

проходили стационарное лечение в онкологическом отделении №3 Гродненской университетской клиники в 2025-2026гг. Проведено анкетирование женщин, анализ клинических и анамнестических данных, результатов цитологического и гистологического исследований. 38 из 52 пациенток были профилактически осмотрены врачом отоларингологом.

Результаты и их обсуждение. Средний возраст пациенток составил 36 лет. Нарушения жирового обмена имели место у 11 пациенток (21%), сахарным диабетом 2 типа болела 1 женщина, еще у 4 был диагностирован гипотиреоз. У большинства женщин менструальный цикл был регулярным (88%), менархе было в 12-13 лет (83%). Каждая третья женщина начала половую жизнь в возрасте до 18 лет. Беременности и роды были в анамнезе у 72% пациенток. При изучении семейного онкоанамнеза установлено наличие онкопатологии у кровных родственников 35 из 52 женщин. Никотиновая зависимость была отмечена в 18 случаях. Развитие рака или дисплазии HSIL в шейке матки свидетельствует о высокой вирусной нагрузке и длительной персистенции ВПЧ-инфекции. Вместе с тем большинство пациенток отрицало наличие жалоб и патологических цитологических мазков при регулярном наблюдении у врача гинеколога по месту жительства. ВПЧ 16 типа был наиболее часто встречающимся типом у пациенток. По результатам морфологического исследования конизации шейки матки дисплазия шейки матки 2 степени была установлена у 12 женщин, дисплазия шейки матки 3 степени – у 37, плоскоклеточная карцинома шейки матки in situ или микроинвазивная – у 3. У всех осмотренных пациенток патологических изменений в ротоглотке не выявлено.

Выводы. У женщин с дисплазией/раком шейки матки не установлено иных значимых факторов риска и клинических проявлений ВПЧ-инфекции в ротовой полости.

ЛИТЕРАТУРА

1. Папилломавирусная инфекция: диагностика, лечение и профилактика / В. Н. Прилепская, С. И. Роговская, Н. И. Кондрикков, Г. Т. Сухих. – Москва : МЕДпресс-информ, 2007. – 240 с.

ПРИМЕНЕНИЕ PRP-ТЕРАПИИ В ХИРУРГИИ

Якубюк С. П.

Волковысская центральная районная больница

Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Иоскевич Н. Н.

Актуальность. Актуальность исследования связана с повышением интереса к применению данного метода лечения в клинической практике.

Цель. Проанализировать современные возможности применения PRP-терапии в хирургии.

Методы исследования. Проведен анализ литературных источников по исследуемой проблеме.

Результаты и их обсуждение. PRP-терапия широко применяется в различных направлениях хирургии (кардиохирургия, челюстно-лицевая хирургия, пластическая, гнойная хирургия и другие) [1, 2]. При этом, сфера применения постоянно расширяется, проводятся исследования возможности применения PRP-терапии в лечении различных хирургических заболеваний. Плазма обогащённая тромбоцитами применяется для ускорения заживления ран и трофических язв. Данная методика позволяет в кратчайшие сроки заживить даже обширные раны [1]. При проведении герниопластики предлагается пропитывать используемый сетчатый имплантат PRP препаратом. Это позволяет улучшить результаты лечения и ускорить восстановление пациента [1]. В челюстно-лицевой хирургии препараты PRP используют для заживления ран после экстракции зубов мудрости, улучшения регенерации пульпы зубов, ускорения заживления костной ткани после внедрения зубных имплантатов [1]. PRP-терапия применяется при лечении хронических анальных трещин в сочетании с классическим оперативным лечением, показывая при этом хорошие результаты. Кроме того, PRP-терапия проводится у пациентов после трансплантации волосяных фолликулов, так как позволяет улучшить результаты проведенной операции. В последние годы активно исследуется возможность применения PRP при лечении облитерирующих заболеваний нижних конечностей. Кроме того, в кардиохирургической практике исследуется возможность применения PRP при инфаркте миокарда с целью скорейшего ремоделирования постинфарктного рубца. Согласно результатам исследования на лабораторных животных назначение интрамиокардиальных инъекций PRP благоприятно влияет на процесс постинфарктного ремоделирования.

Выводы. PRP-терапия как метод лечения активно развивается и внедряется в хирургическую практику. Сфера ее применения постоянно расширяется, а список заболеваний при которых ее используют увеличивается. Но при этом, возможности применения данного метода еще не исследованы в полной мере и требуют дальнейшего изучения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Иоскевич, Н. Н. Современные возможности клинического применения плазмы обогащенной тромбоцитами / Н. Н. Иоскевич, С. П. Якубюк // Журнал Гродненского государственного медицинского университета. – 2025. – Т. 23, № 6. – С. 565–570. – doi: 10.25298/2221-8785-2025-23-6-565-570.
2. Ерашов, П. А. Обогащённая тромбоцитами плазма (PRP). Её классификация, получение и использование в медицине на современном этапе (обзор) / П. А. Ерашов, В. Л. Денисенко // Вестник Витебского государственного медицинского университета. – 2022. – Т. 21, № 6. – С. 18–28. – doi: 10.22263/2312-4156.2022.6.18. – EDN: GTXQZG.