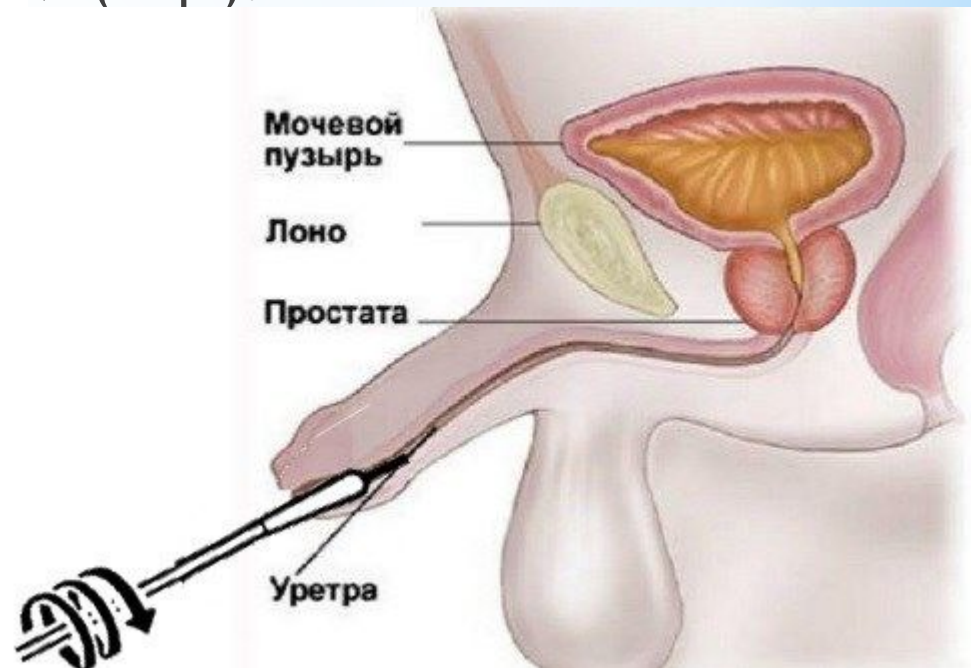
- * Перед взятием материала больные не должны мочиться в течение 1-1,5 часа.
- * При взятии материала на хламидии следует помнить, что оптимальным для персистенции и размножения *Chlamydia trachomatis* являются определенные участки цилиндрического эпителия мочеполовых путей (передняя уретра на глубине 2,5-4 см у мужчин и слизистая оболочка цервикального канала матки 1,5



- * При взятии материала из шейки матки ключевым моментом является удаление слизистой пробки.
- * От тщательности проведения этой подготовительной процедуры во многом зависит возможность правильного соскоба из цервикального канала.



- * Слизистую пробку удаляют ватным тампоном и пинцетом, а затем берут материал специальной щеточкой “cervix brush” или “voba-brush”, имеющей ряд преимуществ, так как для получения репрезентативного результата важно присутствие в нем клеток со всей поверхности шейки матки, цервикального канала, зоны трансформации и наружной части шейки матки.
- * Достаточно информативным является исследование у мужчин осадка первой порции утренней мочи методом полимеразной цепной реакции (ПЦР).

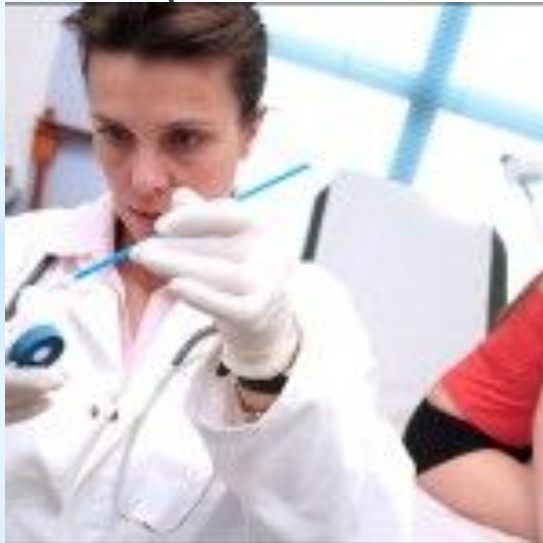


* Забор материала у девочек производится со слизистой оболочки преддверия влагалища, в отдельных случаях -- из заднего свода влагалища через гименальные кольца. Объектом исследования на наличие хламидий могут быть смывы со слизистой оболочки глаз, носоглотки, слюна, мокрота, бронхоальвеолярный лаваж.



Правила забора мазка

- * Все эти проявления трихомониаза - сигнал для срочного посещения врача и сдачи анализов. В первую очередь берут мазок:
- * мазок берут перед самым началом постановки диагноза и последующего лечения;
- * мазок у мужчин берут из уретры. Важно, чтобы до взятия материала прошло как минимум 3 часа после мочеиспускания;
- * у женщин мазок берут из влагалища. Важно, материал нужен либо до начала менструации, либо уже после того, как месячные прошли



Бак посев при наличии трихомонады (или бактериологический посев для лабораторных работ) осуществляется при помощи собранного материала. Важно соблюдать все необходимые стандарты при сборе материала для бак посева, нормы соблюдения температурного режима. Только в этом случае бак посев даст максимально правильный результат.

