

У потребителей внутривенных наркотиков в 1998 и 1999 гг. анти-HCV выявляли в 53,5% и 58,1% соответственно. Уровень носительства антител к вирусу гепатита С у наркоманов в 35,8 раз превышал таковой у доноров.

У лиц в местах лишения свободы антитела к гепатиту С выявляли в 22,6% случаев, у больных ЗППП — в 14,2%.

Настораживает рост показателей обнаружения маркеров гемоконтактных гепатитов в таких социально значимых группах населения, как доноры, беременные, лица, обследованные по клиническим показаниям. Это свидетельствует о вовлечении в эпидемический процесс лиц молодого возраста, не относящихся к группам риска.

В 1999 г. HBsAg выявили у 0,9% доноров и 2,8% беременных, антитела к вирусу гепатита С — у 1,6% доноров и 3,8% беременных.

Таким образом, полученные данные свидетельствуют о высокой степени активности скрытого эпидемического процесса парентеральных гепатитов среди населения области. Наиболее высокая инфицированность гепатитами В и С регистрируется среди больных наркоманией и лиц, содержащихся в местах лишения свободы, большей частью также употребляющих наркотики.

Проведенный анализ показал, что парентеральные вирусные гепатиты широко циркулируют среди лиц молодого возраста, в связи с чем в ближайшее время можно прогнозировать ухудшение эпидситуации, особенно по гепатиту С, в области в связи с отсутствием в настоящее время вакцины.

Литература

1. Клименко С.М. Заболеваемость гепатитом В в России // Вакцинация. – 1999. – №4. – С.6-7.
2. Львов Д.К. Вирусные гепатиты от А до Г и далее // ЖМЭИ. – 1997. – №1. – С.70-77.
3. Онищенко Г.Г., Шахгильдян И.В. Актуальные вопросы эпидемиологии и профилактики вирусных гепатитов В и С в Российской Федерации // Там же. – 2000. – №1. – С.50-54.
4. Онищенко Г.Г., Шахгильдян И.В. XXI век — без вирусных гепатитов // Медицина для всех. – 1999. – №2. – С.1-3.
5. Соринсон С.Н. Вирусные гепатиты. – СПб., 1998.

Е.С. Дегтярь, Г.И. Донцов

Уральская медицинская академия,

*Екатеринбургский городской центр по профилактике и борьбе со СПИДом
и инфекционными заболеваниями*

Клинико-эпидемиологическая оценка некоторых антисоциальных контингентов г. Екатеринбурга на рубеже XXI в.

В материалах Российских Пироговских съездов врачей (Москва, 1995, 1997, 1999), организованных Министерством здравоохранения Российской Федерации, отмечается, что в 90-е гг. XX столетия в стране нарастает ряд негативных явлений на фоне углубляющегося социально-экономического кризиса и ухудшения жизни населения.

Более 70% людей живет в состоянии затаженного социального стресса, вызывающего депрессию, психосоматические расстройства, увеличение внутренних, инфекционных и паразитарных болезней. Растут наркомания, проституция и связанные с ними венерические болезни и ВИЧ/СПИД.

По данным С.И. Богданова, Ю.Н. Ружникова и М.В. Халидовой (1999), в г. Екатеринбург среди молодежи в возрасте 15–30 лет 32% имеет опыт употребления наркотиков. 67% внутренних наркоманов практикуют совместное использование игл и шприцев, а среди вновь выявленных ВИЧ-инфицированных в 1999 г. 85% составляют внутренние потребители наркотиков.

Как отмечают Е.И. Змеушко и Е.С. Белозеров (СПб., 2000), в первые годы распространения ВИЧ-инфекции были определены основные группы риска: гомосексуалисты, наркоманы, проститутки и лица с заболеваниями, требующими повторного введения крови и ее препаратов. Во второй половине 90-х гг. наркоманы и проститутки стали основными контингентами инфицирования ВИЧ и источниками ВИЧ-инфекции.

В г. Екатеринбург также отмечается тенденция к росту наркомании и проституции. По данным городского центра по борьбе со СПИДом, в городе с 1990 по 1999 г. было выявлено 48, а в 2000 г. — более 1000 ВИЧ-инфицированных, среди них 97,8% из групп риска.

Нами проведена клинико-эпидемиологическая оценка здоровья женщин, занимающихся коммерческим сексом. Силами учреждений внутренних дел г. Екатеринбурга проведено 3 рейдовых операции по выявлению вышеуказанного контингента. Перед клиницистами была поставлена цель: выявить при клиническом осмотре и серологическом обследовании лиц, больных сифилисом и инфицированных ВИЧ.

В бригаде работали врачи инфекционисты, венерологи, процедурная и патронажная медицинские сестры. В городской центр по профилактике и борьбе со СПИД за три рейдовых операции было доставлено 44 проститутки. 38 из них (86,4%) оказались внутренними потребителями наркотиков со “стажем” употребления от года до 5 лет. Жительниц г. Екатеринбурга было 28 (63,2%), из городов Свердловской области — 14 (31,8%), из других областей — 2 (4,5%).

В 100% случаев единственным источником существования этих женщин и приобретения наркотиков была проституция. Обследованные женщины были в возрасте от 12 до 30 лет: в детском возрасте до 14 лет — 1 (2,3%), 15–17 лет — 5 (11,4%), 18–20 лет — 12 (27,3%), 21–25 лет — 24 (54,5%), 26–30 лет — 2 (4,5%). Следовательно, большинство обследованных (36 чел.) было в возрасте 18–25 лет (81,8%).

Клинически и серологически диагностировано 24 случая сифилиса (54,5%) и 4 случая ВИЧ/СПИД (9,1%). В возрастной группе 15–17 лет выявлено 4 случая сифилиса (80%) и 1 случай ВИЧ (20%); в группе 18–20 лет — 6 случаев сифилиса (50%) и 3 ВИЧ (25%); в группе 21–25 лет — 12 случаев сифилиса (50%); в группе 26–30 лет — 2 случая сифилиса (100%).

Причем ВИЧ как моноинфекция выявлен в одном случае, а в остальных 3 случаях диагностировано сочетание двух инфекций — сифилиса и ВИЧ.

Таким образом, наши клинико-лабораторные обследования показали, что у 44 женщин, занимающихся коммерческим сексом, диагностировано 28 (63,6%) урогенитальных заболеваний. Выявлен ребенок 12 лет, занимающийся проституцией и употребляющий наркотики. Также отмечен достаточно высокий уровень заболеваемости сифилисом во всех возрастных группах, а ВИЧ/СПИДом — в группе 15–20 лет.

Постоянное санитарно-эпидемическое наблюдение этого контингента повышенного риска позволит не только снизить уровень заболеваемости среди данной категории женщин, но и приведет к уменьшению количества заболеваний, передаваемых половым путем их многочисленным клиентам.