

# УРОВЕНЬ ИНФОРМИРОВАННОСТИ ПОДРОСТКОВ О ВАКЦИНАЦИИ, КАК ОБ ОДНОМ ИЗ САМЫХ ЭФФЕКТИВНЫХ СПОСОБОВ ПРОФИЛАКТИКИ ВИРУСА ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

Заяц В. А., Шедь К. В.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: д.м.н., профессор Сурмач М. Ю.

**Актуальность.** На сегодняшний день инфицирование высокоонкогенными типами вируса папилломы человека (далее – ВПЧ) и длительное его персистирование в организме являются основными условиями для развития рака шейки матки у женщин [1]. В течение 12 месяцев с момента инфицирования вирус способен самостоятельно элиминироваться из организма при наличии крепкого и стойкого иммунитета, который формируется при поддержании здорового образа жизни. Предупредить же инфицирование сложнее, так как большинство людей и не знают, что являются носителями вируса. Поэтому с 2006 года более чем в 50 странах мира для профилактики инфицирования вирусом используется искусственная пассивная иммунизация, которая проводится подросткам до начала их половой жизни.

**Цель.** Определить уровень информированности подростках о вакцине против вируса папилломы человека.

**Методы исследования.** В исследовании приняло участие 144 подростка: 53 студента первого курса Гродненского государственного медицинского университета, 32 учащихся первого курса Полесского государственного аграрного колледж им. В. Ф. Мицкевича г. Калинковичи, 59 учащихся старших классов одной из средних школ г. Гродно. В качестве инструмента исследования была использована анкета.

**Результаты и их обсуждение.** О вакцинации как о методе профилактики ВПЧ информировано 15,1% студентов университета, 15,6% учащихся колледжа, 11,9% школьников. На данный момент вакцинированы лишь два подростка из общего числа опрошенных, учащиеся школы и колледжа, две девушки. Об ВПЧ и методах его профилактики они узнали от родителей, которые и стали инициаторами проведения вакцинации. При этом, в общем о вакцинации информированы и 7,55% студентов университета, 12,5% учащихся колледжа и 3,38% школьников, которые планируют проведение вакцинации в будущем. В противовес 35,8% студентов университета, 53,1% учащихся колледжа и 28,8% школьников информированы, но не собираются вакцинироваться. При этом источники информирования подростков о профилактике ВПЧ различны: интернет, средства массовой информации, родители, медицинский персонал и педагоги в учреждениях образования.

О существовании вакцины, о её преимуществах и недостатках, 18,9% студентов университета, 12,5% учащихся колледжа и 11,9% школьников ничего не знают, поэтому не задумывались о вакцинации ранее, однако при доступном информировании готовы поменять своё решение.

Так же 37,7% студентов университета, 15,6% учащихся колледжа и 55,9% школьников никогда ранее не встречались с информацией о вирусе и методах его профилактики, и даже не знают проводилась ли им данная вакцина ранее.

**Выводы.** В результате исследования установлено, что лишь 13,9% от общего числа опрошенных знают о наличии вакцины против вируса папилломы человека. Однако при этом две девушки, учащиеся школ и колледжа, уже вакцинировались от вируса папилломы человека. Основным источником информирования и инициаторами проведения вакцины являлись родители девушек, что позволяет говорить о их личной заинтересованности в теме.

Низкий процент вакцинации и информированности в данной теме позволяет рекомендовать проведение информационных часов на тему первичной профилактики вируса папилломы человека не только в учреждениях образования с подростками, но и с их родителями, так как молодёжь в силу своего возраста недооценивает значимость данной проблемы в ближайшем их будущем.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Горенков, Д. В. Характеристика вакцин против ВПЧ: мировой опыт применения / Д. В. Горенков, Т. Н. Никитина, А. Р. Волгин, В. И. Климов // Российский иммунологический журнал. – 2019. – Т. 13(22). – № 4. – С. 1454-1456.
2. Вакцина против ВПЧ-16/18 с адьювантом AS04 обладает перекрестной эффективностью и безопасна в применении // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2010. – № 1(50). – С. 66.

## ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЕ МНОГОПЛОДНОЙ БЕРЕМЕННОСТИ И РОДОВ

**Зевадинова Н. А., Уласик З. Ю.**

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: к.м.н., доцент Лашковская Т. А.

**Актуальность.** Проблема многоплодной беременности заключается в значительном числе осложнений во время беременности и родов, повышении удельного веса кесарева сечения, осложнений послеродового периода [1].

**Цель.** Изучение особенностей течения многоплодной беременности и родов у жительниц города Гродно.