



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

пр-кт им. В.И. Ленина, 56 а, Волгоград, 400005.
Тел. (8442) 24-85-00. Факс (8442) 24-85-51.
E-mail: oblzdrev@volganet.ru
ОКПО 00088390, ОГРН 1023403443744,
ИНН/КПП 3444050369/344401001

04.03.2014 № 10-02-89

На № _____ от _____

О направлении информации

Руководителям государственных
учреждений здравоохранения
Волгоградской области

Министерство здравоохранения Волгоградской области направляет для сведения и использования в профилактической работе аналитический материал «Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в Волгоградской области в 2013 году», подготовленный государственным казенным учреждением здравоохранения «Волгоградский областной Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями», Волгоград.

Приложение: на 17 л. в 1 экз.

Заместитель министра

А.И. Себелев

Е.А. Веденеева
(8442) 24-85-33

Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в Волгоградской области в 2013 году

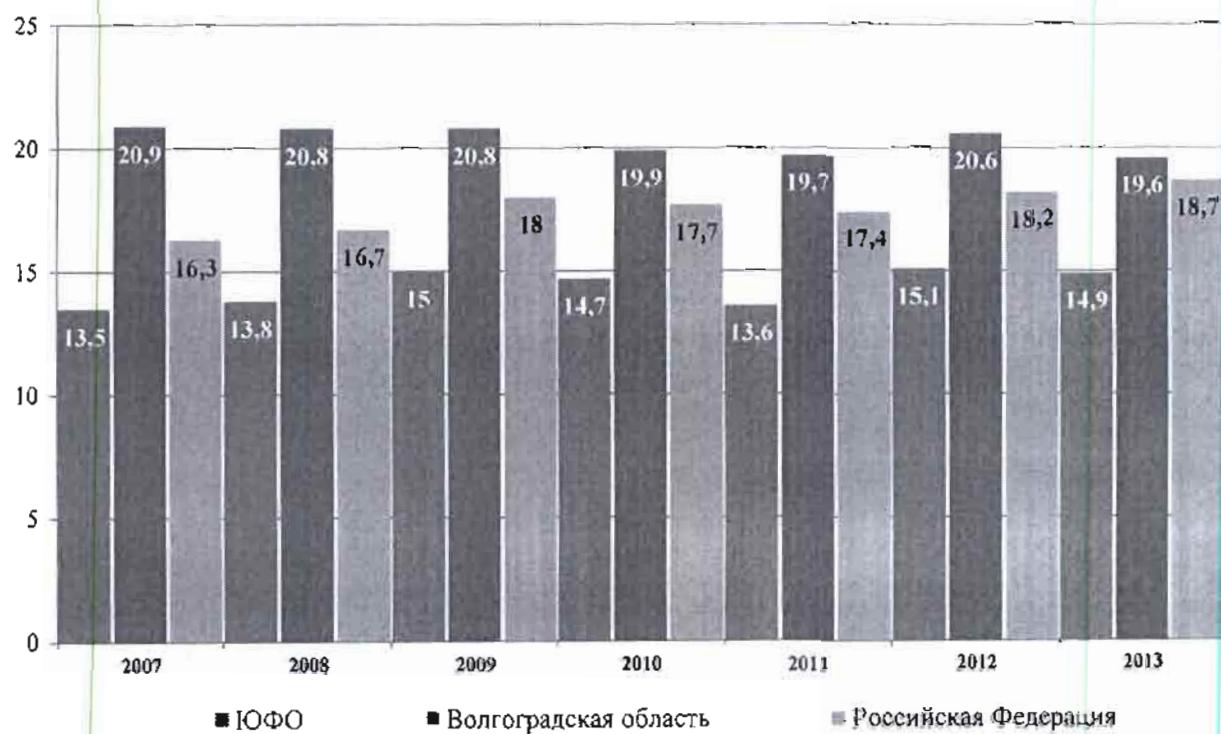
В 2013 году с профилактической целью обследовано на ВИЧ-инфекцию 506 992 гражданина Российской Федерации (101,4% от годового плана), выявлено с ВИЧ-инфекцией 1059 человек, в т.ч. жителей Волгоградской области 1015 человек (в 2012 году - 839).

Кроме того, обследовано 13 444 иностранных гражданина, выявлено с ВИЧ-инфекцией 33 человека (в 2012 году - 31).

Охват населения Волгоградской области профилактическим тестированием на ВИЧ-инфекцию (19,6%) выше среднероссийского уровня (рисунок 1).

Рисунок 1

Динамика охвата тестированием на ВИЧ-инфекцию населения
Волгоградской области в сравнении с показателями Российской Федерации,
ЮФО за период 2007 – 2013 гг.



Высокий уровень охвата обследованием населения на ВИЧ (более 15%) зарегистрирован в муниципальных образованиях: Михайловском районе и г. Михайловка (21,73%), г. Волжском (18,61%), Волгограде (16,04%), Ленинском районе (16,00%), Камышинском районе и г. Камышине (15,45%).

В 2013 году в Волгоградской области увеличились объемы профилактического тестирования на ВИЧ-инфекцию среди уязвимых групп населения: иностранных граждан на 38%, потребителей инъекционных наркотиков на 10%, лиц, находящихся в местах лишения свободы на 4,2%, обследованных при проведении эпидемиологического расследования на 9%.

В структуре пациентов, прошедших тестирование на ВИЧ, преобладают лица, обследуемые по клиническим показаниям (43,77%), контингент прочего населения (25,00%) и беременные (16,33%).

Таблица 1

Анализ результатов тестирования на ВИЧ-инфекцию населения Волгоградской области в 2013 г. в сравнении с 2012 г.

Контингенты обследования	Код	2012 год			2013 год		
		Количество обследованных	Выявлено положительных в ИБ	Серопозитивность на 100 тыс. обследованных	Количество обследованных	Выявлено положительных в ИБ	Серопозитивность на 100 тыс. обследованных
Граждане Российской Федерации, в том числе:							
Плановые обследования	100	534855	888	166,02	506992	1059	208,88
Доноры	119	62936	14	22,24	57710	13	22,53
Медицинский персонал	108	40482	11	27,17	37361	13	34,80
Медицинский персонал	115	22454	3	13,36	20349	0	0
Добровольно обследованные (всего)	126	470108	802	170,59	447315	937	209,47
Наркоманы (внутривенное введение наркотиков)	102	1924	84	4365,90	2124	75	3531,07
Гомо- и бисексуалисты	103	35	3	8571,42	22	1	4545,45
Больные венозными заболеваниями	104	8516	23	270,07	7019	16	227,95
Лица в местах лишения свободы (группы риска)	112	6723	104	1546,92	6742	138	2046,87
Обследованные по клиническим показаниям	113	229663	318	138,46	221921	363	163,57
Беременные	109	89343	71	79,46	82764	107	129,28
Прочие	118	133904	199	148,61	126723	237	187,02
Обследованные при проведении эпид. расследования (всего)	120	1811	72	3975,70	1967	109	5541,43
Иностранные граждане	200	9753	31	317,85	13444	33	245,46
Итого		544608	919	168,74	520436	1092	209,82

В 2013 году в Волгоградской области количество положительных результатов на ВИЧ в иммунноблоте на 100 тыс. обследованных российских граждан (серопозитивность) составило 208,88, что на 25,8% выше прошлого года (2012 г. – 166,02).

В 2013 году увеличение показателя серопозитивности отмечалось в группах:

- Беременные (109 код) - в 1,6 раза;
- Обследованные по эпидемиологическим показаниям (120 код) – на 39,4%;
- Лица, находящиеся в местах лишения свободы (112 код) – на 32,0%;
- Доноры (108 код) – на 28,0%;

- Прочее население (118 код) - на 26,0%;
- Лица, обследуемые по клиническим показаниям (113 код) - на 18,0%;

Снижение показателя серопозитивности отмечено в группах потребителей инъекционных наркотиков (102 код) на 19% и иностранных граждан при оформлении гражданства и трудоустройстве (200 код) - на 23%.

В Российской Федерации наблюдается ухудшение эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции, сохраняется высокий уровень заболеваемости, не снижаются темпы прироста новых случаев заражения, активизировался выход эпидемии из уязвимых групп населения в общую популяцию.

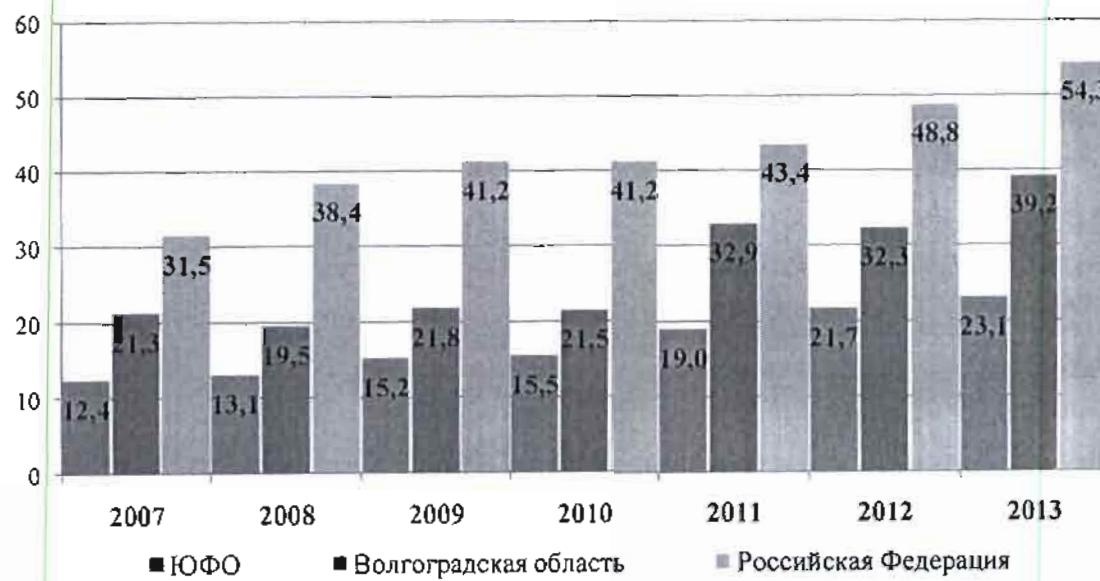
В 2012 году прирост новых случаев ВИЧ-инфекции в Российской Федерации составил 12,4%, в Южном Федеральном округе – 14,2%. В Волгоградской области в 2012 году отмечалось снижение заболеваемости на 1,8%.

По предварительным данным Федерального научно-методического центра по профилактике и борьбе со СПИДом заболеваемость ВИЧ-инфекцией в Российской Федерации в 2013 году составила 54,3 на 100 тыс. населения, что на 10% больше, чем за аналогичный период 2012 года (рисунок 2).

В 2013 году в области выявлено 1015 ВИЧ-инфицированных больных. Заболеваемость составила 39,2 на 100 тысяч населения области, что в 1,2 раза больше, чем в 2012 году, но в 1,4 раза ниже среднероссийского показателя.

Рисунок 2

Динамика заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Волгоградской области в сравнении с показателями Российской Федерации, ЮФО/СКФО
за период 2007 – 2013 г.г.



Превышают областной показатель заболеваемости: городской округ-город Волжский (72,40) в 1,8 раза, Волгоград (46,62) на 18,6%, Среднеахтубинский район (45,83) на 16,6%, Ленинский (45,64) на 16%, Светлоярский (44,73) на 13,8% и Быковский район (41,28) на 5,1% (приложение 2).

В 2013 году в Волгограде выявлено 475 случаев ВИЧ-инфекции, что в 1,25 больше, чем в 2012 году.

Следует отметить, что в 2013 году наблюдалось снижение заболеваемости на 18,2% в наиболее неблагополучном Среднеахтубинском районе.

Кроме того, отмечено снижение заболеваемости в муниципальных образованиях: в Алексеевском и Клетском районах в 4 раза, во Фроловском районе и г. Михайловка в 2 раза, в Котовском в 1,6 раза, в Камышенском и Старополтавском районах в 1,5 раза, в Палласовском и Серафимовичском районах в 1,3 раза, в Нехаевском районе на 25%, в Иловлинском районе на 20,1% и в Суровикинском районе на 9,9%. В 2013 году не зарегистрированы случаи ВИЧ-инфекции в Киквидзенском районе.

Всего на 31.12.2013 на территории Волгоградской области выявлено 10 282 ВИЧ-инфицированных больных, в том числе жителей области 9 773 человека.

По состоянию на 31.12.2013 жители Волгоградской области, живущие с ВИЧ-инфекцией, составили 280,60 на 100 тысяч населения области (показатель поражённости), что в 1,7 раза ниже, чем в Российской Федерации (479,0).

Случаи ВИЧ-инфекция зарегистрированы на территории всех муниципальных районов области, однако распространенность этой инфекции неравномерна.

Основная часть ВИЧ-инфицированных больных (80,6%) проживает на территориях города Волгограда и городском округе - город Волжский, а также прилегающих к ним Среднеахтубинском и Городищенском районах.

К наиболее пораженным территориям Волгоградской области относятся: г. Волжский (703,21), Среднеахтубинский (466,78), Городищенский (341,20), Жирновский (344,91), Ленинский (312,95) районы и Волгоград (300,95) (приложение 3).

Муниципальные районы Волгограда, в которых показатель поражённости превышает среднеобластной показатель: Красноармейский (403,71), Кировский (392,62), Дзержинский (343,49) и Тракторозаводский (290,97) районы.

В этих муниципальных образованиях Волгоградской области сформировался большой резервуар ВИЧ-инфекции среди потребителей инъекционных наркотиков.

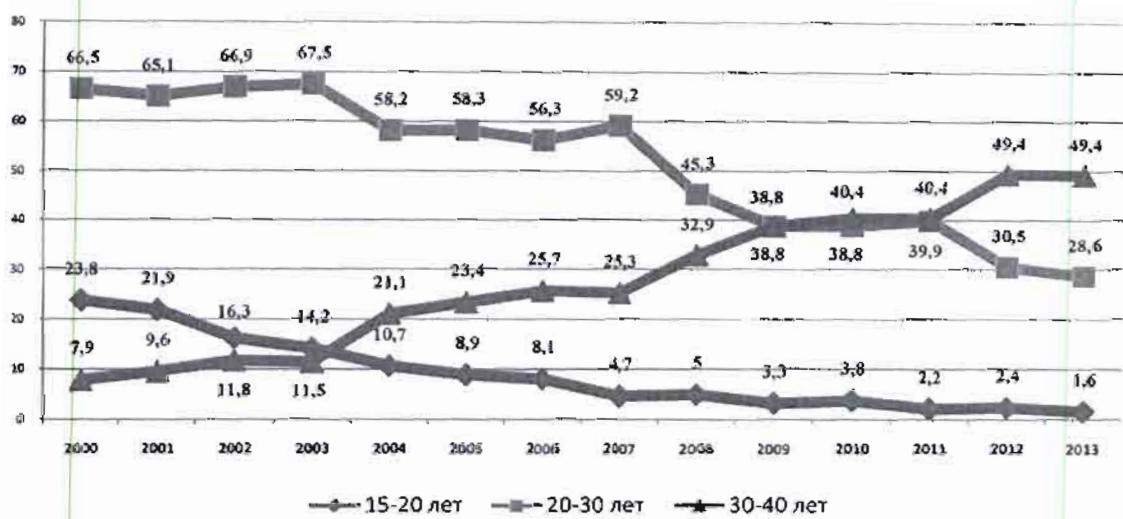
ВИЧ-инфекция поражает преимущественно молодое население: за весь период наблюдения у 67,3 % инфекция была диагностирована в возрасте до 30 лет.

В 2013 году в Волгоградской области удельный вес лиц трудоспособного возраста 20-40 лет составил 77,7 % от общего числа вновь выявленных ВИЧ-инфицированных больных.

За последние 10 лет доля подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет среди впервые выявленных инфицированных ВИЧ по Волгоградской области снизилась практически в 15,0 раз (рисунок 3).

Рисунок 3

Распределение ВИЧ-инфицированных в Волгоградской области среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления
в 2000 – 2013 гг.



В данной возрастной группе произошло снижение абсолютного числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции более чем в 20,0 раз (с 328 в 2001 г. до 16 в 2013 г.).

В возрастной группе 20-30 лет удельный вес впервые выявленных ВИЧ-инфицированных больных уменьшился в 1,7 раза с 66,5% в 2000 году до 38,6% в 2013 году.

За последние 12 лет удельный вес впервые выявленных ВИЧ-инфицированных больных в возрастной группе 30-40 лет увеличился в 6,2 раза.

Смещение эпицентра эпидемии ВИЧ-инфекции в старшие возрастные группы населения характерно для всех субъектов Российской Федерации. Увеличение числа новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции в возрасте 30-40 лет может свидетельствовать о рискованном поведении среди основного населения репродуктивного возраста.

Среди ВИЧ-инфицированных жителей Волгоградской области преобладают мужчины – 62,5% (по РФ – 63,3%).

С 2002 года наблюдается феминизация эпидемии, в основном за счет роста гетеросексуального пути передачи от мужчин, потребляющих наркотики.

Всего зарегистрировано 3730 ВИЧ - положительных женщин (37,5% всех зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции).

Максимальная пораженность ВИЧ-инфекцией зарегистрирована среди женщин фертильного возраста: 0,6% женщин этой возрастной группы являются ВИЧ-позитивными.

Удельный вес впервые выявленных ВИЧ - инфицированных женщин в 2013 году составил 41,2%.

Основной причиной заражения ВИЧ в Волгоградской области является инфицирование при парентеральном употреблении наркотиков - 61,1%, причем более 80% инфицировались в возрасте 20-40 лет, в основном за счет мужчин, доля которых составила 78,8% (приложение 4).

Удельный вес ВИЧ - позитивных лиц, основным риском инфицирования которых в 2013 году является употребление наркотиков нестерильным инструментарием, по области снизился на 6,6% по сравнению с 2012 годом и составил 44,5% (2012г. - 51,1%). Удельный вес впервые выявленных ВИЧ - позитивных лиц, которые инфицировались при гетеросексуальных контактах, в 2013 году вырос, и составил - 54,4% (43,7% - в 2012 году). Доля ВИЧ-инфицированных лиц, заражение которых связано с половыми контактами между мужчинами, в 2013 году составила 1,1% (7 человек), что на 4 человека больше, чем в 2012 году.

В текущем году возросло число женщин, которые инфицировались ВИЧ преимущественно при гетеросексуальных контактах - 72,8% новых случаев (63,7% новых случаев в 2012 году). Число мужчин, которые инфицировались ВИЧ при внутривенном введении наркотиков, снизилось с 70,8% в 2012 году до 57,6% в 2013 году.

За весь период наблюдения в Волгоградской области умерло 2037 ВИЧ - инфицированных больных, в том числе за 2013 год - 285. В 2013 году отмечено снижение количества умерших среди ВИЧ-инфицированных по сравнению с 2012 годом на 12%.

В структуре смертности ВИЧ-инфекция, как причина смерти, зарегистрирована у 113 человек (39,6%), остальные причины не связаны с ВИЧ-инфекцией.

По состоянию на 31.12.2013 в ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» подлежит диспансерному учету 7555 ВИЧ - инфицированных больных, состоит - 6614. Охват диспансерным наблюдением составляет 87,5%.

В 2012 году на базе ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» антиретровирусную терапию получили 2786 ВИЧ-инфицированных больных, в 2013 году - 3234 ВИЧ-инфицированных больных, что составило 100% от запланированного объема.

Кроме того, в ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» антиретровирусную терапию получает 83 ребенка перинатально инфицированных ВИЧ (100% нуждающихся).

Феминизация эпидемии ведет к увеличению числа детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями. Всего на территории Волгоградской области от ВИЧ-инфицированных матерей родилось 1516 детей, в том числе за 2013 год - 217.

В 2013 году в 1,4 раза увеличилось число родов у ВИЧ - инфицированных женщин (218 против 161 в 2012 году).

Показатель охвата полным курсом химиопрофилактики передачи ВИЧ от матери ребенку в 2013 году составил 90,4%, новорожденных - 99,5% (215 детей).

В ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» снято с диспансерного учета по ВИЧ-инфекции 1040 детей, продолжают наблюдаться с неокончателльным лабораторным диагнозом 393 ребенка, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями.

За счет средств национального проекта в сфере здравоохранения по разделу «Профилактика ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявление больных ВИЧ» родовспомогательные учреждения Волгоградской области обеспечены экспресс-тестами и антиретровирусными препаратами, необходимыми для проведения вертикальной химиопрофилактики передачи ВИЧ от матери

В 2013 году продолжалась совместная работа с Министерством социальной защиты Волгоградской области по оказанию помощи беременным женщинам, матерям и детям, попавшим в трудную жизненную ситуацию, в том числе затронутых проблемой ВИЧ/СПИД. Подготовлен совместный приказ министерства здравоохранения и министерства социальной защиты населения Волгоградской области от 28.08.2013 №2260/810 «Об организации межведомственного взаимодействия в реализации медико-социального сопровождения беременных, матерей и детей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, в том числе затронутых проблемой ВИЧ/СПИДа».

По инициативе министерства здравоохранения Волгоградской области инициировано внесение изменений в статью 3 Закона Волгоградской области от 28 декабря 2012 года №189-ОД «Об обеспечении полноценным питанием беременных женщин, кормящих матерей и детей в возрасте до трех лет», в соответствии с которым дети до трех лет, рожденные ВИЧ-инфицированными женщинами, подлежат обеспечению полноценным питанием (Закон Волгоградской области от 10 января 2014 № 8-ОД «О внесении изменения в статью 3 Закона Волгоградской области от 28 декабря 2012 года №189-ОД «Об обеспечении полноценным питанием беременных женщин, кормящих матерей и детей в возрасте до трех лет»).

Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции
в г.Волгограде в 2013 году

В 2013 году в г. Волгограде скрининговое обследование на ВИЧ-инфекцию проведено 168171 человеку, что составило 33,2% от всех обследованных жителей области.

Охват обследованием населения города Волгограда составил 16,04% (областной показатель - 19,63).

Количество серопозитивных лиц в подтверждающем тесте (иммунноблоте) составило 282,45 на 100 тысяч обследованных жителей города (областной показатель - 208,88).

В структуре пациентов, прошедших тестирование на ВИЧ, преобладают лица, обследованные по клиническим показаниям (57,27%) и беременные (16,83%).

Всего на 31.12.2013 года в г. Волгограде зарегистрировано 3982 ВИЧ-инфицированных больных, показатель поражённости на 100 тысяч населения составил 300,95.

За весь период наблюдения умерло 885 ВИЧ – инфицированных пациентов (таблица 2), в том числе в 2013 г. – 128 человек.

Таблица 2

Количество зарегистрированных и умерших ВИЧ-инфицированных больных
в г. Волгограде на 31.12.2013

Районы Волгограда	Всего зарегистрировано ВИЧ - инфицированных	Всего умерло ВИЧ-инфицированных	Удельный вес умерших, %
Ворошиловский район	277	66	23,8
Дзержинский район	842	207	24,6
Кировский район	555	152	27,4
Красноармейский район	844	158	18,7
Краснооктябрьский район	423	84	19,9
Советский район	321	50	15,6
Тракторозаводский район	526	121	23,0
Центральный район	194	47	24,2
Всего	3982	885	22,2

Районы Волгограда с высоким показателем поражённости населения ВИЧ-инфекцией: Красноармейский (403,71), Кировский (392,62), Дзержинский (343,49) и Тракторозаводский (290,97) районы.

В 2013 году в Волгограде вновь выявлено 475 ВИЧ-инфицированных больных, в том числе 5 подростков. Заболеваемость составила 46,62 на 100 тысяч населения, что в 1,25 раза больше аналогичного периода 2012 года (Таблица 3).

Рост заболеваемости отмечен в Центральном (в 2,0 раза), Красноармейском (в 1,8 раза), Тракторозаводском (в 1,3 раза), Советском (на 18,1%), Кировском (на 9,3%) и Краснооктябрьском районах (на 7%).

В Ворошиловском и Дзержинском районах Волгограда показатель заболеваемости снизился на 9,09% и 7,7% соответственно.

Таблица 3
Заболеваемость ВИЧ – инфекцией среди жителей г.Волгограда
в 2013 г. по сравнению с 2012 г.

Районы Волгограда	Число ВИЧ - инфицированных за 2012г.		Число ВИЧ - инфицированных за 2013г.		Рост/снижение (%) показателя заболеваемости
	Абсолютное число	на 100 тыс.	Абсолютное число	на 100 тыс.	
Ворошиловский район	31	37,4	31	36,29	- 9,09
Дзержинский район	66	36,2	60	32,71	- 7,7
Красноармейский район	43	42,0	124	74,32	+ 1,8
Кировский район	66	39,1	47	46,02	+ 9,3
Краснооктябрьский район	57	37,8	61	40,42	+ 7,0
Советский район	45	41,4	52	47,55	+ 18,1
Тракторозаводский район	60	43,1	78	56,18	+ 30
Центральный район	11	13,1	22	26,42	в 2 раза
Всего	379	37,2	475	46,62	+ 25

В общей структуре ВИЧ - инфицированных в Волгограде преобладают мужчины (66%), удельный вес впервые выявленных ВИЧ - инфицированных мужчин в 2013 году составил 62%.

Всего по состоянию на 31.12.2013 в Волгограде зарегистрировано 1375 ВИЧ-инфицированных женщин. Удельный вес женщин составляет 34% от общего количества зарегистрированных лиц с ВИЧ-инфекцией.

Основным фактором риска заражения ВИЧ в 2013 году, как и в прошлом, было использование нестерильного инструментария при внутривенном введении наркотиков (54,3%). За весь период наблюдения этот фактор риска заражения установлен у 64% ВИЧ-инфицированных больных Волгограда.

Удельный вес лиц, заражение которых связано с практикой незащищенных сексуальных контактов, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличился на 3%.

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были выявлены в 2013 году у 44,5% ВИЧ-инфицированных больных. Чаще при гетеросексуальных контактах инфицировались женщины (более половины

случаев), тогда как две трети мужчин инфицированы при внутривенном введении наркотиков.

Доля ВИЧ-инфицированных лиц, заражение которых связано с половыми контактами между мужчинами, в 2013 году составила 1,2% (4 человека).

Всего ВИЧ-инфицированными женщинами рождено 535 детей, в том числе за 2013 год - 68 детей (2012 год - 50 детей), все дети получили химиопрофилактику в родах.

В 2013 году по сравнению с прошлым годом увеличился охват ВИЧ-инфицированных беременных женщин полным курсом химиопрофилактики с 86,0% до 89,7% (61 из 68 женщин).

В ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» 32 перинатально ВИЧ-инфицированных ребёнка получают АРВТ 29 (100% нуждающихся).

По состоянию на 31.12.2013 в ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ»:

- 107 детей имеют неокончательный диагноз по ВИЧ-инфекции (R75);
- снято с диспансерного учёта по ВИЧ-инфекции 396 детей;
- поставлено на учёт 73 ребёнка (родилось - 69, прибыло - 4).

По состоянию на 31.12.2013 в ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» подлежит диспансерному наблюдению 2821 ВИЧ - инфицированных больных, состоит на учете - 2322. Охват диспансерным наблюдением составляет 82,31% (таблица 4).

Таблица 4
Охват диспансерным наблюдением в г. Волгограде на 31.12.2013

		Охват диспансерным наблюдением (ДН)		
		Подлежит ДН	Охвачено ДН	%
Волгоград		2821	2322	82,31
1	Ворошиловский район	200	159	79,50
2	Дзержинский район	578	495	85,64
3	Красноармейский район	627	500	79,74
4	Кировский район	363	290	79,89
5	Краснооктябрьский район	306	257	83,99
6	Советский район	258	201	77,91
7	Тракторозаводский район	363	314	86,50
8	Центральный район	126	106	84,13

Наиболее низкий процент охвата диспансерным наблюдением ВИЧ-инфицированных больных отмечен в Советском, Красноармейском и Кировском районах.

На 31.12.2013 в ГКУЗ «ВО ЦПБ СПИД и ИЗ» АРВТ получают 1109 ВИЧ - инфицированных жителей Волгограда (таблица 5). Охват антиретровирусной терапией в Волгограде составляет 100,0% от нуждающихся.

Таблица 5

Число ВИЧ-инфицированных больных, получавших АРВТ
в г. Волгограде в 2012 – 2013 годах

		Охвачено антиретровирусной терапией (АРВТ)	
		2012 год	2013 год
Волгоград		940	1109
1	Ворошиловский район	74	88
2	Дзержинский район	211	251
3	Красноармейский район	176	215
4	Кировский район	113	130
5	Краснооктябрьский район	126	129
6	Советский район	76	105
7	Тракторозаводский район	119	133
8	Центральный район	45	58

В 2013 году количество ВИЧ-инфицированных больных, получавших АРВТ в Волгограде, увеличилось на 17,9%.

Анализ эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в городском округе - город Волжский в 2013 году

В 2013 году в городском округе - город Волжский обследовано с профилактической целью на ВИЧ - инфекцию 60927 человек, охват обследованием населения составил 18,61%.

Выявляемость ВИЧ в иммунноблоте на 100 тысяч обследуемых составил 389,0, что в 1,9 раза выше областного показателя (208,88).

Показатель пораженности в расчете на 100 тыс. населения составил 703,21, что в 2,5 раза больше показателя по Волгоградской области (280,60).

По состоянию на 31.12.2013 в городском округе - город Волжский всего зарегистрировано 3039 ВИЧ-инфицированных больных, из которых умерло по разным причинам - 687 человек.

В 2013 году выявлено 237 ВИЧ-инфицированных жителей города. Заболеваемость составила 72,40 на 100 тыс. населения, что на 12,8% больше аналогичного периода 2012 года.

В 2013 году лица старше 30 лет составили 68%, что на 13% больше.

Третья часть больных выявлена в возрасте 18 - 29 лет, один случай ВИЧ-инфекции зарегистрирован у подростка.

В общей структуре ВИЧ - инфицированных больных в городском округе - город Волжский преобладают мужчины (63,5%). В 2013 году удельный вес мужчин составил 60,3% (2012 год - 61,4%), ВИЧ – позитивных женщин - 39,7% (2012 год - 38,6%).

Ведущим путем распространения ВИЧ-инфекции остается инфицирование при парентеральном употреблении наркотиков - 68,7% (областной показатель - 61,1%). В 2013 году удельный вес парентерального пути инфицирования составил 44,4% (в 2012 году - 55,9%).

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были выявлены у 55,6% ВИЧ-инфицированных больных (в 2012 году - 42,5%). Удельный вес женщин, заразившихся при незащищенных половых контактах, в 2013 году составил 56,1%.

Всего в городском округе - город Волжский от ВИЧ - инфицированных женщин родилось 551 ребенок, из которых 92 имеют неокончателльный лабораторный диагноз по ВИЧ - инфекции (R75).

Всего детей, рожденных ВИЧ - инфицированными матерями, у которых подтверждена ВИЧ - инфекция - 26, из них 22 получают АРВТ.

Охват ВИЧ - инфицированных беременных женщин полным курсом химиопрофилактики в 2013 году составил 97,9%. В 2013 году родилось 49 детей, все дети получили химиопрофилактику в родах.

В ГКУЗ «ВОЦПБ СПИД и ИЗ» диспансерным наблюдением охвачено 1730 больных, что составляет 76,9% от подлежащих (2249). Получают антиретровирусную терапию 797 ВИЧ-инфицированных пациентов (100%).

Таким образом, в Волгоградской области, как и в Российской Федерации, продолжается развитие эпидемического процесса ВИЧ-инфекции, сопровождающееся ростом показателей заболеваемости и пораженности.

Анализ эпидемиологических данных свидетельствует, что основными путями распространения ВИЧ-инфекции остаются парентеральное употребление наркотиков и незащищенные сексуальные контакты.

**Основные показатели реализации приоритетного национального проекта
«Здоровье» на территории Волгоградской области**

№ пп	Показатель	Волгоградская область			Российская Федерация	
		2013г.		2012г.	2013г.	
		план	выполнение			
1	Охват обследованием населения области на антитела к ВИЧ (%)	20,6	18,0	19,6	17,0	18,7%
2	Охват диспансерным наблюдением ВИЧ-инфицированных больных (%)	86,7	86,8	87,5	86,4	78,7
3	Охват обследованием на туберкулез ВИЧ-инфицированных больных (%)	100,0	100,0	100,0	89,9	82,3
4	Число получавших антиретровирусную терапию в отчетном году (чел.)	2786	3056	3234	125 623	145 709
5	Охват антиретровирусной терапией нуждающихся больных (%)	100,0	100,0	100,0	100,0	95,5
6	Охват химиопрофилактикой передачи ВИЧ от матери ребенку (%)	98,1	97,0	97,0	95,5	95,7
7	Охват трехэтапной химиопрофилактикой передачи ВИЧ от матери ребенку (%)	91,3	85,0	90,4	89,6	85,4
8	Охват новорожденных, которым проводилась химиопрофилактика передачи ВИЧ от матери ребенку (%)	99,4	100,0	99,5	98,7	-
9	Количество ВИЧ-инфицированных больных, получивших противовирусную терапию гепатитов В и С (чел.)	170	190	190	-	-
10	Охват обследованием больных на иммунный статус (%)	100,0	100,0	100,0	89,0	90,8
11	Охват обследованием больных на вирусную нагрузку (%)	100,0	100,0	100,0	88,6	84,3

Заболеваемость ВИЧ – инфекцией среди граждан России
на территории Волгоградской области
в 2013 г. по сравнению с 2012 г.

№ п/п	Наименование территории	Число ВИЧ - инфицированных за 2012г.		Число ВИЧ – инфицированных за 2013г.		Рост/снижение (%) показателя заболеваемости
		Абс.число	На 100 тыс.	Абс.число	На 100 тыс.	
1	Алексеевский	4	22,66	1	5,66	- в 4 раза
2	Быковский	5	18,76	11	41,28	+ в 2,2 раза
3	Городищенский	22	36,44	22	36,44	=
4	Даниловский	0	0	1	6,23	
5	Дубовский	11	36,68	11	36,68	=
6	Еланский	4	12,47	9	28,06	+ в 2,2 раза
7	Жирновский	13	30,40	13	30,40	=
8	Иловлинский	10	30,28	8	24,19	- на 20,1%
9	Калачевский	11	19,31	13	22,82	+ на 18,1%
10	Камышинский	6	14,35	4	9,42	- в 1,5 раза
11	Киквидзенский	0	0	0	0	-
12	Клетский	4	22,48	1	5,62	- в 4 раза
13	Котельниковский	5	13,29	5	13,29	=
14	Котовский	5	15,08	3	9,05	- в 1,6 раза
15	Ленинский	6	19,565	14	45,64	+ в 2,3 раза
16	Михайловский	1	3,88	7	27,38	+ в 7 раз
17	Нехаевский	4	26,91	3	20,18	- на 25%
18	Николаевский	4	12,78	9	28,75	+ в 2,2 раза
19	Новоаннинский	8	22,33	2	5,58	- в 4 раза
20	Новониколаевский	0	0	3	13,85	-
21	Октябрьский	2	9,39	6	28,18	+ в 3 раза
22	Ольховский	1	5,67	4	22,69	+ в 4 раза
23	Палласовский	10	23,60	7	16,52	- на 30%
24	Кумылженский	2	9,57	3	14,36	+ в 1,5 раза
25	Руднянский	1	5,86	3	17,59	+ в 3 раза
26	Светлоярский	12	31,57	17	44,73	+ в 1,4 раза
27	Серафимовичский	4	16,08	3	12,06	- в 1,3 раза
28	Среднеахтубинский	33	56,01	27	45,83	- на 18,2%
29	Старополтавский	3	15,25	2	10,17	- в 1,5 раза
30	Суровикинский	10	27,72	9	24,95	- на 9,9%
31	Урюпинский	3	4,40	5	7,34	- в 1,7 раза
32	Фроловский	6	11,26	3	5,63	- в 2 раза
33	Чернышковский	2	12,03	4	24,07	+ в 2 раза
34	г. Волжский	210	64,15	237	72,40	+ на 12,8%
35	г. Камышин	16	13,71	22	18,85	+ в 1,4 раза
36	г. Михайловка	4	6,27	2	3,14	- в 2 раза
37	г. Волгоград	380	37,30	475	46,62	+ в 1,25
38	Бомжи	17		46		
	ВСЕГО по области	839	32,48	1015	39,29	+ в 1,2

Пораженность ВИЧ-инфекцией проживающего населения
Волгоградской области на 31.12.2013

№ п/п	Наименование территории	Численность населения на 01.01.2013, Росстат	Зарегистрировано с ВИЧ на 31.12.13	Живущие с ВИЧ на 31.12.13	Пораженность ВИЧ на 100тыс. населения
1	Алексеевский	17285	23	20	115,71
2	Быковский	26649	57	47	176,37
3	Городищенский	60376	270	206	341,20
4	Даниловский	16039	15	14	87,29
5	Дубовский	30044	90	68	226,33
6	Еланский	32071	41	36	112,25
7	Жирновский	42040	191	145	344,91
8	Иловлинский	33025	55	46	139,29
9	Калачевский	56961	107	94	165,03
10	Камышинский	41818	36	34	81,30
11	Киквидзенский	17153	19	16	93,28
12	Клетский	17790	19	15	84,32
13	Котельниковский	37199	54	45	120,97
14	Котовский	33147	28	20	60,34
15	Кумылженский	20898	24	17	68,34
16	Ленинский	30676	124	96	312,95
17	Михайловский	25568	24	22	86,05
18	Некрасовский	14867	16	15	100,89
19	Николаевский	31301	68	63	201,27
20	Новоаннинский	35827	41	40	111,65
21	Новониколаевский	21655	22	19	87,74
22	Октябрьский	21292	39	31	145,59
23	Ольховский	17629	20	19	107,78
24	Палласовский	42375	39	31	73,16
25	Руднянский	17053	25	25	146,60
26	Светлоярский	38005	134	110	289,44
27	Серафимовичский	24874	22	17	68,34
28	Среднеахтубинский	58914	324	275	466,78
29	Старополтавский	19675	21	18	91,49
30	Суровикинский	36073	47	38	105,34
31	Урюпинский	68155	48	37	54,29
32	Фроловский	53290	43	29	54,42
33	Чернышковский	16620	29	23	138,39
34	г. Волгоград	1018790	3982	3066	300,95
35	г. Волжский	327356	3039	2302	703,21
36	г. Камышин	116724	143	123	105,38
37	г. Михайловка	63788	29	25	39,19
	БОМЖ		465	488	
	ВСЕГО по области		9773	7248*	280,60

*за исключением лиц БОМЖ

Приложение 4

Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения, для которых было внутривенное употребление наркотиков, в Волгоградской области на 31.12.2013 по возрасту и полу на момент выявления.

Возраст (лет)	Живут инфицированные ВИЧ			Живут с диагнозом СПИД			Умерли инфицированные ВИЧ			Умерли с диагнозом СПИД			Всего		
	муж	жен	общ	муж	жен	общ	муж	жен	общ	муж	жен	общ	муж	жен	общ
0-9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10-15	1	1	2	1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	2
Дети	1	1	2	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	2	3
15-20	257	95	352	5	5	10	60	21	81	26	8	34	348	129	477
20-30	1719	557	2276	69	22	91	462	104	566	146	45	191	2396	728	3124
30-40	950	209	1159	39	7	46	215	35	250	81	11	92	1285	262	1547
40-50	144	27	171	10	1	11	58	7	65	22	2	24	234	37	271
50-60	25	3	28	1	0	1	12	2	14	3	2	5	41	7	48
60-70	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Взрослые	3096	891	3987	124	35	159	807	169	976	278	68	346	4305	1163	5468
Всего	3097	892	3989	125	36	161	807	169	976	278	69	347	4307	1165	5473