

Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека

Федеральное государственное учреждение науки Центральный
научно-исследовательский институт эпидемиологии

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

ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ

Информационный бюллетень № 34

Москва

2010

Авторский коллектив:

В.В. Покровский, Н.Н. Ладная,
Е.В. Буравцова

Адреса и телефоны:

105275, Москва, 8-я ул. Соколиной горы, д. 15, к. 2.

Тел.: (495) 365-30-09

(495) 366-05-18

(495) 365-51-74

(495) 365-54-62

Факс: (495) 365-46-80

(495) 366-63-77

e-mail: federalcentre@hivrussia.net

Сайт: <http://hivrussia.ru>

Редактор Н.Н. Ладная

© Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом, территориальные центры по профилактике и борьбе со СПИДом, территориальные управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Данные получены из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом и территориальных управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Разрешается использование материалов бюллетеня со ссылкой на авторов. При использовании в коммерческих целях публикация материалов возможна только с разрешения Федерального научно-методического центра по профилактике и борьбе со СПИДом.



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|--|----|
| Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России (таблица) | 5 |
| Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России в 2003 по 2009 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица) | 6 |
| Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2009 год (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения) | 7 |
| Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов на антитела к ВИЧ в регионах Российской Федерации в 2009 г. | 8 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан РФ, код 100 (таблица) | 8 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей наркотиков (код 102), обследованных в регионах России (таблица) | 10 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди MSM (код 103), обследованных в регионах России (таблица) | 12 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных ИППП (код 104), обследованных в регионах России (таблица) | 14 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108), обследованных в регионах России (таблица) | 16 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109), обследованных в регионах России (таблица) | 18 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (код 112), обследованных в регионах России (таблица) | 20 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по клиническим показаниям (код 113) в регионах России (таблица) | 22 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинских сотрудников, работающих с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ (код 115), обследованных в регионах России (таблица) | 24 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду прочие (код 118) в регионах России (таблица) | 26 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при эпидемиологическом расследовании (код 120) в регионах России (таблица) | 28 |
| Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных иностранных граждан (код 200) в регионах России (таблица) | 30 |
| Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России с 2001 по 2009 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица) | 32 |
| Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2009 гг. (рисунок) | 34 |

| | |
|---|----|
| Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2009 гг. (рисунок) | 34 |
| Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2009 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица) | 35 |
| Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2009 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок) | 36 |
| Количество ВИЧ-позитивных на территориях России на 31.12.2009 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица) | 37 |
| Распределение зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России на 31.12.2009 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок) | 39 |
| Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения на 31.12.2009 г., исключая детей с неустановленным диагнозом (рисунок) | 40 |
| Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах РФ на 100 000 населения на 31.12.2009 г. (таблица) | 41 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2009 г. по возрасту и полу на момент выявления, исключая детей с неустановленным диагнозом (таблица) | 43 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2009 г. по возрасту и полу на момент выявления (таблица) | 44 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2009 гг. по полу и годам выявления (рисунок) | 45 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту на момент выявления в 2000-2009 гг. (рисунок) | 46 |
| Распределение ВИЧ-инфицированных с установленным диагнозом СПИД по наиболее распространенным индикаторным заболеваниям (рисунок) | 47 |
| ВИЧ-инфекция в России в 2009 году (статья) | 48 |

**Основные статистические данные по ВИЧ-инфекции в России на
31.12.2009 г.**

| Показатели | На 31.12.2007 | На 31.12.2008 | На 31.12.2009 |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|
| Кумулятивное число российских граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ, за исключением детей с неустановленным диагнозом, рожденных от ВИЧ-позитивных матерей | 417 096 | 471 659 | 530 185 |
| Кумулятивное количество зарегистрированных ВИЧ-позитивных лиц на территории Российской Федерации с 1987 г. | 443 029 | 502 992 | 567 558 |
| Кумулятивное число российских граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ | 433 032 | 491 206 | 554 455 |
| Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения (пораженность) | 265,9 | 298,3 | 334,4 |
| Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 15 лет | 3 684 | 4 207 | 4 647 |
| Кумулятивное количество детей с диагнозом ВИЧ-инфекция, установленным в возрасте до 18 лет | 19 692 | 20 640 | 21 383 |
| Кумулятивное число диагностированных случаев СПИД среди российских граждан | 6 365 | 8 315 | 10 248 |
| Кумулятивное число умерших с диагнозом СПИД среди российских граждан | 5 234 | 6 906 | 8 729 |
| Кумулятивное число умерших среди ВИЧ-позитивных российских граждан | 38 953 | 48 012 | 55 618 |
| Кумулятивное количество детей, инфицированных от ВИЧ-позитивных матерей, с подтвержденным диагнозом ВИЧ-инфекция | 2 373 | 2 818 | 3 182 |
| Кумулятивное количество детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей, находящихся на диспансерном наблюдении до установления диагноза ВИЧ-инфекция | 15 936 | 19 547 | 24 270 |
| Кумулятивное число иностранных граждан, у которых выявлены антитела к ВИЧ на территории Российской Федерации | 9 997 | 11 786 | 13 103 |
| Показатели | В 2007 г. | В 2008 г. | В 2009 г. |
| Число новых случаев обнаружения антител к ВИЧ на 100 000 обследованных сывороток крови населения РФ | 193,4 | 230,1 | 229,3 |
| Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 000 населения РФ (исключая детей с неустановленным диагнозом) | 31,5 | 38,4 | 41,2 |
| Число зарегистрированных новых случаев ВИЧ-инфекции среди российских граждан | 44 761 | 54 563 | 58 527 |

По данным персонифицированного учета в Федеральном научно-методическом центре по профилактике и борьбе со СПИД

Обнаружение антител к ВИЧ подтверждено в реакции Вестерн Блот

Количество новых выявленных серопозитивных к ВИЧ среди обследованных на антитела к ВИЧ в России с 2003 по 2009 гг., исключая детей с установленным диагнозом

| Контингент обследуемых | 2003 | | | 2004 | | | 2005 | | | 2006 | | | 2007 | | | 2008 | | | 2009 | | |
|---|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|-----------------------|-------------|--------|
| | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * | обсле-довано образцов | серо+ к ВИЧ | * |
| Обследование граждан России | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Потребители наркотиков | 279509 | 6240 | 2232,5 | 257889 | 4891 | 1896,6 | 265696 | 5647 | 2125,4 | 281952 | 5953 | 2111,4 | 316324 | 6424 | 2030,8 | 285330 | 8460 | 2965,0 | 277141 | 8213 | 2963,5 |
| Мужчины, имеющие секс с мужчинами | 8056 | 24 | 297,9 | 5889 | 30 | 509,4 | 6766 | 45 | 665,1 | 6516 | 35 | 537,1 | 6348 | 68 | 1071,2 | 4227 | 85 | 2010,9 | 4133 | 115 | 2782,5 |
| Больные вензаболеваниями | 1447066 | 2821 | 194,9 | 1356306 | 2658 | 196,0 | 1235831 | 2537 | 205,3 | 1176101 | 2504 | 212,9 | 1169029 | 2726 | 233,2 | 1137255 | 3126 | 274,9 | 1107911 | 3452 | 311,6 |
| Доноры | 3811675 | 975 | 25,6 | 3803667 | 870 | 22,9 | 3719740 | 861 | 23,1 | 3489235 | 790 | 22,6 | 3563202 | 822 | 23,1 | 3668202 | 972 | 26,5 | 3966980 | 1240 | 31,3 |
| Беременные | 3080896 | 3399 | 110,3 | 3587729 | 3782 | 105,4 | 3792856 | 4192 | 110,5 | 4000351 | 4513 | 112,8 | 4430509 | 4916 | 111,0 | 4827215 | 5624 | 116,5 | 4995256 | 5766 | 115,4 |
| Лица, находящиеся в местах лишения свободы | 606265 | 4936 | 814,2 | 545604 | 4056 | 743,4 | 610962 | 4440 | 726,7 | 601898 | 5375 | 893,0 | 569508 | 6803 | 1194,5 | 540142 | 8852 | 1638,8 | 556981 | 9539 | 1712,6 |
| Обследованные по клиническим показаниям | 4996507 | 7180 | 143,7 | 4666889 | 7082 | 151,7 | 4384125 | 7822 | 178,4 | 4664689 | 8867 | 190,1 | 5076665 | 9982 | 196,6 | 5202560 | 12021 | 231,1 | 5586299 | 13214 | 236,5 |
| Медицинские сотрудники, работающие с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ | 228291 | 30 | 13,1 | 241933 | 60 | 24,8 | 262705 | 62 | 23,6 | 280501 | 88 | 31,4 | 311933 | 62 | 19,9 | 323014 | 62 | 19,2 | 364685 | 112 | 30,7 |
| Прочие | 7007888 | 7798 | 111,3 | 6815816 | 7425 | 108,9 | 6575968 | 7035 | 107,0 | 6919096 | 8150 | 117,8 | 7599066 | 8972 | 118,1 | 7605633 | 10408 | 136,8 | 8513833 | 11374 | 133,6 |
| Выявленные при эпидрасследовании | 75263 | 2810 | 3733,6 | 85910 | 2765 | 3218,5 | 89062 | 3008 | 3377,4 | 90338 | 3312 | 3666,2 | 106870 | 3986 | 3729,8 | 118288 | 4953 | 4187,2 | 136398 | 5502 | 4033,8 |
| Всего сообщено по России | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Граждане России | 21541416 | 36213 | 168,1 | 21367632 | 33619 | 157,3 | 20943711 | 35649 | 170,2 | 21510677 | 39587 | 184,0 | 23149454 | 44761 | 193,4 | 23711866 | 54563 | 230,1 | 25509617 | 58527 | 229,4 |
| Иностранцы, приехавшие на срок более 3 месяцев | 358884 | 787 | 219,3 | 418870 | 849 | 202,7 | 451272 | 842 | 186,6 | 513601 | 840 | 163,6 | 1190840 | 1684 | 141,4 | 1206300 | 1745 | 144,7 | 859226 | 1285 | 149,6 |
| Всего | 21900300 | 37000 | 168,9 | 21786502 | 34468 | 158,2 | 21394983 | 36491 | 170,6 | 22024278 | 40427 | 183,6 | 24340294 | 46445 | 190,8 | 24918166 | 56308 | 226,0 | 26368843 | 59812 | 226,8 |

* число новых выявленных случаев серопозитивности на 100 000 обследованных сыровороток

Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ в Российской Федерации за 2009 год (по данным Формы №4 федерального государственного статистического наблюдения)

| Контингент обследованных | № стро-ки | Код Контин-гентов | Всего обследо-вано | В том числе | | Обследовано анонимно (из гр. 4) | Проведено анализов обследованным (из гр. 4) | Выявлено положительных результатов у обследованных (из гр. 4) | | Впервые выявленных положительных результатов у обследованных* (из гр. 4) |
|---|-----------|-------------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------------------------|---|---|--------|--|
| | | | | Дети (0-14) | Подростки (15-17) | | | в ИФА | в ИБ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Граждане Российской Федерации всего (сумма строк 02+05+13) в том числе: | 01 | 100 | 25 509 617 | 474 517 | 318 599 | 246 277 | 27 941 743 | 202 230 | 90 287 | 58 527 |
| Обследованные в плановом порядке (сумма строк 03+04) | 02 | 119 | 4 331 665 | 0 | 0 | 0 | 4 425 212 | 4 896 | 1 596 | 1 352 |
| Доноры (крови, биологических жидкостей органов и тканей) | 03 | 108 | 3 966 980 | 0 | 0 | 0 | 4 042 652 | 4 274 | 1 447 | 1 240 |
| Медицинский персонал, работающий с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом | 04 | 115 | 364 685 | 0 | 0 | 0 | 382 560 | 622 | 149 | 112 |
| Обследованные добровольно (сумма строк 06 - 12) | 05 | 126 | 21 041 554 | 440 737 | 317 537 | 244 036 | 23 300 865 | 171 904 | 76 017 | 51 673 |
| больные наркоманией | 06 | 102 | 277 141 | 365 | 2 887 | 11 522 | 339 260 | 23 491 | 10 564 | 8 213 |
| гомо- и бисексуалисты | 07 | 103 | 4 133 | 2 | 36 | 224 | 4 810 | 196 | 113 | 115 |
| больные заболеваниями, передающимися половым путём | 08 | 104 | 1 107 911 | 3 751 | 15 264 | 74 579 | 1 182 272 | 9 535 | 4 155 | 3 452 |
| лица, находившиеся в местах лишения свободы | 09 | 112 | 556 981 | 572 | 6 564 | 0 | 608 997 | 24 938 | 13 830 | 9 539 |
| обследованные по клиническим показаниям | 10 | 113 | 5 586 299 | 197 697 | 88 097 | 9 218 | 5 386 550 | 49 649 | 21 521 | 13 214 |
| беременные (доноры плацентарной и абортной крови) | 11 | 109 | 4 995 256 | 2 232 | 38 427 | 5 012 | 5 004 725 | 20 469 | 7 848 | 5 766 |
| прочие | 12 | 118 | 8 513 833 | 236 118 | 166 262 | 143 481 | 10 774 251 | 43 626 | 17 986 | 11 374 |
| Обследованные при эпидемиологическом расследовании | 13 | 120 | 136 398 | 33 780 | 1 061 | 2 238 | 215 666 | 25 430 | 12 674 | 5 502 |
| Иностранцы граждане | 14 | 200 | 859 226 | 8 886 | 3 628 | 663 | 822 509 | 2 559 | 1 564 | 1 285 |
| ИТОГО (сумма строк 01+14) | 15 | 300 | 26 368 843 | 483 403 | 322 227 | 246 940 | 28 764 252 | 204 789 | 91 851 | 59 812 |

* – выверено по персонализированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

**Сведения о результатах тестирования представителей различных контингентов
на антитела к ВИЧ в регионах Российской Федерации в 2009 г.**

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных граждан РФ
(код 100), исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 23711866 | 54563 | 230,1 | 25509617 | 58527 | 229,4 |
| Центральный ФО | 6837249 | 9743 | 142,5 | 7448937 | 9922 | 133,2 |
| Белгородская область | 291 838 | 98 | 33,6 | 292114 | 113 | 38,7 |
| Брянская область | 310837 | 175 | 56,3 | 322503 | 157 | 48,7 |
| Владимирская область | 137479 | 222 | 161,5 | 152303 | 232 | 152,3 |
| Воронежская область | 356697 | 130 | 36,4 | 384833 | 124 | 32,2 |
| Ивановская область | 195906 | 516 | 263,4 | 205545 | 469 | 228,2 |
| Калужская область | 155063 | 193 | 124,5 | 154840 | 190 | 122,7 |
| Костромская область | 78713 | 154 | 195,6 | 91107 | 163 | 178,9 |
| Курская область | 217900 | 88 | 40,4 | 226221 | 97 | 42,9 |
| Липецкая область | 208922 | 72 | 34,5 | 214776 | 76 | 35,4 |
| Московская область | 986003 | 2925 | 296,7 | 955607 | 3119 | 326,4 |
| Орловская область | 123716 | 107 | 86,5 | 119627 | 106 | 88,6 |
| Рязанская область | 159924 | 240 | 150,1 | 169990 | 231 | 135,9 |
| Смоленская область | 214119 | 137 | 64,0 | 216496 | 127 | 58,7 |
| Тамбовская область | 134332 | 110 | 81,9 | 142108 | 109 | 76,7 |
| Тверская область | 138328 | 603 | 435,9 | 146429 | 632 | 431,6 |
| Тульская область | 252352 | 538 | 213,2 | 255870 | 462 | 180,6 |
| Ярославская область | 171844 | 150 | 87,3 | 177340 | 184 | 103,8 |
| г.Москва | 2703276 | 3285 | 121,5 | 3221228 | 3331 | 103,4 |
| Северо-Западный ФО | 1998912 | 7205 | 360,4 | 2056047 | 7616 | 370,4 |
| Республика Карелия | 102869 | 119 | 115,7 | 101010 | 87 | 86,1 |
| Республика Коми | 181083 | 146 | 80,6 | 190307 | 118 | 62,0 |
| Архангельская область | 222905 | 74 | 33,2 | 234710 | 68 | 29,0 |
| Ненецкий авт.округ | 6758 | 6 | 88,8 | 6242 | 4 | 64,1 |
| Вологодская область | 231134 | 152 | 65,8 | 222570 | 161 | 72,3 |
| Калининградская область | 129792 | 385 | 296,6 | 136329 | 448 | 328,6 |
| Ленинградская область | 196779 | 1310 | 665,7 | 213387 | 1537 | 720,3 |
| Мурманская область | 212174 | 434 | 204,5 | 210775 | 435 | 206,4 |
| Новгородская область | 100011 | 116 | 116,0 | 99977 | 132 | 132,0 |
| Псковская область | 93078 | 44 | 47,3 | 98030 | 54 | 55,1 |
| г.Санкт-Петербург | 529087 | 4425 | 836,3 | 548952 | 4576 | 833,6 |
| Южный ФО | 1895371 | 1939 | 102,3 | 2068134 | 2273 | 109,9 |
| Республика Адыгея | 61032 | 34 | 55,7 | 59279 | 32 | 54,0 |
| Республика Калмыкия | 47707 | 14 | 29,3 | 58268 | 15 | 25,7 |
| Краснодарский край | 658074 | 813 | 123,5 | 721187 | 946 | 131,2 |
| Астраханская область | 153798 | 57 | 37,1 | 164664 | 65 | 39,5 |
| Волгоградская область | 522128 | 565 | 108,2 | 530950 | 617 | 116,2 |
| Ростовская область | 452632 | 456 | 100,7 | 533786 | 598 | 112,0 |
| Северо-Кавказский ФО | 997393 | 637 | 63,9 | 1139286 | 680 | 59,7 |
| Республика Дагестан | 292717 | 164 | 56,0 | 352897 | 168 | 47,6 |
| Республика Ингушетия | 78002 | 60 | 76,9 | 99574 | 53 | 53,2 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 141829 | 48 | 33,8 | 147538 | 70 | 47,4 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 56290 | 21 | 37,3 | 59123 | 29 | 49,1 |
| Республика Северная Осетия | 60216 | 58 | 96,3 | 62826 | 65 | 103,5 |
| Чеченская Республика | 92626 | 154 | 166,3 | 119113 | 141 | 118,4 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Ставропольский край | 275713 | 132 | 47,9 | 298215 | 154 | 51,6 |
| Приволжский ФО | 5465087 | 12267 | 224,5 | 5852552 | 13649 | 233,2 |
| Республика Башкортостан | 787627 | 841 | 106,8 | 923112 | 1090 | 118,1 |
| Республика Марий Эл | 107237 | 80 | 74,6 | 110918 | 99 | 89,3 |
| Республика Мордовия | 132492 | 107 | 80,8 | 139302 | 98 | 70,4 |
| Республика Татарстан | 1131788 | 866 | 76,5 | 1102375 | 967 | 87,7 |
| Удмуртская Республика | 202039 | 410 | 202,9 | 203961 | 400 | 196,1 |
| Чувашская Республика | 189133 | 116 | 61,3 | 193730 | 109 | 56,3 |
| Пермский край | 423319 | 1380 | 326,0 | 417349 | 1697 | 406,6 |
| Кировская область | 231163 | 64 | 27,7 | 306837 | 80 | 26,1 |
| Нижегородская область | 604291 | 793 | 131,2 | 621785 | 887 | 142,7 |
| Оренбургская область | 389960 | 1518 | 389,3 | 467456 | 1927 | 412,2 |
| Пензенская область | 271978 | 155 | 57,0 | 278214 | 180 | 64,7 |
| Самарская область | 547262 | 4275 | 781,2 | 567954 | 4352 | 766,3 |
| Саратовская область | 256691 | 754 | 293,7 | 321932 | 906 | 281,4 |
| Ульяновская область | 190088 | 908 | 477,7 | 197627 | 857 | 433,6 |
| Уральский ФО | 2156987 | 8615 | 399,4 | 2183648 | 8773 | 401,8 |
| Курганская область | 177511 | 195 | 109,9 | 175184 | 278 | 158,7 |
| Свердловская область | 663385 | 4713 | 710,4 | 629562 | 4610 | 732,3 |
| Тюменская область | 719 366 | 1942 | 270,0 | 723717 | 1908 | 263,6 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 339720 | 1146 | 337,3 | 331325 | 988 | 298,2 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 148443 | 130 | 87,6 | 150306 | 130 | 86,5 |
| Челябинская область | 596725 | 1765 | 295,8 | 655185 | 1977 | 301,7 |
| Сибирский ФО | 3216396 | 13209 | 410,7 | 3571102 | 14597 | 408,8 |
| Республика Алтай | 55061 | 30 | 54,5 | 55427 | 29 | 52,3 |
| Республика Бурятия | 165035 | 382 | 231,5 | 173324 | 366 | 211,2 |
| Республика Тыва | 56175 | 3 | 5,3 | 61159 | 7 | 11,4 |
| Республика Хакасия | 84793 | 53 | 62,5 | 86957 | 60 | 69,0 |
| Алтайский край | 373246 | 2598 | 696,1 | 424133 | 1767 | 416,6 |
| Забайкальский край | 243504 | 309 | 126,9 | 285204 | 375 | 131,5 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 15199 | 0 | 0,0 | 7581 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 606 677 | 1440 | 237,4 | 638685 | 1344 | 210,4 |
| Таймырский авт.округ | 14956 | 0 | 0,0 | 15535 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 3607 | 0 | 0,0 | 3626 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 350969 | 2410 | 686,7 | 356491 | 3004 | 842,7 |
| Кемеровская область | 435935 | 2711 | 621,9 | 484768 | 3684 | 760,0 |
| Новосибирская область | 337061 | 2387 | 708,2 | 362512 | 2615 | 721,4 |
| Омская область | 335504 | 757 | 225,6 | 456948 | 1194 | 261,3 |
| Томская область | 172436 | 129 | 74,8 | 185494 | 152 | 81,9 |
| Дальневосточный ФО | 1144490 | 948 | 82,8 | 1189911 | 1017 | 85,5 |
| Республика Саха (Якутия) | 161153 | 62 | 38,5 | 171445 | 70 | 40,8 |
| Камчатский край | 71212 | 14 | 19,7 | 76540 | 33 | 43,1 |
| Приморский край | 292789 | 623 | 212,8 | 312401 | 616 | 197,2 |
| Хабаровский край | 269527 | 147 | 54,5 | 272688 | 186 | 68,2 |
| Амурская область | 132608 | 21 | 15,8 | 145890 | 23 | 15,8 |
| Магаданская область | 58431 | 16 | 27,4 | 38891 | 6 | 15,4 |
| Сахалинская область | 115426 | 46 | 39,9 | 130093 | 68 | 52,3 |
| Еврейская автономная область | 26484 | 10 | 37,8 | 25797 | 4 | 15,5 |
| Чукотский авт.округ | 16860 | 9 | 53,4 | 16166 | 11 | 68,0 |

*– выверено по персонализированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди потребителей наркотиков
(код 102), обследованных в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 285330 | 8460 | 2965,0 | 277141 | 8213 | 2963,5 |
| Центральный ФО | 45289 | 627 | 1384,4 | 48382 | 600 | 1240,1 |
| Белгородская область | 3 380 | 14 | 414,2 | 2851 | 15 | 526,1 |
| Брянская область | 1207 | 8 | 662,8 | 1792 | 7 | 390,6 |
| Владимирская область | 385 | 15 | 3896,1 | 484 | 19 | 3925,6 |
| Воронежская область | 3173 | 2 | 63,0 | 2478 | 4 | 161,4 |
| Ивановская область | 450 | 36 | 8000,0 | 581 | 20 | 3442,3 |
| Калужская область | 1382 | 19 | 1374,8 | 1633 | 13 | 796,1 |
| Костромская область | 346 | 12 | 3468,2 | 368 | 8 | 2173,9 |
| Курская область | 839 | 7 | 834,3 | 901 | 6 | 665,9 |
| Липецкая область | 3443 | 10 | 290,4 | 3861 | 5 | 129,5 |
| Московская область | 9035 | 233 | 2578,9 | 7403 | 215 | 2904,2 |
| Орловская область | 749 | 7 | 934,6 | 617 | 9 | 1458,7 |
| Рязанская область | 1129 | 16 | 1417,2 | 995 | 19 | 1909,5 |
| Смоленская область | 654 | 9 | 1376,1 | 694 | 11 | 1585,0 |
| Тамбовская область | 4005 | 4 | 99,9 | 3523 | 4 | 113,5 |
| Тверская область | 749 | 69 | 9212,3 | 762 | 95 | 12467,2 |
| Тульская область | 1250 | 24 | 1920,0 | 1049 | 27 | 2573,9 |
| Ярославская область | 473 | 11 | 2325,6 | 647 | 15 | 2318,4 |
| г.Москва | 12640 | 131 | 1036,4 | 17743 | 108 | 608,7 |
| Северо-Западный ФО | 22760 | 1076 | 4727,6 | 21435 | 996 | 4646,6 |
| Республика Карелия | 101 | 9 | 8910,9 | 133 | 6 | 4511,3 |
| Республика Коми | 2086 | 34 | 1629,9 | 2026 | 12 | 592,3 |
| Архангельская область | 548 | 10 | 1824,8 | 631 | 9 | 1426,3 |
| Ненецкий авт.округ | 28 | 0 | 0,0 | 16 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 948 | 22 | 2320,7 | 1067 | 20 | 1874,4 |
| Калининградская область | 1905 | 56 | 2939,6 | 1421 | 53 | 3729,8 |
| Ленинградская область | 2034 | 131 | 6440,5 | 1771 | 167 | 9429,7 |
| Мурманская область | 1939 | 65 | 3352,2 | 1859 | 83 | 4464,8 |
| Новгородская область | 1021 | 11 | 1077,4 | 1157 | 18 | 1555,7 |
| Псковская область | 706 | 8 | 1133,1 | 783 | 9 | 1149,4 |
| г.Санкт-Петербург | 11472 | 730 | 6363,3 | 10587 | 619 | 5846,8 |
| Южный ФО | 21840 | 136 | 622,7 | 19516 | 100 | 512,4 |
| Республика Адыгея | 444 | 9 | 2027,0 | 304 | 3 | 986,8 |
| Республика Калмыкия | 212 | 0 | 0,0 | 334 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 12181 | 61 | 500,8 | 9849 | 51 | 517,8 |
| Астраханская область | 845 | 1 | 118,3 | 974 | 4 | 410,7 |
| Волгоградская область | 4030 | 46 | 1141,4 | 3752 | 16 | 426,4 |
| Ростовская область | 4128 | 19 | 460,3 | 4303 | 26 | 604,2 |
| Северо-Кавказский ФО | 12006 | 47 | 391,5 | 10051 | 56 | 557,2 |
| Республика Дагестан | 1433 | 15 | 1046,8 | 1471 | 18 | 1223,7 |
| Республика Ингушетия | 225 | 3 | 1333,3 | 336 | 3 | 892,9 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 2542 | 2 | 78,7 | 2103 | 3 | 142,7 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 649 | 2 | 308,2 | 555 | 1 | 180,2 |
| Республика Северная Осетия | 2483 | 8 | 322,2 | 589 | 12 | 2037,4 |
| Чеченская Республика | 215 | 9 | 4186,0 | 620 | 8 | 1290,3 |
| Ставропольский край | 4459 | 8 | 179,4 | 4377 | 11 | 251,3 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 61307 | 1842 | 3004,6 | 61843 | 2009 | 3248,5 |
| Республика Башкортостан | 7088 | 95 | 1340,3 | 8577 | 113 | 1317,5 |
| Республика Марий Эл | 377 | 4 | 1061,0 | 406 | 8 | 1970,4 |
| Республика Мордовия | 1659 | 12 | 723,3 | 2104 | 10 | 475,3 |
| Республика Татарстан | 6765 | 64 | 946,0 | 6065 | 40 | 659,5 |
| Удмуртская Республика | 1462 | 52 | 3556,8 | 1151 | 39 | 3388,4 |
| Чувашская Республика | 1361 | 5 | 367,4 | 1241 | 6 | 483,5 |
| Пермский край | 10407 | 616 | 5919,1 | 10119 | 838 | 8281,5 |
| Кировская область | 679 | 4 | 589,1 | 939 | 2 | 213,0 |
| Нижегородская область | 7237 | 156 | 2155,6 | 6412 | 179 | 2791,6 |
| Оренбургская область | 9922 | 110 | 1108,6 | 9503 | 110 | 1157,5 |
| Пензенская область | 1292 | 5 | 387,0 | 1490 | 11 | 738,3 |
| Самарская область | 10139 | 623 | 6144,6 | 10351 | 544 | 5255,5 |
| Саратовская область | 1804 | 38 | 2106,4 | 2336 | 68 | 2911,0 |
| Ульяновская область | 1115 | 58 | 5201,8 | 1149 | 41 | 3568,3 |
| Уральский ФО | 36129 | 1507 | 4171,2 | 32998 | 1460 | 4424,5 |
| Курганская область | 2505 | 30 | 1197,6 | 2383 | 34 | 1426,8 |
| Свердловская область | 15358 | 1084 | 7058,2 | 13304 | 1075 | 8080,3 |
| Тюменская область | 9 867 | 199 | 2016,8 | 10192 | 166 | 1628,7 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 4840 | 104 | 2148,8 | 5255 | 111 | 2112,3 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 1549 | 10 | 645,6 | 1394 | 11 | 789,1 |
| Челябинская область | 8399 | 194 | 2309,8 | 7119 | 185 | 2598,7 |
| Сибирский ФО | 76092 | 3140 | 4126,6 | 73222 | 2912 | 3976,9 |
| Республика Алтай | 291 | 7 | 2405,5 | 171 | 3 | 1754,4 |
| Республика Бурятия | 1363 | 14 | 1027,1 | 1818 | 11 | 605,1 |
| Республика Тыва | 951 | 0 | 0,0 | 1087 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 307 | 4 | 1302,9 | 413 | 4 | 968,5 |
| Алтайский край | 7788 | 650 | 8346,2 | 6722 | 289 | 4299,3 |
| Забайкальский край | 13184 | 45 | 341,3 | 14032 | 48 | 342,1 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 560 | 0 | 0,0 | 257 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 13 405 | 322 | 2402,1 | 10152 | 286 | 2817,2 |
| Таймырский авт.округ | 7 | 0 | 0,0 | 2 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 8418 | 607 | 7210,7 | 7914 | 610 | 7707,9 |
| Кемеровская область | 10494 | 708 | 6746,7 | 11286 | 923 | 8178,3 |
| Новосибирская область | 9317 | 531 | 5699,3 | 9374 | 395 | 4213,8 |
| Омская область | 9417 | 234 | 2484,9 | 9191 | 318 | 3459,9 |
| Томская область | 1157 | 18 | 1555,7 | 1062 | 25 | 2354,0 |
| Дальневосточный ФО | 9907 | 85 | 858,0 | 9694 | 80 | 825,3 |
| Республика Саха (Якутия) | 618 | 2 | 323,6 | 882 | 3 | 340,1 |
| Камчатский край | 874 | 3 | 343,2 | 1183 | 1 | 84,5 |
| Приморский край | 3462 | 59 | 1704,2 | 3208 | 47 | 1465,1 |
| Хабаровский край | 1836 | 12 | 653,6 | 1550 | 21 | 1354,8 |
| Амурская область | 584 | 3 | 513,7 | 590 | 2 | 339,0 |
| Магаданская область | 350 | 0 | 0,0 | 197 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 2080 | 6 | 288,5 | 2038 | 4 | 196,3 |
| Еврейская автономная область | 63 | 0 | 0,0 | 40 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 40 | 0 | 0,0 | 6 | 2 | 33333,3 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди MSM (код 103),
обследованных в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|---------------|-----------------------|------------|----------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 4227 | 85 | 2010,9 | 4133 | 115 | 2782,5 |
| Центральный ФО | 547 | 28 | 5118,8 | 306 | 46 | 15032,7 |
| Белгородская область | 2 | 2 | 100000,0 | 10 | 0 | 0,0 |
| Брянская область | 0 | 0 | 0,0 | 33 | 0 | 0,0 |
| Владимирская область | 0 | 0 | 0,0 | 5 | 4 | 80000,0 |
| Воронежская область | 5 | 0 | 0,0 | 2 | 0 | 0,0 |
| Ивановская область | 10 | 0 | 0,0 | 17 | 1 | 5882,4 |
| Калужская область | 31 | 0 | 0,0 | 7 | 1 | 14285,7 |
| Костромская область | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Курская область | 162 | 0 | 0,0 | 21 | 2 | 9523,8 |
| Липецкая область | 144 | 0 | 0,0 | 116 | 0 | 0,0 |
| Московская область | 71 | 24 | 33802,8 | 53 | 32 | 60377,4 |
| Орловская область | 6 | 1 | 16666,7 | 1 | 0 | 0,0 |
| Рязанская область | 8 | 0 | 0,0 | 6 | 0 | 0,0 |
| Смоленская область | 9 | 0 | 0,0 | 7 | 0 | 0,0 |
| Тамбовская область | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Тверская область | 32 | 0 | 0,0 | 8 | 5 | 62500,0 |
| Тульская область | 50 | 0 | 0,0 | 3 | 0 | 0,0 |
| Ярославская область | 7 | 0 | 0,0 | 14 | 1 | 7142,9 |
| г.Москва | 10 | 1 | 10000,0 | 3 | 0 | 0,0 |
| Северо-Западный ФО | 788 | 7 | 888,3 | 847 | 21 | 2479,3 |
| Республика Карелия | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Республика Коми | 219 | 0 | 0,0 | 296 | 0 | 0,0 |
| Архангельская область | 279 | 1 | 358,4 | 201 | 0 | 0,0 |
| Ненецкий авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 6 | 0 | 0,0 | 10 | 0 | 0,0 |
| Калининградская область | 20 | 0 | 0,0 | 54 | 0 | 0,0 |
| Ленинградская область | 1 | 0 | 0,0 | 4 | 1 | 25000,0 |
| Мурманская область | 1 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Новгородская область | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Псковская область | 112 | 0 | 0,0 | 71 | 6 | 8450,7 |
| г.Санкт-Петербург | 150 | 6 | 4000,0 | 211 | 14 | 6635,1 |
| Южный ФО | 273 | 5 | 1831,5 | 330 | 7 | 2121,2 |
| Республика Адыгея | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 1 | 100000,0 |
| Республика Калмыкия | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 27 | 2 | 7407,4 | 7 | 4 | 57142,9 |
| Астраханская область | 15 | 0 | 0,0 | 19 | 1 | 5263,2 |
| Волгоградская область | 26 | 0 | 0,0 | 59 | 0 | 0,0 |
| Ростовская область | 205 | 3 | 1463,4 | 243 | 1 | 411,5 |
| Северо-Кавказский ФО | 2 | 0 | 0,0 | 3 | 1 | 33333,3 |
| Республика Дагестан | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Республика Ингушетия | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Республика Северная Осетия | 1 | 0 | 0,0 | 3 | 1 | 33333,3 |
| Чеченская Республика | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Ставропольский край | 1 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------|---------------|-----------------------|-----------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 911 | 12 | 1317,2 | 1135 | 11 | 969,2 |
| Республика Башкортостан | 129 | 0 | 0,0 | 34 | 1 | 2941,2 |
| Республика Марий Эл | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Республика Мордовия | 11 | 0 | 0,0 | 17 | 0 | 0,0 |
| Республика Татарстан | 203 | 2 | 985,2 | 136 | 0 | 0,0 |
| Удмуртская Республика | 12 | 4 | 33333,3 | 3 | 0 | 0,0 |
| Чувашская Республика | 10 | 0 | 0,0 | 139 | 2 | 1438,8 |
| Пермский край | 47 | 2 | 4255,3 | 11 | 1 | 9090,9 |
| Кировская область | 210 | 0 | 0,0 | 191 | 0 | 0,0 |
| Нижегородская область | 181 | 1 | 552,5 | 355 | 2 | 563,4 |
| Оренбургская область | 23 | 0 | 0,0 | 23 | 0 | 0,0 |
| Пензенская область | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Самарская область | 48 | 1 | 2083,3 | 164 | 1 | 609,8 |
| Саратовская область | 6 | 0 | 0,0 | 3 | 2 | 66666,7 |
| Ульяновская область | 31 | 2 | 6451,6 | 59 | 2 | 3389,8 |
| Уральский ФО | 607 | 16 | 2635,9 | 467 | 17 | 3640,3 |
| Курганская область | 310 | 1 | 322,6 | 177 | 3 | 1694,9 |
| Свердловская область | 115 | 11 | 9565,2 | 109 | 8 | 7339,4 |
| Тюменская область | 175 | 4 | 2285,7 | 176 | 6 | 3409,1 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 96 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Челябинская область | 7 | 0 | 0,0 | 5 | 0 | 0,0 |
| Сибирский ФО | 969 | 16 | 1651,2 | 690 | 11 | 1594,2 |
| Республика Алтай | 0 | 0 | 0,0 | 1 | 0 | 0,0 |
| Республика Бурятия | 6 | 3 | 50000,0 | 52 | 0 | 0,0 |
| Республика Тыва | 0 | 0 | 0,0 | 8 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Алтайский край | 5 | 0 | 0,0 | 4 | 0 | 0,0 |
| Забайкальский край | 45 | 0 | 0,0 | 5 | 0 | 0,0 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 534 | 8 | 1498,1 | 320 | 5 | 1562,5 |
| Таймырский авт.округ | 1 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 43 | 3 | 6976,7 | 72 | 6 | 8333,3 |
| Кемеровская область | 7 | 1 | 14285,7 | 7 | 0 | 0,0 |
| Новосибирская область | 282 | 0 | 0,0 | 168 | 0 | 0,0 |
| Омская область | 47 | 1 | 2127,7 | 48 | 0 | 0,0 |
| Томская область | 0 | 0 | 0,0 | 5 | 0 | 0,0 |
| Дальневосточный ФО | 130 | 1 | 769,2 | 355 | 1 | 281,7 |
| Республика Саха (Якутия) | 7 | 0 | 0,0 | 247 | 1 | 404,9 |
| Камчатский край | 7 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Приморский край | 1 | 0 | 0,0 | 32 | 0 | 0,0 |
| Хабаровский край | 5 | 0 | 0,0 | 14 | 0 | 0,0 |
| Амурская область | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Магаданская область | 93 | 0 | 0,0 | 61 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 17 | 0 | 0,0 | 1 | 0 | 0,0 |
| Еврейская автономная область | 0 | 1 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди больных ИППП
(код 104), обследованных в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 1137255 | 3126 | 274,9 | 1107911 | 3452 | 311,6 |
| Центральный ФО | 158336 | 323 | 204,0 | 147541 | 302 | 204,7 |
| Белгородская область | 9 479 | 6 | 63,3 | 8907 | 4 | 44,9 |
| Брянская область | 5334 | 17 | 318,7 | 4633 | 7 | 151,1 |
| Владимирская область | 2108 | 6 | 284,6 | 2072 | 6 | 289,6 |
| Воронежская область | 13050 | 5 | 38,3 | 12279 | 3 | 24,4 |
| Ивановская область | 1937 | 12 | 619,5 | 2318 | 18 | 776,5 |
| Калужская область | 9820 | 6 | 61,1 | 9422 | 9 | 95,5 |
| Костромская область | 1789 | 5 | 279,5 | 1875 | 6 | 320,0 |
| Курская область | 18095 | 8 | 44,2 | 16183 | 8 | 49,4 |
| Липецкая область | 12120 | 3 | 24,8 | 10950 | 3 | 27,4 |
| Московская область | 17507 | 68 | 388,4 | 15862 | 80 | 504,4 |
| Орловская область | 8746 | 12 | 137,2 | 8283 | 7 | 84,5 |
| Рязанская область | 12929 | 24 | 185,6 | 12128 | 18 | 148,4 |
| Смоленская область | 2362 | 6 | 254,0 | 2135 | 1 | 46,8 |
| Тамбовская область | 7823 | 6 | 76,7 | 6001 | 7 | 116,6 |
| Тверская область | 5662 | 39 | 688,8 | 4734 | 35 | 739,3 |
| Тульская область | 6833 | 45 | 658,6 | 6022 | 28 | 465,0 |
| Ярославская область | 1565 | 0 | 0,0 | 1698 | 2 | 117,8 |
| г.Москва | 21177 | 55 | 259,7 | 22039 | 60 | 272,2 |
| Северо-Западный ФО | 135314 | 389 | 287,5 | 124905 | 407 | 325,8 |
| Республика Карелия | 3388 | 4 | 118,1 | 2237 | 4 | 178,8 |
| Республика Коми | 7392 | 7 | 94,7 | 6618 | 6 | 90,7 |
| Архангельская область | 15701 | 2 | 12,7 | 15709 | 5 | 31,8 |
| Ненецкий авт.округ | 429 | 0 | 0,0 | 221 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 18128 | 42 | 231,7 | 15492 | 31 | 200,1 |
| Калининградская область | 3345 | 29 | 867,0 | 3419 | 16 | 468,0 |
| Ленинградская область | 6083 | 61 | 1002,8 | 5172 | 93 | 1798,1 |
| Мурманская область | 13020 | 21 | 161,3 | 8887 | 15 | 168,8 |
| Новгородская область | 2309 | 10 | 433,1 | 2040 | 5 | 245,1 |
| Псковская область | 5669 | 2 | 35,3 | 5695 | 1 | 17,6 |
| г.Санкт-Петербург | 60279 | 211 | 350,0 | 59636 | 231 | 387,3 |
| Южный ФО | 75406 | 100 | 132,6 | 77437 | 137 | 176,9 |
| Республика Адыгея | 2198 | 2 | 91,0 | 2780 | 1 | 36,0 |
| Республика Калмыкия | 1500 | 1 | 66,7 | 1584 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 16544 | 30 | 181,3 | 15223 | 28 | 183,9 |
| Астраханская область | 11370 | 1 | 8,8 | 9816 | 2 | 20,4 |
| Волгоградская область | 15580 | 21 | 134,8 | 14717 | 19 | 129,1 |
| Ростовская область | 28214 | 45 | 159,5 | 33317 | 87 | 261,1 |
| Северо-Кавказский ФО | 33650 | 17 | 50,5 | 36934 | 22 | 59,6 |
| Республика Дагестан | 4431 | 4 | 90,3 | 5335 | 1 | 18,7 |
| Республика Ингушетия | 173 | 0 | 0,0 | 551 | 0 | 0,0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 2132 | 1 | 46,9 | 1975 | 3 | 151,9 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 3342 | 0 | 0,0 | 2733 | 2 | 73,2 |
| Республика Северная Осетия | 2339 | 1 | 42,8 | 2642 | 0 | 0,0 |
| Чеченская Республика | 875 | 6 | 685,7 | 1040 | 5 | 480,8 |
| Ставропольский край | 20358 | 5 | 24,6 | 22658 | 11 | 48,5 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 259358 | 627 | 241,8 | 253810 | 686 | 270,3 |
| Республика Башкортостан | 34747 | 67 | 192,8 | 39180 | 79 | 201,6 |
| Республика Марий Эл | 7025 | 5 | 71,2 | 6369 | 4 | 62,8 |
| Республика Мордовия | 6816 | 9 | 132,0 | 7203 | 5 | 69,4 |
| Республика Татарстан | 31924 | 34 | 106,5 | 30341 | 46 | 151,6 |
| Удмуртская Республика | 16079 | 34 | 211,5 | 18766 | 26 | 138,5 |
| Чувашская Республика | 17722 | 19 | 107,2 | 11371 | 11 | 96,7 |
| Пермский край | 25760 | 61 | 236,8 | 21612 | 77 | 356,3 |
| Кировская область | 13312 | 8 | 60,1 | 12446 | 13 | 104,5 |
| Нижегородская область | 29688 | 62 | 208,8 | 29489 | 63 | 213,6 |
| Оренбургская область | 13626 | 85 | 623,8 | 15817 | 111 | 701,8 |
| Пензенская область | 11511 | 9 | 78,2 | 10053 | 9 | 89,5 |
| Самарская область | 29817 | 134 | 449,4 | 27923 | 151 | 540,8 |
| Саратовская область | 14704 | 50 | 340,0 | 17752 | 53 | 298,6 |
| Ульяновская область | 6627 | 50 | 754,5 | 5488 | 38 | 692,4 |
| Уральский ФО | 138336 | 665 | 480,7 | 129024 | 768 | 595,2 |
| Курганская область | 11772 | 15 | 127,4 | 11330 | 23 | 203,0 |
| Свердловская область | 40238 | 355 | 882,3 | 33051 | 418 | 1264,7 |
| Тюменская область | 48 936 | 156 | 318,8 | 43947 | 141 | 320,8 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 15055 | 54 | 358,7 | 12813 | 46 | 359,0 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 4862 | 6 | 123,4 | 4605 | 4 | 86,9 |
| Челябинская область | 37390 | 139 | 371,8 | 40696 | 186 | 457,0 |
| Сибирский ФО | 263330 | 935 | 355,1 | 267390 | 1054 | 394,2 |
| Республика Алтай | 4156 | 3 | 72,2 | 3008 | 2 | 66,5 |
| Республика Бурятия | 16514 | 42 | 254,3 | 16285 | 33 | 202,6 |
| Республика Тыва | 9496 | 0 | 0,0 | 9191 | 1 | 10,9 |
| Республика Хакасия | 9428 | 7 | 74,2 | 9003 | 10 | 111,1 |
| Алтайский край | 12921 | 107 | 828,1 | 12690 | 100 | 788,0 |
| Забайкальский край | 32750 | 53 | 161,8 | 37275 | 64 | 171,7 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 1890 | 0 | 0,0 | 811 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 21 984 | 75 | 341,2 | 18085 | 55 | 304,1 |
| Таймырский авт.округ | 155 | 0 | 0,0 | 145 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 21 | 0 | 0,0 | 71 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 26415 | 230 | 870,7 | 25101 | 313 | 1247,0 |
| Кемеровская область | 40768 | 200 | 490,6 | 42340 | 245 | 578,6 |
| Новосибирская область | 43033 | 178 | 413,6 | 43366 | 160 | 369,0 |
| Омская область | 37213 | 32 | 86,0 | 42646 | 64 | 150,1 |
| Томская область | 8652 | 8 | 92,5 | 8400 | 7 | 83,3 |
| Дальневосточный ФО | 73525 | 70 | 95,2 | 70870 | 76 | 107,2 |
| Республика Саха (Якутия) | 10811 | 5 | 46,2 | 11017 | 2 | 18,2 |
| Камчатский край | 1348 | 0 | 0,0 | 1699 | 0 | 0,0 |
| Приморский край | 15267 | 43 | 281,7 | 15161 | 39 | 257,2 |
| Хабаровский край | 25108 | 18 | 71,7 | 22120 | 27 | 122,1 |
| Амурская область | 8435 | 2 | 23,7 | 9574 | 0 | 0,0 |
| Магаданская область | 2732 | 0 | 0,0 | 2298 | 1 | 43,5 |
| Сахалинская область | 6297 | 2 | 31,8 | 6085 | 5 | 82,2 |
| Еврейская автономная область | 2872 | 0 | 0,0 | 2360 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 655 | 0 | 0,0 | 556 | 2 | 359,7 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди доноров (код 108),
обследованных в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 3668202 | 972 | 26,5 | 3966980 | 1240 | 31,3 |
| Центральный ФО | 769563 | 164 | 21,3 | 869424 | 241 | 27,7 |
| Белгородская область | 57 378 | 3 | 5,2 | 54941 | 8 | 14,6 |
| Брянская область | 29602 | 5 | 16,9 | 31399 | 0 | 0,0 |
| Владимирская область | 36402 | 3 | 8,2 | 38148 | 12 | 31,5 |
| Воронежская область | 43019 | 2 | 4,6 | 45374 | 2 | 4,4 |
| Ивановская область | 56714 | 21 | 37,0 | 67367 | 20 | 29,7 |
| Калужская область | 19404 | 0 | 0,0 | 20949 | 0 | 0,0 |
| Костромская область | 7914 | 2 | 25,3 | 16883 | 8 | 47,4 |
| Курская область | 35969 | 1 | 2,8 | 36214 | 4 | 11,0 |
| Липецкая область | 66734 | 1 | 1,5 | 75476 | 3 | 4,0 |
| Московская область | 117488 | 55 | 46,8 | 109669 | 84 | 76,6 |
| Орловская область | 27106 | 5 | 18,4 | 27909 | 5 | 17,9 |
| Рязанская область | 17703 | 5 | 28,2 | 19874 | 10 | 50,3 |
| Смоленская область | 18512 | 0 | 0,0 | 18577 | 1 | 5,4 |
| Тамбовская область | 17956 | 2 | 11,1 | 19371 | 4 | 20,6 |
| Тверская область | 15134 | 8 | 52,9 | 16108 | 15 | 93,1 |
| Тульская область | 24978 | 5 | 20,0 | 24746 | 10 | 40,4 |
| Ярославская область | 48551 | 9 | 18,5 | 50240 | 12 | 23,9 |
| г.Москва | 128999 | 37 | 28,7 | 196179 | 43 | 21,9 |
| Северо-Западный ФО | 333988 | 83 | 24,9 | 360353 | 96 | 26,6 |
| Республика Карелия | 22173 | 4 | 18,0 | 23064 | 1 | 4,3 |
| Республика Коми | 36132 | 2 | 5,5 | 36668 | 1 | 2,7 |
| Архангельская область | 41354 | 0 | 0,0 | 47613 | 1 | 2,1 |
| Ненецкий авт.округ | 825 | 0 | 0,0 | 767 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 48297 | 2 | 4,1 | 49622 | 3 | 6,0 |
| Калининградская область | 22435 | 8 | 35,7 | 23319 | 16 | 68,6 |
| Ленинградская область | 22239 | 13 | 58,5 | 21280 | 16 | 75,2 |
| Мурманская область | 27807 | 2 | 7,2 | 29051 | 3 | 10,3 |
| Новгородская область | 19189 | 5 | 26,1 | 17973 | 4 | 22,3 |
| Псковская область | 18265 | 1 | 5,5 | 18718 | 1 | 5,3 |
| г.Санкт-Петербург | 76097 | 46 | 60,4 | 93045 | 50 | 53,7 |
| Южный ФО | 260680 | 56 | 21,5 | 278094 | 51 | 18,3 |
| Республика Адыгея | 6448 | 0 | 0,0 | 6451 | 1 | 15,5 |
| Республика Калмыкия | 11907 | 1 | 8,4 | 12487 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 99575 | 24 | 24,1 | 103184 | 22 | 21,3 |
| Астраханская область | 34139 | 1 | 2,9 | 40972 | 6 | 14,6 |
| Волгоградская область | 45322 | 9 | 19,9 | 44002 | 4 | 9,1 |
| Ростовская область | 63289 | 21 | 33,2 | 70998 | 18 | 25,4 |
| Северо-Кавказский ФО | 140541 | 20 | 14,2 | 155038 | 30 | 19,4 |
| Республика Дагестан | 44201 | 2 | 4,5 | 48314 | 12 | 24,8 |
| Республика Ингушетия | 2734 | 1 | 36,6 | 4519 | 6 | 132,8 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 9850 | 3 | 30,5 | 10255 | 3 | 29,3 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 7255 | 2 | 27,6 | 7941 | 2 | 25,2 |
| Республика Северная Осетия | 9004 | 1 | 11,1 | 8691 | 0 | 0,0 |
| Чеченская Республика | 12936 | 6 | 46,4 | 15194 | 4 | 26,3 |
| Ставропольский край | 54561 | 5 | 9,2 | 60124 | 3 | 5,0 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 964095 | 217 | 22,5 | 1024824 | 283 | 27,6 |
| Республика Башкортостан | 136275 | 14 | 10,3 | 150970 | 34 | 22,5 |
| Республика Марий Эл | 15016 | 2 | 13,3 | 13959 | 0 | 0,0 |
| Республика Мордовия | 39701 | 9 | 22,7 | 41503 | 5 | 12,0 |
| Республика Татарстан | 97694 | 18 | 18,4 | 85000 | 16 | 18,8 |
| Удмуртская Республика | 35027 | 8 | 22,8 | 34036 | 10 | 29,4 |
| Чувашская Республика | 35590 | 2 | 5,6 | 37877 | 3 | 7,9 |
| Пермский край | 89280 | 17 | 19,0 | 96525 | 30 | 31,1 |
| Кировская область | 80733 | 4 | 5,0 | 150984 | 10 | 6,6 |
| Нижегородская область | 153511 | 12 | 7,8 | 141137 | 17 | 12,0 |
| Оренбургская область | 54938 | 25 | 45,5 | 44997 | 16 | 35,6 |
| Пензенская область | 25353 | 1 | 3,9 | 25784 | 2 | 7,8 |
| Самарская область | 115493 | 70 | 60,6 | 108161 | 73 | 67,5 |
| Саратовская область | 46661 | 14 | 30,0 | 49034 | 23 | 46,9 |
| Ульяновская область | 38823 | 21 | 54,1 | 44857 | 44 | 98,1 |
| Уральский ФО | 465117 | 179 | 38,5 | 508714 | 232 | 45,6 |
| Курганская область | 34276 | 5 | 14,6 | 36503 | 6 | 16,4 |
| Свердловская область | 167570 | 69 | 41,2 | 176423 | 114 | 64,6 |
| Тюменская область | 144 950 | 44 | 30,4 | 146079 | 34 | 23,3 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 77398 | 26 | 33,6 | 71759 | 13 | 18,1 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 17405 | 0 | 0,0 | 17979 | 2 | 11,1 |
| Челябинская область | 118321 | 61 | 51,6 | 149709 | 78 | 52,1 |
| Сибирский ФО | 571603 | 235 | 41,1 | 604164 | 292 | 48,3 |
| Республика Алтай | 5923 | 1 | 16,9 | 7825 | 1 | 12,8 |
| Республика Бурятия | 20979 | 4 | 19,1 | 18899 | 1 | 5,3 |
| Республика Тыва | 8511 | 1 | 11,7 | 9385 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 16205 | 1 | 6,2 | 15843 | 1 | 6,3 |
| Алтайский край | 106088 | 48 | 45,2 | 102513 | 50 | 48,8 |
| Забайкальский край | 19728 | 7 | 35,5 | 24312 | 11 | 45,2 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 57 828 | 9 | 15,6 | 67533 | 12 | 17,8 |
| Таймырский авт.округ | 47 | 0 | 0,0 | 18 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 3 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 56935 | 63 | 110,7 | 59407 | 58 | 97,6 |
| Кемеровская область | 95565 | 39 | 40,8 | 91941 | 68 | 74,0 |
| Новосибирская область | 71749 | 49 | 68,3 | 82346 | 79 | 95,9 |
| Омская область | 62842 | 4 | 6,4 | 66099 | 6 | 9,1 |
| Томская область | 49250 | 9 | 18,3 | 58061 | 5 | 8,6 |
| Дальневосточный ФО | 162615 | 18 | 11,1 | 166369 | 15 | 9,0 |
| Республика Саха (Якутия) | 22466 | 0 | 0,0 | 23616 | 0 | 0,0 |
| Камчатский край | 6504 | 1 | 15,4 | 6790 | 1 | 14,7 |
| Приморский край | 33485 | 10 | 29,9 | 31546 | 12 | 38,0 |
| Хабаровский край | 35980 | 4 | 11,1 | 37920 | 1 | 2,6 |
| Амурская область | 28335 | 1 | 3,5 | 29109 | 1 | 3,4 |
| Магаданская область | 6999 | 0 | 0,0 | 6518 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 18597 | 2 | 10,8 | 20969 | 0 | 0,0 |
| Еврейская автономная область | 8842 | 0 | 0,0 | 8533 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 1407 | 0 | 0,0 | 1368 | 0 | 0,0 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди беременных (код 109),
обследованных в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 4827215 | 5624 | 116,5 | 4995256 | 5766 | 115,4 |
| Центральный ФО | 1032203 | 1150 | 111,4 | 1038888 | 954 | 91,8 |
| Белгородская область | 48 086 | 12 | 25,0 | 48098 | 14 | 29,1 |
| Брянская область | 47002 | 26 | 55,3 | 47274 | 12 | 25,4 |
| Владимирская область | 40198 | 34 | 84,6 | 39166 | 29 | 74,0 |
| Воронежская область | 59217 | 14 | 23,6 | 62422 | 21 | 33,6 |
| Ивановская область | 38076 | 76 | 199,6 | 33163 | 64 | 193,0 |
| Калужская область | 37632 | 29 | 77,1 | 36510 | 19 | 52,0 |
| Костромская область | 18520 | 28 | 151,2 | 20613 | 28 | 135,8 |
| Курская область | 43754 | 8 | 18,3 | 45322 | 13 | 28,7 |
| Липецкая область | 30682 | 6 | 19,6 | 30243 | 5 | 16,5 |
| Московская область | 172035 | 406 | 236,0 | 164396 | 362 | 220,2 |
| Орловская область | 26057 | 13 | 49,9 | 25497 | 18 | 70,6 |
| Рязанская область | 40201 | 29 | 72,1 | 39569 | 21 | 53,1 |
| Смоленская область | 35313 | 16 | 45,3 | 35948 | 14 | 38,9 |
| Тамбовская область | 29257 | 18 | 61,5 | 29154 | 9 | 30,9 |
| Тверская область | 44394 | 120 | 270,3 | 41447 | 99 | 238,9 |
| Тульская область | 38225 | 77 | 201,4 | 39881 | 44 | 110,3 |
| Ярославская область | 33475 | 27 | 80,7 | 33846 | 26 | 76,8 |
| г.Москва | 250079 | 211 | 84,4 | 266339 | 156 | 58,6 |
| Северо-Западный ФО | 430102 | 514 | 119,5 | 443382 | 549 | 123,8 |
| Республика Карелия | 18671 | 13 | 69,6 | 19712 | 6 | 30,4 |
| Республика Коми | 36123 | 10 | 27,7 | 35365 | 14 | 39,6 |
| Архангельская область | 51723 | 7 | 13,5 | 51819 | 12 | 23,2 |
| Ненецкий авт.округ | 2034 | 0 | 0,0 | 2038 | 1 | 49,1 |
| Вологодская область | 57016 | 23 | 40,3 | 55816 | 18 | 32,2 |
| Калининградская область | 36444 | 29 | 79,6 | 37321 | 48 | 128,6 |
| Ленинградская область | 50152 | 161 | 321,0 | 56381 | 188 | 333,4 |
| Мурманская область | 37963 | 30 | 79,0 | 37578 | 28 | 74,5 |
| Новгородская область | 20584 | 21 | 102,0 | 20249 | 25 | 123,5 |
| Псковская область | 16849 | 8 | 47,5 | 16990 | 10 | 58,9 |
| г.Санкт-Петербург | 104577 | 212 | 202,7 | 112151 | 200 | 178,3 |
| Южный ФО | 462830 | 243 | 52,5 | 476012 | 249 | 52,3 |
| Республика Адыгея | 16104 | 3 | 18,6 | 14812 | 3 | 20,3 |
| Республика Калмыкия | 13725 | 1 | 7,3 | 17208 | 2 | 11,6 |
| Краснодарский край | 180795 | 105 | 58,1 | 190428 | 112 | 58,8 |
| Астраханская область | 36806 | 4 | 10,9 | 37061 | 4 | 10,8 |
| Волгоградская область | 92299 | 68 | 73,7 | 95090 | 56 | 58,9 |
| Ростовская область | 123101 | 62 | 50,4 | 121413 | 72 | 59,3 |
| Северо-Кавказский ФО | 340747 | 98 | 28,8 | 377973 | 83 | 22,0 |
| Республика Дагестан | 89761 | 22 | 24,5 | 111284 | 17 | 15,3 |
| Республика Ингушетия | 26087 | 9 | 34,5 | 30694 | 8 | 26,1 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 41631 | 9 | 21,6 | 41848 | 4 | 9,6 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 17665 | 4 | 22,6 | 16581 | 5 | 30,2 |
| Республика Северная Осетия | 22675 | 5 | 22,1 | 24913 | 7 | 28,1 |
| Чеченская Республика | 55072 | 27 | 49,0 | 63330 | 26 | 41,1 |
| Ставропольский край | 87856 | 22 | 25,0 | 89323 | 16 | 17,9 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 1083901 | 1184 | 109,2 | 1116693 | 1241 | 111,1 |
| Республика Башкортостан | 140598 | 119 | 84,6 | 163117 | 123 | 75,4 |
| Республика Марий Эл | 24933 | 8 | 32,1 | 23921 | 14 | 58,5 |
| Республика Мордовия | 28054 | 9 | 32,1 | 27004 | 14 | 51,8 |
| Республика Татарстан | 155074 | 43 | 27,7 | 148843 | 70 | 47,0 |
| Удмуртская Республика | 63092 | 37 | 58,6 | 63071 | 48 | 76,1 |
| Чувашская Республика | 48464 | 16 | 33,0 | 49154 | 21 | 42,7 |
| Пермский край | 103204 | 132 | 127,9 | 102464 | 140 | 136,6 |
| Кировская область | 40280 | 4 | 9,9 | 39341 | 9 | 22,9 |
| Нижегородская область | 108785 | 93 | 85,5 | 107093 | 65 | 60,7 |
| Оренбургская область | 85138 | 0 | 0,0 | 91839 | 0 | 0,0 |
| Пензенская область | 54850 | 19 | 34,6 | 51835 | 30 | 57,9 |
| Самарская область | 102849 | 456 | 443,4 | 113439 | 447 | 394,0 |
| Саратовская область | 78637 | 99 | 125,9 | 86410 | 135 | 156,2 |
| Ульяновская область | 49943 | 149 | 298,3 | 49162 | 125 | 254,3 |
| Уральский ФО | 474823 | 1167 | 245,8 | 482475 | 1153 | 239,0 |
| Курганская область | 35864 | 26 | 72,5 | 34700 | 41 | 118,2 |
| Свердловская область | 146686 | 588 | 400,9 | 140292 | 571 | 407,0 |
| Тюменская область | 157 153 | 224 | 142,5 | 162841 | 246 | 151,1 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 70660 | 110 | 155,7 | 71655 | 106 | 147,9 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 27616 | 16 | 57,9 | 30214 | 12 | 39,7 |
| Челябинская область | 135120 | 329 | 243,5 | 144642 | 295 | 204,0 |
| Сибирский ФО | 767462 | 1196 | 155,8 | 806497 | 1436 | 178,1 |
| Республика Алтай | 12163 | 2 | 16,4 | 11469 | 3 | 26,2 |
| Республика Бурятия | 45095 | 62 | 137,5 | 45990 | 58 | 126,1 |
| Республика Тыва | 16831 | 0 | 0,0 | 17641 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 23121 | 4 | 17,3 | 22988 | 7 | 30,5 |
| Алтайский край | 82896 | 144 | 173,7 | 100333 | 162 | 161,5 |
| Забайкальский край | 52636 | 44 | 83,6 | 62747 | 55 | 87,7 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 5014 | 0 | 0,0 | 2321 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 121 396 | 115 | 94,7 | 124251 | 109 | 87,7 |
| Таймырский авт.округ | 2170 | 0 | 0,0 | 2070 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 512 | 0 | 0,0 | 529 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 105414 | 404 | 383,3 | 107009 | 449 | 419,6 |
| Кемеровская область | 93156 | 196 | 210,4 | 97032 | 324 | 333,9 |
| Новосибирская область | 88707 | 175 | 197,3 | 89251 | 180 | 201,7 |
| Омская область | 87812 | 33 | 37,6 | 89936 | 68 | 75,6 |
| Томская область | 38235 | 17 | 44,5 | 37850 | 21 | 55,5 |
| Дальневосточный ФО | 235147 | 72 | 30,6 | 253336 | 101 | 39,9 |
| Республика Саха (Якутия) | 45985 | 4 | 8,7 | 53575 | 12 | 22,4 |
| Камчатский край | 8952 | 0 | 0,0 | 8335 | 4 | 48,0 |
| Приморский край | 61955 | 51 | 82,3 | 68977 | 57 | 82,6 |
| Хабаровский край | 61085 | 11 | 18,0 | 57961 | 18 | 31,1 |
| Амурская область | 20249 | 0 | 0,0 | 29563 | 5 | 16,9 |
| Магаданская область | 5658 | 2 | 35,3 | 4879 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 23048 | 2 | 8,7 | 22197 | 5 | 22,5 |
| Еврейская автономная область | 5890 | 1 | 17,0 | 5634 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 2325 | 1 | 43,0 | 2215 | 0 | 0,0 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены.

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток.

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди лиц, находящихся в местах лишения свободы (код 112), обследованных в регионах России

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 540142 | 8852 | 1638,8 | 556981 | 9539 | 1712,6 |
| Центральный ФО | 103109 | 637 | 617,8 | 107273 | 709 | 660,9 |
| Белгородская область | 4 578 | 5 | 109,2 | 4867 | 7 | 143,8 |
| Брянская область | 943 | 8 | 848,4 | 3394 | 17 | 500,9 |
| Владимирская область | 5372 | 54 | 1005,2 | 3135 | 69 | 2201,0 |
| Воронежская область | 9388 | 8 | 85,2 | 8717 | 15 | 172,1 |
| Ивановская область | 3941 | 80 | 2029,9 | 11338 | 78 | 688,0 |
| Калужская область | 2258 | 15 | 664,3 | 1742 | 10 | 574,1 |
| Костромская область | 4478 | 30 | 669,9 | 4389 | 25 | 569,6 |
| Курская область | 3693 | 13 | 352,0 | 3080 | 7 | 227,3 |
| Липецкая область | 6525 | 11 | 168,6 | 6095 | 6 | 98,4 |
| Московская область | 8156 | 176 | 2157,9 | 8948 | 219 | 2447,5 |
| Орловская область | 7617 | 13 | 170,7 | 5918 | 8 | 135,2 |
| Рязанская область | 2030 | 37 | 1822,7 | 216 | 50 | 23148,1 |
| Смоленская область | 4903 | 16 | 326,3 | 4236 | 13 | 306,9 |
| Тамбовская область | 4635 | 9 | 194,2 | 5377 | 18 | 334,8 |
| Тверская область | 1737 | 37 | 2130,1 | 1172 | 55 | 4692,8 |
| Тульская область | 7327 | 69 | 941,7 | 7406 | 60 | 810,2 |
| Ярославская область | 4421 | 30 | 678,6 | 4409 | 35 | 793,8 |
| г.Москва | 21107 | 26 | 123,2 | 22834 | 17 | 74,5 |
| Северо-Западный ФО | 53882 | 1836 | 3407,4 | 48608 | 1822 | 3748,4 |
| Республика Карелия | 4626 | 43 | 929,5 | 2025 | 20 | 987,7 |
| Республика Коми | 15874 | 36 | 226,8 | 14597 | 29 | 198,7 |
| Архангельская область | 7873 | 20 | 254,0 | 5663 | 12 | 211,9 |
| Ненецкий авт.округ | 43 | 0 | 0,0 | 18 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 5066 | 29 | 572,4 | 4460 | 29 | 650,2 |
| Калининградская область | 638 | 17 | 2664,6 | 1043 | 29 | 2780,4 |
| Ленинградская область | 734 | 63 | 8583,1 | 885 | 82 | 9265,5 |
| Мурманская область | 2740 | 130 | 4744,5 | 4308 | 105 | 2437,3 |
| Новгородская область | 3656 | 0 | 0,0 | 2953 | 0 | 0,0 |
| Псковская область | 3906 | 4 | 102,4 | 4123 | 0 | 0,0 |
| г.Санкт-Петербург | 8769 | 1494 | 17037,3 | 8551 | 1516 | 17728,9 |
| Южный ФО | 52832 | 241 | 456,2 | 52043 | 256 | 491,9 |
| Республика Адыгея | 354 | 0 | 0,0 | 301 | 1 | 332,2 |
| Республика Калмыкия | 661 | 3 | 453,9 | 1012 | 2 | 197,6 |
| Краснодарский край | 19873 | 110 | 553,5 | 18419 | 117 | 635,2 |
| Астраханская область | 6631 | 15 | 226,2 | 5985 | 5 | 83,5 |
| Волгоградская область | 11016 | 69 | 626,4 | 11878 | 80 | 673,5 |
| Ростовская область | 14297 | 44 | 307,8 | 14448 | 51 | 353,0 |
| Северо-Кавказский ФО | 16257 | 83 | 510,5 | 15404 | 71 | 460,9 |
| Республика Дагестан | 2664 | 33 | 1238,7 | 2701 | 22 | 814,5 |
| Республика Ингушетия | 0 | 7 | 0,0 | 65 | 4 | 6153,8 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 2188 | 5 | 228,5 | 2174 | 6 | 276,0 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 506 | 0 | 0,0 | 432 | 2 | 463,0 |
| Республика Северная Осетия | 1370 | 14 | 1021,9 | 1322 | 11 | 832,1 |
| Чеченская Республика | 567 | 5 | 881,8 | 650 | 6 | 923,1 |
| Ставропольский край | 8962 | 19 | 212,0 | 8060 | 20 | 248,1 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 136306 | 2223 | 1630,9 | 142494 | 2472 | 1734,8 |
| Республика Башкортостан | 28779 | 148 | 514,3 | 33282 | 210 | 631,0 |
| Республика Марий Эл | 2832 | 17 | 600,3 | 3617 | 15 | 414,7 |
| Республика Мордовия | 11400 | 19 | 166,7 | 12300 | 32 | 260,2 |
| Республика Татарстан | 29541 | 135 | 457,0 | 27164 | 169 | 622,1 |
| Удмуртская Республика | 527 | 112 | 21252,4 | 795 | 114 | 14339,6 |
| Чувашская Республика | 5478 | 5 | 91,3 | 5715 | 6 | 105,0 |
| Пермский край | 2667 | 30 | 1124,9 | 2389 | 72 | 3013,8 |
| Кировская область | 4368 | 9 | 206,0 | 6387 | 21 | 328,8 |
| Нижегородская область | 9249 | 106 | 1146,1 | 8111 | 122 | 1504,1 |
| Оренбургская область | 10051 | 312 | 3104,2 | 11227 | 355 | 3162,0 |
| Пензенская область | 6036 | 9 | 149,1 | 5457 | 10 | 183,3 |
| Самарская область | 13007 | 1105 | 8495,4 | 16139 | 1194 | 7398,2 |
| Саратовская область | 7538 | 102 | 1353,1 | 6303 | 75 | 1189,9 |
| Ульяновская область | 4833 | 114 | 2358,8 | 3608 | 77 | 2134,1 |
| Уральский ФО | 44330 | 832 | 1876,8 | 38206 | 869 | 2274,5 |
| Курганская область | 3076 | 23 | 747,7 | 2635 | 23 | 872,9 |
| Свердловская область | 11664 | 304 | 2606,3 | 10380 | 298 | 2870,9 |
| Тюменская область | 17 621 | 316 | 1793,3 | 14747 | 290 | 1966,5 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 7080 | 239 | 3375,7 | 5061 | 151 | 2983,6 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 2264 | 13 | 574,2 | 1674 | 10 | 597,4 |
| Челябинская область | 11969 | 189 | 1579,1 | 10444 | 258 | 2470,3 |
| Сибирский ФО | 99485 | 2936 | 2951,2 | 116550 | 3258 | 2795,4 |
| Республика Алтай | 1446 | 0 | 0,0 | 1275 | 4 | 313,7 |
| Республика Бурятия | 2645 | 26 | 983,0 | 4803 | 36 | 749,5 |
| Республика Тыва | 5827 | 0 | 0,0 | 5186 | 2 | 38,6 |
| Республика Хакасия | 2058 | 8 | 388,7 | 1766 | 4 | 226,5 |
| Алтайский край | 11692 | 777 | 6645,6 | 10884 | 463 | 4254,0 |
| Забайкальский край | 2889 | 13 | 450,0 | 4276 | 20 | 467,7 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 16 326 | 212 | 1298,5 | 16872 | 157 | 930,5 |
| Таймырский авт.округ | 1 | 0 | 0,0 | 2 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 1 | 0 | 0,0 | 3 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 6867 | 135 | 1965,9 | 8619 | 302 | 3503,9 |
| Кемеровская область | 19928 | 671 | 3367,1 | 26816 | 703 | 2621,6 |
| Новосибирская область | 15597 | 868 | 5565,2 | 19322 | 1191 | 6164,0 |
| Омская область | 8875 | 215 | 2422,5 | 15255 | 357 | 2340,2 |
| Томская область | 5335 | 11 | 206,2 | 1476 | 19 | 1287,3 |
| Дальневосточный ФО | 33941 | 64 | 188,6 | 36403 | 82 | 225,3 |
| Республика Саха (Якутия) | 9869 | 3 | 30,4 | 9728 | 4 | 41,1 |
| Камчатский край | 1333 | 0 | 0,0 | 1812 | 2 | 110,4 |
| Приморский край | 4797 | 22 | 458,6 | 7595 | 38 | 500,3 |
| Хабаровский край | 9956 | 27 | 271,2 | 9713 | 30 | 308,9 |
| Амурская область | 954 | 1 | 104,8 | 793 | 0 | 0,0 |
| Магаданская область | 2308 | 4 | 173,3 | 1835 | 1 | 54,5 |
| Сахалинская область | 2927 | 2 | 68,3 | 3131 | 6 | 191,6 |
| Еврейская автономная область | 1649 | 4 | 242,6 | 1649 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 148 | 1 | 675,7 | 147 | 1 | 680,3 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по
клиническим показаниям (код 113) в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 5202560 | 12021 | 231,1 | 5586299 | 13214 | 236,5 |
| Центральный ФО | 1475264 | 2241 | 151,9 | 1585062 | 2281 | 143,9 |
| Белгородская область | 46 359 | 15 | 32,4 | 39489 | 16 | 40,5 |
| Брянская область | 180555 | 65 | 36,0 | 183778 | 65 | 35,4 |
| Владимирская область | 14988 | 47 | 313,6 | 26775 | 51 | 190,5 |
| Воронежская область | 128864 | 69 | 53,5 | 145953 | 57 | 39,1 |
| Ивановская область | 30329 | 119 | 392,4 | 25487 | 96 | 376,7 |
| Калужская область | 51331 | 72 | 140,3 | 48576 | 68 | 140,0 |
| Костромская область | 13932 | 24 | 172,3 | 14145 | 33 | 233,3 |
| Курская область | 91162 | 32 | 35,1 | 97938 | 36 | 36,8 |
| Липецкая область | 22990 | 16 | 69,6 | 24804 | 5 | 20,2 |
| Московская область | 211737 | 847 | 400,0 | 212281 | 912 | 429,6 |
| Орловская область | 18908 | 17 | 89,9 | 17360 | 27 | 155,5 |
| Рязанская область | 38863 | 39 | 100,4 | 46728 | 45 | 96,3 |
| Смоленская область | 110473 | 39 | 35,3 | 109571 | 47 | 42,9 |
| Тамбовская область | 31258 | 31 | 99,2 | 42800 | 40 | 93,5 |
| Тверская область | 14173 | 132 | 931,3 | 22614 | 125 | 552,8 |
| Тульская область | 102840 | 202 | 196,4 | 105821 | 195 | 184,3 |
| Ярославская область | 53327 | 44 | 82,5 | 50091 | 47 | 93,8 |
| г.Москва | 313175 | 431 | 137,6 | 370851 | 416 | 112,2 |
| Северо-Западный ФО | 566379 | 2238 | 395,1 | 577849 | 2501 | 432,8 |
| Республика Карелия | 24178 | 25 | 103,4 | 23018 | 30 | 130,3 |
| Республика Коми | 47361 | 35 | 73,9 | 50978 | 27 | 53,0 |
| Архангельская область | 49558 | 14 | 28,2 | 53852 | 15 | 27,9 |
| Ненецкий авт.округ | 777 | 2 | 257,4 | 580 | 1 | 172,4 |
| Вологодская область | 58390 | 17 | 29,1 | 53826 | 34 | 63,2 |
| Калининградская область | 25273 | 105 | 415,5 | 26282 | 121 | 460,4 |
| Ленинградская область | 81435 | 653 | 801,9 | 86504 | 739 | 854,3 |
| Мурманская область | 78404 | 80 | 102,0 | 79714 | 107 | 134,2 |
| Новгородская область | 23847 | 37 | 155,2 | 24915 | 40 | 160,5 |
| Псковская область | 31645 | 13 | 41,1 | 34219 | 15 | 43,8 |
| г.Санкт-Петербург | 146288 | 1259 | 860,6 | 144541 | 1373 | 949,9 |
| Южный ФО | 558976 | 608 | 108,8 | 603479 | 681 | 112,8 |
| Республика Адыгея | 20554 | 11 | 53,5 | 22452 | 10 | 44,5 |
| Республика Калмыкия | 16048 | 4 | 24,9 | 18346 | 9 | 49,1 |
| Краснодарский край | 155825 | 253 | 162,4 | 187642 | 290 | 154,5 |
| Астраханская область | 34951 | 15 | 42,9 | 34924 | 17 | 48,7 |
| Волгоградская область | 235238 | 189 | 80,3 | 226941 | 179 | 78,9 |
| Ростовская область | 96360 | 136 | 141,1 | 113174 | 176 | 155,5 |
| Северо-Кавказский ФО | 290914 | 176 | 60,5 | 336975 | 203 | 60,2 |
| Республика Дагестан | 98796 | 50 | 50,6 | 116373 | 46 | 39,5 |
| Республика Ингушетия | 26828 | 8 | 29,8 | 36253 | 12 | 33,1 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 74954 | 14 | 18,7 | 78684 | 30 | 38,1 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 12415 | 3 | 24,2 | 13974 | 8 | 57,2 |
| Республика Северная Осетия | 5626 | 12 | 213,3 | 4550 | 22 | 483,5 |
| Чеченская Республика | 9048 | 48 | 530,5 | 16088 | 39 | 242,4 |
| Ставропольский край | 63247 | 41 | 64,8 | 71053 | 46 | 64,7 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 1039947 | 2592 | 249,2 | 1098281 | 2947 | 268,3 |
| Республика Башкортостан | 197339 | 197 | 99,8 | 220435 | 239 | 108,4 |
| Республика Марий Эл | 15972 | 23 | 144,0 | 15002 | 20 | 133,3 |
| Республика Мордовия | 18089 | 18 | 99,5 | 17792 | 11 | 61,8 |
| Республика Татарстан | 85962 | 55 | 64,0 | 80178 | 61 | 76,1 |
| Удмуртская Республика | 36557 | 69 | 188,7 | 35730 | 67 | 187,5 |
| Чувашская Республика | 32456 | 25 | 77,0 | 34228 | 18 | 52,6 |
| Пермский край | 94325 | 203 | 215,2 | 84119 | 239 | 284,1 |
| Кировская область | 26131 | 10 | 38,3 | 27530 | 13 | 47,2 |
| Нижегородская область | 189184 | 179 | 94,6 | 211157 | 230 | 108,9 |
| Оренбургская область | 25990 | 217 | 834,9 | 34462 | 284 | 824,1 |
| Пензенская область | 62710 | 35 | 55,8 | 63574 | 40 | 62,9 |
| Самарская область | 191732 | 1201 | 626,4 | 198872 | 1260 | 633,6 |
| Саратовская область | 29718 | 95 | 319,7 | 43599 | 203 | 465,6 |
| Ульяновская область | 33782 | 265 | 784,4 | 31603 | 262 | 829,0 |
| Уральский ФО | 424628 | 1831 | 431,2 | 420195 | 1959 | 466,2 |
| Курганская область | 52786 | 46 | 87,1 | 51374 | 75 | 146,0 |
| Свердловская область | 107746 | 976 | 905,8 | 99291 | 964 | 970,9 |
| Тюменская область | 156 692 | 438 | 279,5 | 161412 | 513 | 317,8 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 66042 | 259 | 392,2 | 65947 | 263 | 398,8 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 54860 | 41 | 74,7 | 57138 | 42 | 73,5 |
| Челябинская область | 107404 | 371 | 345,4 | 108118 | 407 | 376,4 |
| Сибирский ФО | 526527 | 1945 | 369,4 | 628368 | 2279 | 362,7 |
| Республика Алтай | 19386 | 5 | 25,8 | 19394 | 8 | 41,2 |
| Республика Бурятия | 21673 | 106 | 489,1 | 21771 | 107 | 491,5 |
| Республика Тыва | 6068 | 0 | 0,0 | 6694 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 23091 | 16 | 69,3 | 24537 | 22 | 89,7 |
| Алтайский край | 49733 | 388 | 780,2 | 52350 | 251 | 479,5 |
| Забайкальский край | 72469 | 81 | 111,8 | 85013 | 104 | 122,3 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 2484 | 0 | 0,0 | 1437 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 89 117 | 209 | 234,5 | 89409 | 204 | 228,2 |
| Таймырский авт.округ | 511 | 0 | 0,0 | 451 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 51221 | 508 | 991,8 | 52238 | 651 | 1246,2 |
| Кемеровская область | 83919 | 443 | 527,9 | 97265 | 643 | 661,1 |
| Новосибирская область | 4080 | 22 | 539,2 | 5592 | 74 | 1323,3 |
| Омская область | 84868 | 150 | 176,7 | 152274 | 199 | 130,7 |
| Томская область | 20902 | 17 | 81,3 | 21831 | 16 | 73,3 |
| Дальневосточный ФО | 319925 | 390 | 121,9 | 336090 | 363 | 108,0 |
| Республика Саха (Якутия) | 30671 | 19 | 61,9 | 29318 | 15 | 51,2 |
| Камчатский край | 46172 | 5 | 10,8 | 48206 | 9 | 18,7 |
| Приморский край | 106149 | 305 | 287,3 | 118087 | 278 | 235,4 |
| Хабаровский край | 50741 | 33 | 65,0 | 49602 | 34 | 68,5 |
| Амурская область | 43403 | 5 | 11,5 | 47616 | 6 | 12,6 |
| Магаданская область | 13570 | 6 | 44,2 | 9179 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 25365 | 13 | 51,3 | 29054 | 18 | 62,0 |
| Еврейская автономная область | 1172 | 1 | 85,3 | 1318 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 2682 | 3 | 111,9 | 3710 | 3 | 80,9 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди медицинских сотрудников, работающих с инфицированными ВИЧ или материалами, содержащими ВИЧ (код 115), обследованных в регионах России

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|-------------|-----------------------|------------|-------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 323014 | 62 | 19,2 | 364685 | 112 | 30,7 |
| Центральный ФО | 66802 | 10 | 15,0 | 66034 | 9 | 13,6 |
| Белгородская область | 210 | 0 | 0,0 | 260 | 0 | 0,0 |
| Брянская область | 128 | 0 | 0,0 | 113 | 0 | 0,0 |
| Владимирская область | 36 | 0 | 0,0 | 107 | 0 | 0,0 |
| Воронежская область | 260 | 0 | 0,0 | 343 | 0 | 0,0 |
| Ивановская область | 809 | 0 | 0,0 | 841 | 0 | 0,0 |
| Калужская область | 1787 | 0 | 0,0 | 1861 | 0 | 0,0 |
| Костромская область | 149 | 0 | 0,0 | 230 | 0 | 0,0 |
| Курская область | 2142 | 0 | 0,0 | 3508 | 1 | 28,5 |
| Липецкая область | 5765 | 0 | 0,0 | 7095 | 0 | 0,0 |
| Московская область | 6674 | 6 | 89,9 | 7309 | 4 | 54,7 |
| Орловская область | 831 | 0 | 0,0 | 980 | 0 | 0,0 |
| Рязанская область | 3581 | 0 | 0,0 | 4704 | 0 | 0,0 |
| Смоленская область | 91 | 0 | 0,0 | 82 | 0 | 0,0 |
| Тамбовская область | 909 | 1 | 110,0 | 1298 | 0 | 0,0 |
| Тверская область | 1292 | 0 | 0,0 | 954 | 0 | 0,0 |
| Тульская область | 19587 | 1 | 5,1 | 19889 | 3 | 15,1 |
| Ярославская область | 58 | 0 | 0,0 | 81 | 0 | 0,0 |
| г.Москва | 22493 | 2 | 8,9 | 16379 | 1 | 6,1 |
| Северо-Западный ФО | 30225 | 11 | 36,4 | 32715 | 23 | 70,3 |
| Республика Карелия | 85 | 0 | 0,0 | 189 | 0 | 0,0 |
| Республика Коми | 434 | 0 | 0,0 | 651 | 0 | 0,0 |
| Архангельская область | 361 | 0 | 0,0 | 409 | 0 | 0,0 |
| Ненецкий авт.округ | 10 | 0 | 0,0 | 9 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 8897 | 0 | 0,0 | 9030 | 0 | 0,0 |
| Калининградская область | 3350 | 1 | 29,9 | 3520 | 0 | 0,0 |
| Ленинградская область | 490 | 0 | 0,0 | 444 | 3 | 675,7 |
| Мурманская область | 2546 | 0 | 0,0 | 2286 | 1 | 43,7 |
| Новгородская область | 3017 | 0 | 0,0 | 3874 | 1 | 25,8 |
| Псковская область | 29 | 0 | 0,0 | 53 | 0 | 0,0 |
| г.Санкт-Петербург | 11016 | 10 | 90,8 | 12259 | 18 | 146,8 |
| Южный ФО | 54884 | 6 | 10,9 | 63767 | 8 | 12,5 |
| Республика Адыгея | 41 | 0 | 0,0 | 40 | 0 | 0,0 |
| Республика Калмыкия | 187 | 0 | 0,0 | 314 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 6482 | 0 | 0,0 | 7113 | 0 | 0,0 |
| Астраханская область | 625 | 0 | 0,0 | 732 | 0 | 0,0 |
| Волгоградская область | 31755 | 6 | 18,9 | 33624 | 5 | 14,9 |
| Ростовская область | 15794 | 0 | 0,0 | 21944 | 3 | 13,7 |
| Северо-Кавказский ФО | 15050 | 0 | 0,0 | 21235 | 0 | 0,0 |
| Республика Дагестан | 113 | 0 | 0,0 | 43 | 0 | 0,0 |
| Республика Ингушетия | 647 | 0 | 0,0 | 612 | 0 | 0,0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 135 | 0 | 0,0 | 85 | 0 | 0,0 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 6382 | 0 | 0,0 | 6744 | 0 | 0,0 |
| Республика Северная Осетия | 2648 | 0 | 0,0 | 5747 | 0 | 0,0 |
| Чеченская Республика | 52 | 0 | 0,0 | 5 | 0 | 0,0 |
| Ставропольский край | 5073 | 0 | 0,0 | 7999 | 0 | 0,0 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------|-------------|-----------------------|-----------|-------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 55500 | 16 | 28,8 | 64688 | 24 | 37,1 |
| Республика Башкортостан | 17346 | 2 | 11,5 | 20420 | 1 | 4,9 |
| Республика Марий Эл | 871 | 0 | 0,0 | 1357 | 0 | 0,0 |
| Республика Мордовия | 3352 | 1 | 29,8 | 4293 | 0 | 0,0 |
| Республика Татарстан | 572 | 0 | 0,0 | 465 | 0 | 0,0 |
| Удмуртская Республика | 5397 | 0 | 0,0 | 6531 | 0 | 0,0 |
| Чувашская Республика | 40 | 0 | 0,0 | 61 | 0 | 0,0 |
| Пермский край | 4115 | 0 | 0,0 | 5462 | 1 | 18,3 |
| Кировская область | 134 | 1 | 746,3 | 116 | 0 | 0,0 |
| Нижегородская область | 1102 | 0 | 0,0 | 1352 | 0 | 0,0 |
| Оренбургская область | 281 | 1 | 355,9 | 220 | 0 | 0,0 |
| Пензенская область | 165 | 0 | 0,0 | 194 | 0 | 0,0 |
| Самарская область | 10120 | 6 | 59,3 | 11361 | 12 | 105,6 |
| Саратовская область | 263 | 0 | 0,0 | 243 | 0 | 0,0 |
| Ульяновская область | 11742 | 5 | 42,6 | 12613 | 10 | 79,3 |
| Уральский ФО | 55306 | 12 | 21,7 | 60000 | 38 | 63,3 |
| Курганская область | 12593 | 0 | 0,0 | 12631 | 2 | 15,8 |
| Свердловская область | 15936 | 3 | 18,8 | 16944 | 20 | 118,0 |
| Тюменская область | 1 714 | 0 | 0,0 | 1693 | 2 | 118,1 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 1056 | 0 | 0,0 | 1025 | 1 | 97,6 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 505 | 0 | 0,0 | 407 | 0 | 0,0 |
| Челябинская область | 25063 | 9 | 35,9 | 28732 | 14 | 48,7 |
| Сибирский ФО | 30986 | 5 | 16,1 | 37299 | 9 | 24,1 |
| Республика Алтай | 2038 | 0 | 0,0 | 1287 | 0 | 0,0 |
| Республика Бурятия | 271 | 0 | 0,0 | 351 | 0 | 0,0 |
| Республика Тыва | 71 | 0 | 0,0 | 72 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 1284 | 0 | 0,0 | 1243 | 0 | 0,0 |
| Алтайский край | 1857 | 0 | 0,0 | 1907 | 0 | 0,0 |
| Забайкальский край | 5945 | 0 | 0,0 | 6796 | 2 | 29,4 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 398 | 0 | 0,0 | 244 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 2 761 | 0 | 0,0 | 3308 | 0 | 0,0 |
| Таймырский авт.округ | 20 | 0 | 0,0 | 10 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 8 | 0 | 0,0 | 7 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 6981 | 5 | 71,6 | 8620 | 0 | 0,0 |
| Кемеровская область | 5546 | 0 | 0,0 | 8897 | 6 | 67,4 |
| Новосибирская область | 3136 | 0 | 0,0 | 1052 | 1 | 95,1 |
| Омская область | 961 | 0 | 0,0 | 3623 | 0 | 0,0 |
| Томская область | 135 | 0 | 0,0 | 143 | 0 | 0,0 |
| Дальневосточный ФО | 14261 | 2 | 14,0 | 18947 | 1 | 5,3 |
| Республика Саха (Якутия) | 2845 | 1 | 35,1 | 3938 | 0 | 0,0 |
| Камчатский край | 198 | 0 | 0,0 | 233 | 0 | 0,0 |
| Приморский край | 7186 | 1 | 13,9 | 8761 | 1 | 11,4 |
| Хабаровский край | 2555 | 0 | 0,0 | 3280 | 0 | 0,0 |
| Амурская область | 551 | 0 | 0,0 | 507 | 0 | 0,0 |
| Магаданская область | 704 | 0 | 0,0 | 207 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 167 | 0 | 0,0 | 1984 | 0 | 0,0 |
| Еврейская автономная область | 31 | 0 | 0,0 | 14 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 24 | 0 | 0,0 | 23 | 0 | 0,0 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных по коду
прочие (код 118) в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 7605633 | 10408 | 136,8 | 8513833 | 11374 | 133,6 |
| Центральный ФО | 3170113 | 3538 | 111,6 | 3570216 | 3750 | 105,0 |
| Белгородская область | 121 707 | 22 | 18,1 | 131920 | 25 | 19,0 |
| Брянская область | 45581 | 12 | 26,3 | 49655 | 12 | 24,2 |
| Владимирская область | 37586 | 34 | 90,5 | 42047 | 22 | 52,3 |
| Воронежская область | 98879 | 15 | 15,2 | 106342 | 13 | 12,2 |
| Ивановская область | 62783 | 116 | 184,8 | 63465 | 125 | 197,0 |
| Калужская область | 30891 | 30 | 97,1 | 33454 | 41 | 122,6 |
| Костромская область | 31318 | 32 | 102,2 | 32292 | 29 | 89,8 |
| Курская область | 21779 | 5 | 23,0 | 22731 | 6 | 26,4 |
| Липецкая область | 60101 | 16 | 26,6 | 55694 | 42 | 75,4 |
| Московская область | 438531 | 659 | 150,3 | 425025 | 686 | 161,4 |
| Орловская область | 33251 | 16 | 48,1 | 32497 | 15 | 46,2 |
| Рязанская область | 42794 | 46 | 107,5 | 45163 | 31 | 68,6 |
| Смоленская область | 41126 | 23 | 55,9 | 44616 | 15 | 33,6 |
| Тамбовская область | 37820 | 16 | 42,3 | 34035 | 6 | 17,6 |
| Тверская область | 54156 | 143 | 264,1 | 57725 | 165 | 285,8 |
| Тульская область | 49938 | 76 | 152,2 | 49734 | 63 | 126,7 |
| Ярославская область | 29689 | 13 | 43,8 | 35992 | 31 | 86,1 |
| г.Москва | 1932183 | 2264 | 117,2 | 2307829 | 2423 | 105,0 |
| Северо-Западный ФО | 419722 | 716 | 170,6 | 439898 | 858 | 195,0 |
| Республика Карелия | 29603 | 12 | 40,5 | 30518 | 13 | 42,6 |
| Республика Коми | 35305 | 11 | 31,2 | 42966 | 23 | 53,5 |
| Архангельская область | 55108 | 7 | 12,7 | 58333 | 7 | 12,0 |
| Ненецкий авт.округ | 2586 | 1 | 38,7 | 2574 | 2 | 77,7 |
| Вологодская область | 34089 | 6 | 17,6 | 32848 | 13 | 39,6 |
| Калининградская область | 35954 | 98 | 272,6 | 39454 | 101 | 256,0 |
| Ленинградская область | 31745 | 181 | 570,2 | 39435 | 199 | 504,6 |
| Мурманская область | 46836 | 21 | 44,8 | 46129 | 20 | 43,4 |
| Новгородская область | 26105 | 18 | 69,0 | 26421 | 21 | 79,5 |
| Псковская область | 15792 | 4 | 25,3 | 17159 | 3 | 17,5 |
| г.Санкт-Петербург | 109185 | 358 | 327,9 | 106635 | 458 | 429,5 |
| Южный ФО | 402774 | 329 | 81,7 | 491708 | 522 | 106,2 |
| Республика Адыгея | 14832 | 4 | 27,0 | 12041 | 8 | 66,4 |
| Республика Калмыкия | 3405 | 2 | 58,7 | 6863 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 164502 | 111 | 67,5 | 186746 | 170 | 91,0 |
| Астраханская область | 28190 | 8 | 28,4 | 33882 | 16 | 47,2 |
| Волгоградская область | 85648 | 120 | 140,1 | 99445 | 218 | 219,2 |
| Ростовская область | 106197 | 84 | 79,1 | 152731 | 110 | 72,0 |
| Северо-Кавказский ФО | 146891 | 82 | 55,8 | 184059 | 88 | 47,8 |
| Республика Дагестан | 51022 | 14 | 27,4 | 67035 | 25 | 37,3 |
| Республика Ингушетия | 21222 | 18 | 84,8 | 26363 | 11 | 41,7 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 8329 | 8 | 96,0 | 10326 | 5 | 48,4 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 7963 | 7 | 87,9 | 10019 | 2 | 20,0 |
| Республика Северная Осетия | 13829 | 5 | 36,2 | 14171 | 3 | 21,2 |
| Чеченская Республика | 13618 | 19 | 139,5 | 21811 | 17 | 77,9 |
| Ставропольский край | 30908 | 11 | 35,6 | 34334 | 25 | 72,8 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 1838991 | 2401 | 130,6 | 2059610 | 2805 | 136,2 |
| Республика Башкортостан | 222769 | 127 | 57,0 | 283784 | 183 | 64,5 |
| Республика Марий Эл | 40082 | 17 | 42,4 | 46138 | 35 | 75,9 |
| Республика Мордовия | 23257 | 11 | 47,3 | 26857 | 12 | 44,7 |
| Республика Татарстан | 720679 | 417 | 57,9 | 720506 | 433 | 60,1 |
| Удмуртская Республика | 41085 | 37 | 90,1 | 40385 | 32 | 79,2 |
| Чувашская Республика | 47733 | 26 | 54,5 | 53520 | 22 | 41,1 |
| Пермский край | 90136 | 148 | 164,2 | 90901 | 146 | 160,6 |
| Кировская область | 65104 | 13 | 20,0 | 68727 | 7 | 10,2 |
| Нижегородская область | 103202 | 38 | 36,8 | 113914 | 42 | 36,9 |
| Оренбургская область | 187888 | 699 | 372,0 | 256769 | 952 | 370,8 |
| Пензенская область | 109541 | 45 | 41,1 | 119178 | 47 | 39,4 |
| Самарская область | 70329 | 504 | 716,6 | 77435 | 487 | 628,9 |
| Саратовская область | 76240 | 174 | 228,2 | 114592 | 243 | 212,1 |
| Ульяновская область | 40946 | 145 | 354,1 | 46904 | 164 | 349,7 |
| Уральский ФО | 475187 | 1423 | 299,5 | 461695 | 1156 | 250,4 |
| Курганская область | 22723 | 15 | 66,0 | 21508 | 20 | 93,0 |
| Свердловская область | 132778 | 801 | 603,3 | 108241 | 545 | 503,5 |
| Тюменская область | 175 267 | 325 | 185,4 | 175206 | 251 | 143,3 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 94281 | 211 | 223,8 | 94588 | 159 | 168,1 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 38516 | 21 | 54,5 | 35846 | 23 | 64,2 |
| Челябинская область | 144419 | 282 | 195,3 | 156740 | 340 | 216,9 |
| Сибирский ФО | 859351 | 1765 | 205,4 | 1013517 | 1996 | 196,9 |
| Республика Алтай | 9407 | 2 | 21,3 | 10663 | 2 | 18,8 |
| Республика Бурятия | 55526 | 62 | 111,7 | 62274 | 53 | 85,1 |
| Республика Тыва | 8190 | 1 | 12,2 | 11819 | 3 | 25,4 |
| Республика Хакасия | 9111 | 1 | 11,0 | 10916 | 2 | 18,3 |
| Алтайский край | 97500 | 242 | 248,2 | 134005 | 199 | 148,5 |
| Забайкальский край | 43200 | 23 | 53,2 | 49859 | 28 | 56,2 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 4832 | 0 | 0,0 | 2500 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 278 031 | 341 | 122,6 | 304347 | 385 | 126,5 |
| Таймырский авт.округ | 12019 | 0 | 0,0 | 12789 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 3065 | 0 | 0,0 | 3007 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 84184 | 333 | 395,6 | 82025 | 396 | 482,8 |
| Кемеровская область | 83447 | 245 | 293,6 | 105057 | 439 | 417,9 |
| Новосибирская область | 99875 | 476 | 476,6 | 110125 | 418 | 379,6 |
| Омская область | 42578 | 21 | 49,3 | 76312 | 43 | 56,3 |
| Томская область | 48302 | 18 | 37,3 | 56115 | 28 | 49,9 |
| Дальневосточный ФО | 292604 | 154 | 52,6 | 293130 | 199 | 67,9 |
| Республика Саха (Якутия) | 37490 | 19 | 50,7 | 38661 | 19 | 49,1 |
| Камчатский край | 5499 | 2 | 36,4 | 8045 | 11 | 136,7 |
| Приморский край | 59358 | 80 | 134,8 | 56635 | 95 | 167,7 |
| Хабаровский край | 82036 | 32 | 39,0 | 90252 | 42 | 46,5 |
| Амурская область | 29938 | 3 | 10,0 | 28002 | 5 | 17,9 |
| Магаданская область | 25973 | 0 | 0,0 | 13645 | 4 | 29,3 |
| Сахалинская область | 36829 | 12 | 32,6 | 43588 | 21 | 48,2 |
| Еврейская автономная область | 5924 | 3 | 50,6 | 6219 | 1 | 16,1 |
| Чукотский авт.округ | 9557 | 3 | 31,4 | 8083 | 1 | 12,4 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

**Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных при
эпидемиологическом расследовании (код 120) в регионах России**

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 118288 | 4953 | 4187,2 | 136398 | 5502 | 4033,8 |
| Центральный ФО | 16023 | 1025 | 6397,1 | 15811 | 1030 | 6514,5 |
| Белгородская область | 659 | 19 | 2883,2 | 771 | 24 | 3112,8 |
| Брянская область | 485 | 34 | 7010,3 | 432 | 37 | 8564,8 |
| Владимирская область | 404 | 29 | 7178,2 | 364 | 20 | 5494,5 |
| Воронежская область | 842 | 15 | 1781,5 | 923 | 9 | 975,1 |
| Ивановская область | 857 | 56 | 6534,4 | 968 | 47 | 4855,4 |
| Калужская область | 527 | 22 | 4174,6 | 686 | 29 | 4227,4 |
| Костромская область | 267 | 21 | 7865,2 | 312 | 26 | 8333,3 |
| Курская область | 305 | 14 | 4590,2 | 323 | 14 | 4334,4 |
| Липецкая область | 418 | 9 | 2153,1 | 442 | 7 | 1583,7 |
| Московская область | 4769 | 451 | 9456,9 | 4661 | 525 | 11263,7 |
| Орловская область | 445 | 23 | 5168,5 | 565 | 17 | 3008,8 |
| Рязанская область | 686 | 44 | 6414,0 | 607 | 37 | 6095,6 |
| Смоленская область | 676 | 28 | 4142,0 | 630 | 25 | 3968,3 |
| Тамбовская область | 669 | 23 | 3438,0 | 549 | 21 | 3825,1 |
| Тверская область | 999 | 55 | 5505,5 | 905 | 38 | 4198,9 |
| Тульская область | 1324 | 39 | 2945,6 | 1319 | 32 | 2426,1 |
| Ярославская область | 278 | 16 | 5755,4 | 322 | 15 | 4658,4 |
| г.Москва | 1413 | 127 | 8988,0 | 1032 | 107 | 10368,2 |
| Северо-Западный ФО | 5752 | 335 | 5824,1 | 6055 | 343 | 5664,7 |
| Республика Карелия | 44 | 9 | 20454,5 | 114 | 7 | 6140,4 |
| Республика Коми | 157 | 11 | 7006,4 | 142 | 6 | 4225,4 |
| Архангельская область | 400 | 13 | 3250,0 | 480 | 7 | 1458,3 |
| Ненецкий авт.округ | 26 | 3 | 11538,5 | 19 | 0 | 0,0 |
| Вологодская область | 297 | 11 | 3703,7 | 399 | 13 | 3258,1 |
| Калининградская область | 428 | 42 | 9813,1 | 496 | 64 | 12903,2 |
| Ленинградская область | 1866 | 47 | 2518,8 | 1511 | 49 | 3242,9 |
| Мурманская область | 918 | 85 | 9259,3 | 963 | 73 | 7580,5 |
| Новгородская область | 283 | 14 | 4947,0 | 395 | 18 | 4557,0 |
| Псковская область | 105 | 4 | 3809,5 | 219 | 9 | 4109,6 |
| г.Санкт-Петербург | 1254 | 99 | 7894,7 | 1336 | 97 | 7260,5 |
| Южный ФО | 4876 | 215 | 4409,4 | 5748 | 262 | 4558,1 |
| Республика Адыгея | 57 | 5 | 8771,9 | 97 | 4 | 4123,7 |
| Республика Калмыкия | 62 | 2 | 3225,8 | 119 | 2 | 1680,7 |
| Краснодарский край | 2270 | 117 | 5154,2 | 2576 | 152 | 5900,6 |
| Астраханская область | 226 | 12 | 5309,7 | 299 | 10 | 3344,5 |
| Волгоградская область | 1214 | 37 | 3047,8 | 1442 | 40 | 2773,9 |
| Ростовская область | 1047 | 42 | 4011,5 | 1215 | 54 | 4444,4 |
| Северо-Кавказский ФО | 1335 | 114 | 8539,3 | 1614 | 126 | 7806,7 |
| Республика Дагестан | 296 | 24 | 8108,1 | 341 | 27 | 7917,9 |
| Республика Ингушетия | 86 | 14 | 16279,1 | 181 | 9 | 4972,4 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 68 | 6 | 8823,5 | 88 | 16 | 18181,8 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 113 | 3 | 2654,9 | 144 | 7 | 4861,1 |
| Республика Северная Осетия | 241 | 12 | 4979,3 | 198 | 9 | 4545,5 |
| Чеченская Республика | 243 | 34 | 13991,8 | 375 | 36 | 9600,0 |
| Ставропольский край | 288 | 21 | 7291,7 | 287 | 22 | 7665,5 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|-------------|---------------|-----------------------|-------------|---------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 24752 | 1153 | 4658,2 | 29174 | 1171 | 4013,8 |
| Республика Башкортостан | 2557 | 72 | 2815,8 | 3313 | 107 | 3229,7 |
| Республика Марий Эл | 129 | 4 | 3100,8 | 149 | 3 | 2013,4 |
| Республика Мордовия | 153 | 19 | 12418,3 | 229 | 9 | 3930,1 |
| Республика Татарстан | 3374 | 98 | 2904,6 | 3677 | 132 | 3589,9 |
| Удмуртская Республика | 2801 | 57 | 2035,0 | 3493 | 64 | 1832,2 |
| Чувашская Республика | 279 | 18 | 6451,6 | 424 | 20 | 4717,0 |
| Пермский край | 3378 | 171 | 5062,2 | 3747 | 153 | 4083,3 |
| Кировская область | 212 | 11 | 5188,7 | 176 | 5 | 2840,9 |
| Нижегородская область | 2152 | 146 | 6784,4 | 2765 | 167 | 6039,8 |
| Оренбургская область | 2103 | 69 | 3281,0 | 2599 | 99 | 3809,2 |
| Пензенская область | 520 | 32 | 6153,8 | 649 | 31 | 4776,6 |
| Самарская область | 3728 | 175 | 4694,2 | 4109 | 183 | 4453,6 |
| Саратовская область | 1120 | 182 | 16250,0 | 1660 | 104 | 6265,1 |
| Ульяновская область | 2246 | 99 | 4407,8 | 2184 | 94 | 4304,0 |
| Уральский ФО | 42524 | 983 | 2311,6 | 49874 | 1121 | 2247,7 |
| Курганская область | 1606 | 34 | 2117,1 | 1943 | 51 | 2624,8 |
| Свердловская область | 25294 | 522 | 2063,7 | 31527 | 597 | 1893,6 |
| Тюменская область | 6 991 | 236 | 3375,8 | 7424 | 259 | 3488,7 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 3212 | 143 | 4452,1 | 3222 | 138 | 4283,1 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 866 | 23 | 2655,9 | 1049 | 26 | 2478,6 |
| Челябинская область | 8633 | 191 | 2212,4 | 8980 | 214 | 2383,1 |
| Сибирский ФО | 20591 | 1036 | 5031,3 | 23405 | 1350 | 5768,0 |
| Республика Алтай | 251 | 10 | 3984,1 | 334 | 6 | 1796,4 |
| Республика Бурятия | 963 | 63 | 6542,1 | 1081 | 67 | 6198,0 |
| Республика Тыва | 230 | 1 | 434,8 | 76 | 1 | 1315,8 |
| Республика Хакасия | 188 | 12 | 6383,0 | 248 | 10 | 4032,3 |
| Алтайский край | 2766 | 242 | 8749,1 | 2725 | 253 | 9284,4 |
| Забайкальский край | 658 | 43 | 6535,0 | 889 | 43 | 4836,9 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 21 | 0 | 0,0 | 11 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 5 295 | 149 | 2814,0 | 4408 | 131 | 2971,9 |
| Таймырский авт.округ | 25 | 0 | 0,0 | 48 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 0 | 0 | 0,0 | 6 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 4491 | 122 | 2716,5 | 5486 | 219 | 3992,0 |
| Кемеровская область | 3105 | 208 | 6698,9 | 4127 | 333 | 8068,8 |
| Новосибирская область | 1285 | 88 | 6848,2 | 1916 | 117 | 6106,5 |
| Омская область | 891 | 67 | 7519,6 | 1564 | 139 | 8887,5 |
| Томская область | 468 | 31 | 6623,9 | 551 | 31 | 5626,1 |
| Дальневосточный ФО | 2435 | 92 | 3778,2 | 4717 | 99 | 2098,8 |
| Республика Саха (Якутия) | 391 | 9 | 2301,8 | 463 | 14 | 3023,8 |
| Камчатский край | 325 | 3 | 923,1 | 237 | 5 | 2109,7 |
| Приморский край | 1129 | 52 | 4605,8 | 2399 | 49 | 2042,5 |
| Хабаровский край | 225 | 10 | 4444,4 | 276 | 13 | 4710,1 |
| Амурская область | 159 | 6 | 3773,6 | 136 | 4 | 2941,2 |
| Магаданская область | 44 | 4 | 9090,9 | 72 | 0 | 0,0 |
| Сахалинская область | 99 | 7 | 7070,7 | 1046 | 9 | 860,4 |
| Еврейская автономная область | 41 | 0 | 0,0 | 30 | 3 | 10000,0 |
| Чукотский авт.округ | 22 | 1 | 4545,5 | 58 | 2 | 3448,3 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

Количество новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных иностранных граждан (код 200) в регионах России

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|---------------------------------|-----------------------|-------------|--------------|-----------------------|-------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Российская Федерация | 1206300 | 1745 | 144,7 | 859226 | 1285 | 149,6 |
| Центральный ФО | 356713 | 756 | 211,9 | 244685 | 507 | 207,2 |
| Белгородская область | 12 877 | 32 | 248,5 | 10492 | 22 | 209,7 |
| Брянская область | 4405 | 15 | 340,5 | 3572 | 16 | 447,9 |
| Владимирская область | 15270 | 19 | 124,4 | 12375 | 20 | 161,6 |
| Воронежская область | 12474 | 17 | 136,3 | 11249 | 12 | 106,7 |
| Ивановская область | 5051 | 8 | 158,4 | 3230 | 8 | 247,7 |
| Калужская область | 27879 | 48 | 172,2 | 22505 | 25 | 111,1 |
| Костромская область | 2686 | 5 | 186,2 | 918 | 5 | 544,7 |
| Курская область | 8323 | 13 | 156,2 | 6651 | 11 | 165,4 |
| Липецкая область | 10194 | 16 | 157,0 | 6538 | 11 | 168,2 |
| Московская область | 72867 | 210 | 288,2 | 34632 | 159 | 459,1 |
| Орловская область | 3544 | 10 | 282,2 | 3098 | 16 | 516,5 |
| Рязанская область | 23742 | 37 | 155,8 | 17908 | 31 | 173,1 |
| Смоленская область | 6925 | 23 | 332,1 | 6525 | 16 | 245,2 |
| Тамбовская область | 4192 | 11 | 262,4 | 3972 | 12 | 302,1 |
| Тверская область | 15418 | 18 | 116,7 | 13864 | 18 | 129,8 |
| Тульская область | 24909 | 38 | 152,6 | 18527 | 28 | 151,1 |
| Ярославская область | 9938 | 24 | 241,5 | 6153 | 12 | 195,0 |
| г.Москва | 96019 | 212 | 220,8 | 62476 | 85 | 136,1 |
| Северо-Западный ФО | 118799 | 237 | 199,5 | 66201 | 154 | 232,6 |
| Республика Карелия | 1294 | 5 | 386,4 | 1635 | 0 | 0,0 |
| Республика Коми | 3190 | 9 | 282,1 | 3813 | 5 | 131,1 |
| Архангельская область | 5029 | 7 | 139,2 | 3751 | 7 | 186,6 |
| Ненецкий авт.округ | 1404 | 0 | 0,0 | 1089 | 1 | 91,8 |
| Вологодская область | 9869 | 12 | 121,6 | 4959 | 6 | 121,0 |
| Калининградская область | 21813 | 25 | 114,6 | 11492 | 21 | 182,7 |
| Ленинградская область | 23523 | 45 | 191,3 | 10497 | 12 | 114,3 |
| Мурманская область | 2313 | 5 | 216,2 | 2720 | 8 | 294,1 |
| Новгородская область | 4827 | 7 | 145,0 | 3378 | 7 | 207,2 |
| Псковская область | 5471 | 0 | 0,0 | 3439 | 1 | 29,1 |
| г.Санкт-Петербург | 41470 | 122 | 294,2 | 20517 | 87 | 424,0 |
| Южный ФО | 110911 | 189 | 170,4 | 86399 | 166 | 192,1 |
| Республика Адыгея | 2435 | 3 | 123,2 | 1636 | 3 | 183,4 |
| Республика Калмыкия | 717 | 1 | 139,5 | 2344 | 0 | 0,0 |
| Краснодарский край | 57740 | 109 | 188,8 | 41764 | 98 | 234,7 |
| Астраханская область | 11904 | 11 | 92,4 | 10064 | 11 | 109,3 |
| Волгоградская область | 19488 | 34 | 174,5 | 11865 | 23 | 193,8 |
| Ростовская область | 18627 | 31 | 166,4 | 18726 | 31 | 165,5 |
| Северо-Кавказский ФО | 16800 | 21 | 125,0 | 16421 | 18 | 109,6 |
| Республика Дагестан | 379 | 3 | 791,6 | 933 | 3 | 321,5 |
| Республика Ингушетия | 0 | 0 | 0,0 | 717 | 0 | 0,0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 1462 | 3 | 205,2 | 1671 | 3 | 179,5 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 529 | 0 | 0,0 | 584 | 3 | 513,7 |
| Республика Северная Осетия | 1973 | 2 | 101,4 | 2144 | 3 | 139,9 |
| Чеченская Республика | 37 | 0 | 0,0 | 150 | 0 | 0,0 |
| Ставропольский край | 12420 | 13 | 104,7 | 10222 | 6 | 58,7 |

| Наименование региона | 2008 | | | 2009 | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------------|--------------|-----------------------|------------|--------------|
| | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** | Обследовано сывороток | ВИЧ+ * | ** |
| Приволжский ФО | 153393 | 163 | 106,3 | 129182 | 153 | 118,4 |
| Республика Башкортостан | 24417 | 15 | 61,4 | 28217 | 15 | 53,2 |
| Республика Марий Эл | 1672 | 2 | 119,6 | 1616 | 3 | 185,6 |
| Республика Мордовия | 4729 | 13 | 274,9 | 2644 | 12 | 453,9 |
| Республика Татарстан | 27058 | 21 | 77,6 | 17816 | 24 | 134,7 |
| Удмуртская Республика | 4429 | 1 | 22,6 | 2772 | 0 | 0,0 |
| Чувашская Республика | 2043 | 0 | 0,0 | 2005 | 0 | 0,0 |
| Пермский край | 14368 | 22 | 153,1 | 11887 | 29 | 244,0 |
| Кировская область | 3247 | 7 | 215,6 | 2120 | 1 | 47,2 |
| Нижегородская область | 27793 | 30 | 107,9 | 20296 | 25 | 123,2 |
| Оренбургская область | 1262 | 9 | 713,2 | 1661 | 7 | 421,4 |
| Пензенская область | 7743 | 12 | 155,0 | 5964 | 13 | 218,0 |
| Самарская область | 21120 | 1 | 4,7 | 21396 | 2 | 9,3 |
| Саратовская область | 8287 | 17 | 205,1 | 6945 | 11 | 158,4 |
| Ульяновская область | 5225 | 13 | 248,8 | 3843 | 11 | 286,2 |
| Уральский ФО | 228497 | 202 | 88,4 | 117105 | 107 | 91,4 |
| Курганская область | 2716 | 3 | 110,5 | 1743 | 3 | 172,1 |
| Свердловская область | 98609 | 122 | 123,7 | 46899 | 54 | 115,1 |
| Тюменская область | 92 597 | 37 | 40,0 | 48857 | 22 | 45,0 |
| Ханты-Мансийский авт.округ - Югра | 43951 | 1 | 2,3 | 25388 | 1 | 3,9 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 19435 | 0 | 0,0 | 12909 | 0 | 0,0 |
| Челябинская область | 34575 | 40 | 115,7 | 19606 | 28 | 142,8 |
| Сибирский ФО | 129817 | 129 | 99,4 | 111515 | 115 | 103,1 |
| Республика Алтай | 2380 | 2 | 84,0 | 1594 | 0 | 0,0 |
| Республика Бурятия | 7297 | 7 | 95,9 | 4897 | 4 | 81,7 |
| Республика Тыва | 461 | 0 | 0,0 | 421 | 0 | 0,0 |
| Республика Хакасия | 1136 | 2 | 176,1 | 926 | 3 | 324,0 |
| Алтайский край | 5990 | 10 | 166,9 | 9201 | 8 | 86,9 |
| Забайкальский край | 7712 | 12 | 155,6 | 9178 | 14 | 152,5 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 348 | 0 | 0,0 | 89 | 0 | 0,0 |
| Красноярский край | 30 113 | 24 | 79,7 | 25733 | 24 | 93,3 |
| Таймырский авт.округ | 172 | 0 | 0,0 | 150 | 0 | 0,0 |
| Эвенкийский авт.округ | 120 | 0 | 0,0 | 84 | 0 | 0,0 |
| Иркутская область | 18431 | 17 | 92,2 | 22016 | 0 | 0,0 |
| Кемеровская область | 12490 | 16 | 128,1 | 10593 | 16 | 151,0 |
| Новосибирская область | 20599 | 32 | 155,3 | 12588 | 23 | 182,7 |
| Омская область | 16576 | 3 | 18,1 | 8966 | 13 | 145,0 |
| Томская область | 6632 | 4 | 60,3 | 5402 | 10 | 185,1 |
| Дальневосточный ФО | 91370 | 48 | 52,5 | 87718 | 65 | 74,1 |
| Республика Саха (Якутия) | 13936 | 5 | 35,9 | 13774 | 9 | 65,3 |
| Камчатский край | 3316 | 4 | 120,6 | 4195 | 3 | 71,5 |
| Приморский край | 25554 | 14 | 54,8 | 28913 | 21 | 72,6 |
| Хабаровский край | 23105 | 15 | 64,9 | 19164 | 15 | 78,3 |
| Амурская область | 2319 | 0 | 0,0 | 3293 | 4 | 121,5 |
| Магаданская область | 2156 | 3 | 139,1 | 2219 | 4 | 180,3 |
| Сахалинская область | 18756 | 6 | 32,0 | 13892 | 8 | 57,6 |
| Еврейская автономная область | 602 | 0 | 0,0 | 691 | 0 | 0,0 |
| Чукотский авт.округ | 1626 | 1 | 61,5 | 1577 | 1 | 63,4 |

* – выверено по персонифицированной базе данных с учетом впервые выявленных инфицированных ВИЧ, повторно положительные ИБ+ исключены

** – число серопозитивных на 100 000 обследованных сывороток

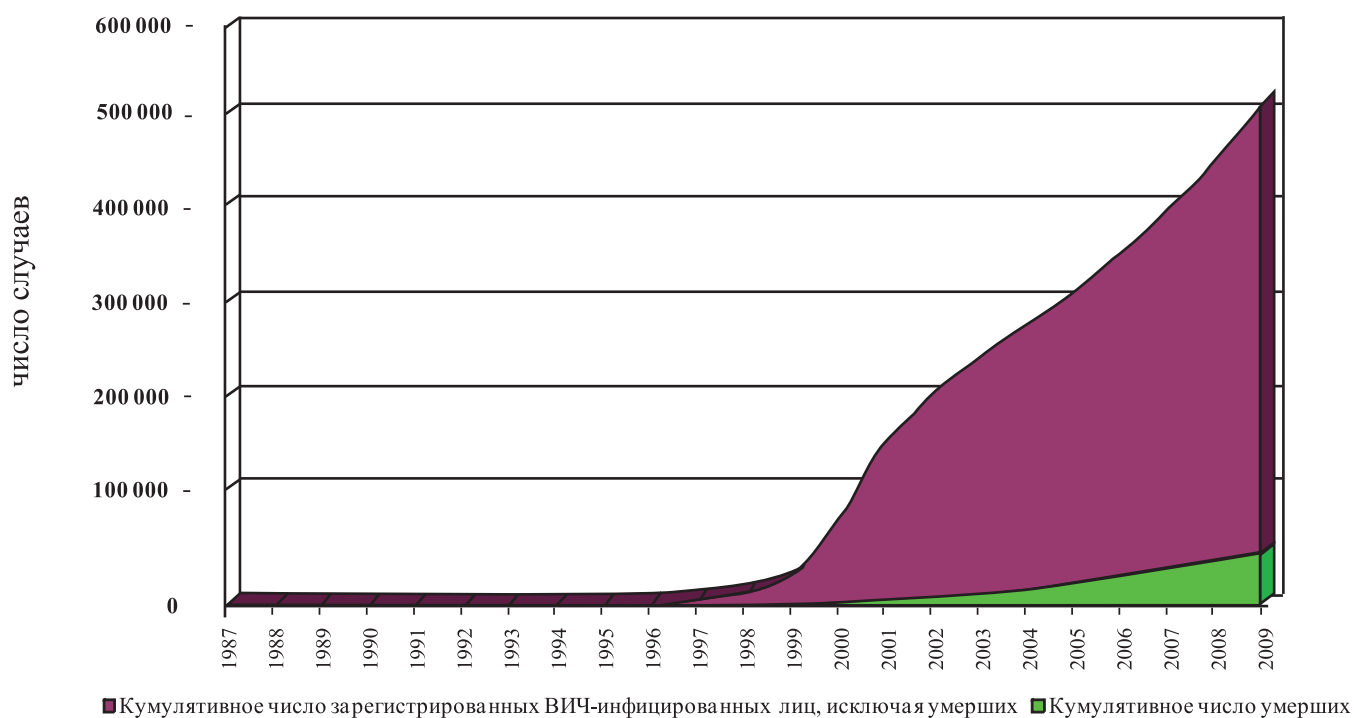
**Количество новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России
с 2001 по 2009 гг., исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Наименование региона | Число новых случаев ВИЧ-инфекции | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
| Российская Федерация | 87758 | 49903 | 36213 | 33619 | 35649 | 39587 | 44761 | 54563 | 58527 |
| Центральный ФО | 12426 | 8783 | 7838 | 7334 | 7299 | 8184 | 8473 | 9331 | 9442 |
| Белгородская область | 44 | 51 | 42 | 77 | 65 | 96 | 94 | 98 | 105 |
| Брянская область | 285 | 124 | 93 | 120 | 132 | 130 | 160 | 169 | 156 |
| Владимирская область | 342 | 239 | 176 | 173 | 183 | 173 | 199 | 252 | 236 |
| Воронежская область | 59 | 67 | 54 | 82 | 69 | 86 | 97 | 123 | 111 |
| Ивановская область | 1158 | 523 | 385 | 385 | 368 | 409 | 428 | 526 | 460 |
| Калужская область | 159 | 103 | 81 | 123 | 104 | 108 | 112 | 130 | 150 |
| Костромская область | 243 | 251 | 141 | 114 | 138 | 111 | 119 | 156 | 169 |
| Курская область | 31 | 27 | 26 | 51 | 63 | 72 | 75 | 88 | 100 |
| Липецкая область | 22 | 21 | 19 | 25 | 41 | 70 | 58 | 59 | 62 |
| Московская область | 3928 | 2827 | 2650 | 2368 | 2219 | 2478 | 2958 | 2924 | 3196 |
| Орловская область | 250 | 116 | 55 | 88 | 94 | 76 | 94 | 109 | 110 |
| Рязанская область | 332 | 193 | 145 | 127 | 157 | 163 | 190 | 205 | 200 |
| Смоленская область | 85 | 90 | 74 | 81 | 101 | 133 | 126 | 131 | 130 |
| Тамбовская область | 92 | 107 | 75 | 76 | 58 | 74 | 101 | 112 | 114 |
| Тверская область | 775 | 577 | 498 | 493 | 473 | 585 | 605 | 623 | 649 |
| Тульская область | 919 | 344 | 413 | 366 | 440 | 447 | 466 | 549 | 458 |
| Ярославская область | 181 | 111 | 106 | 97 | 99 | 113 | 112 | 132 | 171 |
| г. Москва | 3521 | 3012 | 2805 | 2488 | 2495 | 2860 | 2479 | 2945 | 2865 |
| Северо-Западный ФО | 12986 | 7856 | 5895 | 5819 | 6115 | 6627 | 6870 | 6929 | 7140 |
| Республика Карелия | 57 | 36 | 35 | 63 | 79 | 63 | 89 | 139 | 89 |
| Республика Коми | 99 | 183 | 105 | 108 | 134 | 137 | 139 | 140 | 114 |
| Архангельская область | 28 | 34 | 27 | 32 | 44 | 42 | 56 | 59 | 60 |
| Ненецкий АО | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 7 | 8 | 4 |
| Вологодская область | 282 | 168 | 112 | 114 | 111 | 135 | 111 | 153 | 145 |
| Калининградская область | 496 | 405 | 343 | 376 | 392 | 424 | 489 | 375 | 434 |
| Ленинградская область | 2195 | 1873 | 1607 | 1448 | 1338 | 1278 | 1959 | 1987 | 2136 |
| Мурманская область | 479 | 311 | 194 | 160 | 251 | 364 | 406 | 431 | 430 |
| Новгородская область | 241 | 163 | 92 | 103 | 83 | 112 | 158 | 130 | 150 |
| Псковская область | 64 | 50 | 30 | 38 | 29 | 49 | 37 | 44 | 71 |
| г. Санкт-Петербург | 9045 | 4633 | 3350 | 3377 | 3654 | 4023 | 3426 | 3471 | 3511 |
| Южный ФО | 2726 | 1837 | 1363 | 1312 | 1374 | 1554 | 1686 | 1899 | 2212 |
| Республика Адыгея | 48 | 22 | 19 | 19 | 36 | 24 | 46 | 38 | 34 |
| Республика Калмыкия | 6 | 7 | 6 | 4 | 8 | 15 | 16 | 13 | 23 |
| Краснодарский край | 524 | 538 | 449 | 548 | 574 | 635 | 686 | 789 | 918 |
| Астраханская область | 33 | 35 | 20 | 45 | 30 | 33 | 28 | 55 | 62 |
| Волгоградская область | 1831 | 999 | 598 | 465 | 430 | 532 | 499 | 552 | 607 |
| Ростовская область | 284 | 236 | 271 | 231 | 296 | 315 | 411 | 452 | 568 |
| Северо-Кавказский ФО | 527 | 423 | 363 | 366 | 547 | 652 | 663 | 681 | 740 |
| Республика Дагестан | 70 | 38 | 56 | 58 | 166 | 229 | 173 | 171 | 192 |
| Республика Ингушетия | 164 | 86 | 65 | 36 | 47 | 64 | 74 | 72 | 59 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 45 | 41 | 19 | 36 | 49 | 30 | 54 | 48 | 68 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 7 | 10 | 7 | 5 | 14 | 17 | 23 | 21 | 31 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 80 | 78 | 65 | 47 | 92 | 78 | 89 | 65 | 73 |
| Чеченская Республика | 100 | 120 | 84 | 120 | 115 | 155 | 148 | 183 | 177 |
| Ставропольский край | 61 | 50 | 67 | 64 | 64 | 79 | 102 | 121 | 140 |

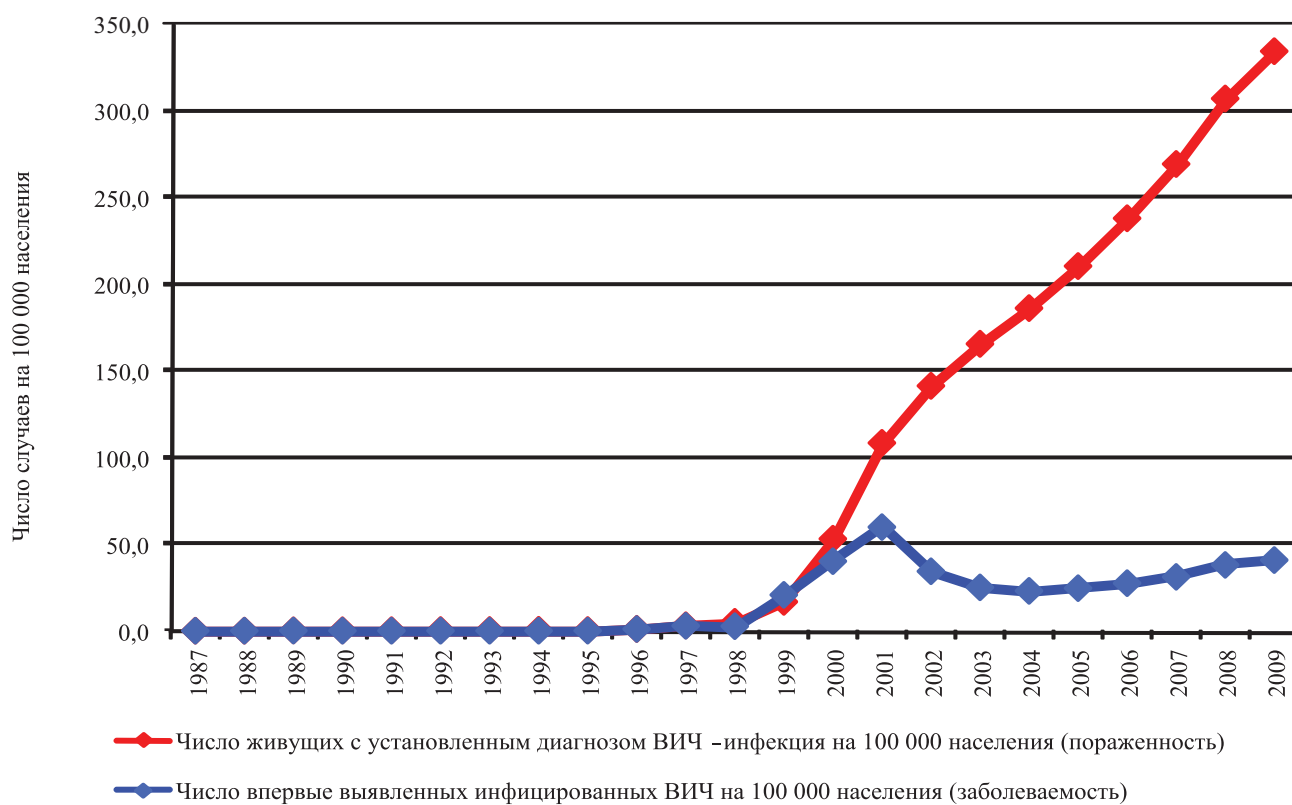
| Наименование региона | Число новых случаев ВИЧ-инфекции | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
| Приволжский ФО | 24828 | 12867 | 8681 | 7597 | 8113 | 9547 | 10447 | 12218 | 13678 |
| Республика Башкортостан | 2172 | 1264 | 825 | 476 | 580 | 630 | 794 | 847 | 1114 |
| Республика Марий Эл | 181 | 103 | 44 | 54 | 58 | 70 | 78 | 79 | 104 |
| Республика Мордовия | 139 | 92 | 73 | 56 | 52 | 58 | 82 | 90 | 85 |
| Республика Татарстан | 2690 | 1102 | 686 | 652 | 642 | 774 | 941 | 880 | 986 |
| Удмуртская Республика | 837 | 508 | 241 | 233 | 235 | 314 | 398 | 429 | 420 |
| Чувашская Республика | 221 | 104 | 80 | 70 | 75 | 39 | 124 | 131 | 128 |
| Пермский край | 1739 | 1059 | 732 | 580 | 675 | 713 | 916 | 1336 | 1647 |
| Коми-Пермяцкий авт.округ | 3 | 2 | 7 | 4 | 5 | 6 | 2 | 0 | 5 |
| Кировская область | 52 | 31 | 29 | 29 | 43 | 34 | 57 | 57 | 60 |
| Нижегородская область | 930 | 592 | 435 | 442 | 444 | 444 | 584 | 748 | 867 |
| Оренбургская область | 3856 | 2226 | 1505 | 1309 | 1415 | 1488 | 1479 | 1507 | 1901 |
| Пензенская область | 286 | 201 | 85 | 72 | 73 | 109 | 145 | 162 | 182 |
| Самарская область | 7994 | 3828 | 2723 | 2455 | 2541 | 3632 | 3578 | 4374 | 4460 |
| Саратовская область | 1993 | 894 | 598 | 585 | 640 | 553 | 544 | 705 | 880 |
| Ульяновская область | 1738 | 863 | 625 | 584 | 640 | 689 | 727 | 873 | 844 |
| Уральский ФО | 20234 | 9608 | 6371 | 5635 | 5888 | 6355 | 7852 | 8633 | 8877 |
| Курганская область | 689 | 348 | 185 | 187 | 167 | 196 | 190 | 197 | 291 |
| Свердловская область | 9337 | 4698 | 3214 | 2826 | 3006 | 3449 | 4169 | 4693 | 4620 |
| Тюменская область | 5099 | 2479 | 1535 | 1208 | 1390 | 1641 | 1755 | 1965 | 1948 |
| Ханты-Мансийский авт.округ | 2988 | 1315 | 828 | 653 | 766 | 932 | 935 | 1172 | 1014 |
| Ямало-Ненецкий авт.округ | 291 | 160 | 103 | 93 | 86 | 127 | 188 | 131 | 136 |
| Челябинская область | 5109 | 2083 | 1437 | 1414 | 1325 | 1069 | 1738 | 1778 | 2018 |
| Сибирский ФО | 10992 | 6311 | 4130 | 4045 | 4850 | 5278 | 7110 | 13120 | 14556 |
| Республика Алтай | 12 | 11 | 9 | 17 | 11 | 14 | 18 | 30 | 27 |
| Республика Бурятия | 625 | 331 | 196 | 233 | 232 | 287 | 341 | 385 | 356 |
| Республика Тыва | 7 | 1 | 0 | 4 | 6 | 0 | 5 | 4 | 5 |
| Республика Хакасия | 32 | 18 | 12 | 27 | 15 | 23 | 42 | 53 | 59 |
| Алтайский край | 1299 | 489 | 302 | 322 | 340 | 482 | 1180 | 2628 | 1795 |
| Забайкальский край | 573 | 324 | 286 | 181 | 241 | 171 | 180 | 315 | 375 |
| Агинский Бурятский авт.округ | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Красноярский край | 2323 | 1020 | 690 | 466 | 622 | 643 | 872 | 1437 | 1351 |
| Таймырский авт.округ | 14 | 8 | 4 | 1 | 6 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| Эвенкийский авт.округ | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Иркутская область | 3367 | 2437 | 1644 | 1764 | 2216 | 2166 | 2162 | 2392 | 2989 |
| Усть-Ордынский Бурятский авт.округ | 31 | 21 | 24 | 41 | 49 | 37 | 66 | 21 | 0 |
| Кемеровская область | 2223 | 1273 | 742 | 779 | 912 | 1049 | 985 | 2677 | 3688 |
| Новосибирская область | 178 | 219 | 124 | 125 | 140 | 275 | 1147 | 2347 | 2588 |
| Омская область | 66 | 69 | 67 | 66 | 57 | 91 | 112 | 743 | 1199 |
| Томская область | 287 | 119 | 58 | 61 | 58 | 77 | 66 | 109 | 124 |
| Дальневосточный ФО | 2030 | 1414 | 855 | 825 | 916 | 845 | 981 | 952 | 1010 |
| Республика Саха (Якутия) | 72 | 44 | 38 | 43 | 51 | 49 | 66 | 68 | 73 |
| Камчатский край | 14 | 6 | 12 | 4 | 8 | 13 | 24 | 10 | 33 |
| Корякский авт.округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| Приморский край | 1737 | 1068 | 569 | 567 | 666 | 606 | 659 | 633 | 627 |
| Хабаровский край | 152 | 230 | 180 | 131 | 116 | 101 | 135 | 145 | 173 |
| Амурская область | 29 | 26 | 22 | 34 | 31 | 31 | 37 | 24 | 28 |
| Магаданская область | 4 | 10 | 10 | 11 | 12 | 8 | 11 | 14 | 7 |
| Сахалинская область | 18 | 24 | 18 | 22 | 18 | 23 | 38 | 38 | 54 |
| Еврейская автономная область | 4 | 4 | 5 | 10 | 7 | 6 | 3 | 10 | 5 |
| Чукотский авт.округ | 0 | 2 | 1 | 3 | 7 | 8 | 8 | 10 | 10 |
| БОМЖ * | 1009 | 804 | 717 | 686 | 547 | 545 | 679 | 800 | 871 |

* – лица без определенного места жительства

Рост кумулятивного числа зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции у граждан России с 1987 по 2009 гг.



Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди населения Российской Федерации с 1987 по 2009 гг.

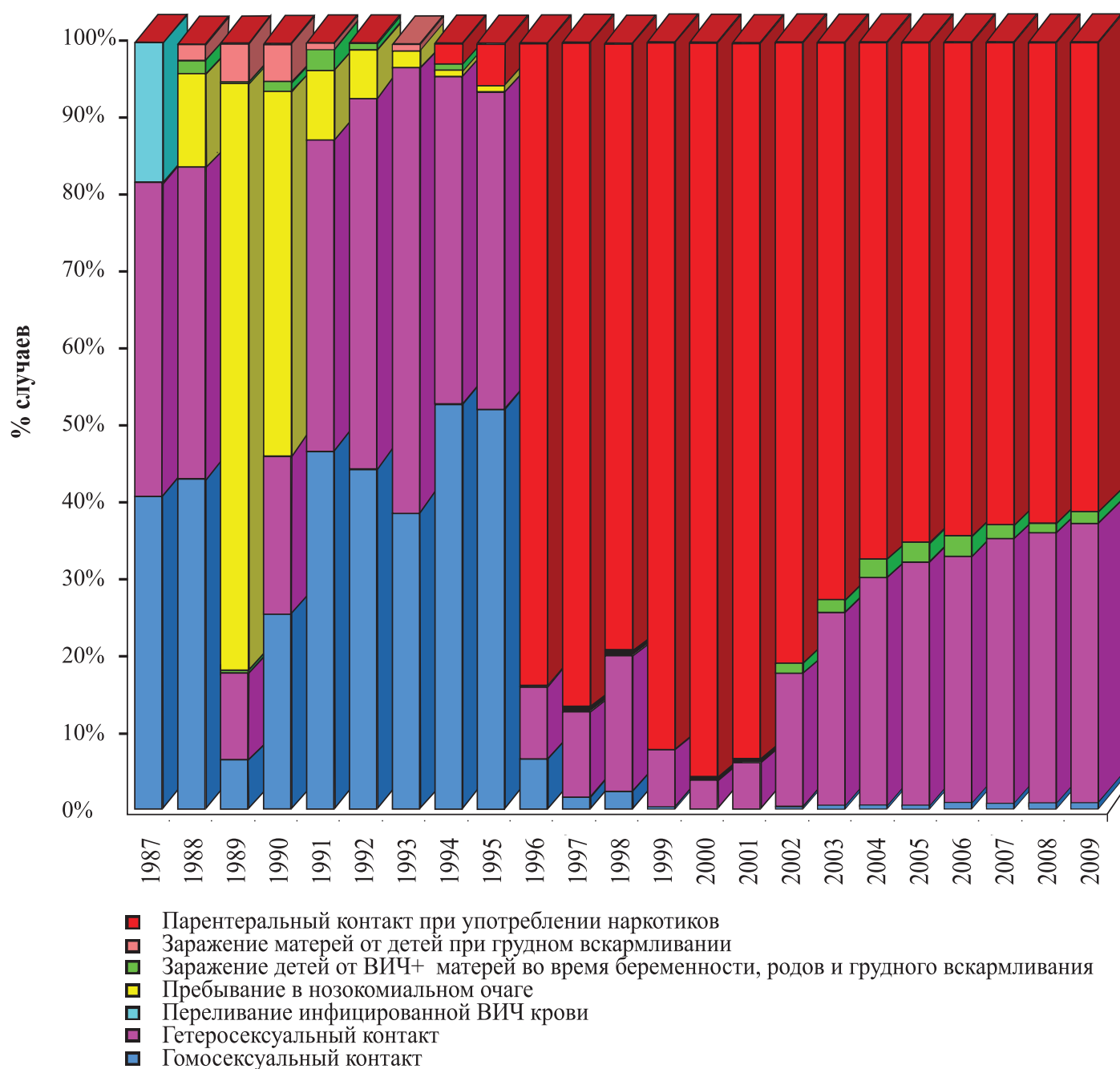


**Распределение ВИЧ-позитивных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2009 гг.,
исключая детей с установленным диагнозом**

| Главный фактор риска заражения | Количество зарегистрированных случаев с установленным фактором риска заражения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 1987-2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 | | 2004 | | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | |
| | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % | чел | % |
| Гомосексуальный контакт | 720 | 0,8 | 100 | 0,1 | 117 | 0,5 | 99 | 0,3 | 128 | 0,4 | 174 | 0,5 | 134 | 0,3 | 200 | 0,4 | 272 | 0,5 |
| Гетеросексуальный контакт | 4014 | 4,5 | 3636 | 4,1 | 4653 | 21,6 | 4501 | 12,4 | 4666 | 13,9 | 5073 | 14,2 | 5757 | 14,5 | 6453 | 14,4 | 8563 | 15,7 |
| Переливание инфицированной ВИЧ крови | 18 | 0,0 | 16 | 0,0 | 10 | 0,0 | 5 | 0,0 | 4 | 0,0 | 6 | 0,0 | 6 | 0,0 | 3 | 0,0 | 2 | 0,0 |
| Медицинский персонал при профессиональных контактах с ВИЧ- инфицированными | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 1 | 0,0 | 1 | 0,0 |
| Пребывание в нозокомиальном очаге | 274 | 0,3 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Заражение детей от ВИЧ позитивных матерей* | 106 | 0,1 | 120 | 0,1 | 194 | 0,9 | 288 | 0,8 | 380 | 1,1 | 442 | 1,2 | 491 | 1,2 | 373 | 0,8 | 454 | 0,8 |
| Заражение матерей от детей при грудном вскармливании | 21 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 |
| Внутривенное введение наркотиков | 58106 | 64,8 | 52532 | 59,9 | 21536 | 100,0 | 13028 | 36,0 | 10683 | 31,8 | 10538 | 29,6 | 11480 | 29,0 | 11732 | 26,2 | 15263 | 28,0 |
| Нет данных | 26346 | 29,4 | 31353 | 35,7 | 23393 | 46,9 | 18292 | 50,5 | 17757 | 52,8 | 19416 | 54,5 | 21719 | 54,9 | 25999 | 58,1 | 30008 | 55,0 |
| Всего | 89605 | 100,0 | 87758 | 100,0 | 49903 | 100,0 | 36213 | 100,0 | 33619 | 100,0 | 35649 | 100,0 | 39587 | 100,0 | 44761 | 100,0 | 54563 | 100,0 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 58527 | 100,0 |

* Заражение детей происходило во время беременности, родов и при грудном вскармливании

Распределение ВИЧ-положительных в России по основным известным факторам риска заражения с 1987 по 2009 гг., исключая детей с установленным диагнозом



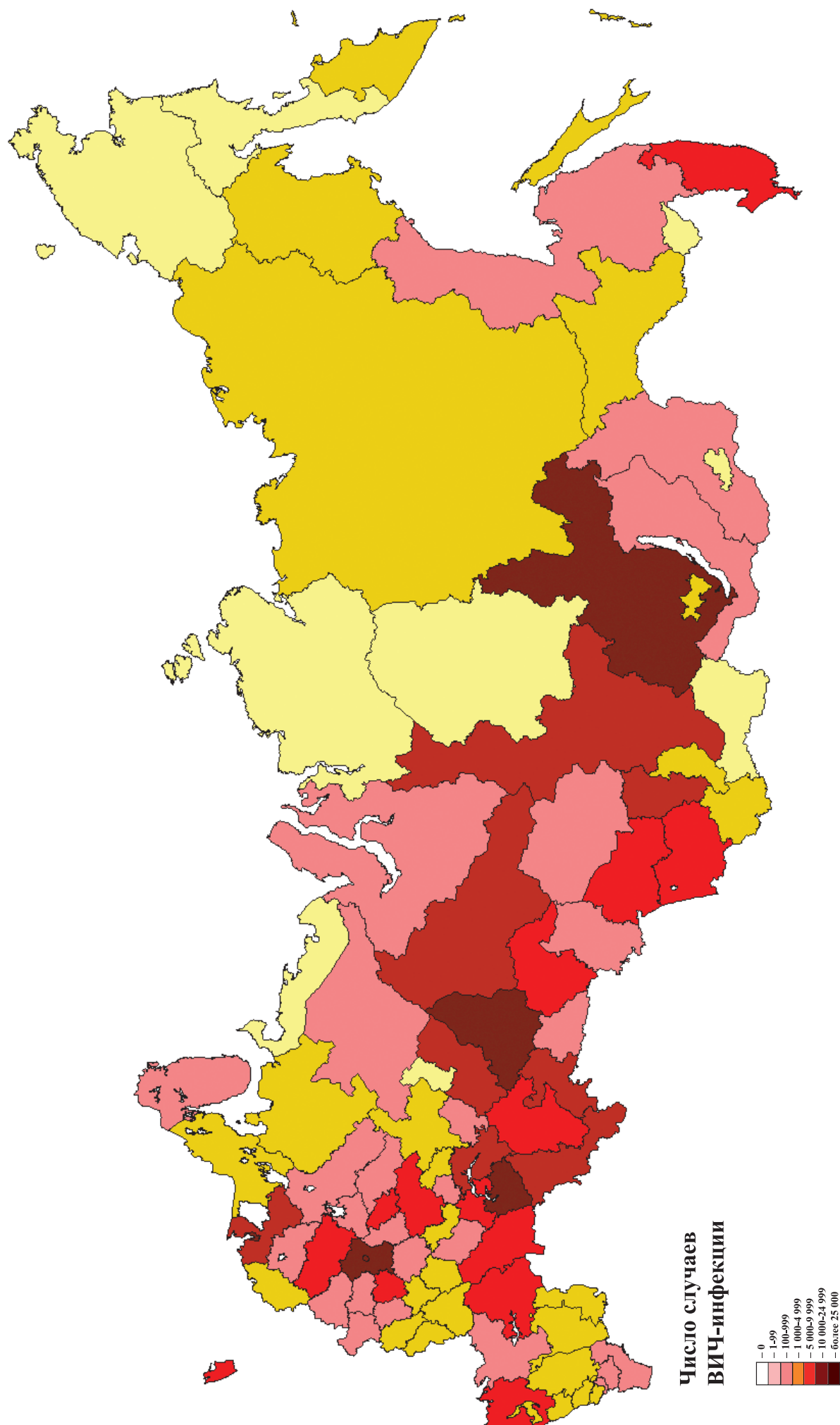
**Количество инфицированных ВИЧ, зарегистрированных на территориях России на
31.12.2009 г., исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Наименование региона | Число инфицированных ВИЧ | | | | | Из них больных СПИДом | | | |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|---|---------------|------------|-----------------------|------------|------------------|------------|
| | Всего | Детей | Число инфицированных ВИЧ детей, зараженных от матерей | Из них умерло | | Всего | Детей | Из них умерло | |
| | | | | Всего | Детей | | | Всего | Детей |
| Российская Федерация | 530185 | 4647 | 3182 | 55618 | 395 | 10248 | 287 | 8729 | 205 |
| Центральный ФО | 105602 | 937 | 737 | 9453 | 45 | 1897 | 30 | 1450 | 18 |
| Белгородская область | 798 | 5 | 2 | 91 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 |
| Брянская область | 1522 | 9 | 8 | 206 | 0 | 42 | 0 | 32 | 0 |
| Владимирская область | 2330 | 21 | 14 | 293 | 0 | 70 | 0 | 67 | 0 |
| Воронежская область | 836 | 8 | 7 | 124 | 0 | 47 | 0 | 37 | 0 |
| Ивановская область | 5030 | 52 | 39 | 456 | 4 | 37 | 2 | 34 | 2 |
| Калужская область | 1527 | 13 | 11 | 257 | 2 | 72 | 1 | 68 | 1 |
| Костромская область | 1473 | 13 | 9 | 164 | 0 | 14 | 0 | 14 | 0 |
| Курская область | 571 | 3 | 3 | 36 | 0 | 5 | 0 | 5 | 0 |
| Липецкая область | 406 | 4 | 4 | 63 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0 |
| Московская область | 35089 | 378 | 287 | 3924 | 22 | 283 | 7 | 258 | 5 |
| Орловская область | 1195 | 4 | 3 | 203 | 0 | 64 | 0 | 45 | 0 |
| Рязанская область | 2534 | 14 | 14 | 661 | 0 | 150 | 2 | 147 | 0 |
| Смоленская область | 1048 | 10 | 6 | 153 | 2 | 18 | 1 | 18 | 1 |
| Тамбовская область | 872 | 7 | 6 | 142 | 1 | 20 | 1 | 18 | 1 |
| Тверская область | 7365 | 110 | 96 | 941 | 9 | 337 | 6 | 294 | 5 |
| Тульская область | 5651 | 46 | 38 | 963 | 2 | 251 | 3 | 174 | 2 |
| Ярославская область | 1433 | 6 | 4 | 214 | 0 | 94 | 1 | 64 | 0 |
| г.Москва | 35922 | 234 | 186 | 562 | 3 | 372 | 6 | 154 | 1 |
| Северо-Западный ФО | 75765 | 428 | 248 | 6149 | 22 | 847 | 12 | 705 | 6 |
| Республика Карелия | 704 | 4 | 2 | 4 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Республика Коми | 1255 | 5 | 2 | 145 | 0 | 30 | 0 | 28 | 0 |
| Архангельская область | 413 | 5 | 2 | 48 | 0 | 9 | 0 | 9 | 0 |
| Ненецкий АО | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Вологодская область | 1405 | 10 | 2 | 215 | 1 | 82 | 0 | 82 | 0 |
| Калининградская область | 6736 | 35 | 21 | 2256 | 9 | 260 | 4 | 256 | 2 |
| Ленинградская область | 17041 | 143 | 98 | 1039 | 2 | 117 | 2 | 112 | 2 |
| Мурманская область | 3206 | 20 | 15 | 274 | 0 | 97 | 1 | 71 | 0 |
| Новгородская область | 1295 | 15 | 11 | 185 | 1 | 104 | 1 | 65 | 0 |
| Псковская область | 455 | 4 | 2 | 42 | 0 | 11 | 0 | 9 | 0 |
| г.Санкт-Петербург | 43255 | 187 | 93 | 1941 | 9 | 136 | 4 | 72 | 2 |
| Южный ФО | 21238 | 394 | 128 | 4211 | 151 | 1651 | 179 | 1531 | 123 |
| Республика Адыгея | 312 | 1 | 1 | 49 | 0 | 7 | 0 | 7 | 0 |
| Республика Калмыкия | 223 | 75 | 3 | 83 | 45 | 124 | 68 | 70 | 39 |
| Краснодарский край | 8439 | 86 | 77 | 2441 | 9 | 1123 | 6 | 1121 | 6 |
| Астраханская область | 418 | 6 | 3 | 54 | 1 | 34 | 1 | 17 | 1 |
| Волгоградская область | 6863 | 96 | 36 | 827 | 32 | 174 | 40 | 145 | 28 |
| Ростовская область | 4983 | 130 | 8 | 757 | 64 | 189 | 64 | 171 | 49 |
| Северо-Кавказский ФО | 5549 | 95 | 57 | 1067 | 33 | 207 | 23 | 169 | 19 |
| Республика Дагестан | 1331 | 10 | 4 | 238 | 8 | 48 | 6 | 46 | 6 |
| Республика Ингушетия | 732 | 9 | 5 | 131 | 1 | 8 | 0 | 8 | 0 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 437 | 1 | 1 | 117 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 148 | 4 | 2 | 25 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 740 | 5 | 5 | 123 | 1 | 13 | 1 | 12 | 1 |
| Чеченская Республика | 1285 | 41 | 32 | 280 | 13 | 83 | 5 | 59 | 4 |

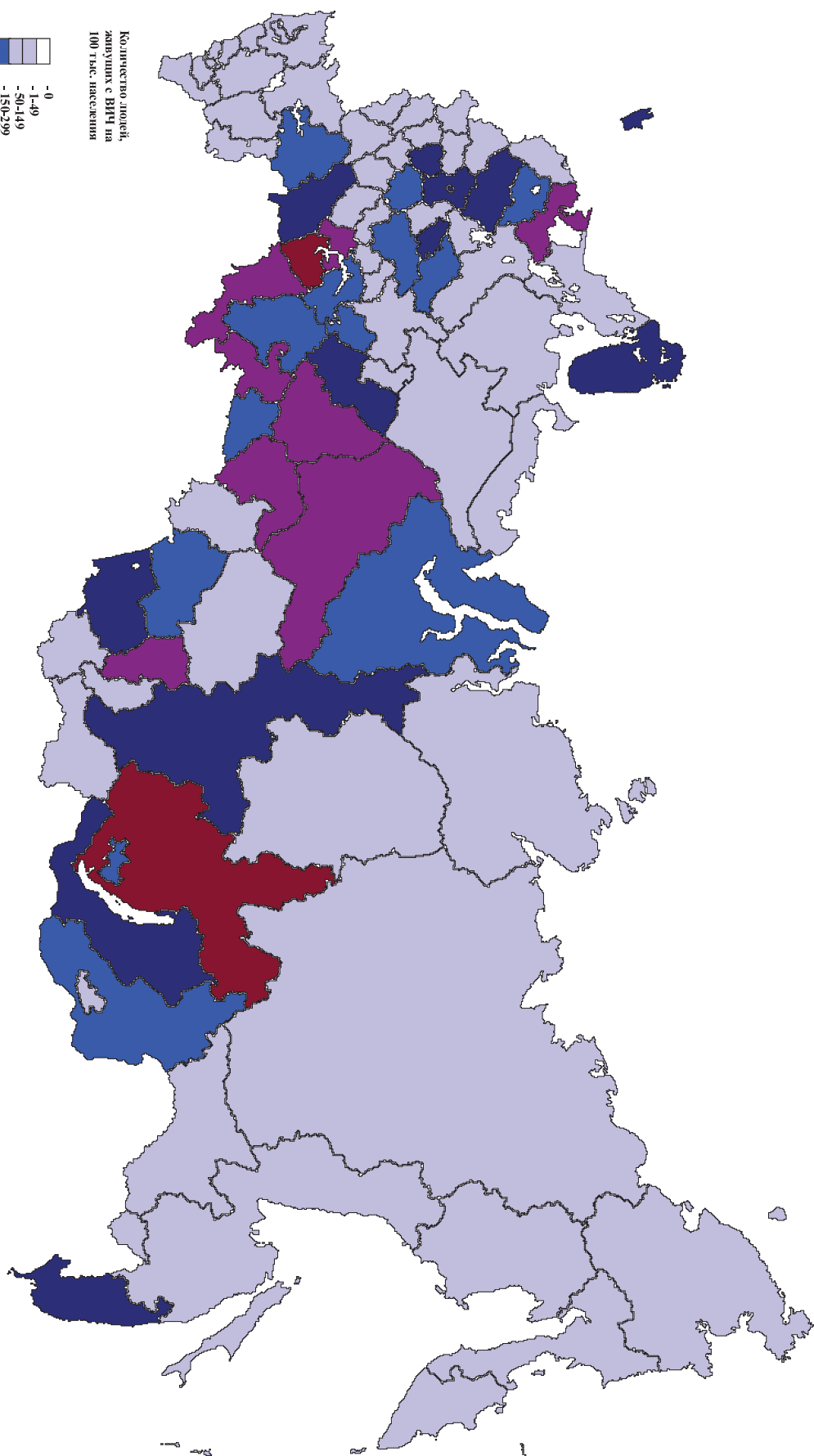
| | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------|-------------|------------|--------------|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|
| Ставропольский край | 876 | 25 | 8 | 153 | 8 | 50 | 10 | 39 | 7 |
| Приволжский ФО | 125942 | 1003 | 748 | 16942 | 45 | 2669 | 13 | 2101 | 10 |
| Республика Башкортостан | 9123 | 86 | 80 | 1504 | 5 | 168 | 3 | 168 | 3 |
| Республика Марий Эл | 784 | 1 | 1 | 108 | 0 | 14 | 0 | 11 | 0 |
| Республика Мордовия | 757 | 5 | 2 | 121 | 1 | 36 | 1 | 36 | 1 |
| Республика Татарстан | 10726 | 43 | 18 | 1872 | 5 | 243 | 1 | 243 | 1 |
| Удмуртская Республика | 3997 | 36 | 21 | 18 | 0 | 5 | 0 | 4 | 0 |
| Чувашская Республика | 1013 | 4 | 1 | 185 | 0 | 53 | 0 | 33 | 0 |
| Пермский край | 10845 | 81 | 63 | 1036 | 4 | 29 | 0 | 29 | 0 |
| Коми-Пермяцкий АО | 37 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кировская область | 438 | 2 | 1 | 48 | 0 | 15 | 0 | 14 | 0 |
| Нижегородская область | 6436 | 60 | 35 | 713 | 1 | 31 | 0 | 31 | 0 |
| Оренбургская область | 20324 | 131 | 80 | 2997 | 5 | 660 | 2 | 585 | 2 |
| Пензенская область | 1455 | 4 | 1 | 194 | 0 | 26 | 0 | 24 | 0 |
| Самарская область | 40315 | 353 | 267 | 4774 | 9 | 255 | 0 | 190 | 0 |
| Саратовская область | 9775 | 92 | 84 | 1680 | 6 | 262 | 1 | 259 | 1 |
| Ульяновская область | 9954 | 105 | 94 | 1692 | 9 | 872 | 5 | 474 | 2 |
| Уральский ФО | 93696 | 1039 | 826 | 10289 | 49 | 1839 | 15 | 1833 | 15 |
| Курганская область | 2594 | 8 | 2 | 405 | 1 | 73 | 1 | 73 | 1 |
| Свердловская область | 44027 | 694 | 584 | 4741 | 30 | 1268 | 11 | 1264 | 11 |
| Тюменская область | 25059 | 157 | 102 | 3290 | 10 | 291 | 3 | 290 | 3 |
| Ханты-Мансийский АО | 13523 | 56 | 36 | 1688 | 1 | 179 | 0 | 178 | 0 |
| Ямало-Ненецкий АО | 1586 | 7 | 3 | 156 | 1 | 20 | 1 | 20 | 1 |
| Челябинская область | 22016 | 180 | 138 | 1853 | 8 | 207 | 0 | 206 | 0 |
| Сибирский ФО | 82958 | 624 | 358 | 4492 | 38 | 771 | 14 | 622 | 13 |
| Республика Алтай | 154 | 0 | 0 | 10 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Республика Бурятия | 3692 | 58 | 41 | 752 | 8 | 308 | 3 | 224 | 3 |
| Республика Тыва | 38 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| Республика Хакасия | 323 | 2 | 2 | 35 | 0 | 6 | 0 | 6 | 0 |
| Алтайский край | 9742 | 32 | 18 | 1049 | 3 | 247 | 3 | 208 | 3 |
| Забайкальский край | 2759 | 13 | 6 | 30 | 1 | 10 | 0 | 3 | 0 |
| Агинский Бурятский АО | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Красноярский край | 10371 | 57 | 32 | 165 | 0 | 24 | 0 | 24 | 0 |
| Таймырский АО | 53 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Эвенкийский АО | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Иркутская область | 28978 | 307 | 166 | 1792 | 18 | 105 | 4 | 92 | 3 |
| Усть-Ордынский Бурятский АО | 348 | 2 | 1 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кемеровская область | 15981 | 98 | 60 | 165 | 0 | 15 | 0 | 12 | 0 |
| Новосибирская область | 7283 | 41 | 23 | 233 | 7 | 40 | 4 | 38 | 4 |
| Омская область | 2522 | 3 | 1 | 121 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 |
| Томская область | 1115 | 12 | 9 | 138 | 1 | 9 | 0 | 8 | 0 |
| Дальневосточный ФО | 11638 | 99 | 76 | 2499 | 12 | 289 | 1 | 260 | 1 |
| Республика Саха (Якутия) | 716 | 3 | 1 | 60 | 0 | 19 | 0 | 19 | 0 |
| Камчатский край | 145 | 1 | 0 | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Корякский АО | 5 | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Приморский край | 8565 | 85 | 70 | 2326 | 11 | 230 | 0 | 205 | 0 |
| Хабаровский край | 1415 | 5 | 2 | 43 | 0 | 17 | 0 | 15 | 0 |
| Амурская область | 285 | 1 | 1 | 20 | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 |
| Магаданская область | 111 | 2 | 2 | 5 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| Сахалинская область | 290 | 2 | 0 | 39 | 0 | 7 | 0 | 8 | 0 |
| Еврейская автономная область | 60 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Чукотский авт.округ | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| БОМЖ * | 7797 | 28 | 4 | 516 | 0 | 78 | 0 | 58 | 0 |

* – Лица без определенного места жительства

**Распределение зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции на территориях России
на 31.12.2009 г., исключая детей с неустановленным диагнозом**



**Количество людей, живущих с ВИЧ/СПИД в РФ на 100 000 населения на 31.12.2009 г.,
исключая детей с неустановленным диагнозом**



Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция и количество новых случаев ВИЧ-инфекции в регионах РФ на 100 000 населения на 31.12.2009 г.

| Наименование региона | Численность населения на 1.1.2010 г., Росстат | Количество ЛЖВ* на 31.12.2009 г. | Пораженность ВИЧ на 100 тыс. | Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс. |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Российская Федерация | 141914509 | 474567 | 334,4 | 41,2 |
| Центральный ФО | 37117984 | 96149 | 259,0 | 25,4 |
| Белгородская область | 1530124 | 707 | 46,2 | 6,9 |
| Брянская область | 1292144 | 1316 | 101,8 | 12,0 |
| Владимирская область | 1430084 | 2037 | 142,4 | 16,4 |
| Воронежская область | 2261628 | 712 | 31,5 | 4,9 |
| Ивановская область | 1066541 | 4574 | 428,9 | 43,0 |
| Калужская область | 1001559 | 1270 | 126,8 | 15,0 |
| Костромская область | 688331 | 1309 | 190,2 | 24,5 |
| Курская область | 1148610 | 535 | 46,6 | 8,7 |
| Липецкая область | 1157852 | 343 | 29,6 | 5,3 |
| Московская область | 6752727 | 31165 | 461,5 | 47,5 |
| Орловская область | 812523 | 992 | 122,1 | 13,5 |
| Рязанская область | 1151439 | 1873 | 162,7 | 17,3 |
| Смоленская область | 965986 | 895 | 92,7 | 13,4 |
| Тамбовская область | 1088437 | 730 | 67,1 | 10,4 |
| Тверская область | 1360257 | 6424 | 472,3 | 47,6 |
| Тульская область | 1540384 | 4688 | 304,3 | 29,6 |
| Ярославская область | 1306320 | 1219 | 93,3 | 13,1 |
| г. Москва | 10563038 | 35360 | 334,8 | 27,2 |
| Северо-Западный ФО | 13437106 | 69616 | 518,1 | 53,1 |
| Республика Карелия | 684212 | 700 | 102,3 | 13,0 |
| Республика Коми | 951155 | 1110 | 116,7 | 11,9 |
| Архангельская область | 1254449 | 365 | 29,1 | 4,8 |
| Ненецкий АО | 42293 | 22 | 52,0 | 9,5 |
| Вологодская область | 1213657 | 1190 | 98,1 | 11,9 |
| Калининградская область | 937914 | 4480 | 477,7 | 46,3 |
| Ленинградская область | 1629595 | 16002 | 982,0 | 131,0 |
| Мурманская область | 836672 | 2932 | 350,4 | 51,2 |
| Новгородская область | 640613 | 1110 | 173,3 | 23,3 |
| Псковская область | 688563 | 413 | 60,0 | 10,3 |
| г. Санкт-Петербург | 4600276 | 41314 | 898,1 | 76,5 |
| Южный ФО | 13713495 | 17027 | 124,2 | 16,1 |
| Республика Адыгея | 443168 | 263 | 59,3 | 7,7 |
| Республика Калмыкия | 283166 | 140 | 49,4 | 8,1 |
| Краснодарский край | 5160656 | 5998 | 116,2 | 17,8 |
| Астраханская область | 1007113 | 364 | 36,1 | 6,2 |
| Волгоградская область | 2589887 | 6036 | 233,1 | 23,4 |
| Ростовская область | 4229505 | 4226 | 99,9 | 13,4 |
| Северо-Кавказский ФО | 9254940 | 4482 | 48,4 | 8,0 |
| Республика Дагестан | 2737313 | 1093 | 39,9 | 7,0 |
| Республика Ингушетия | 516693 | 601 | 116,3 | 11,5 |
| Кабардино-Балкарская Республика | 893819 | 320 | 35,8 | 7,6 |
| Карачаево-Черкесская Республика | 427017 | 123 | 28,8 | 7,3 |
| Республика Северная Осетия - Алания | 700858 | 617 | 88,0 | 10,4 |
| Чеченская Республика | 1268042 | 1005 | 79,3 | 14,1 |
| Ставропольский край | 2711198 | 723 | 26,7 | 5,2 |
| Приволжский ФО | 30109389 | 109000 | 362,0 | 45,4 |

| Наименование региона | Численность населения на 1.1.2010г., Росстат | Количество ЛЖВ* на 31.12.2009 г. | Пораженность ВИЧ на 100 тыс. | Заболеваемость ВИЧ на 100 тыс. |
|------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| Республика Башкортостан | 4065993 | 7619 | 187,4 | 27,4 |
| Республика Марий Эл | 698176 | 676 | 96,8 | 14,9 |
| Республика Мордовия | 826526 | 636 | 76,9 | 10,2 |
| Республика Татарстан | 3778504 | 8854 | 234,3 | 26,1 |
| Удмуртская Республика | 1526304 | 3979 | 260,7 | 27,5 |
| Чувашская Республика | 1278352 | 828 | 64,8 | 10,0 |
| Пермский край | 2701174 | 9809 | 363,1 | 60,9 |
| Коми-Пермяцкий АО | 127089 | 34 | 26,8 | 3,9 |
| Кировская область | 1391059 | 390 | 28,0 | 4,3 |
| Нижегородская область | 3323600 | 5723 | 172,2 | 26,0 |
| Оренбургская область | 2112910 | 17327 | 820,1 | 90,0 |
| Пензенская область | 1373236 | 1261 | 91,8 | 13,2 |
| Самарская область | 3170141 | 35541 | 1121,1 | 140,7 |
| Саратовская область | 2564835 | 8095 | 315,6 | 34,3 |
| Ульяновская область | 1298579 | 8262 | 636,2 | 64,8 |
| Уральский ФО | 12280123 | 83407 | 679,2 | 72,4 |
| Курганская область | 947566 | 2189 | 231,0 | 30,6 |
| Свердловская область | 4393797 | 39286 | 894,1 | 105,1 |
| Тюменская область | 3430313 | 21769 | 634,6 | 57,0 |
| Ханты-Мансийский АО | 1538616 | 11835 | 769,2 | 66,3 |
| Ямало-Ненецкий АО | 546526 | 1430 | 261,7 | 25,0 |
| Челябинская область | 3508447 | 20163 | 574,7 | 57,5 |
| Сибирский ФО | 19561087 | 78466 | 401,1 | 74,4 |
| Республика Алтай | 210725 | 144 | 68,3 | 12,9 |
| Республика Бурятия | 963492 | 2940 | 305,1 | 37,0 |
| Республика Тыва | 317056 | 36 | 11,4 | 1,6 |
| Республика Хакасия | 539151 | 288 | 53,4 | 11,0 |
| Алтайский край | 2490714 | 8693 | 349,0 | 72,0 |
| Забайкальский край | 1116974 | 2729 | 244,3 | 33,6 |
| Агинский Бурятский АО | 78283 | 5 | 6,4 | 0,0 |
| Красноярский край | 2893926 | 10206 | 352,7 | 46,7 |
| Таймырский АО | 36640 | 52 | 141,9 | 0,0 |
| Эвенкийский АО | 16302 | 4 | 24,5 | 0,0 |
| Иркутская область | 2502691 | 27186 | 1086,3 | 119,4 |
| Усть-Ордынский Бур. АО | 135294 | 343 | 253,5 | 0,0 |
| Кемеровская область | 2820636 | 15816 | 560,7 | 130,7 |
| Новосибирская область | 2649871 | 7050 | 266,1 | 97,9 |
| Омская область | 2012092 | 2401 | 119,3 | 59,6 |
| Томская область | 1043759 | 977 | 93,6 | 11,9 |
| Дальневосточный ФО | 6440385 | 9139 | 141,9 | 15,7 |
| Республика Саха (Якутия) | 949347 | 656 | 69,1 | 7,7 |
| Камчатский край | 342245 | 140 | 40,9 | 9,6 |
| Корякский АО | 20396 | 3 | 14,7 | 4,8 |
| Приморский край | 1981970 | 6239 | 314,8 | 31,6 |
| Хабаровский край | 1400425 | 1372 | 98,0 | 12,3 |
| Амурская область | 860686 | 265 | 30,8 | 3,2 |
| Магаданская область | 161248 | 106 | 65,7 | 4,3 |
| Сахалинская область | 510834 | 251 | 49,1 | 10,5 |
| Еврейская автономная область | 185039 | 59 | 31,9 | 2,7 |
| Чукотский АО | 48591 | 51 | 105,0 | 20,4 |
| БОМЖ ** | -- | 7281 | -- | -- |

* – российские граждане, живущие с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция

** – российские граждане без определенного места жительства

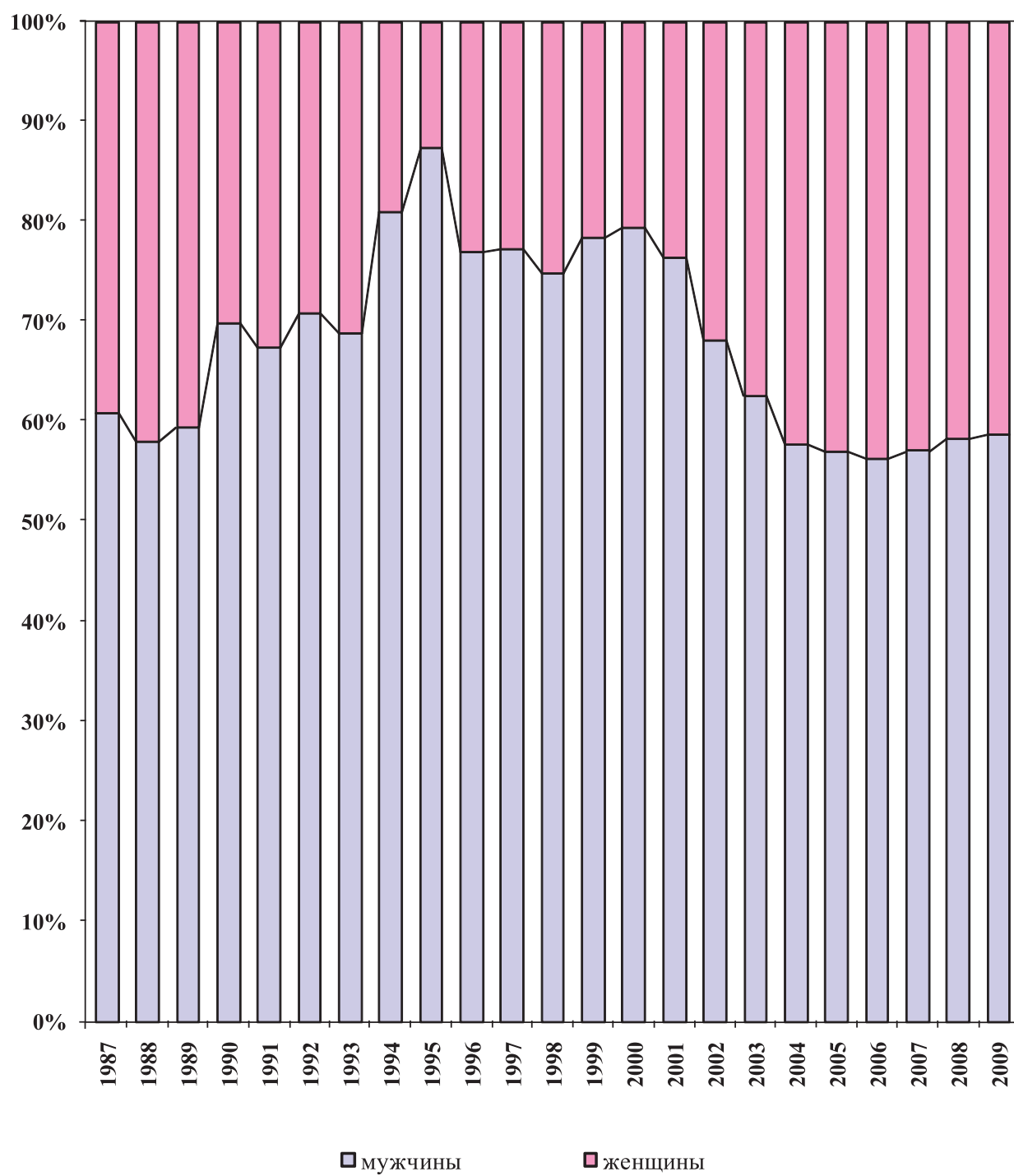
**Распределение ВИЧ-инфицированных в России на 31.12.2009 г. по возрасту и полу на момент выявления,
исключая детей с неустановленным диагнозом**

| Возраст (лет) | Живут инфицированные ВИЧ | | | Живут с диагнозом СПИД | | | Умерли инфицированные ВИЧ | | | Умерли с диагнозом СПИД | | | Всего | | |
|------------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------------------|------------|-------------|------------------------------|-------------|--------------|----------------------------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|
| | муж | жен | всего | муж | жен | всего | муж | жен | всего | муж | жен | всего | муж | жен | всего |
| <1 | 562 | 623 | 1185 | 5 | 6 | 11 | 34 | 26 | 60 | 18 | 16 | 34 | 619 | 671 | 1290 |
| 1 - 4 | 865 | 946 | 1811 | 25 | 30 | 55 | 28 | 33 | 61 | 69 | 43 | 112 | 987 | 1052 | 2039 |
| 5 - 9 | 143 | 133 | 276 | 3 | 8 | 11 | 6 | 6 | 12 | 16 | 13 | 29 | 168 | 160 | 328 |
| 10 - 14 | 581 | 317 | 898 | 3 | 2 | 5 | 42 | 15 | 57 | 18 | 12 | 30 | 644 | 346 | 990 |
| Дети | 2151 | 2019 | 4170 | 36 | 46 | 82 | 110 | 80 | 190 | 121 | 84 | 205 | 2418 | 2229 | 4647 |
| 15 - 20 | 32890 | 24109 | 56999 | 91 | 33 | 124 | 3538 | 1098 | 4636 | 590 | 247 | 837 | 37109 | 25487 | 62596 |
| 20 - 30 | 174894 | 102411 | 277305 | 524 | 162 | 686 | 19575 | 4832 | 24407 | 3201 | 1086 | 4287 | 198194 | 108491 | 306685 |
| 30 - 40 | 70527 | 30028 | 100555 | 332 | 87 | 419 | 9274 | 2311 | 11585 | 1806 | 512 | 2318 | 81939 | 32938 | 114877 |
| 40 - 50 | 17100 | 7753 | 24853 | 106 | 37 | 143 | 3465 | 958 | 4423 | 629 | 194 | 823 | 21300 | 8942 | 30242 |
| 50 - 60 | 4423 | 2610 | 7033 | 41 | 11 | 52 | 889 | 367 | 1256 | 149 | 73 | 222 | 5502 | 3061 | 8563 |
| 60-70 | 959 | 593 | 1552 | 10 | 2 | 12 | 176 | 102 | 278 | 22 | 5 | 27 | 1167 | 702 | 1869 |
| > 70 | 279 | 302 | 581 | 0 | 1 | 1 | 63 | 51 | 114 | 7 | 3 | 10 | 349 | 357 | 706 |
| Взрослые | 301072 | 167806 | 468878 | 1104 | 333 | 1437 | 36980 | 9719 | 46699 | 6404 | 2120 | 8524 | 345560 | 179978 | 525538 |
| Всего | 303223 | 169825 | 473048 | 1140 | 379 | 1519 | 37090 | 9799 | 46889 | 6525 | 2204 | 8729 | 347978 | 182207 | 530185 |

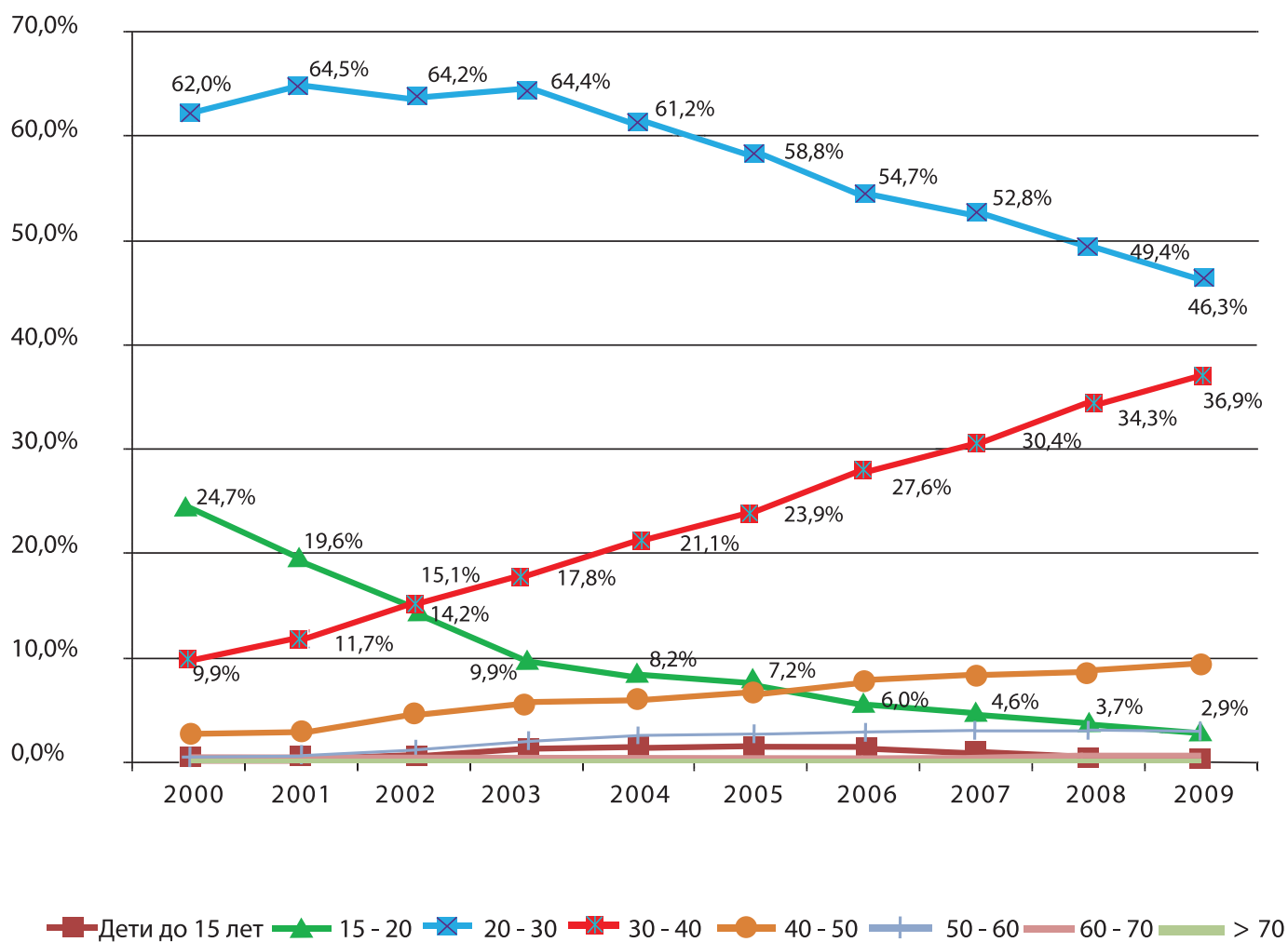
Распределение ВИЧ-инфицированных, основным фактором заражения для которых было внутривенное употребление наркотиков, в России на 31.12.2009 г. по возрасту и полу на момент выявления

| Возраст (лет) | Живут | | | Живут с диагнозом СПИД | | | Умерли | | | Умерли с диагнозом СПИД | | | Всего | | |
|------------------|---------------------------|-------|--------|---------------------------|-----|-------|---------------------------|------|-------|----------------------------|-----|-------|--------|-------|--------|
| | инфицированные ВИЧ муж | жен | всего | муж | жен | всего | инфицированные ВИЧ муж | жен | всего | муж | жен | всего | муж | жен | всего |
| <1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 - 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 - 9 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 |
| 10 - 14 | 319 | 92 | 411 | 0 | 0 | 0 | 25 | 9 | 34 | 6 | 2 | 8 | 350 | 103 | 453 |
| Дети | 321 | 92 | 413 | 0 | 0 | 0 | 26 | 9 | 35 | 6 | 2 | 8 | 353 | 103 | 456 |
| 15 - 20 | 19684 | 7623 | 27307 | 69 | 11 | 80 | 2509 | 607 | 3116 | 468 | 126 | 594 | 22730 | 8367 | 31097 |
| 20 - 30 | 92100 | 25145 | 117245 | 336 | 56 | 392 | 12786 | 2317 | 15103 | 2149 | 493 | 2642 | 107371 | 28011 | 135382 |
| 30 - 40 | 29971 | 5655 | 35626 | 136 | 9 | 145 | 5162 | 871 | 6033 | 1052 | 164 | 1216 | 36321 | 6699 | 43020 |
| 40 - 50 | 5223 | 835 | 6058 | 30 | 6 | 36 | 1675 | 216 | 1891 | 296 | 33 | 329 | 7224 | 1090 | 8314 |
| 50 - 60 | 761 | 137 | 898 | 5 | 2 | 7 | 270 | 44 | 314 | 40 | 3 | 43 | 1076 | 186 | 1262 |
| 60-70 | 96 | 17 | 113 | 0 | 0 | 0 | 25 | 8 | 33 | 1 | 0 | 1 | 122 | 25 | 147 |
| > 70 | 13 | 3 | 16 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 7 | 0 | 0 | 0 | 17 | 6 | 23 |
| Взрослые | 147848 | 39415 | 187263 | 576 | 84 | 660 | 22431 | 4066 | 26497 | 4006 | 819 | 4825 | 174861 | 44384 | 219245 |
| Всего | 148169 | 39507 | 187676 | 576 | 84 | 660 | 22457 | 4075 | 26532 | 4012 | 821 | 4833 | 175214 | 44487 | 219701 |

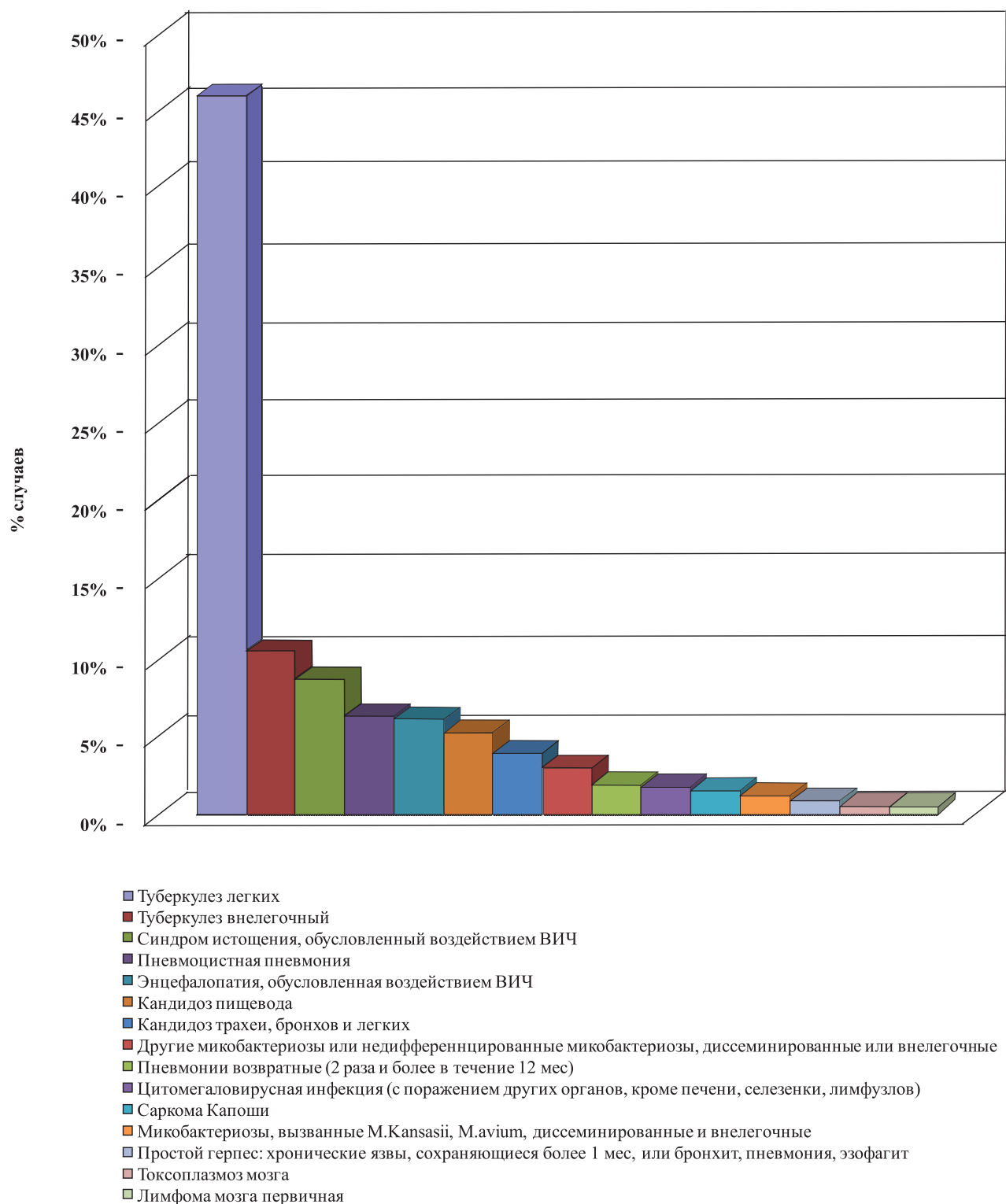
**Распределение ВИЧ-инфицированных в России с 1987 по 2009 гг.
по полу и годам выявления**



**Распределение ВИЧ-инфицированных в России среди
новых случаев ВИЧ-инфекции по возрасту
на момент выявления в 2000-2009 гг.**



Распределение ВИЧ-инфицированных с установленным диагнозом СПИД по наиболее распространенным индикаторным заболеваниям на 31.12.2009 г.



ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2009 г.

Источники данных и полнота информации

В данном информационном бюллетене обобщены данные об обследованиях на ВИЧ-инфекцию в Российской Федерации и выявленных ВИЧ-положительных лицах, сообщенные территориальными медицинскими учреждениями страны в Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом Федерального государственного учреждения науки Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии (формы медицинской отчетно-учетной документации №4, №266 у-88).

Данные об обследовании населения на антитела к ВИЧ и выявленных случаях ВИЧ-инфекции среди взрослого населения являются достаточно полными. Информация получена из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом. Данные по г. Москве, Сахалинской, Амурской, Липецкой областям и Республике Адыгея предоставлены Управлениями Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

При анализе формы федерального государственного статистического наблюдения №4 «Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ» (стр. 6-7) необходимо учесть, что данные представляют количество протестированных на антитела к ВИЧ образцов (сывороток) крови российских и иностранных граждан, которое может существенно отличаться от количества лиц, обследованных в течение отчетного года. Такое расхождение возникает, поскольку имеется возможность неоднократного тестирования на ВИЧ в течение года для любого человека, а для представителей отдельных контингентов эта практика предусмотрена нормативными документами (доноры, беременные женщины, больные ИППП).

Данные о летальных исходах у ВИЧ-положительных россиян, направляемые в Федеральный центр СПИД по форме внеочередных донесений согласно приказа №376 Минздравсоцразвития от 31 мая 2005 г., являются неполными. Не предоставляют полную информацию о летальных исходах: г. Москва, г. Санкт-Петербург, Кемеровская, Иркутская, Челябинская, Самарская, Московская, Ленинградская области и Красноярский край. Учитывая, что в этих регионах зарегистрировано 47% всех случаев ВИЧ-инфекции в стране, можно предполагать значительное количество не сообщенных смертей инфицированных ВИЧ.

Данные об основном факторе риска заражения предоставлялись на основании методических рекомендаций № 5962-РХ «Организация работ по сбору информации о случаях ВИЧ-инфекции и СПИДа», утвержденных Минздравсоцразвития Российской Федерации 06.08.2007 г. Некоторыми регионами страны данные о причинах заражения ВИЧ-положительных не предоставляются своевременно, в отдельных регионах страны эпидемиологические расследования проводятся в недостаточных объемах.

Данные о детях, рожденных от ВИЧ-положительных матерей, предоставлялись в виде оперативного донесения №266 у-88 и согласно методических рекомендаций № 5962-РХ «Организация работ по сбору информации о случаях ВИЧ-инфекции и СПИДа», утвержденных Минздравсоцразвития Российской Федерации 06.08.2007 г. Полные данные о детях, рожденных от ВИЧ-положительных матерей в 2009 г. не были предоставлены на момент подготовки отчета следующими регионами: г. Санкт-Петербург, г. Москва, Иркутская обл., Оренбургская обл., Кемеровская обл., Калининградская обл., Ростовская обл., Республика Татарстан.

Таким образом, наименее полная информация о динамике основных показателей эпидемического процесса ВИЧ-инфекции получена из г. Москвы, г. Санкт-Петербурга, Иркутской и Кемеровской областей.

Несмотря на неполноту информации по отдельным регионам страны, сведения, представленные в данном отчете, достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций развития эпидемии ВИЧ-инфекции в Российской Федерации.

Количество людей, живущих с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция

Общее число зарегистрированных россиян, инфицированных ВИЧ, составило к 31 декабря 2009 г. 530 185 человек. Кумулятивное количество ВИЧ-положительных лиц на территории Российской Федерации за весь период наблюдения составило 567 558, включая иностранных граждан и детей с временно недифференцированным диагнозом, рожденных от ВИЧ-положительных матерей. За весь период наблюдения в РФ с 1985 г. было выявлено 13 103 ВИЧ-инфицированных из числа иностранных граждан.

В течение 2009 г. было сообщено о 58 527 новых случаях ВИЧ-инфекции, что на 7,3% больше, чем в предыдущем году (в 2008 г. было зарегистрировано 54 563, в 2008 г. – 44 761 новых случаев).

Наибольшее количество новых случаев ВИЧ-инфекции в пересчете на 100 тыс. населения зарегистрировано в 2009 г. в Самарской, Ленинградской, Кемеровской, Иркутской, Свердловской, Ново-

сибирской, Оренбургской областях, г.Санкт–Петербург, Алтайском крае, Ханты-Мансийском АО, Ульяновской области, Пермском крае, Омской и Челябинской областях (таблица на стр. 41).

Тенденция роста числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции отмечалась в 2009 г. в большинстве регионов страны, однако наиболее существенное увеличение темпов роста заболеваемости было отмечено в 2009 г. по сравнению с 2008 г. в Камчатской области, Республике Калмыкия, Омской, Псковской, Курганской областях, Карачаево-Черкесской и Кабардино-Балкарской республиках, Сахалинской, Кемеровской областях, Республиках Марий Эл и Башкортан, Ярославской, Иркутской и Оренбургской областях.

В Российской Федерации ВИЧ-инфекция поражает преимущественно молодое население: за весь период наблюдения у 70,5% эта инфекция была диагностирована в возрасте до 30 лет. Вместе с тем наблюдается устойчивая тенденция уменьшения доли молодежи среди впервые выявленных инфицированных ВИЧ (рисунок на стр. 46).

В 2000 г. на долю подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет приходилось 24,7% вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекции, в 2009 году – лишь 2,9%. В этой возрастной группе в тот же период наблюдалось и девятикратное снижение абсолютного числа новых зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции (с 14548 новых случаев ВИЧ-инфекции в 2000 г. до 1683 ВИЧ в 2009 г.). В возрастной группе 20-30 лет доля таких случаев сократилась соответственно с 64,4% в 2004 году до 46,3% в 2009 году. Выраженное увеличение числа новых выявленных случаев в возрасте 30-40 лет (с 9,9% в 2000г. до 36,9% в 2009 г.) и 40-50 лет может свидетельствовать о рискованном поведении среди основного населения репродуктивного возраста. Все большее число больных в стране выявляется на поздних стадиях ВИЧ-инфекции, а значит, эти люди были заражены ВИЧ в более молодом возрасте, но диагноз им не был поставлен своевременно.

Среди ВИЧ-инфицированных в Российской Федерации к концу 2009г. по-прежнему преобладали мужчины (65,6%). С 2002 года отмечается увеличение пропорции женщин (рисунок на стр. 45). К концу 2009 г. в России было зарегистрировано более 182 тысяч инфицированных ВИЧ женщин (34,4% всех зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции).

К 2009 г. в Федеральный центр по профилактике и борьбе со СПИДом было сообщено о 55 618 смертях ВИЧ-позитивных лиц за весь период наблюдения. Учитывая, что данные о случаях смерти ВИЧ-инфицированных россиян присланы не из всех регионов, очевидным является более существенное увеличение числа смертей.

Наиболее распространенным СПИД индикаторным заболеванием в 2009 г. продолжал оставаться туберкулез легких и внелегочный туберкулез, кроме того, часто встречались пневмоцистная пневмония, кандидоз пищевода, трахеи, бронхов и легких, пневмонии возвратные, цитомегаловирусная инфекция и саркома Капоши (рисунок на стр. 47). Значительную долю среди причин смерти составляют нерасшифрованные вторичные заболевания.

Таким образом, в России в 2009 г. отмечался как рост числа новых случаев заражения, так и увеличение числа случаев смерти ВИЧ-позитивных лиц.

Пораженность населения ВИЧ

Пораженность отражает соотношение числа живущих (живых) инфицированных ВИЧ к населению. Число россиян, по сообщенным данным, живших с установленным диагнозом ВИЧ-инфекции в России к концу 2009 г., несмотря на значительное число смертей, увеличилось до 474 567 человек (стр. 41). На 31.12.2009 г. россияне, живущие с установленным диагнозом ВИЧ, составили 0,334% всего населения страны. Среди населения Российской Федерации в возрасте 15-49 лет инфицированные ВИЧ составляли в конце 2009 г. 0,613%.

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации, однако распространенность этой инфекции неравномерна. В 36 субъектах Российской Федерации, где проживает 27,0% населения страны, зарегистрировано менее 0,1% ВИЧ-инфицированных среди всего населения. Пораженность более 0,3% зарегистрирована в 24 регионах, где проживает 46,2% населения. Уровень пораженности ВИЧ-инфекцией на различных территориях страны представлен на рисунке (стр. 40). Распределение случаев ВИЧ-инфекции по территориям страны представлено на карте (рисунок на стр. 39).

К наиболее пораженным субъектам Российской Федерации относятся Самарская (зарегистрировано 1121,1 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Иркутская (1086,3), Ленинградская (982,0), Санкт-Петербург (898,1), Свердловская (894,1), Оренбургская (820,1), Ульяновская (636,2), Тюменская (634,6), Челябинская (574,7), Кемеровская 560,7), Калининградская (477,7), Тверская (472,3), Московская (461,5), Ивановская (428,9) области, и Ханты-Мансийский автономный округ (769,2). Данные приведены в таблице на стр. 41. В этих регионах ранее сформировался большой резервуар инфекции среди потребителей наркотических препаратов.

Тестирование на антитела к ВИЧ

В 2009 г. в России было протестировано на ВИЧ 25 509 617 образцов крови российских граждан и 859 226 образцов крови иностранных граждан (стр. 6). Общее количество протестированных образцов сывороток граждан России увеличилось по сравнению с 2008 г. (23 711 866), преимущественно за счет недифференцированных по степени риска заражения групп обследуемых (обследованные по графе «прочие», «по клиническим показаниям», «доноры»), в то время как уменьшилось число обследованных представителей уязвимых групп («наркопотребители», «гомо и бисексуалисты», «больные вензаболеваниями»).

В среднем в стране было проведено 17976 тестов на ВИЧ на каждые 100 тыс. населения. Если исключить повторные тесты для одного человека в течение года, приблизительно 18 млн. россиян прошли тестирование в 2009 г.

Охват населения тестированием на ВИЧ в регионах страны весьма неравномерен (стр. 8). Выше среднероссийского уровня охвата тестированием в 2009 г. обеспечили 42 региона РФ. Наибольшее количество тестов в пересчете на население было проведено в 2009 г. в Таймырском АО (42 тыс. тестов на ВИЧ на каждые 100 тыс. населения), Чукотском АО (33 тыс.), г. Москве (30 тыс.), Республике Татарстан (29 тыс.), Ямало-Ненецком АО (27 тыс.), Республике Алтай (26 тыс.), Забайкальском крае (25 тыс.), Сахалинской (25 тыс.), Мурманской (25 тыс.), Брянской (25 тыс.) областях. Напротив, самый низкий охват тестированием на ВИЧ зарегистрирован в Республике Северная Осетия – Алания (9 тыс.), Чеченской Республике (9 тыс.), Агинском Бурятском АО (10 тыс.), Владимирской (11 тыс.), Тверской (11 тыс.) областях, Ставропольском крае (11 тыс.), г. Санкт-Петербург (12 тыс.), Саратовской (13 тыс.), Ростовской (13 тыс.) областях, Республике Дагестан (13 тыс.), Ленинградской (13 тыс.), Тамбовской (13 тыс.), Костромской (13 тыс.) областях.

В пересчете на 100 тысяч протестированных образцов крови россиян в 2009 г. обнаруживалось 229,4 впервые выявленных ВИЧ-положительных, что несколько меньше, чем в 2008 г. (230,1). Это связано с увеличением числа обследованных образцов в 2009 г., хотя ВИЧ-положительных лиц было выявлено больше, чем в 2008 г. Это явление связано с изменениями в структуре обследованных контингентов (стр. 6).

Среди иностранных граждан в 2009 г. частота выявления ВИЧ-инфекции была значительно ниже, чем среди россиян (149,6 ВИЧ-положительных на 100 тыс. тестов).

При значительном увеличении в 2009 г. общего количества тестов на ВИЧ среди россиян (на 7,6%) наблюдался процесс снижения числа протестированных представителей уязвимых групп населения (потребители наркотиков, мужчины, имеющие секс с мужчинами, больные вензаболеваниями) на 2,6%.

В 2009 г. отмечено увеличение частоты выявления случаев ВИЧ-инфекции среди большинства контингентов, обследованных на антитела к ВИЧ. Наиболее высокими темпами возрастала частота обнаружения в 2009 г. новых случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных мужчин, имеющих секс с мужчинами (показатель увеличился на 38,4% в 2009 г. по сравнению с 2008 г.), медицинских работников (60,0%), доноров (18,0%), больных ИППП (13,4%), заключенных (4,5%), обследованных по клиническим показаниям (2,4%) и иностранных граждан (3,4%). В 2009 г. по сравнению с 2008 г. снижалась частота обнаружения новых случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных беременных (на 0,9%), прочих (на 2,4%), выявленных при эпидрасследовании (на 3,7%).

Количество протестированных на ВИЧ образцов крови потребителей наркотиков снизилось к 2009 г. по сравнению с 2007-2008 гг. (стр. 6). В 19 регионах страны в 2009 г. в более чем 3% протестированных образцах крови ПИН были впервые выявлены антитела к ВИЧ, в т.ч.: в Чукотском АО у 33,3%, Тверской у 12,5%, Ленинградской у 9,4%, Пермской у 8,3%, Кемеровской у 8,2%, Свердловской у 8,1%, Иркутской у 7,7% областях, г. Санкт-Петербург у 5,8%, Самарской области у 5,3%, Республика Карелия у 4,5%, Мурманской области у 4,5%, Алтайском крае у 4,3%, Новосибирской области у 4,2% (стр. 10).

Ежегодно снижается и число протестированных в группе мужчин, имеющих секс с мужчинами (стр. 6). Число новых выявленных случаев ВИЧ среди протестированных образцов крови MSM выросло с 1,1% в 2007 г., 2,0% в 2008 г. до 2,8% в 2009 г.

Результаты тестирования на ВИЧ контингентов больных ИППП свидетельствуют о быстром увеличении числа инфицированных ВИЧ среди этой категории больных в 2005-2009 гг. в РФ (стр. 6). Всего в Российской Федерации было обследовано на ВИЧ в 2009 г. 1,1 млн. образцов крови больных ИППП, из них у 0,31% была впервые выявлена ВИЧ-инфекция. Ежегодно в 2003 - 2009 гг. наблюдается увеличение этого показателя (в 2007 г. в данной группе было выявлено 0,23% ВИЧ-положительных, в 2008г. – 0,27%). Вероятно, значительная часть больных ИППП проходила повторное тестирование на ВИЧ в течение года, поскольку по данным Министерства здравоохранения и социального развития РФ в 2009 г. всего в стране было зарегистрировано около 542 тыс. больных ИППП.

По данным формы №4 было обследовано на ВИЧ в 2009 г. 4 995 256 образцов крови беременных россиянок, на 100 тысяч протестированных образцов крови беременных в 2009 г. обнаруживалось 115,4 впервые выявленных ВИЧ-положительных (стр. 6). Вместе с тем, по данным Министерства здравоохранения и социального развития РФ, в 2009 г. 2 798 963 женщин в России имели беременность.

Учитывая охват тестированием всех беременных женщин в стране это означает, что беременные в стране в среднем тестировались на ВИЧ 1,8 раза в течение 2009 г., что соответствует рекомендациям по однократному тестированию на ВИЧ для прерывающих беременность и 2-кратному тестированию во время беременности для завершивших беременность родами. Число впервые выявленных ВИЧ-положительных в пересчете на число беременных (2,8 млн.) составит около 200 на 100 тыс. беременных, то есть обнаруживается тенденция существенного роста показателя. В 23 регионах страны выявлялось более 100 новых случаев ВИЧ на 100 тыс. протестированных образцов крови беременных женщин (стр. 18), и в т.ч.: Иркутская область (419,6), Свердловская область (407,0), Самарская область (394,0), Кемеровская область (333,9), Ленинградская область (333,4). С учетом беременностей ранее зарегистрированных инфицированных ВИЧ женщин и повторных тестирований показатель пораженности ВИЧ-инфекцией беременных женщин существенно превышает выявленные показатели.

В 2009 г. на 100 тыс. протестированных образцов крови доноров было выявлено 31,3 ВИЧ-положительных, при этом было обследовано на ВИЧ 3 966 980 образцов крови доноров. В 2007-2009 г. наблюдался рост этого показателя. Наиболее неблагополучными регионами, где обнаружено от 50 до 130 ВИЧ-положительных на 100 тыс. протестированных образцов крови доноров в 2009 г. являются 14 регионов РФ, в т.ч.: Республика Ингушетия, Ульяновская, Иркутская, Новосибирская, Тверская, Московская, Ленинградская, Кемеровская, Калининградская, Самарская, Свердловская области и г. Санкт-Петербург (стр. 16). Значительная часть из 2 млн. доноров проходила повторное тестирование на ВИЧ в течение года, следовательно, пораженность ВИЧ-инфекцией среди доноров значительно выше.

В 2009 г. в местах лишения свободы было протестировано 557 тыс. образцов крови заключенных, у 1,7% протестированных была впервые выявлена ВИЧ-инфекция (стр. 6). На протяжении последних четырех лет отмечается постоянное и быстрое увеличение количества новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции в этой группе (с 1194,5 на 100 тыс. обследованных в 2007 г. до 1638,8 в 2008 г. и до 1712,6 в 2009 г.).

Достаточно быстро возрастала и частота выявления новых случаев ВИЧ-инфекции в группе обследованных по клиническим показаниям (в 2009 г. - 236,5, в 2008 г. - 231,1, в 2007 г. - 196,6). Вероятно, это связано с увеличением в стране числа инфицированных ВИЧ, имеющих клинические развернутые формы заболевания.

На протяжении всего периода наблюдения в стране наибольшее количество лиц обследовалось на ВИЧ по коду «прочие» (стр. 26). В 2009 г. было протестировано в данной группе 8 513 833 образцов крови (33,4% от всех проведенных тестов), выявлено 11374 ВИЧ-положительных лица, 19,4% всех выявленных ВИЧ-положительных лиц, (133,6 ВИЧ-положительных на 100 тыс. протестированных образцов). Это ниже тех же показателей 2008 г. – 10408 положительных, 19,1% от числа новых выявленных ВИЧ-положительных лиц, на 7605633 обследованных проб (136,8). Таким образом, можно предполагать, что увеличение объемов тестирования за счет недифференцированных групп населения не было главным фактором увеличения числа новых выявленных случаев ВИЧ-инфекции.

В некоторых регионах страны к данной группе было отнесено более половины всех тестов: в Эвенкийском АО – 82,9%, Таймырском АО – 82,3%, г.Москва – 71,6%, Республике Татарстан – 63,4%, Оренбургской области – 54,9%, Чукотском АО – 50%.

В г. Москва в 2009 г. было протестировано 2,3 млн. образцов по коду «прочие» (71,6% от всех проведенных тестов). В то же время только 3 образца были протестированы по коду «гомо/бисексуалы», 17743 образца (0,6% тестов) по коду «больные наркоманией», 22039 образца (0,7%) по коду «больные заболеваниями, передающимися половым путём» и 22834 образца (0,7%) по коду «лица, находящиеся в местах лишения свободы». Как показывает приведенный ниже анализ основных факторов риска заражения ВИЧ, такая структура обследованных контингентов приводит к занижению реальных показателей распространенности ВИЧ среди населения.

Основные факторы риска заражения ВИЧ

Хотя в Федеральный Центр были сообщены данные о главных факторах риска заражения ВИЧ-инфекцией только для 24 214 ВИЧ-положительных лиц, выявленных в 2009 г., тем не менее, эти данные достаточно репрезентативны для выявления общих тенденций эпидемического процесса. Данные приведены на стр. 35-36.

У 61,1% ВИЧ-положительных, обнаруженных в 2009 г., основным фактором риска заражения было указано употребление наркотиков нестерильным инструментарием (2008 г. – 62,2%, 2007 г. – 62,5%, 2006 г. – 64,2%). За весь период наблюдения этот фактор риска заражения был указан у около 220 тыс. ВИЧ-инфицированных (в 2009 г. у 14803, в 2008 г. у 15263, в 2007 г. у 11732 человек).

Гетеросексуальные контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 35,9% впервые выявленных ВИЧ-положительных в 2009 г. среди лиц с известными причинами заражения (в 2008 г. – 34,9%, 2007 г. – 34,4%, 2006 г. – 32,2%). В абсолютных цифрах за весь период наблюдения гетеросексуальные

контакты как основной фактор риска заражения были указаны у 56 тыс. инфицированных ВИЧ, в последние годы отмечен рост абсолютного числа таких лиц (в 2009 г. – 8687 человек, в 2008 г. – 8563, в 2007 г. – 6453).

В 2009 году возросла доля ВИЧ-позитивных лиц, заражение которых вероятно связано с половыми контактами между мужчинами (2009 г. – 1,4%, 2008 г. – 1,1%, 2007 г. – 1,1%, 2006 г. – 0,7%). Гомосексуальные контакты как основной фактор риска заражения был сообщен для 349 мужчин в 2009 г., для 272 - в 2008 г. и для 200 - в 2007 г.

Общая оценка эпидемиологической ситуации по ВИЧ-инфекции в РФ

В 2009 г. в РФ выявлено больше новых случаев ВИЧ инфекции по сравнению с 2008 г., что свидетельствует о продолжающемся распространении ВИЧ в РФ. В среднем в 2009 г. в России регистрировалось 160 новых случаев ВИЧ-инфекции в день, по сравнению со 150 в 2008 г. Возрастают как пораженность населения ВИЧ, так и количество смертей ВИЧ-инфицированных лиц.

Прирост числа новых случаев ВИЧ-инфекции в 2009 г. был пропорционален увеличению числа проведенных тестов (соответственно 7,3% и 7,6%), в связи с чем можно было бы сделать заключение о «стабилизации темпов прироста числа новых случаев ВИЧ-инфекции».

Однако, на этот показатель «положительно» повлияло сокращение объемов и доли в общей структуре тестирования уязвимых для ВИЧ контингентов: (наркопотребителей и мужчин, имеющих секс с мужчинами), при значительном увеличении объемов тестирования недифференцированных групп населения («прочие»).

Сохранялась тенденция к увеличению частоты и доли полового пути передачи ВИЧ, как при гетеросексуальных, так и гомосексуальных контактах, при отсутствии признаков стабилизации эпидемии среди наркопотребителей.

В целом собранные в данном бюллетене данные заставляют рассматривать эпидемиологическую ситуацию по ВИЧ-инфекции как стабильно ухудшающуюся.