

*Ботько Д. В., Наливайко Т. А.*

## **ЧАСТОТА ВСТРЕЧАЕМОСТИ ПРЕДРАКОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ СКРИНИНГА**

*Научный руководитель ассист. Капская А. П.*

*Кафедра патологической анатомии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Рак шейки матки (РШМ) является тяжелым, быстро прогрессирующим и трудноизлечимым заболеванием. При рутинном морфологическом исследовании биоптатов шейки матки диагностируются самые разнообразные патологические процессы неопухолевой природы, которые отличаются по этиологии, морфологии, нозологическим формам, клиническим проявлениям. Цервикальные интраэпителиальные неоплазии являются предраковыми поражениями шейки матки. Ключевым фактором развития рака шейки матки является персистенция и интеграция вируса папилломы человека высокого онкогенного риска. Основой профилактики РШМ является своевременное выявление и лечение предраковых заболеваний.

**Цель:** проанализировать частоту выявления фоновых и предраковых заболеваний шейки матки на основе данных биопсийных карт пациенток.

**Материалы и методы.** Изучены 184 биопсийные карты пациенток за 2018г в УЗ «Городское клиническое патологоанатомическое бюро» г.Минска. Оценивались следующие показатели: возраст пациентки, степень тяжести дисплазии и наличие вирусного поражения. Статистическое исследование проведено с помощью программы Statistica 8.

**Результаты и их обсуждение.** В ходе нашей работы был проведен ретроспективный анализ биопсийных карт с диагнозом CIN (n=184). Возраст женщин колебался от 19 до 83 лет (средний возраст –  $35,2 \pm 10,43$  лет). Все больные в зависимости от возраста разделены на 3 группы: I группа (n=8) – до 25 лет, II группа (n=23) – от 25 до 45 лет, III группа (n=23) – от 45 лет и старше. Наиболее часто была верифицирована цервикальная интраэпителиальная неоплазия 2 степени 42,39% (78 человек). Частота встречаемости CIN 1 степени составила 23,91% (44 человека), CIN 3 степени – 33,69% (62 человека). В группе исследования признаки вирусного поражения эпителия выявлены у 104 (56,5%). Среди них у 64 (61,53%) женщин верифицировано поражение вирусом папилломы человека, у 22 (21,15%) - вирусом простого герпеса, сочетанное поражение вирусом папилломы человека и простого герпеса отмечалось у 18 (17,3%) человек. В ходе работы было установлено, что у женщин в возрасте до 25 лет в шейке матки отмечается преобладание цервикальных интраэпителиальных неоплазий легкой степени (I). Во II и III группе в шейке матки отмечается преобладание цервикальных интраэпителиальных неоплазий средней степени (CIN 2).

**Выводы.** В результате проведенной работы установлено, что с увеличением возраста отмечается нарастание тяжести степени дисплазии. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия чаще диагностируется 2 степени, и более чем в половине случаев сочетается с вирусным поражением эпителия.