

КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ФОНОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ

(И. А. Яковлева, Б.Г. Кукутэ, 1977)

- Псевдоэрозии (эндоцервикозы), иначе эктопия;
- Полипы;
- Папилломы;
- Простые лейкоплакии (дискератоз);
- Эндометриоз шейки матки;
- Истинные эрозии;
- Цервициты;
- Эрозированный эктропион;
- Рубцовые деформации;
- Эритроплакия.

ПРЕДРАКОВЫЕ ЗАБОЛИВАНИЯ

- Дисплазии различной степени выраженности;
- Лейкоплакия с атипизмом.

ЭТИОЛОГИЯ И ПАТОГЕНЕЗ ФОНОВЫХ И ПРЕДРАКОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ.

- Инфекции: пиоспермия у партнера, гонорея, трихомоноз, хламидиоз;
- Вирус простого герпеса 2-го типа (ВПГ-2) и папилломавирус. Эти вирусы в настоящее время признаются онкогенными;
- Факторы риска предопухолевой патологии эктоцервикса: раннее начало половой жизни, частая смена сексуальных партнеров. Патология шейки у этих молодых женщин встречается в 10 раз чаще, чем в общей популяции;
- Гормональные нарушения в ГГЯС. Гиперэстрогения вызывает пролиферацию эктоцервикса;
- Нарушение гормоночувствительности шейки матки и матки, т.е. неадекватные реакции эстрогеновых и прогестероновых рецепторов;
- Нарушение трофики и обменных процессов в тканях, изменение микроциркуляции в матке в результате родовых травм, электро- и хирургических вмешательств, вторичных воспалительных изменений;

ГИСТОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ЭКТОПИИ

- *Железистая псевдоэрозия.* В подэпителиальной ткани имеются железистые образования. Цилиндрический эпителий выстилает ветвящиеся железистые ходы.
- *Папиллярная псевдоэрозия.* Разрастание стромы в виде сосочков, покрытых цилиндрическим эпителием. В каждом сосочке содержится концевая сосудистая петля.
- *Псевдоэрозия с плоскоклеточной метаплазией.*
 - Зона превращения (З.П.).
 - Законченная ЗП – участок эктопии полностью покрыт многослойным плоским эпителием;
 - Незаконченная ЗП – эктопия частично, в виде языкообразных островков покрыта незрелым метапластическим многослойным эпителием.
- В зоне превращения имеют место:
 - ОЦЭ – островки цилиндрического эпителия;
 - Наботовы кисты (ретенционные);
 - Устья открытых желез.

ЭНДОМЕТРИОЗ ШЕЙКИ МАТКИ

- **Причина:** трансплантация эндометрия на раневую поверхность шейки матки после диатермокоагуляции, травмы шейки во время родов, абортов, пластических операций.

- **Признаки:**

- Эндометриоидные очаги темно-фиолетового цвета;

- Располагаются в толще шейки матки;

- Покрываются цилиндрическим эпителием;

- Во время месячных становятся фиолетовой окраски, из них появляются кровянистые выделения.

- **Диагностика:**

- Визуально диагностируются поверхностные очаги эндометриоза;

- Глубоко расположенные - путем гистологического исследования биоптата, при котором находят железистые образования, выстланные эпителием, характерным для эндометрия.

ЛЕЙКОПЛАКИЯ (иначе дискератоз)

- Лейкоплакия – фоновое заболевание, лейкоплакия с атипизмом – предрак.
- Лейкоплакия – гипер- и паракератоз в многослойном плоском эпителии в виде белесых множественных плотных бляшек на фоне неизменной слизистой оболочки.
- Различают 2 вида лейкоплакии:
 - простая – тонкая, не возвышающаяся над поверхностью многослойного плоского эпителия;
 - чешуйчатая – плотная, возвышается над поверхностью многослойного плоского эпителия.

ПОЛИП ЦЕРВИКАЛЬНОГО КАНАЛА

- Частота – 22,8% от числа доброкачественных поражений шейки матки;
- Причины не установлены.
- Значение придается:
 - гормональным нарушениям;
 - воспалительным процессам слизистой оболочки цервикального канала.

Клиника.

- Полипы темно-розового цвета, что обусловлено просвечиванием сосудов через покровный цилиндрический эпителий;
- Расположение – область наружного зева шейки матки;
- ножка тонкая или широкая, которая исходит из разных отделов цервикального канала (нижнего, среднего, верхнего);

Гистологическая картина.

- Полипы, покрытые цилиндрическим эпителием, характерны для женщин репродуктивного возраста. Рецидивы – до 12-13%;
- Полипы, покрытые многослойным плоским эпителием, чаще встречаются в постменопаузе, когда линия «стыка» многослойного плоского эпителия и высокого цилиндрического эпителия находится в эндоцервиксе.
- В зависимости от соотношения желез и стромы различают полипы:
 - фиброзные,
 - железисто-фиброзные,
 - железистые.

ПРЕДРАКОВЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ШЕЙКИ МАТКИ.

Дисплазия – это морфологическое понятие: интенсивная пролиферация клеток эпителия с появлением в них атипии, особенно ядер, без вовлечения в процесс поверхностного слоя эпителия, в котором сохраняются зрелые ороговевающие клетки.

- В зависимости от структурной и клеточной атипии в н/трети или в более поверхностных слоях многослойного плоского эпителия различают 3 степени дисплазии:
 - Легкая степень,
 - Умеренно выраженная,
 - Тяжелая степень.
- Дисплазия фактор высокого риска возникновения неоплазии шейки матки. Для злокачественной трансформации большое значение имеет вирус простого герпеса 2-го типа и папилломавирус.
- Очаги дисплазии могут быть как в экто-, так и в эндоцервиксе.
- Диагностика. Прицельная биопсия с гистологическим исследованием.

ЛЕЧЕНИЕ ФОНОВОЙ И ПРЕДРАКОВОЙ ПАТОЛОГИИ ШЕЙКИ МАТКИ

- Лазерное «выпаривание»;
- Лазерная конизация;
- Конизация радиохирургическим ножом;
- Диатермокоагуляция.
- Недостатки:
 - болезненность,
 - кровоточивость,
 - частые рецидивы,
 - риск возникновения эндометриоза шейки матки
- Диатермоконизация;
- Криохирургический метод: воздействие на пораженный участок низкой температурой с помощью криохирургической установки «Криоэлектроника-2». В качестве криоагента используется жидкий азот.
- Базисная комплексная терапия (антибактериальная, иммуномодулирующая, общеукрепляющая).