

Научно-практический симпозиум «ВИЧ-инфекция в современном обществе»

Е.В.Степанова

24 сентября 2014 года в рамках III Санкт-Петербургского международного экологического форума «Окружающая среда и здоровье человека: фундаментальные, клинические и экологические аспекты современной микробиологии» прошел научно-практический симпозиум «ВИЧ-инфекция в современном обществе».

В мероприятии приняли участие более 130 человек, из Москвы, Сахалинской обл., Хабаровска, Мурманской обл., Самары, Брянска, Вологды, Нижегородской обл., Тюмени, Петрозаводска, Иркутска, Симферополя.

Симпозиум открыл руководитель Санкт-Петербургского Центра СПИД академик РАН Н.А.Беляков. Н.А.Беляковым в соавторстве с заместителем главного врача по организационно-методической работе к.м.н. Т.Н.Виноградовой был представлен доклад на тему «ВИЧ-инфекция и демографические процессы в обществе». В докладе были освещены количественные показатели заболеваемости и смертности в мире и в регионах (по данным UNAIDS). Как отметили авторы, численность потерь в год в прошедшем десятилетии вследствие ВИЧ-инфекции составили 14 тысяч человек, естественные потери вследствие ВИЧ-инфекции в Санкт-Петербурге по официально зарегистрированным данным составили более 38 тысяч человек (количество смертей — 8,5 тыс. и по утратам диспансеризации около 30 тыс. человек). Было обращено внимание слушателей на вторую волну эпидемии в России с изменением путей передачи в сторону увеличения полового пути. Н.А.Беляков представил данные по результатам нескольких исследований по распространению ВИЧ-инфекции среди коммерческих секс работников, мужчин, имеющих секс с мужчинами и потребителей инъекционных наркотиков. Было показано, что пораженность среди первых двух групп достаточно высока и в разы превышает средний показатель по Санкт-Петербургу (0,7); обе группы имеют значительное влияние на развитие эпидемического процесса; среди ПИН частота ВИЧ-инфекции наблюдалась в 66% случаев.

Большое внимание было уделено активизации миграционных процессов и увеличению числа ВИЧ-инфицированных мигрантов. Миграционные процессы несут опасность по распространению ВИЧ уже в краткосрочной перспективе и будут характеризоваться формированием отдельных очагов.

В ближайшие годы, как отмечено в докладе, вряд ли целесообразно ожидать появления большого количества больных с первичными резистентными формами ВИЧ, приход и развитие этих форм вероятен через 10–12 лет с момента начала ВААРТ, процесс может ускориться в группах риска, с низкой приверженностью и при неопределенных обстоятельствах. В заключении авторами была представлена динамическая модель развития эпидемии в среднесрочной перспективе и дана оценка сегодняшнего дня по демографии и распространению ВИЧ-инфекции.

Доклад д.м.н. В.В.Рассохина и С.А.Бузуновой «ВИЧ как фактор увядания организма и причина смерти в молодом возрасте» была дана характеристика ВИЧ-инфицированных людей в РФ, рассмотрены кофакторы, играющие роль в развитии ВИЧ-инфекции, влияние ВИЧ-инфекции и старения организма на иммунную систему, частоту поражения органов и систем. По данным авторов основными клиническими последствиями ВИЧ-инфекции являются сердечно-сосудистые, онкологические заболевания, ВИЧ-обусловленные психоневрологические нарушения. Отмечены увеличение частоты и продолжительности случаев нетрудоспособности среди ВИЧ-инфицированных.

В докладе профессора Д.А.Лиознова «Демографические тенденции распространения ВИЧ-инфекции в Северо-Западном федеральном округе» представлены данные по заболеваемости, распространенности ВИЧ-инфекции в данном регионе, распределению случаев в различных возрастных, гендерных группах, даны характеристики групп риска, в частности ПИН. Автором отмечено увеличение числа мигрантов, инфицированных ВИЧ.

Проф. А.А.Яковлев представил доклад на тему «ВИЧ в структуре инфекционных заболеваний в Мегалополисе», в котором дал анализ распространения эпидемии, роли госпитального этапа в лечении пациентов. Автор отметил, что ВИЧ-инфекция сохраняет свою значимость, наблюдается вторая волна заболеваемости, остаётся серьёзной экономической, социальной и психологической проблемой для мегалополиса.

Интересный доклад на симпозиуме был сделан д.м.н., профессором, член-корреспондентом РАН, ректором НовГУ В.Р.Вебером по истории и культуре Ве-

ликого Новгорода в формировании медико-социального мировоззрения, в том числе с учетом распространения инфекционных заболеваний, ВИЧ-инфекции.

Тема доклада заведующей отделением материнства и детства А.В.Самариной — «Остановить ВИЧ в одном поколении». В докладе освещены проблемы ВИЧ-инфекции у женщин, рост числа ВИЧ-инфицированных женщин, количества беременностей и родов среди этой группы. Даны основные направления концепции: диспансеризация и обеспечение медико-социальной помощью женщин в различные периоды жизни, организация городской комиссии КЗ по материнству и детству в сфере ВИЧ-медицины, фармакоэкономическое обоснование и реализация программы планирования семьи в парах, где один или оба партнера инфицированы ВИЧ, реализация приверженности к наблюдению и трехкомпонентной трехэтапной профилактики перинатальной передачи ВИЧ.

В докладе д.м.н. Е.Б.Ястребовой и Л.Г.Тариты проанализированы проблемы, связанные с заболеваемостью детей ВИЧ-инфекцией, вопросы лечения, воспитания и обучения, дан алгоритм оказания помощи детям с перинатальной ВИЧ-инфекцией в Санкт-Петербурге.

На симпозиуме прозвучали два доклада, посвященные такой актуальнейшей проблеме, как микотические инфекции у больных с ВИЧ. Это доклад Н.В.Васильевой, профессора, директора НИИ медицинской микологии им. П.Н.Кашкина и доклад зав. кафедрой клинической микологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И.Мечникова профессора Н.Н.Климко.

Профессор Е.В.Степанова выступила с докладом «Опportunистические инфекции при ВИЧ-обусловленной иммуносупрессии», акцентировав внимание на увеличение числа тяжелых больных с различными формами генерализованных опportunистических заболеваний.

Профессор К.В.Жданов, зав. кафедрой инфекционных болезней ВМА в докладе «Вирусный гепатит С как фактор дестабилизации социальной экосистемы: взгляд практикующего клинициста» остановился на проблеме о роли вирусного гепатита С на современном этапе. Говорил о значимости медицинских, со-

циальных, экономических проблем, связанных с этим заболеванием. ВГС и инициируемый им инфекционный процесс являются частью глобальной экосистемы, находящейся в динамическом равновесии.

Профессор В.Е.Жолобов в соавторстве с профессором А.Г.Рахмановой, выступил с докладом «ВИЧ-инфекция как чрезвычайный фактор в обществе». Был дан анализ организации оказания помощи больным с ВИЧ-инфекцией в Санкт-Петербурге. Авторы акцентировали внимание на том, что эпидемиологическая ситуация продолжает ухудшаться. Полученные оценки влияния ВИЧ-эпидемии на макроэкономические показатели свидетельствуют, что в результате распространения ВИЧ-эпидемии в России ВВП страны может сократиться к 2050 г. не менее, чем на 5%.

Н.В.Сизова представила доклад «Характеристика людей, инфицированных ВИЧ, в начале века и спустя десятилетие». Автором была дана характеристика и определены особенности клинического течения и иммунологических проявлений ВИЧ-инфекции у больных в Санкт-Петербурге на разных этапах эпидемии для прогнозирования нуждаемости и возможности проведения ВААРТ на современном этапе.

По вопросам вирусологических проблем представлен доклад Н.Н.Лебедевой в соавторстве с Н.Е.Деметьевой «Оценка локуса В главного комплекса гистосовместимости человека (HLA-B*5701) у ВИЧ-инфицированных людей Московской области, Екатеринбурга и Санкт-Петербурга, его роль при выборе антиретровирусной терапии».

В заключение симпозиума выступили председатель симпозиума академик Н.А.Беляков и президент III Санкт-Петербургского международного экологического форума академик РАН, директор ФГБУ «НИИ экспериментальной медицины» Г.А.Софронов. ВИЧ-инфекция остается серьезной проблемой, как на международном уровне в целом, так и для Российской Федерации с учетом изменения характера эпидемии, развития второй волны, путей передачи, вовлечения различных групп населения, ее старением. Данный симпозиум содействовал решению части проблем, но и поставил целый ряд задач перед обществом.