

## Проблема ВИЧ/СПИД

Сейчас в мире, пожалуй, нет взрослого человека, который не знал бы, что такое ВИЧ-инфекция. «Чума XX века» уверенно перешагнула в XXI век и продолжает прогрессировать.

Распространенность ВИЧ носит характер настоящей пандемии. ВИЧ-инфекция захватила практически все страны. За последние 30 лет в мире было ВИЧ-инфицировано 60 млн. человек. Около половины из них умерли. По данным ООН ежедневно в мире заражается около 8500 человек, причем в России не менее 100. Сейчас в мире насчитывается от 31 до 35 млн. ВИЧ-инфицированных.

По данным Роспотребнадзора число ВИЧ-инфицированных приближается к 550 тыс. человек, из них примерно 4,5 тыс. – дети до 15 лет. Однако, по мнению руководителя Федерального центра профилактики и борьбы со СПИДом Вадима Покровского, в реальности эта цифра превышает 1 миллион человек.

В Челябинской области эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции неблагоприятная. В настоящее время число выявленных носителей вируса иммунодефицита в регионе составляет 23 тысячи 492 человека, из них жителей Челябинской области – 22 тысячи 921 человек.

В результате исследования, проведенного в техникуме, выявлено, что никто из учащихся не смог дать точное определение ВИЧ/СПИД. 64% считают, что по внешнему виду можно определить, что человек ВИЧ инфицирован или болен СПИДом; 76% считают, что ВИЧ излечим; 42% считают, что больных следует изолировать от здоровых. При этом 69% исключают для себя возможность заражения ВИЧ, 94% не допускают, что могут заболеть знакомые и родственники.

Большинство респондентов не знают, где в Сатке можно провериться на СПИД. Практически все испытывают необходимость в получении подробной информации по проблеме ВИЧ – СПИД.

При исследовании мнения учащихся о путях заражения ВИЧ выяснилось, что большинство заблуждается относительно степени опасности тех или иных действий или поступков.

Выяснилось, что у значительного количества учащихся нет чёткого представления о проблеме, угрожающей их жизни. Налицо противоречие между стремительным распространением в обществе ВИЧ-инфекции и степенью готовности учащихся противостоять проблеме.

Профилактика ВИЧ-инфекции с применением метода проектов показала положительную динамику в знаниях студентов.

## Динамика знаний студентов об опасности заражения ВИЧ

Действия или поступки	Опасно (%)		Часто происходит заражение	
	Первоначальное исследование	Повторное исследование	Первоначальное исследование	Повторное исследование
Поцелуй	53	16	25	6
Переливание крови	66	87	27	80
Объятия	13	9	7	4
Оказание первой медицинской помощи	20	53	10	49
Половой контакт без презерватива	76	95	56	91
Чихание, кашель	42	3	28	0
Езда в общественном транспорте	34	5	13	0
Укусы насекомых	40	11	18	2
Использование чужих игл, шприцев	78	100	46	100
Плавание в бассейне	23	7	9	2
Совместное использование книг	6	0	3	0
Массаж	6	1	3	0
Использование постельных принадлежностей	28	8	9	5
Половые контакты с презервативом	27	12	13	6
Использование чужой зубной щетки	52	66	18	48
Совместное использование бритвы	38	79	10	68
Внутривенное введение наркотиков	68	98	40	91
Роды	18	57	8	21
Татуировка	34	65	16	32
Прокалывание ушей	27	51	14	32
Использование чужого стакана	44	21	14	8
Использование стерильных инструментов для инъекций	22	6	8	2



– действия, безопасные для заражения



– действия, опасные для заражения