



Бем Р. В., Кириленко Л. Ю.

ПРОБЛЕМНЫЕ ВОПРОСЫ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ БЕШЕНСТВА СРЕДИ УЧАЩИХСЯ 12-18 ЛЕТ В Г. МИНСКЕ

Научный руководитель канд. биол. наук, доц. Дороженкова Т. Е.

Кафедра эпидемиологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Ежегодно во всем мире показатели заболеваемости бешенством держатся на высоком уровне. Большое значение имеет то, что после появления клинических симптомов у человека, данное заболевание чаще всего заканчивается смертельным исходом. Вакцина помогает предупредить развитие этого вирусного заболевания. Вакцинация против бешенства не входит в число обязательных прививок по возрасту, регламентированных Национальным календарем прививок нашей страны. Ежегодно вакцинации подвергаются только те лица, которые относятся к категории профессионального риска заражения, а также в случае контакта с бешеным или подозрительным на бешенство животным. По статистике, дети чаще других категорий населения, контактируют с больными животными и, в том числе, с дикими, среди которых есть и болеющие бешенством.

Цель: оценить информированность учащихся в возрасте 12-18 лет об эффективности и безопасности вакцинации против бешенства

Материал и методы. Объектом исследования явились учащиеся в возрасте 12-18 лет (6-11 классы) средних школ: №1, №34, №66, №122, №199 г. Минска. Объем выборки составил 110 человек. Для оценки информированности учащихся был использован метод анкетирования. Статистическая обработка результатов исследования проводилась на персональном компьютере с помощью пакета статистических программ Microsoft Excel.

Результаты и их обсуждение. По результатам анкетирования получены убедительные данные о том, что 95% опрошенных детей слышали и читали про бешенство. О том, что бешенство смертельно опасное заболевание знают 72% опрошенных детей. Информация об этом заболевании им предоставлялась родителями в 51% случаев. Из числа опрошенных детей 40% узнали о бешенстве после информационно-разъяснительных мероприятий в школе (от учителя биологии – 39%, от классного руководителя – 32%, школьной медсестры – 23%, самостоятельно узнали 7%). Знают куда обратиться после укуса животного 56% респондентов. Однако не все информированы о том, к какому врачу необходимо обращаться. Так обратились бы к врачу-инфекционисту - 89% респондентов, терапевту - 30%, аллергологу - 18%, неврологу - 15%, к травматологу - 13%, хирургу - 9%, психиатру - 5% опрошенных. Знают о том, что защититься от бешенства можно при помощи вакцинации 91% опрошенных. Большинство школьников считают, что вирус бешенства способны передать собаки – 97%, волки – 56%, кошки – 46%, лисицы – 43%. В то же время придают значимость началу вакцинации только 40% респондентов, а 36% понимают важность места укуса, 27% связывают развитие болезни с возрастом пострадавшего. Обратились бы в лечебное учреждение после любой травмы, даже незначительной, полученной после контакта с животным 89% школьников. Из числа перечисленных симптомов болезни самым популярным был ответ «агрессивность» – 59%. Из других симптомов по 42% пришлось на: головную боль, тошноту, нехватку воздуха. Выбрали варианты: «покраснение на месте укуса» и «усиленное выделение слюны» – 42% опрошенных, «незначительное повышение температуры тела» – 39%; «пена изо рта» - 31%; «водобоязнь» и «спазмы дыхания» - 17%; «чувство тревоги» – 14 %.

Выводы.

Полученные результаты свидетельствуют об относительной информированности школьников о бешенстве и его возможных последствиях. Одним из вариантов донесения важной информации до учащихся в школах могла быть информационно-просветительная работа волонтеров УО «Белорусский государственный медицинский университет».