

Морфологическая характеристика рака шейки матки

Быкова Мария Юрьевна, Яцына Валерия Дмитриевна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Брагина Зоя Николаевна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Рак шейки матки - актуальная проблема современности. Данное заболевание занимает первое место в мире по распространенности среди злокачественных новообразований женской половой системы, а также второе место после рака груди у женщин. Ежегодно регистрируется около 500 тысяч новых случаев рака шейки матки, 250 тысяч женщин умирает каждый год. Чаще всего заболевание выявляют у женщин среднего возраста (35-55 лет).

Цель исследования

Целью исследования было изучение морфологической характеристики рака шейки матки на основе данных биопсийных карт пациенток.

Материалы и методы

В работе был использован метод статистического анализа биопсийных карт операционного материала пациенток с диагнозом рак шейки матки отделения онкоморфологии Городского Патологоанатомического Бюро г. Минска за 2013 – начало 2016 годы. Статистическая обработка результатов с использованием программы Excel.

Результаты

Нами было проанализировано 100 заключений морфологического исследования биопсий пациенток с диагнозом рак шейки матки. В ходе работы установлено, что возраст женщин, у которых выявлено данное заболевание, колеблется в пределах от 32 до 78 лет. Средний возраст составил 46 лет. По локализации преобладает рак цервикального канала – 95 случаев (95%), рак вагинальной части был указан всего в 5 случаях (5%). По критерию ороговеивания превалирует неороговеивающий рак разной степени дифференцировки – 69 случаев (69%), ороговеивающий рак шейки матки выявлен в 7 случаях (7%). По степени дифференцировки плоскоклеточного неороговеивающего рака преобладает умереннодифференцированный плоскоклеточный рак (G2) - 36 случаев (52,17%), далее следует мало дифференцированный неороговеивающий рак шейки матки (G3) - 19 (27,54%), третье место занимает высокодифференцированный рак (G1) – 14 случаев (20,29%). Аденокарцинома разной степени дифференцировки обнаружена в 13 случаях (13%), микроинвазивный плоскоклеточный рак *in situ* – в 2 случаях (2%). В 9 диагнозах (9%) был указан железисто-плоскоклеточный рак.

Выводы

В результате проведенной работы установлен средний возраст пациенток с диагнозом рак шейки матки, была проанализирована морфологическая характеристика данного заболевания, встречаемость отдельных его форм и стадий дифференцировки.