

Беляцкий В.С., Доронина В.О.

УРОВЕНЬ ОСВЕДОМЛЕННОСТИ ЖЕНЩИН ГОРОДСКОЙ И СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ О ВИРУСЕ ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Захаренкова Т.Н.

Кафедра акушерства гинекологии

Гомельский государственный медицинский университет, г. Гомель

Актуальность. Вирусы папилломы человека (ВПЧ) — это группа чрезвычайно распространенных и генетически разнородных ДНК-содержащих вирусов, поражающих эпителий кожных покровов и слизистых оболочек. ВПЧ инфекция является одной из наиболее распространенных инфекций во всем мире. Было выявлено и описано более 190 типов ВПЧ с различной степенью онкогенности. К группе высококанцерогенных типов вируса относятся 16, 18, 31, 51, 52.

Первая вакцина против ВПЧ была одобрена во многих странах в 2006 году, тогда же появились первые национальные программы вакцинации. Результаты исследований показали, что полный курс вакцинирования обеспечивает значительное снижение рисков заболеваемости предрака, рака шейки матки, а также снижение цитологических нарушений в будущем.

Цель: проанализировать уровень осведомленности женщин городской и сельской местности о вирусе папилломы человека, о вакцинации против данного вируса.

Материалы и методы. Объектом для изучения явилось население города Гомеля и Гомельской области в количестве 100 респондентов (из них 58 женщин городской местности и 42 сельской) в возрасте от 18 и старше, находящихся на стационарном лечении в гинекологическом, акушерско-обсервационном отделении в УЗ «Гомельская областная клиническая больница». В качестве метода исследования было использовано анкетирование пациентов. Достоверность различий определена по критерию хи-квадрат в пакете программы MedCalc.

Результаты и их обсуждение. По результатам анкетирования респонденты были разделены на две группы: группа «А» – проживающие в городской местности (58%), группа «Б» – проживающие в сельской местности (42%).

Анализируя ответы респондентов групп «А» и «Б» были получены следующие результаты.

Осведомленность данных групп о существовании ВПЧ-инфекции составила: группа «А» – 45%, группа «Б» – 31% ($p > 0,05$).

Анкетирование также показало, что осведомленность о возможности вакцинации от данной инфекции в группе «А» составила 34%, в то время как в группе «Б» 13% ($p < 0,05$).

Выводы. Таким образом, осведомленность жителей городской местности (45%) о существовании вируса папилломы человека выше чем в сельской (31%), однако анализируя ответы методом хи-квадрат можно сказать, что статистически нет различий в месте проживания и уровне осведомленности, так как $p > 0,05$. Также значительно выше показатель осведомленности о наличии вакцинации (34% и 13%), что статистически значимо и доказывает, что проживание в городской местности увеличивает уровень знаний о наличии вакцины, так как $p < 0,05$.

Полученные данные позволяют рекомендовать внедрение образовательных программ в различных учреждениях образования о ВПЧ-инфекции до начала половой жизни. Также необходимо осведомлять о наличии вакцинации против ВПЧ-инфекции для повышения уровня знаний в сельской местности и пропагандировать выполнение вакцинации в городской местности несмотря на осведомленность о существовании вакцины.