

ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИВНОСТЬ СОСУДИСТОГО ЭПИТЕЛИАЛЬНОГО ТЕСТА С АЦЕТОУКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ ПРИ ФОНОВЫХ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ ШЕЙКИ МАТКИ

Курашвили Л.Р., Ордокова А.А., Лебедева Е.В.

ГБОУ ВПО «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения и социального развития РФ

Краснодар, Россия

Показанием для выполнения биопсии шейки матки является наличие атипичных эпителиальных и сосудистых тестов, определяемых при кольпоскопии.

Целью нашего исследования явилось: определение диагностической информативности сосудистого теста, основанного на обработке слизистой оболочки шейки матки 3% раствором уксусной кислоты при фоновых патологических процессах шейки матки путем сопоставления визуально-кольпоскопического и гистологического методов исследования.

Материалом для исследования явились биоптаты влагалищной части шейки матки, взятые при расширенной кольпоскопии с применением эпителиальных и сосудистых тестов, у 178 больных в возрасте 19-36 лет. Материал фиксировали в 10% нейтральном формалине, срезы окрашивали гематоксилин-эозином, гликоген выявляли ШИК - реакцией по Шабадашу.

В исследуемом материале гистологически были верифицированы следующие фоновые патологические процессы: плоская кондилома-34 (19,1%), кератоз - 29 (16,3%), паракератоз -25 (14%), полная -18(10,1%) и неполная зона трансформации - 17(9,6%) . Плоская кондилома в сочетании с кератозом 21 (38,2%), паракератозом 17 (30,9%) и неполной зоной трансформации 17 (30,9%) наблюдений.

Ацетоуксусная проба была положительна при плоской кондиломе в 18 (53,9%) , кератозе 16 (55,2%) , паракератозе 11 (44,0%), полной зоне трансформации в 6 (33,3%), при неполной зоне трансформации в 2 (11,7%) случаях. При сочетании плоской кондиломы с кератозом, паракератозом и неполной зоны трансформации ацетоуксусная проба определена как положительная соответственно в 14 (66,7%), 4 (23,5%) и 17 (29,4%) наблюдениях.

Таким образом, сосудистый тест с ацетоуксусной кислотой наиболее информативен при плоской кондиломе и кератозе. При сочетании плоской кондиломы с кератозом, паракератозом, неполной зоны трансформации положительная ацетоуксусная проба выявляется 2,3-2.8 раза чаще.