

Алябьева А. А.

ЛЕЧЕНИЕ ЦЕРВИКАЛЬНОЙ ИНТРАЭПИТЕЛИАЛЬНОЙ НЕОПЛАЗИИ ШЕЙКИ МАТКИ 3 СТЕПЕНИ (CIN III) МЕТОДОМ ФОТОДИНАМИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ. КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

Научный руководитель ассист. Перькова Н. М.

Кафедра акушерства и гинекологии

Курский государственный медицинский университет, г. Курск

Актуальность. Цервикальная интраэпителиальная неоплазия шейки матки является предраковым состоянием и характеризуется патологическим изменением пласта эпителия, ведущую роль в патогенезе данного состояния играют онкогенные штаммы вируса папилломы человека. ФДТ (фотодинамическая терапия) – одна из новейших высокотехнологичных методик, которая заключается в повышении фоточувствительности атипичных клеток путем введения в ткани фотосенсибилизатора и последующей подаче светового излучения. Одномоментно вырабатываются цитокины, обеспечивающие противовирусный иммунный ответ. ФДТ является органосохраняющим методом и не подрывает репродуктивный потенциал пациентки, что является преимуществом перед эксцизионными методами лечения ВПЧ-ассоциированных заболеваний шейки матки.

Цель: описание клинического случая эффективного применения ФДТ в лечении CIN III на фоне острой ВПЧ-инфекции.

Материалы и методы. Пациентка П., 32 года, поступила 06.09.2019 в клинику «Живица» с диагнозом: CIN III. Острая ВПЧ-инфекция (16 тип). На плановом осмотре в 2019 г. в ЖК выявлено: цитограмма – без особенностей, при кольпоскопии от 21.08.2019 выявлена аномальная КС-картина 2 степени, анализ на ВПЧ показал обнаружение 16 типа. Цитологическое заключение – CIN II с орогованием: интраэпителиальное поражение плоского эпителия высокой степени по типу цервикальной неоплазии умеренной степени с орогованием.

Результаты и их обсуждение. По результатам клинико-лабораторного обследования противопоказаний не выявлено. 06.09.2019 проведена ФДТ шейки матки под внутривенной анестезией, набранная доза энергии составила 300 Дж/см². При флуоресцентной диагностике – полное выгорание фотосенсибилизатора в проекции наружного зева. Течение раннего послеоперационного периода гладкое. Контрольное обследование через 12 месяцев: при осмотре гинеколога шейка матки и слизистая влагалища визуально без патологических изменений, при кольпоскопии - вариант нормальной КС-картины, ВПЧ методом ПЦР не обнаружен.

Выводы. Продемонстрирован случай успешного применения ФДТ в лечении цервикальной интраэпителиальной неоплазии шейки матки 3 степени на фоне острой ВПЧ-инфекции. Помимо эффективности лечения, ФДТ обладает такими преимуществами, как избирательность деструктивного действия, сохранение структуры тканей, значительное сокращение длительности послеоперационного периода, быстрое восстановление работоспособности и сохранение репродуктивного здоровья.