

Эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции  
в городском округе - город Волжский на 01.11.2012 г.

За анализируемый период на территории Волгоградской области с профилактической целью на ВИЧ-инфекцию обследовано 419 607 граждан Российской Федерации, что составило 83,9% от планируемых обследований в текущем году.

Из указанного числа обследованных граждан Российской Федерации ВИЧ-инфекция выявлена у 729 человек, из которых 693 - жители Волгоградской области (за аналогичный период прошлого года - 706 чел.).

За десять месяцев 2012 года в г. Волжский обследовано 48368 граждан РФ (14,8% от населения), что на 6% меньше, чем за аналогичный период 2011 года. Выявляемость в подтверждающем тесте (иммунноблоте) составила 353,5 на 100 тыс. обследованных пациентов, что в 2 раза выше областного показателя (173,7).

В 2012 г. (как и в предыдущие годы) основным в структуре обследуемых является контингент прочего населения (47%).

На долю лиц с повышенным риском заражения ВИЧ-инфекцией приходится 2,5%, что меньше областного показателя (3,7%). Вместе с тем, наиболее высокие показатели выявляемости ВИЧ-инфекции отмечены именно среди данных групп населения:

- при проведении эпидемиологического расследования – 3412,96,
- среди наркопотребителей – 16883,1 на 100 тыс. обследованных (в 4 раза выше областного показателя),
- среди лиц, находящихся в местах лишения свободы – 8171,2 (в 5 раз выше областного показателя).

За двадцатипятилетний период регистрации ВИЧ - инфекции в Волгоградской области выявлено – 9064 ВИЧ-инфицированных больных, в том числе жителей области 8722 человека.

Наиболее неблагополучной территорией по ВИЧ - инфекции продолжает оставаться г. Волжский. Показатель пораженности в расчете на 100 тыс. проживающего населения составляет 671,6 что в 1,6 раза больше, чем в целом по России (415,0) и в 2,6 раза больше показателя по Волгоградской области (253,3).

На 01.11.2012г. в г. Волжский зарегистрировано 2769 человек с ВИЧ-инфекцией, из них умерло - 569 (за десять месяцев 2012г. - 82).

В 2008-2010 годах регистрация вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекцией остаются практически на одном уровне. Заболеваемость ВИЧ-инфекцией составляла 47,8 – 45,6 на 100 тысяч населения. В 2011 году в

городском округе – город Волжский отмечался рост заболеваемости по сравнению с 2011 годом в 1,7 раза (по Волгоградской области в 1,5).

Однако, за десять месяцев 2012 года в г. Волжский наблюдается снижение заболеваемости по сравнению с девятью месяцами 2011 года на 17%.

В эпидемический процесс ВИЧ-инфекции вовлечены все социальные и возрастные группы населения. За 2012 год на долю работающих пришлось более половины (58%) впервые выявленных ВИЧ-положительных больных. Из них 72% составили рабочие, 22% - служащие и 6% учащиеся.

При проведении эпидемиологического расследования установлено, что половина ВИЧ-положительных больных в г. Волжский имеют среднеспециальное образование, 28,9% - среднее, 7,8% получили высшее образование, 13,2% неполное среднее.

В браке состоят только 15,8% ВИЧ-инфицированных, более половина (68,4%) никогда не состояли в браке, 10,5% находятся в разводе, 5,3% - вдовы (вдовцы).

В течении последних лет в г. Волжский, как в целом по Волгоградской области наблюдается смещение распространения ВИЧ-инфекции на более старшие возрасты. За десять месяцев 2012 года из впервые выявленных ВИЧ-инфицированных больных 65% составили лица старше 30 лет, третья часть больных выявлена в возрасте 18-29 лет, случаи ВИЧ – инфекции среди подростков не зарегистрированы.

В общей структуре ВИЧ-инфицированных в г. Волжский по-прежнему преобладают мужчины (61%). За десять месяцев текущего года удельный вес мужчин составил 64% (2011г. - 57%, 2010г. - 52%, 2009г. – 57%). Соответственно, на долю впервые выявленных ВИЧ - положительных женщин в 2012 году пришлось 36% (2011г.- 43%, 2010г.- 48%, 2009г. – 43%).

Ведущим путем распространения ВИЧ – инфекции в общей структуре остается инфицирование при парентеральном употреблении наркотиков – 54,2% (по области – 63%).

За десять месяцев 2012 года удельный вес парентерального пути инфицирования составил 54% (2011г. – 44,5%, 2010г.- 45%, 2009г. и 2008г. – по 50%). Мужчины инфицируются в 80% случаев.

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были отмечены у 45% впервые выявленных ВИЧ – положительных в 2012 году. Удельный вес женщин, заразившихся при незащищенных половых контактах, составил 63%.

Доля ВИЧ-инфицированных лиц, заражение которых вероятно связано с половыми контактами между мужчинами, составила в 2011 году 0,9%. За десять месяцев текущего года выявлен один случай (1%).

За весь период регистрации в городе Волжском рождено ВИЧ – инфицированными матерями 458 детей. На 31.10.12 г. 86 детей имеют неокончательный лабораторный результат на ВИЧ-инфекцию (R75).

Всего детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями, у которых подтверждена ВИЧ-инфекция - 21, получают лечение 16 детей (в 100,0% случаях).

Охват ВИЧ-инфицированных беременных женщин получивших полный курс химиопрофилактики составил за десять месяцев 2012г. – 91,9% в 2011г. - 89,7%, в 2010г. – 82,5%, в 2009г.- 84,6%, в 2008г. - 90,2%.

По итогам десяти месяцев 2012 г. родилось 38 детей, все дети получили химиопрофилактику в родах (в 2011 г. – 39 детей, в 2010 г. – 57 детей, в 2009 г. - 40 детей, в 2008 г.- 41).

На 01.11.2012г. диспансерным наблюдением охвачено всего 1563 человек – 77,4.

На базе ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» получают антиретровирусную терапию 593 ВИЧ-инфицированных больных или 100% от нуждающихся.

Таким образом, несмотря на снижение заболеваемости в текущем году на 17%, в городском округе – город Волжский, как и на территории Волгоградской области в 2012 году сохраняется сложная эпидемиологическая ситуация по ВИЧ-инфекции.