

## Справка

### ВИЧ-инфекция в Российской Федерации на 1 ноября 2014 г.

Общее число россиян, инфицированных ВИЧ, зарегистрированных в Российской Федерации на 1 ноября 2014 г. составило **864 394** человека (по предварительным данным). За весь период наблюдения в Федеральный центр по профилактике и борьбе со СПИДом было сообщено о 130 807 смертях ВИЧ-позитивных лиц, однако эти данные поступали с существенной задержкой. По данным формы мониторинга приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения Роспотребнадзора в Российской Федерации на 1 ноября 2014 г. умерло по разным причинам 171 555 ВИЧ-инфицированных, в т.ч. 17 678 только за 10 месяцев 2014 года, что на 6,1% больше, чем за аналогичный период 2013 г.

За весь период наблюдения в Российской Федерации с 1985 г. было выявлено 22 480 ВИЧ-инфицированных иностранных граждан, в том числе 2 418 за 2014 г.

На 1 ноября 2014 г. территориальными центрами по профилактике и борьбе со СПИД было сообщено о **63 863** новых случаях ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации (по предварительным данным), исключая выявленных анонимно и иностранных граждан, что не превышает показатели 2013 г., однако это можно связать с задержкой поступления данных из нескольких регионов РФ. Показатель заболеваемости в 2014 г. составил 44,5 на 100 тыс. населения. При сравнении верифицированных данных за первое полугодие 2014 г. по сравнению с аналогичным периодом 2013 г. можно видеть рост количества новых случаев ВИЧ-инфекции на 10,4%. В 2012-2014 гг. из г. Москвы, персонифицированные данные о выявлении новых случаев ВИЧ-инфекции в Федеральный центр СПИД не поступали, все остальные субъекты федерации эти данные предоставляли регулярно. Данные по Республике Крым и г. Севастополь не включены в справку, поскольку сведения из этих субъектов федерации начнут поступать с 1 января 2015 г.

В 2014 г. по показателю заболеваемости в Российской Федерации лидировали: Кемеровская (зарегистрировано 171,0 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Свердловская (124,4), Томская (123,4), Иркутская (120,8), Новосибирская (109,8), Челябинская (94,4), Омская (88,4) области, Красноярский (83,7), Пермский (82,6) края, Самарская область (79,5), Ханты-Мансийский автономный округ (77,6), Оренбургская область (72,1), Алтайский край (71,1), Ульяновская (62,2), Ленинградская (61,2), Курганская (55,7) Нижегородская (55,2) области, Республика Башкортостан (50,7), Тюменская область без АО (48,2), Тверская область (46,4).

Пораженность ВИЧ-инфекцией на 1 ноября 2014 г. составляла 482,3 на 100 тыс. населения России. К наиболее пораженным субъектам Российской Федерации относятся: Иркутская (зарегистрировано 1637,4 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Самарская (1480,7), Свердловская (1411,1), Кемеровская (1250,3), Ленинградская (1162,1), Оренбургская (1093,1) области, Ханты-Мансийский автономный округ (1064,4), г. Санкт-Петербург (976,1), Челябинская (899,7), Тюменская (861,8), Ульяновская (836,4), Новосибирская (769,4) области, Пермский (765,8), Алтайский (711,3) края, Тверская (653,2), Ивановская (643,1) области, Красноярский край (624,2), Калининградская (589,8), Курганская (566,3) Мурманская (556,1), Московская (551,8) области. В этих регионах ранее сформировался большой резервуар инфекции среди потребителей наркотических препаратов.

В 2000 г. на долю подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет приходилось 24,7% вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекции, в результате ежегодного уменьшения в 2014 году эта группа составила лишь 1,2%. В возрастной группе 20-30 лет доля случаев ВИЧ сократилась с 64% в 2001-2004 году до 29,3% в 2014 году. Увеличение доли новых выявленных случаев наблюдалось в возрасте 30-40 лет (с 9,9% в 2000 г. до 47,0% в 2014 г.) и 40-50 лет (с 2,4% в 2000 г. до 15,3% в 2014 г.). Что может свидетельствовать о рискованном поведении среди этих групп населения. Кроме того, все большее число больных в стране выявляется на поздних стадиях ВИЧ-инфекции. Этим инфицированным ВИЧ россиянам в более молодом возрасте не был своевременно поставлен диагноз.

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации, однако распространенность этой инфекции неравномерна. В 15 субъектах Российской Федерации, где проживает 12,9% населения страны, зарегистрировано менее 0,1% ВИЧ-

инфицированных среди всего населения. Пораженность ВИЧ-инфекцией более 0,5% среди всего населения зарегистрирована в 22 регионах страны, где проживает 38,7% населения.

В Российской Федерации в 2014 г. среди ВИЧ-инфицированных по-прежнему преобладали мужчины (61,0%). С 2002 года отмечается увеличение доли женщин. К 1 ноября 2014 г. в России было зарегистрировано около 318 тысяч инфицированных ВИЧ женщин (36,9% всех зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции).

Хотя в Федеральный Центр по профилактике и борьбе со СПИД были сообщены данные о главных факторах риска заражения ВИЧ-инфекцией только для 25 784 ВИЧ-позитивных лиц, выявленных в 2014 г., тем не менее, эти данные достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций эпидемического процесса.

У 58,4% ВИЧ-позитивных с установленными факторами риска заражения, впервые выявленных в 2014 г., основным фактором риска было указано употребление наркотиков нестерильным инструментарием (2013 г. – 54,9%, 2009 г. – 58,3%).

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 39,7% впервые выявленных ВИЧ-позитивных на 1 ноября 2014 г. среди лиц с известными причинами заражения (в 2013 г. – 43,1%, 2009 г. – 38,3%).

Доля ВИЧ-позитивных лиц, заражение которых было связано с половыми контактами между мужчинами, в 2014 г. составила 1,1 % (2013 г. – 1,0%, 2009 г. – 1,3%).

В 2014 г. впервые было выявлено 16 детей, зараженных ВИЧ от матерей при грудном вскармливании (0,1% от числа новых случаев с установленной причиной заражения).

В 2014 г. продолжали регистрироваться случаи заражения ВИЧ, связанные с оказанием медицинской помощи. Всего зарегистрировано 4 случая с подозрением на заражение во внутрибольничных очагах ЛПО Российской Федерации при использовании нестерильного медицинского инструментария, и 5 случаев при переливании компонентов крови от доноров реципиентам. Еще 2 новых случая ВИЧ-инфекции у детей, вероятно, были связаны с оказанием медицинской помощи в странах Центральной Азии, в частности в Узбекистане и Таджикистане.

Таким образом, в стране в 2014 г. продолжала ухудшаться эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции. Сохранялся высокий уровень заболеваемости ВИЧ-инфекцией, увеличивалось общее число и число смертей ВИЧ-инфицированных, активизировался выход эпидемии из уязвимых групп населения в общую популяцию. В стране наблюдалась тенденция к увеличению частоты и доли парентерального пути передачи ВИЧ-инфекции среди наркопотребителей. Увеличивается частота выявления случаев ВИЧ-инфекции, связанных с оказанием медицинской помощи.

*Справка подготовлена в Специализированной НИ лаборатории по профилактике и борьбе со СПИД ФГУН Центрального НИИ эпидемиологии. (Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом), руководитель - В.В. Покровский).*

**Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных на территориях России на 1.11.2014 г.,  
исключая детей с неустановленным диагнозом (по состоянию на 17.11.2014)**

Наименование территории	Число инфицированных ВИЧ					Из них больных СПИДом				Число инфицированных ВИЧ за 2014	
	Всего	Детей	Детей, рожденных ВИЧ инфицированными матерями	Из них умерло		Всего	Детей	Из них умерло			
				Всего	Детей			Всего	Детей		
<b>Российская Федерация</b>	<b>864394</b>	<b>8527</b>	<b>6532</b>	<b>13080</b>	<b>7</b>	<b>671</b>	<b>36108</b>	<b>424</b>	<b>29604</b>	<b>309</b>	<b>63863</b>
<b>Центральный федеральный округ</b>	<b>154737</b>	<b>1401</b>	<b>1112</b>	<b>19932</b>	<b>84</b>	<b>3888</b>	<b>42</b>	<b>3096</b>	<b>29</b>	<b>9498</b>	
Белгородская область	1529	9	6	227	2	33	0	31	0	190	
Брянская область	2459	14	13	533	1	109	0	85	0	179	
Владимирская область	4027	41	31	603	1	208	0	196	0	341	
Воронежская область	1623	19	16	259	0	103	0	78	0	207	
Ивановская область	7617	70	46	909	6	109	3	104	3	423	
Калужская область	2504	23	21	469	3	148	1	145	1	244	
Костромская область	2259	18	14	261	1	16	0	14	0	144	
Курская область	1146	6	6	145	1	46	1	46	1	133	
Липецкая область	1013	6	4	157	0	14	0	14	0	294	
Московская область	48519	575	450	9159	42	606	8	585	7	2567	
Орловская область	1843	10	8	372	0	137	0	89	0	117	
Рязанская область	3683	30	30	1041	1	256	4	230	1	252	
Смоленская область	2099	16	9	326	2	49	1	47	1	239	
Тамбовская область	1456	11	11	296	0	49	0	46	0	149	
Тверская область	10702	164	145	2045	13	617	10	575	9	615	
Тульская область	8144	70	55	1858	4	694	5	488	3	534	
Ярославская область	2305	17	15	402	2	210	2	126	1	210	
г.Москва <sup>1</sup>	51809	302	232	870	5	484	7	197	2	2660	
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>	<b>103918</b>	<b>839</b>	<b>629</b>	<b>14077</b>	<b>35</b>	<b>4341</b>	<b>26</b>	<b>3055</b>	<b>13</b>	<b>4504</b>	
Республика Карелия	1514	7	4	82	0	5	0	4	0	147	
Республика Коми	2282	10	6	309	0	58	0	55	0	245	
Архангельская область включая АО	893	13	10	98	0	17	0	17	0	112	
Ненецкий авт.округ	48	0	0	1	0	0	0	0	0	12	
Вологодская область	2379	25	14	435	1	133	0	133	0	169	
Калининградская область	8780	101	81	3099	12	422	7	416	5	303	
Ленинградская область	23009	231	179	2511	3	696	2	584	2	1079	
Мурманская область	4959	30	23	671	0	187	5	144	0	274	
Новгородская область	2819	24	20	431	1	178	1	143	0	274	
Псковская область	885	10	6	136	0	32	0	22	0	80	
г.Санкт-Петербург	56398	388	286	6305	18	2613	11	1537	6	1821	
<b>Южный федеральный округ</b>	<b>34707</b>	<b>573</b>	<b>255</b>	<b>7809</b>	<b>168</b>	<b>2849</b>	<b>193</b>	<b>2446</b>	<b>128</b>	<b>2258</b>	
Республика Адыгея	605	5	5	112	1	24	1	24	1	74	
Республика Калмыкия	303	75	3	111	46	130	68	82	40	12	
Краснодарский край	14281	134	96	3992	11	1541	6	1538	6	851	
Астраханская область	875	12	3	156	1	73	1	50	1	100	
Волгоградская область	10591	159	79	2101	40	833	52	540	30	817	
Ростовская область	8052	188	69	1337	69	248	65	212	50	404	
<b>Северо-Кавказский федеральный округ</b>	<b>9767</b>	<b>183</b>	<b>116</b>	<b>2079</b>	<b>45</b>	<b>323</b>	<b>27</b>	<b>277</b>	<b>24</b>	<b>814</b>	
Республика Дагестан	2431	26	11	532	9	66	6	62	6	199	
Республика Ингушетия	1025	17	11	272	2	38	1	37	1	55	
Кабардино-Балкарская Республика	737	5	2	167	1	16	1	16	1	67	
Карачаево-Черкесская Республика	291	7	4	51	1	9	0	8	0	36	
Республика Северная Осетия - Алания	1225	10	9	135	1	16	1	15	1	91	
Чеченская Республика	2288	83	61	585	20	87	6	68	5	140	
Ставропольский край	1770	35	18	337	11	91	12	71	10	226	
<b>Приволжский</b>	<b>202825</b>	<b>1976</b>	<b>1599</b>	<b>36687</b>	<b>113</b>	<b>9740</b>	<b>39</b>	<b>7072</b>	<b>28</b>	<b>14004</b>	

<b>Федеральный округ</b>										
Республика Башкортостан	19484	156	141	3609	13	633	9	633	9	2062
Республика Марий Эл	1370	17	11	233	0	20	0	16	0	84
Республика Мордовия	1334	18	10	253	1	79	1	79	1	107
Республика Татарстан	16142	130	104	3417	13	618	3	618	3	956
Удмуртская Республика	6483	50	30	913	3	232	0	169	0	554
Чувашская Республика	1770	15	12	369	0	139	0	102	0	121
Пермский край	22334	184	121	2147	8	683	0	210	0	2178
Кировская область	1031	15	13	127	1	29	0	27	0	123
Нижегородская область	14488	191	155	991	2	44	1	41	1	1812
Оренбургская область	28167	372	300	6211	13	2233	8	1625	5	1449
Пензенская область	2959	27	19	255	0	29	0	26	0	354
Самарская область	58248	510	416	10700	32	1633	4	1335	3	2554
Саратовская область	14810	132	125	3859	9	796	3	715	3	861
Ульяновская область	14205	159	142	3603	18	2572	10	1476	3	789
<b>Уральский федеральный округ</b>	<b>152842</b>	<b>1529</b>	<b>1265</b>	<b>23699</b>	<b>89</b>	<b>7394</b>	<b>34</b>	<b>7015</b>	<b>33</b>	<b>11864</b>
Курганская область	5900	32	24	933	1	232	1	232	1	489
Свердловская область	71845	906	783	10878	55	4140	20	4127	20	5376
Тюменская область включая АО	39360	363	290	7552	20	1647	8	1289	7	2705
Ханты-Мансийский авт. округ - Югра	20811	171	144	3810	7	920	3	754	2	1239
Ямало-Ненецкий авт. округ	2384	12	5	281	1	46	1	45	1	110
Челябинская область	35737	228	168	4336	13	1375	5	1367	5	3294
<b>Сибирский федеральный округ</b>	<b>173450</b>	<b>1843</b>	<b>1432</b>	<b>20899</b>	<b>121</b>	<b>6374</b>	<b>60</b>	<b>5568</b>	<b>51</b>	<b>18522</b>
Республика Алтай	398	7	7	27	0	9	0	8	0	78
Республика Бурятия	6016	88	71	1423	12	736	4	573	4	303
Республика Тыва	94	0	0	13	0	9	0	9	0	19
Республика Хакасия	760	7	6	96	0	27	0	27	0	109
Алтайский край	18472	75	49	1467	4	746	4	399	4	1700
Забайкальский край	4655	37	25	668	2	372	4	256	1	263
Красноярский край	20454	159	114	2647	5	480	3	477	2	2388
Иркутская область	43842	738	561	4244	30	1425	10	1315	8	2921
Кемеровская область	41363	406	326	7178	26	1416	10	1372	9	4676
Новосибирская область	23070	244	206	2057	38	1021	24	1011	22	3000
Омская область	9222	47	38	693	1	98	0	89	0	1744
Томская область	5104	35	29	386	3	35	1	32	1	1321
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>	<b>17900</b>	<b>136</b>	<b>105</b>	<b>4173</b>	<b>15</b>	<b>802</b>	<b>2</b>	<b>742</b>	<b>2</b>	<b>1351</b>
Республика Саха (Якутия)	1199	10	6	161	0	54	0	54	0	84
Камчатский край	320	1	0	26	1	16	1	11	1	52
Приморский край	12197	100	81	3596	13	609	0	571	0	790
Хабаровский край	2399	8	5	184	0	43	0	41	0	176
Амурская область	546	10	9	90	1	39	1	38	1	59
Магаданская область	324	2	2	11	0	9	0	4	0	66
Сахалинская область	585	4	2	91	0	28	0	20	0	84
Еврейская автономная область	201	0	0	4	0	2	0	1	0	26
Чукотский авт. округ	129	1	0	10	0	2	0	2	0	14
<b>БОМЖ<sup>2</sup></b>	<b>14248</b>	<b>47</b>	<b>19</b>	<b>1452</b>	<b>1</b>	<b>397</b>	<b>1</b>	<b>333</b>	<b>1</b>	<b>1048</b>

<sup>1</sup> - Персонифицированные данные о новых случаях ВИЧ-инфекции, выявленных в г. Москве за 2012-2014 годы МГЦ СПИД не предоставлены, расчет произведен с использованием данных формы мониторинга ПНП Здоровье Роспотребнадзора

<sup>2</sup> - Лица без определенного места жительства

<sup>3</sup> - Данные по Республике Крым и г. Севастополь не включены.

© ***Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом***

**По данным, сообщенным территориальными центрами по профилактике и борьбе со СПИД**