

ВИРУС ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА У ДЕТЕЙ: РЕТРОСПЕКТИВНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

Докладчик: Богачева С.М.
Научный руководитель:
Бурлуцкая А.В. – зав.каф., д.м.н.

Результаты и обсуждение

Врачи-педиатры

Родители

рис. 1

У 86 (61,87%) врачей-педиатров есть осведомленность, что ВПЧ имеет только половой путь передачи, 4 врача (2,88%) имеют представление, что ВПЧ может передаваться только контактным путем, а 49 (35,25%) и половым и контактными путями. Исходя из того, что правильным ответом будут два пути передачи, то меньше половины врачей-педиатров знает правильный ответ 35,25%, что значительно отличается от 100% (рис. 1)

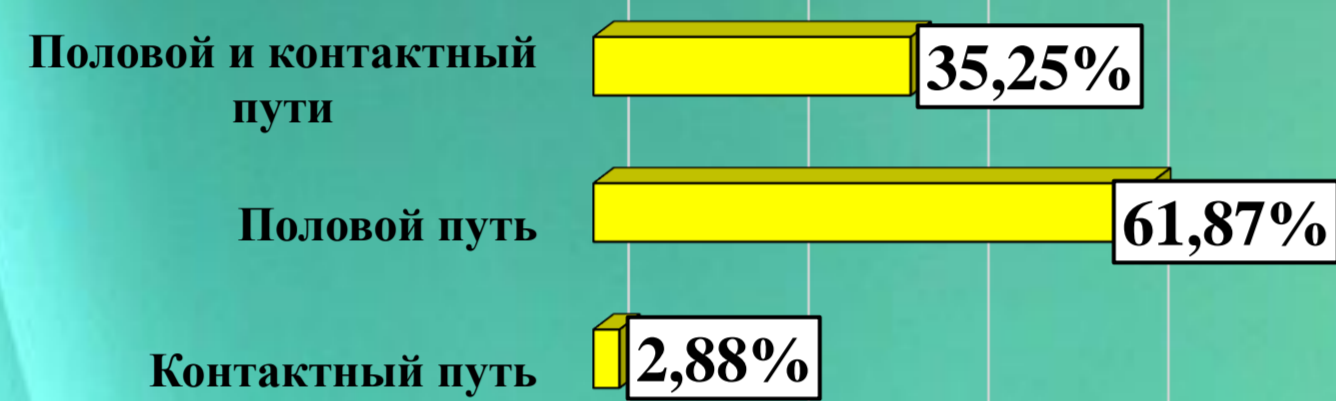


рис. 4

Основная часть респондентов 128 (92,3%) знают о том, что существует специфическая профилактика ВПЧ, а 11 (7,7%), к сожалению, – не знают о существовании вакцины против ВПЧ (рис.4)

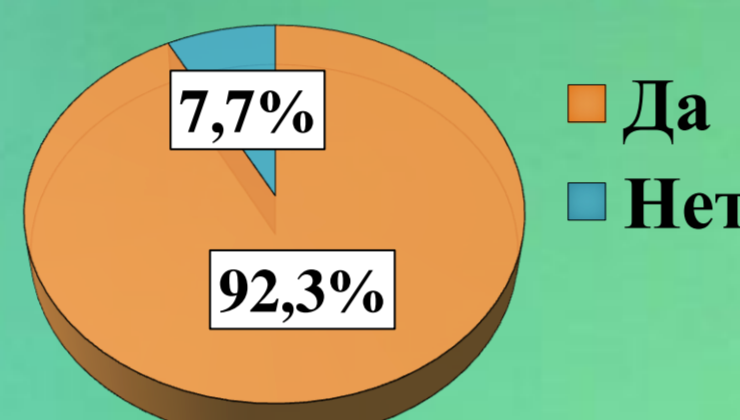


рис. 7

Около 2/3, что составляет 93 (66,7%) опрошенных считают, что вакцинация от ВПЧ показана подросткам обоего пола, 42 (30,6%) – только девочкам, 4 (2,7%) – мальчикам. Доли значительно отличаются, а также статистически значимо отличается от 100% знание правильного ответа (подростки обоего пола) (рис.7)

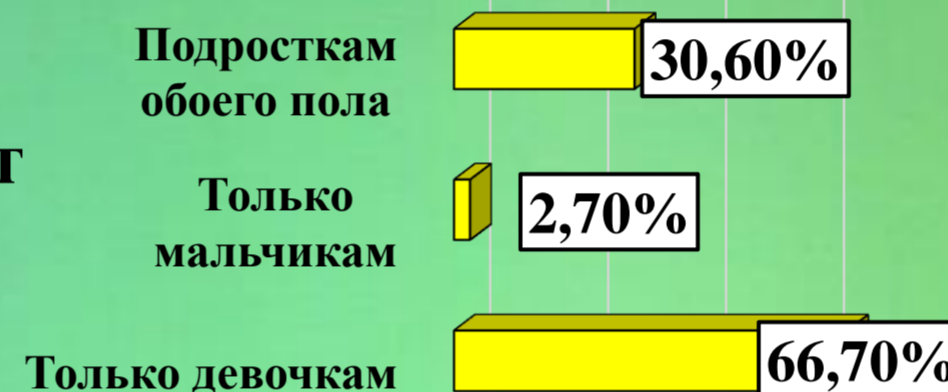


рис. 10

В анкетировании участвовало 408 родителей, из них 384 (94,1%) представители женского пола, 24 (5,9%) мужского (рис.10)



рис. 13

Из опроса следует, что 344 (84,31%) респондентам участковый врач-педиатр рекомендовал провести вакцинацию против ВПЧ, однако 64 (15,69%) родителя не получили конкретной рекомендации (рис.13)

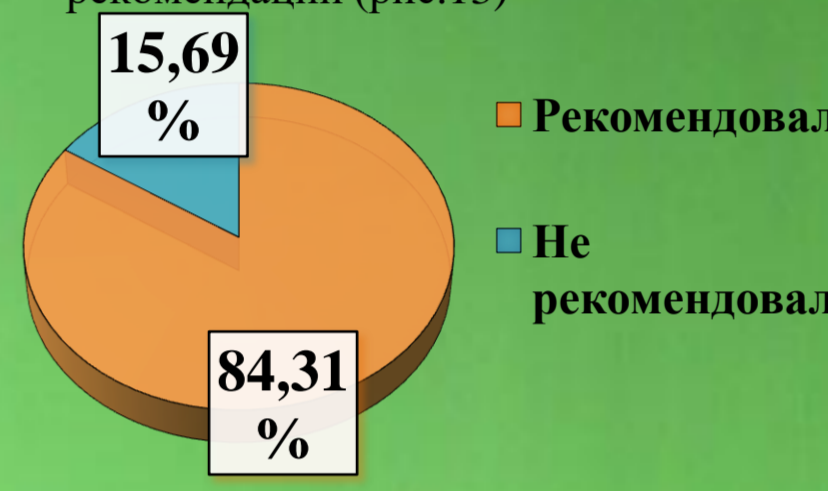
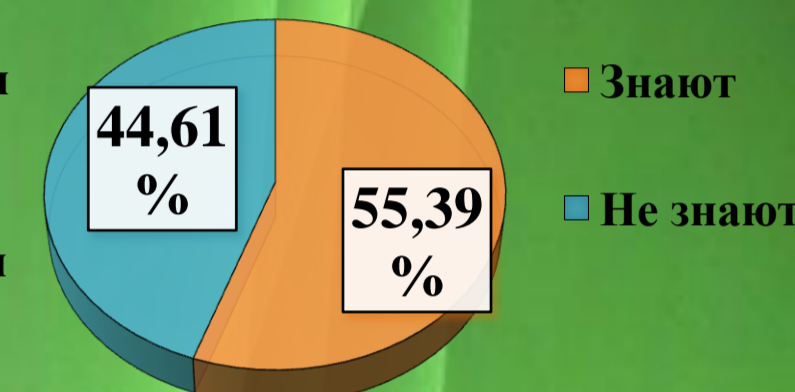


рис. 14

Значительная часть участвовавших в исследовании родителей 226 (55,39%) знает о последствиях заболеваний, связанных с ВПЧ, однако 182 (44,61%) не догадывается о них (рис.14)



Материалы и методы

Проведено одномоментное анкетирование медицинских работников и родителей. В опросе приняли участие 139 врачей-педиатров и 408 родителей города Краснодара в марте 2023 года. Для определения осведомленности о специфической вакцинопрофилактике заболеваний, вызванных ВПЧ, составлен опросник, содержащий основные эпидемиологические данные, особенности течения ВПЧ у детей, возможности специфической профилактики. Создана Google форма, которая способствовала быстрому и удобному проведению исследования.

рис. 2

На вопрос о том, что известно о ВПЧ 104 (75,3%) респондента, отметили что пик инфицирования женщин ВПЧ приходится на возраст 16-25 лет, для 99 (71,8%) – ВПЧ является причиной более половины всех онкологических заболеваний у женщин, всего 64 (46,2%) респондента заявили, что ВПЧ занимает первое место среди инфекций, передаваемых половым путем (рис.2)



рис. 5

127 (97,1%) врачей-педиатров считают, что необходимо проводить вакцинацию от ВПЧ. Однако такая доля при этом объеме респондентов статистически не значимо отличается от 100%. Поэтому можно считать, что практически все врачи знают о необходимости проводить вакцинацию (рис.5)

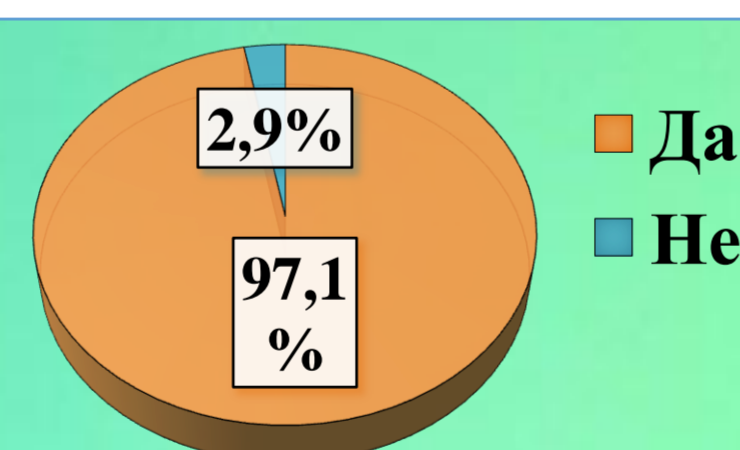


рис. 8

Около 1/2 специалистов 70 (50,36%) знает об оптимальных сроках проведения вакцинации против ВПЧ у детей «до начала сексуальной активности» и 69 (49,64%) выбирают 9-13 лет, однако доли практически одинаковы (рис.8)

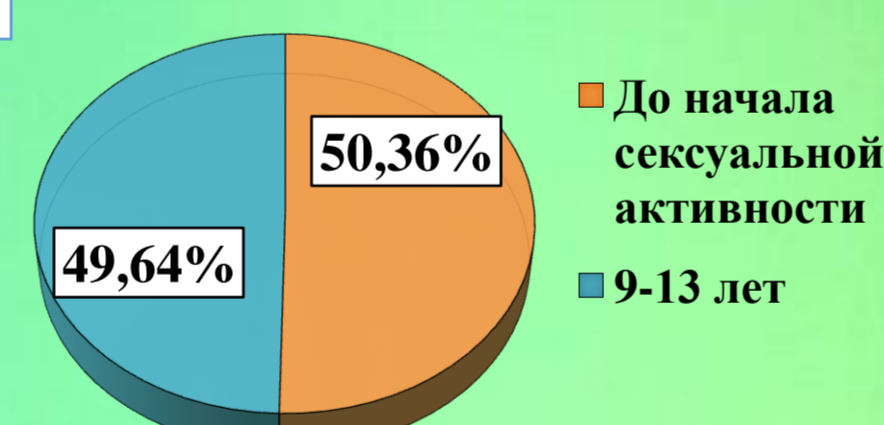


рис. 11

Было выявлено, что лишь 270 (66,18%) родителей проводят вакцинацию своим детям, в то время как 138 (33,82%) отказываются от проведения профилактических прививок (рис.11)

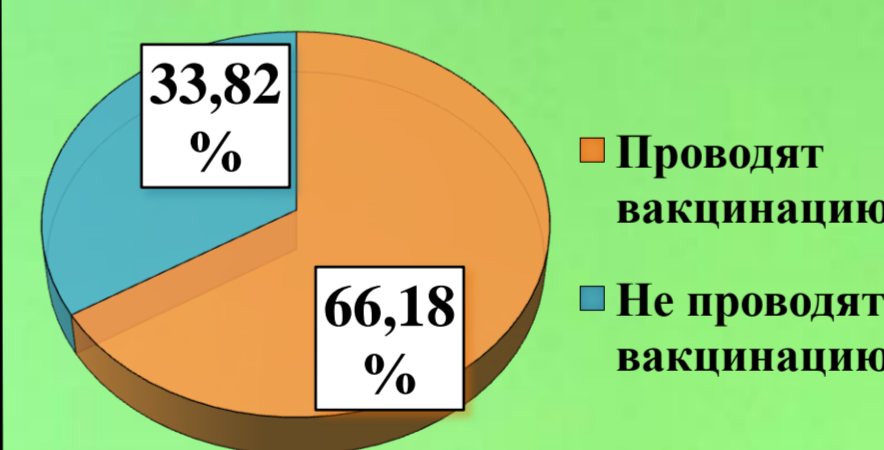


рис. 15

Из анкетированных родителей 176 (43,14%) указали, что узнают о вакцинопрофилактике от врачей-педиатров, 144 (35,29%) из интернета, 88 (21,57%) от знакомых (рис.15)



рис. 16

Среди приоритетных источников получения информации о вакцинопрофилактике у детей на первом месте стоит врач-педиатр 378 (92,64%), на втором интернет 102 (25,00%), на третьем знакомые 44 (10,78%) (рис.16).



рис. 3

Знания врачей о клинических формах заболеваний вызванных ВПЧ, распределилась следующим образом: 117 (84,6%) – рак шейки матки, 110 (79,5%) – аногенитальные бородавки, 89 (64,1%) – рецидивирующий респираторный папилломатоз, 71 (51,3%) – рак вульвы и влагалища, 56 (41%) – рак полового члена, 53 (38,5%) – анальный рак, 46 (33,3%) – орофарингеальный рак (рис.3)



рис. 6

Большая часть респондентов, а именно 131 (94,4%) знает, что вакцина против ВПЧ включена в национальный календарь прививок, а 8 (5,6%) – не имеет осведомленности об этом (рис.6)

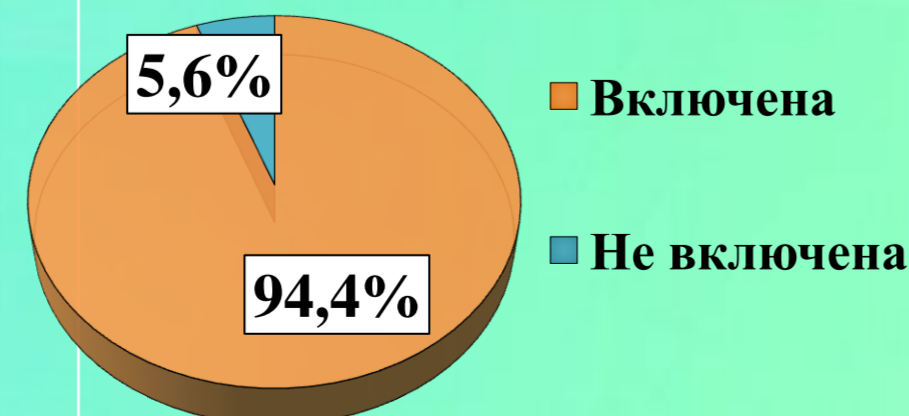


рис. 9

На вопрос о вакцинах: 46 (33,09%) врачей выбрали 4-х валентную, 39 врачей (28,06%) выбрали 2-х валентную, и правильно выбрали обе вакцины только 54 врача или доля от всех опрошенных 38,85%, которая значимо отличается от 100% (рис.9)

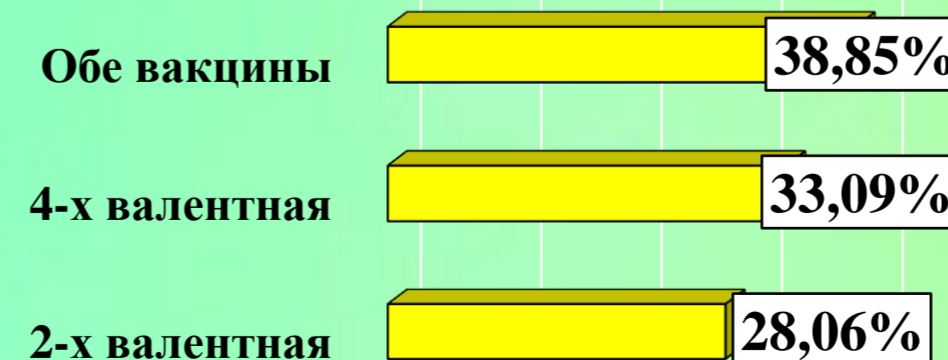
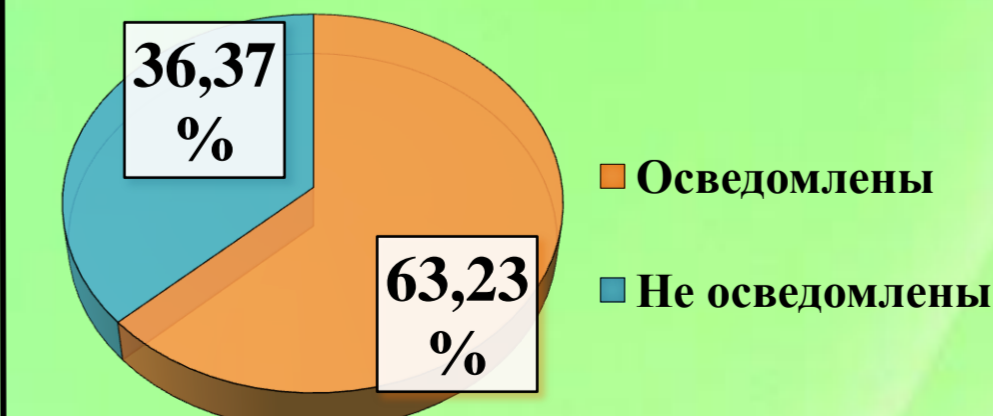


рис. 12

Осведомленность родителей о существовании вакцины против ВПЧ распределилась следующим образом: 258 (63,23%) знают, 150 (36,76%) – не имеют представления (рис.12)



Заключение

1. Опрошенные врачи-педиатры и родители имеют различные знания об особенностях проявлений ВПЧ.
2. Только 35,25% врачей-педиатров этой выборки правильно представляют пути инфицирования, 7,7% не знают о существовании вакцины ВПЧ и 5,6% не включают вакцинацию в календарь прививок. И только 38,85% врачей ориентируются правильно в вакцинах, хотя практически все знают о необходимости проводить вакцинацию.
3. Из родителей 66,18% вакцинируют своих детей. 63,23% знали о прививках от ВПЧ. 15,69% родителей не были информированы врачами-педиатрами участковыми о прививке от ВПЧ. Подавляющее большинство родителей 92,64% хотели бы чтобы участковый врач-педиатр сообщил им о вакцинации.