

Рекун Е.Г., Бычкова В.Н.

ВЛИЯНИЕ ПОЛИПОВИДНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ШЕЙКИ МАТКИ НА ТЕЧЕНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ

Научный руководитель: ассист. Пинчук Т.В.

Кафедра акушерства и гинекологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Согласно мировой статистике полипы шейки матки встречаются у 2-5% женщин репродуктивного возраста. Однако во время беременности данная патология встречается значительно чаще (20-25%). Научный и практический интерес представляет анализ течения беременности у женщин с полиповидными образованиями шейки матки, так как, согласно литературным данным, беременность с данной патологией характеризуется более высокой частотой маточных кровотечений и преждевременных родов.

Цель: изучение особенностей течения беременности у женщин с полиповидными образованиями шейки матки.

Материалы и методы: Проведено ретро- и проспективное исследование 110 беременных с полиповидными образованиями шейки матки на базе УЗ «Городская клиническая больница» г. Минска в период с 2019 по 2023 годы. Пациентки были разделены на 2 группы. В основную группу были включены 60 беременных с полипами шейки матки, в группу сравнения – 50 пациенток без визуальных изменений шейки матки. Материалы исследования подвергнуты статистической обработке с применением программ MS Office Excel 2013, DataTab Statistics Software. Сравнительный анализ небинарных признаков проводили с применением теста Манна-Уитни, бинарных – при помощи критерия хи-квадрат. Статистическая достоверность принята при $p < 0,05$.

Результаты и их обсуждение. Медиана возраста пациенток в основной группе составила 30 лет, в группе сравнения - 28 лет. Исходя из данных акушерского анамнеза, в основной группе процент первобеременных пациенток составил 75% ($n=45$), в группе сравнения - 52% ($n=26$). Паритет беременностей, родов и искусственных прерываний беременности статистически значимо не различался в обеих группах. В ходе анализа соматического статуса пациенток обеих групп, статистически значимых различий также не выявлено. Перинатальные риски по невынашиванию достоверно чаще встречались у беременных основной группы (73,3% ($n=44$), группа сравнения - 34% ($n=17$)).

Вагиниты различной этиологии достоверно чаще встречались у беременных основной группы ($n=36$, 60%), чем в группе сравнения ($n=12$, 24%), наиболее часто - бактериальный вагиноз и кандидозный вагинит. ИППП не были выявлены в обеих группах. По результатам ВПЧ-тестирования, вирус папилломы человека высокого канцерогенного риска (далее - ВПЧ ВКР) в основной группе выявлен у 63,3% ($n=38$) пациенток, в группе сравнения - у 58% ($n=29$). С помощью расширенной кольпоскопии помимо полипов шейки матки у пациентов обеих групп была обнаружена эктопия цилиндрического эпителия шейки матки (основная группа - $n=32$, 53,3%; группа сравнения - $n=9$, 18%) и послеродовый эктропион (основной группа - $n=8$, 53,3%; группа сравнения $n=6$, 25%). Патологические результаты цитологического исследования микропрепаратов шейки матки у беременных основной группы выявлены в 18 случаях (11,67% ($n=7$) LSIL, 3,3% ($n=2$) HSIL, 15% ($n=9$) ASCUS). В группе сравнения LSIL был выявлен у 6% ($n=3$) пациенток, ASCUS у 14% ($n=7$) пациенток.

Средний срок обнаружения полипов шейки матки во время беременности составил 15-16 недель. Полипэктомия проводилась на $18 \pm 1,3$ неделе гестации. После полипэктомии угроза прерывания беременности отсутствовала у 97% беременных.

Выводы: по результатам проведенного исследования можно сделать вывод о том, что пациентки с полиповидными образованиями шейки матки составляют группу высокого перинатального риска по невынашиванию беременности и требуют выполнения полипэктомии во время беременности.