Министерство здравоохранения Удмуртской Республики

**Государственное учреждение здравоохранения**

 «Удмуртский республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями»

**ООО Научно-производственное предприятие «РеаХим»**

# **ВИЧ-инфекция**

**в Удмуртской Республике**

**в 2007году**





### **Информационный бюллетень**

## **Ижевск 2008**

Содержание:

1. ВИЧ- инфекция в Российской Федерации.
2. ВИЧ-инфекция в Приволжском федеральном округе.
3. Эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции в Удмуртской Республике.
4. Распространенность ВИЧ-инфекции в Удмуртской Республике.
5. Заболеваемость ВИЧ-инфекцией в Удмуртской Республике за 2007 год.
6. ВИЧ-инфекция среди женщин и детей.
7. ВИЧ-инфекция и обеспечение безопасности медицинских манипуляций.
8. Работа в группах высокого риска заражения ВИЧ-инфекцией.
9. Обследование населения Удмуртской Республики на антитела к ВИЧ.
10. Организация диспансерного наблюдения за ВИЧ-инфицированными.
11. Проведенные мероприятия.
12. Перечень действующих нормативных документов по вопросам ВИЧ-инфекции.

В составлении информационного бюллетеня принимали участие специалисты ГУЗ «УРЦ СПИД и ИЗ»:

Кузьмин Е.Г., главный врач

Курина Н.В., заместитель главного врача по лечебной работе

Горбунов О.Б., заместитель главного врача по организационно-методической работе

Красноперова Л.Г., заведующая консультативной поликлиникой

Корнеева Е.Р., заведующая лечебно-диагностическим отделением

Миронова Н.В., заведующая лабораторно-диагностическим отделением

Плотникова Е.А., заведующая отделением эпидемиологии

Ведерникова В.В., заведующая отделением профилактики

Волчкова Г.А., заместитель начальника отдела эпиднадзора Управления Роспотребнадзора по Удмуртской Республике

**1. ВИЧ-инфекция в Российской Федерации.**

В Российской Федерации на 1 января 2008 года зарегистрировано 417715 ВИЧ-инфицированных. Показатель пораженности составил 293,7 на 100 тысяч населения. Выявлено вновь в 2007 году - 44444 ВИЧ-инфицированных, что на 5% выше аналогичного показателя предыдущего года.

 Случаи ВИЧ выявлены во всех субъектах Российской Федерации. Наиболее высокие темпы распространения ВИЧ-инфекции зарегистрированы в экономически развитых регионах России – гг. Москва, Санкт-Петербург, Свердловская, Московская, Самарская, Иркутская, Оренбургская, Челябинская, Ленинградская области, Ханты-Мансийский автономный округ. На территории данных регионов зарегистрировано более 60% случаев ВИЧ-инфекции.

 По состоянию на 01.01.2008г. от ВИЧ-инфицированных матерей родилось 20556 детей.

 Умерло 23037 ВИЧ-инфицированных, из них 240 детей, в том числе в стадии СПИДа 3260, из них детей 157.

**2. ВИЧ-инфекция в Приволжском федеральном округе.**

#  В Приволжском федеральном округе на 1 января 2008 года зарегистрировано 106159 ВИЧ-инфицированных, в том числе в 2007 году 11166 человек, что на 17,1% больше уровня предыдущего года. Показатель пораженности составил 312,1 на 100 тысяч населения (283,6 - в 2006 году). Наибольшие показатели темпа прироста отмечены Республике Чувашия (+ 39,5%), Пермском крае (+ 37,3%) в Удмуртской республике (+ 36,0%),Пензенской области и Республике Башкортостан(+28,5% и +28,4%).Показатель заболеваемости в 2007 году по ПФО составил 36,7 на 100 тысяч населения (31,1-в 2006 г.)

Среди лиц с установленными путями передачи ВИЧ в ПФО в 2007 году продолжается рост доли зараженных при гетеросексуальных половых контактах (52,1%) и дальнейшее снижение процента инфицированных при инъекционном употреблении психоактивных веществ (45,7%). Необходимо отметить, что только на четырех территориях Приволжья (Пермский край, Удмуртия, Самарская и Нижегородская область) среди лиц с установленными путями передачи ВИЧ доля инфицированных ПИН превысила показатель зараженных при гетеросексуальных контактах.

В 2007 году отмечено незначительное снижение доли инфицированных женщин с 47,6% до 45,6%.Однако, число детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей, в отчетном году продолжает увеличиваться, и составило 2053 (1692-2005 год, 1806-2006 год). Всего в ПФО от ВИЧ-позитивных матерей на 01.01.2008г. родился 10231 ребенок, из них- 6195 детей сняты с диспансерного учета. В среднем, процент передачи ВИЧ от матери к ребенку в 2007 году в ПФО составил 6,1%.

В 2007 году, по сравнению с 2006 годом, продолжается рост (в 1,5 раза ) числа умерших среди ВИЧ-инфицированных –3515 случаев, а смертей связанных со СПИДом –в 2,1 раза (557 случаев). В целом, в ПФО кумулятивное число смертей среди ВИЧ-позитивных составило 11330 человек. Необходимо отметить, что доля умерших от СПИДа в округе имеет постоянную тенденцию к росту.

В 2007 году в Приволжском федеральном округе обследовано на антитела к ВИЧ 16,8% населения. Значения данного показателя превышают среднеокружной уровень 2006 года (15,3%) и имеют значительные колебания от 29,1% в Республике Татарстан до 11,1% в Саратовской области. Доля положительных результатов от обследованного населения в 2007 году превысила уровень 2006 года и составила 0,3%. На четырех территориях округа (Республика Удмуртия, Оренбургская, Самарская области, Пермский край) в 2007 году процент позитивных от обследованного населения вырос, по сравнению с 2006 годом.

**3. Эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции в Удмуртской Республике.**

3.1. Распространенность ВИЧ-инфекции.

 В Удмуртской Республике на 1 января 2008 года выявлено 3210 ВИЧ-инфицированных. Показатель пораженности на 100 тысяч населения составил 206,6, что в 1,4 раза ниже общероссийского показателя.

 По степени интенсивности эпидемического процесса Республика относится к 20 регионам Российской Федерации со средним уровнем пораженности населения ВИЧ и находится на 30 месте по уровню пораженности среди 89 субъектов Российской Федерации наряду с Татарстаном, Башкортостаном, Нижегородской области, Пермским краем. Среди 15 субъектов Приволжского Федерального округа Удмуртская Республика по показателю пораженности занимает 7 место.

 При этом г. Глазов (показатель пораженности на 100 тысяч населения 601,8), Воткинск (266,0), Сарапул(247,8), Камбарский (416,3), Ярский (347,8), Балезинский (318,2) по данному критерию относятся к группе территорий с высоким уровнем пораженности ВИЧ. Заболеваемость по гг. Глазову, Воткинску, Сарапулу, Камбарскому, Ярскому, Балезинскому районах находится на уровне показателей по Ульяновской, Саратовской, Самарской областям.

 ВИЧ-инфекция зарегистрирована во всех городах и районах, за исключением Вавожского района. Показатель пораженности на 100 тысяч городского населения составил 268,7, что в 2,6 раза выше показателя по сельским районам (103,1).

 Удельный вес ВИЧ-инфицированных в возрастной группе 18-24 – 52,6%, среди лиц старше 25 лет-40,1%, среди детей и подростков –7,3%.

 Удельный вес неработающих составил 62,7%, среди занятого населения- 28,5%, учащихся- 5,0%, студентов- 2,5%, прочих- 1,3%.

 В структуре путей передачи наркотический путь составил- 75,0%, половой гетеросексуальный – 22,4%, гомосексуальный путь – 0,3, во время беременности и родов- 0,6%, при грудном вскармливании- 0,2%, путь передачи не установлен в 1,6% случаях.

 За весь период регистрации в республике умер 321 ВИЧ-инфицированный, в том числе в стадии СПИДа 22, из них в 2007 году - 109 и 10 соответственно. Диагноз СПИД установлен за все годы регистрации 41 ВИЧ-инфицированному.

3.2. Заболеваемость ВИЧ-инфекцией за 2007 год.

 В 2007 году вновь зарегистрирован 431 случай ВИЧ-инфекции, что на 36,0% выше уровня предыдущего года. Показатель заболеваемости составил 28,0 на 100 тысяч населения против 20,4 в 2006 году.

 В прошедшем году не регистрировались новые случаи ВИЧ-инфекции на территории 5 муниципальных образований республики - Вавожский, Граховский, Киясовский, Селтинский, Шарканский районы против 8 районов за предыдущий год. В то же время, наиболее неблагополучными районами в текущем году явились: Завьяловский район, где отмечается рост количества вновь зарегистрированных случаев в 3,4 раза в сравнении с предыдущим годом, в Камбарском районе - рост в 1,5 раза, в Увинском и Ярском районах выявлено по 9 случаев ВИЧ-инфнекции против 2-х за 2006 год. В Алнашском и Сюмсинском районах в 2007 году выявлено 3 случая ВИЧ-инфекции против отсутствия случаев за 2006 год. В городах республики наиболее неблагополучная ситуация сложилась в г. Воткинске, где количество новых случаев ВИЧ-инфекции увеличилось на 72,7% и в г. Ижевске - рост в 1,5 раза.

 Преобладающее количество вновь выявленных ВИЧ-инфицированных зарегистрировано в возрастной группе свыше 25 лет- 73,3%, что на 22,6%% выше уровня прошлого года. За отчетный период зарегистрировано 4 случая ВИЧ-инфекции у подростков против 11 случаев за 2006 год. В отличие от 2006 года в текущем году возросло количество детей с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция (10 в 2007 году против 4 в 2006 году).

 Изменение в возрастной структуре привело к перераспределению социального статуса ВИЧ-инфицированных. Удельный вес больных среди неработающего населения составил 72,6%, это на 5,6% выше уровня прошлого года. В то же время, число вновь выявленных случаев среди рабочих и служащих снизилось на 7,4%.

 Удельный вес числа студентов уменьшился в сравнении с предыдущим годом на 45,4%. Количество учащихся школ и ПТУ существенно снизилось в 2007 году (1 человек против 7 за 2006 год).

Соотношение ВИЧ-инфицированных женщин и мужчин в 2007 году изменилось в сторону увеличения на 10% удельного веса мужчин - 1:1,6 (62,6% составляют мужчины, 37,4% - женщины) против 1:1,5 в 2006 году, что непосредственно связано с увеличением удельного веса наркотического пути инфицирования в 2007 году.

Рост выявляемости ВИЧ среди мужчин связан с увеличением на 6,0% наркотического пути передачи, который составил 57,8%, с параллельным снижением на 2,5% лиц, инфицированных половым путем.

По-прежнему среди женщин доминирует половой путь инфицирования, в 2007 году его доля возросла на 3 % и составила 69,0%. У мужчин преобладающим остается наркотический путь передачи, его доля в 2007 году возросла на 4%.

3.3. ВИЧ-инфекция среди женщин и детей.

Выявляемость ВИЧ-инфекции среди женского населения республики в 2007 году по сравнению с прошлым годом доля женщин снизилась с 42,6% до 37,4%. При этом половой путь передачи ВИЧ-инфекции среди женщин составил 69,0%, что в 1,8 раза выше общереспубликанского показателя.

 В возрастной структуре среди женщин возросло количество девочек среди детей (5 случаев протии 2-х в 2006 году) и в 1,5 раза среди женщин старше 25 лет. В тоже время, среди девочек подросткового возраста отмечается существенное снижение выявляемости (2 случая против 8 в 2006 году). Выявляемость среди беременных в 2007 году ниже уровня прошлого года на 18,0% и составила 29,1% от числа вновь выявленных женщин.

Всего от ВИЧ-инфицированных матерей родилось 347 детей, из них в 2007 году- 79 детей. Химиопрофилактика перинатального инфицирования в 2007 году проведена 79 детям. За весь период регистрации диагноз «ВИЧ-инфекции» установлен 27 детям, из них 19 инфицировано во время беременности и родов, в результате грудного вскармливания-8 детей. В 2007 году диагноз ВИЧ-инфекция установлен 10 детям, из них 9 инфицированы при перинатальной контакте во время беременности и родов и у одного ребенка в возрасте 7 лет путь инфицирования достоверно не установлен. Снято с диспансерного наблюдения с диагнозом «Здоров» 196детей. На 01.01.2008г 35 ВИЧ-инфицированных женщин сохраняют беременность.

3.4. ВИЧ-инфекция и медицинские манипуляции.

На 1.01.2008 года в республике выявлено 35 ВИЧ-инфицированных доноров, из них 4 в 2007 году. Доля обследуемых доноров за отчетный год в Удмуртской Республике незначительно снизилась в сравнении с 2006 годом и составила 21,8 на 1000 обследований против 22,7 в 2006 году, однако выявляемость ВИЧ в данной группе сохранилась на том же уровне, что и в прошлом году.

В лечебно-профилактических учреждениях республики зарегистрировано 410 аварийных ситуаций, что на 24,5% ниже аналогичного показателя предыдущего года. При оказании медицинской помощи ВИЧ-инфицированным зарегистрировано 59 аварийных ситуаций среди медицинских работников. Профилактическое лечение антиретровирусными препаратами проведено 49 медицинским работникам. В остальных случаях, в связи с поздним обращением и, в одном случае, в связи с отказом медицинского работника, химиопрофилактика не проводилась.

## **4.Обследование населения на антитела к ВИЧ**

 Объемы исследований населения Удмуртской Республики в 2007 году на антитела к ВИЧ-инфекции на 4,6% выше уровня прошлого года. В ПФО в 2007 году обследовано на антитела к ВИЧ 16,8% населения, что на 9,8% выше уровня предыдущего года. Выявляемость ВИЧ-инфицированных среди населения – 0,21% от количества обследованного населения ( в 2006г-0,16%). Доля положительных результатов от обследованного населения в ПФО превысила уровень в 2006 года и составила 0,3%.

 Показатель обследования на 1000 населения составил 128,6 (с УФСИН РФ по УР и МВД УР –131,5) против 119,1 в 2006 году.

 Согласно представленным отчетам по форме №4, максимальный удельный вес приходится на 109 код (беременные)- показатель 40,3 на 1000 населения. Данный показатель на 7,7% выше уровня 2006 года. Выявляемость ВИЧ среди беременных возросла с 0,07% до 0,08%. Удельный вес вновь выявленных ВИЧ-инфицированных среди беременных составил в 2007 году 10,9% (в 2006 году-15,2%), что в 1,4 раза ниже показателя предыдущего года. Низкие показатели обследования беременных в г. Глазове (28,7), Селтинском (28,5%), Шарканском (28,2%) районах.

 Число обследованных лиц, употребляющих психоактивные вещества (102 код), сохранилось на уровне предыдущего года и составило 1,7 на 1000 населения, при этом выявляемость ВИЧ среди наркопотребителей возросла в 1,5 раза и составила 4,3% (2,7%-в 2006г.). При сохраняющихся темпах распространения ВИЧ среди инъекционных наркопотребителей и высоких показателей наркологической заболеваемости отсутствуют обследования по 102 коду в Глазовском районах. Не обследуется данная группа населения в Вавожском, Граховском, Дебесском, Каракулинском, Красногорском, Можгинском, Сюмсинском, Юкаменском, Якшур-Бодьинском районах.

 Показатель обследования по 104 коду (лица с инфекциями передаваемые половым путем) снизился на 6,8%, а выявляемость ВИЧ увеличилась с 0,14% в 2006 году до 0,19% в 2007 году. Низкие показатели обследования по сравнению со среднереспубликанскими-(10,2), отмечены в Балезинском(1,9), Воткинском (0,1), Селтинском (1,1), Камбарском (2,3) районах. Не обследуется данная группа населения в Можгинском районе.

 Обследования по 108 коду (доноры) снизились на 4,6%. Среди доноров вновь выявлено 4 ВИЧ-инфицированных, или 0,012% от числа обследованных. Низкие показатели обследования доноров в Игринском (6,5),Каракулинском (5,2), Камбарском (8,6), Ярском (9,1) районах.

На 60,3% снизилось количество обследований по 112 коду (лица, находящиеся в местах лишения свободы), что связано с временным прекращением тестирования крови в лаборатории УФСИН, в то же время выявляемость ВИЧ среди заключенных выросла с 1,2 в 2006 году до 4,3 в 2007 году. Удельный вес вновь выявленных ВИЧ-инфицированных среди спецконтингента составил в 2007 году 19,7%, что на 4,4% ниже предыдущего года.

Количество обследованных по 113 коду (клинические показания) увеличилось на 7,1%, составило 22,8 на 1000 населения против 21,1 в 2006 году. Выявляемость ВИЧ по клиническим показаниям увеличилась и составила 0,22% от числа обследованных по 113 коду (против 0,18% в 2006 году), что связано с ростом числа больных стадии клинических проявлений. Низкие показатели обследования по 113 коду в Вавожском (1,4), Граховском (2,5), Киясовском (0,8), Можгинском (0,3), Сюмсинском (4,1), Шарканском (2,3) районах, а также в г. Воткинске (11,3 )и Воткинском районе (0,7).

Показатели обследования по 118 коду (прочие группы)-24,1 на 1000 населения против 20,5 в 2006 году. Выявляемость по данному коду выросла и составила 0,14% против 0,12% в 2006 году.

Количество обследованных по 120 коду (эпидемиологические показания) возросло и составило 1,7 на 1000 населения против 1,3 в 2006 году, выявляемость ВИЧ по данному коду также выросла до 6,1% против 5,5% за предыдущий год.

**6.Диспансерное наблюдение ВИЧ-инфицированных.**

**Диспансеризация ВИЧ инфицированных за 2007 год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2007 г | 2006г | Показательроста, убыли (к 2006 году) % |
| Состояло под «Д» наблюдением в течение отчетного года | 2837 | 2561 | 110,8 |
| в т.ч. мужчин | 1986 | 1803 | 110,1 |
| Женщин | 851 | 758 | 112,3 |
| Подростков с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция | 7 | 19 | 36,8 |
| Детей (0-14 лет) с установленным диагнозом ВИЧ-инфекция | 27 | 17 | 150,0 |
|  из них имеют вторичные заболевании | 21 | 11 | 190,9 |
| Имеют инвалидность  | 53 | 39 | 135,9 |
|  из них детей | 16 | 11 | 145,5 |
| Беременных (с завершенной бер. в течение отчетного года ) | 135 | 127 | 106,3 |
|  из них родили всего | 80 | 60 | 133,3 |
|  в т.ч. количество детей родившихся живыми | 79 | 59 | 133,9 |
|  абортов | 55 | 67 | 82,0 |
| Получили химиопрофилактику перинатального инфицирования | 79 | 58 | 136,2 |
| Госпитализировано больных | 627 | 364 | 172,2 |
| Наблюдались с вторичными заболеваниями (человек) | 825 | 523 | 157,7 |
| Получали антиретровирусную терапию | 315 | 65 | 484,6 |
|  из них детей | 25 | 3 | 833,3 |
| Зарегистрировано сл. туберкулеза, сочетанного с ВИЧ – инф. | 183 | 124 | 147,8 |
|  из них активного туберкулеза | 139 | 98 | 141,8 |
| Умерло «Д» больных с установленным диагнозом ВИЧ-инф.  | 109 | 62 | 175,8 |
|  из них детей | 1 | - | - |
|  в т.ч. от ВИЧ/СПИД | 10 | 4 | 250,0 |

Анализ данных диспансерного наблюдения свидетельствует о дальнейшем ежегодном увеличении числа больных, состоящих на «Д» учете с диагнозом ВИЧ-инфекция.

В 4,8 раза увеличилось количество больных находящихся на антиретровирусной терапии. 25 детей получают АРВТ из 27 детей находившихся под наблюдением с диагнозом ВИЧ-инфекция. На 1/3 увеличилось число случаев туберкулеза сочетанного с ВИЧ, из них 76 % составляют активный туберкулез. Более чем в полтора раза увеличилось число умерших среди ВИЧ-инфицированных.

**Данные о состоянии диспансеризации ВИЧ – инфицированных и больных СПИД**

## **в Удмуртской Республике на 01.01.2008 года**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Город, район | **Количество подлежащих "Д" наблюдению в 2007 году**  | **% охвата** **диспансерным** **наблюдением** | **Состоит на «Д» учете на 01.01.2008 г.** |
| Алнашский | 4 | 75,0 | 3 |
| Балезинский | 84 | 82,1 | 70 |
| Вавожский | 0 | - | 0 |
| Воткинский | 28 | 85,7 | 24 |
| Глазовский | 30 | 70,0 | 29 |
| Граховский | 4 | 100,0 | 3 |
| Дебесский | 1 | 100,0 | 1 |
| Завьяловский | 53 | 96,2 | 50 |
| Игринский | 14 | 85,7 | 12 |
| Камбарский | 53 | 84,9 | 44 |
| Каракулинский | 2 | 100,0 | 2 |
| Кезский | 13 | 84,6 | 10 |
| Кизнерский | 4 | 100,0 | 4 |
| Киясовский | 2 | 100,0 | 2 |
| Красногорский | 5 | 100,0 | 5 |
| М-Пургинский | 10 | 80,0 | 10 |
| Сарапульский | 10 | 90,0 | 10 |
| Селтинский | 1 | 100,0 | 1 |
| Сюмсинский | 4 | 75 | 4 |
| Увинский | 37 | 78,4 | 35 |
| Шарканский | 10 | 90,0 | 10 |
| Юкаменский | 7 | 100,0 | 5 |
| Як-Бодьинский | 7 | 100,0 | 7 |
| Ярский | 56 | 78,6 | 44 |
| Можга, Можгинский р-н | 13 | 84,6 | 12 |
|  Ижевск | 892 | 94,5 | 743 |
|  Сарапул | 191 | 70,7 | 135 |
|  Воткинск | 177 | 84,2 | 150 |
|  Глазов | 443 | 69,3 | 362 |
| Итого (без УФСИН) | 2155 | 84,3 | 1787 |
| УФСИН  |  |  | 885 |
| ИТОГО по УР | 2837 | 87,9 | 2672 |

Процент охвата диспансерным наблюдением больных ВИЧ- инфекцией в республике составил 87,9 %. Охват диспансерным наблюдением в республике значительно увеличился в связи с введенной возможностью обследования по месту медицинского наблюдения и применением в практике вакуумных систем для забора крови у ВИЧ - инфицированных.

Основная работа по диспансерному наблюдению за больными ВИЧ – инфекцией в городе Ижевске осуществлялась в 2007 году сотрудниками поликлиники ГУЗ «УРЦ СПИД и ИЗ». Улучшилась работа по диспансерному наблюдению в г. Глазов, Воткинске, п. Яр, п. Балезино, Увинском, Малопургинском, Камбарском Воткинском и Шарканском районах. В г. Сарапуле по-прежнему нет постоянных врачей для наблюдения ВИЧ - инфицированных. В системе УФСИН находятся 885 ВИЧ – инфицированных (31,2% от числа подлежащих диспансеризации)

 Доля женщин, вновь взятых на «Д» учет в 2007 г. возросла на 29,4 %. В 2007 году принято 80 родов, проведено 55 абортов у ВИЧ – инфицированных женщин, что на 18% меньше аналогичного показателя 2006 г. Все беременные женщины, наблюдающиеся в Центре СПИД и решившие сохранить беременность, получают химиопрофилактику перинатального инфицирования ВИЧ.

 Из числа родившихся от ВИЧ-инфицированных матерей, в 2007г снят с диспансерного учета 41 ребенок в возрасте 18 месяцев, диагноз «ВИЧ-инфекция» у них исключен. За все годы регистрации снято с диспансерного учета с отрицательными результатами на ВИЧ -196 детей. В 2007 году перинатальное инфицирование ВИЧ установлено у 9 детей. Всего случаев перинатального инфицирования ВИЧ детей -19. Наблюдается (на 01.01.08 г) - 116 детей, имеющих неокончательный лабораторный результат на ВИЧ-инфекцию,

В 1,5 раза увеличилось число пациентов, имеющих вторичные заболевания (стадии 4-5), в 2007 году - 825 чел. (32,2 % от состоящих под наблюдением), что требует более частых диспансерных осмотров данной категории (1 раз в 3 месяца) и проведения химиотерапии оппортунистических инфекций. Получали АРВТ все нуждающиеся в лечении – 38,2 % диспансерных больных имеющих вторичные заболевания.

7. Проведенные мероприятия.

Обучением по 18-ти часовой программе по вопросам ВИЧ-инфекции охвачено 93,6% врачей и 94,5% средних медицинских работников.

В 2007 году специалистами ГУЗ «УРЦ СПИД и ИЗ» проведены проверки 17 лечебно-профилактических учреждений по вопросам оказания медицинской помощи ВИЧ-инфицированным, организации мероприятий по профилактике вертикального и профессионального путей заражения ВИЧ и порядка обследования населения на ВИЧ-инфекцию. По результатам проверок выявлен ряд замечаний по организации обследования населения на ВИЧ, в том числе по оформлению медицинской документации при направлении на лабораторные исследования, а также вопросам организации диспансерного наблюдения за ВИЧ-инфицированными, в части обмена базы данных.

Продолжается проведение профилактической работы в группах высокого риска заражения ВИЧ-инфекцией. В течение года проводилась профилактическая работа по добровольному обследованию на ВИЧ-инфекцию, парентеральные вирусные гепатиты сифилис и хламидии, лиц, оказывающих сексуальные услуги за плату. Всего за год было проконсультировано 126 женщин, из них обследовано на ВИЧ-инфекцию, парентеральные вирусные гепатиты В и С, сифилис – 48 человек. Продолжается совместная работа с общественными организациями работающими с инъекционными наркопотребителями: за 2007 год было обследовано 161 человек, из них ИФА на ВИЧ (+) у 15 человек, маркеры гепатита В найдены у 17 человек, антитела к гепатиту С обнаружены у 123 человек, ИФА на сифилис (+) у 2-х.

В связи с ухудшением эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции на территории Удмуртской Республики:

1.Главам администрации наиболее неблагополучных районов (г. Ижевск, г. Глазов, Завьяловский, Ярский, Увинский районы) направлена информация об эпидемической ситуации по ВИЧ-инфекции с проведением в III квартале 2007 года рабочих совещаний с участием всех заинтересованных структур и ведомств.

2.В III квартале 2007 года проведено рабочее совещание в УФСГНК по УР по проблеме «Заболеваемость ВИЧ-инфекцией среди лиц, инфицированных при внутривенном употреблении наркотиков» с привлечением всех заинтересованных структур и ведомств.

3.Издно и доведено до сети информационное письмо «О причинах увеличения выявляемость ВИЧ-инфекции в Удмуртской Республике».

4.Регулярно передается информация в Федеральную миграционную службу РФ по УР о вновь выявленных ВИЧ-инфицированных иностранных гражданах и лицах без гражданства на территории Удмуртской Республики. В 2007 году диагноз «ВИЧ-инфекция» установлен 7 иностранным гражданам, въехавшим на территорию Удмуртской Республики с целью устройства на работу на территории нашей республики, оформления вида на жительство, получения российского гражданства.

5Продолжается взаимодействие с УИН МЮ РФ по УР в части совместного обследования очагов ВИЧ-инфекции в учреждениях уголовно-исполнительной системы и обмена базой данных на ВИЧ-инфицированных, выявленных на территории Удмуртской Республики. За 2007 год в пенитенциарных учреждениях выявлено 19,7% от числа всех ВИЧ-инфицированных.

**В целях совершенствования работы по профилактике ВИЧ-инфекции и усиления мер по борьбе с её распространением** начальникам управлений здравоохранения администраций г.г.Ижевска, Глазова, Воткинска, Сарапула, Воткинского и Завьяловского районов, главным врачам муниципальных учреждений здравоохранения **необходимо:**

1.Поддерживать постоянно-действующую информационно пропагандистскую систему, направленную на распространение среди населения, в первую очередь девушек и женщин репродуктивного возраста, знаний по вопросам профилактики ВИЧ-инфекции и социально-значимых заболеваний, акцентируя внимание на профилактике полового и вертикального путей передачи ВИЧ-инфекции.

2.Активизировать работу городских и районных комиссий по противодействию злоупотреблению наркотическими средствами, их незаконному обороту и предупреждению распространения ВИЧ-инфекции.

3.Продолжить работу по разработке, согласованию и утверждению территориальных целевых программ «Анти-ВИЧ/СПИД», определить исполнителей и финансирование программ.

4.В целях профилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку обеспечить полный охват всех беременных ранней диагностикой на ВИЧ, проведение антиретровирусной терапии ВИЧ-инфицированным беременным, диспансерное наблюдение детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей. Обеспечить проведение тестирования на ВИЧ-инфекцию всех беременных поступивших необследованными на роды, а также проводить тестирование на ВИЧ при наличии эпидемиологических показаний вне зависимости от результатов обследования женщины во время беременности.

5.Усилить контроль за использованием тест-систем экспресс-диагностики ВИЧ в лечебно-профилактических учреждениях.

6.Усилить контроль за работой по обследованию контактных лиц, обратив особое внимание на женщин фертильного возраста и детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей.

7.Обеспечить диспансерное наблюдение за ВИЧ-инфицированными по месту медицинского обслуживания, ежеквартальное предоставление информации о состоянии диспансеризации данной категории лиц в ГУЗ «УРЦ СПИД и ИЗ» в соответствии с приказами Министерства здравоохранения Удмуртской Республики и Центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора в Удмуртской Республике №172/124 от 25.05.2001г. "Об организации медицинской помощи ВИЧ - инфицированными и больными СПИДом ", Министерства здравоохранения Удмуртской Республики от 12.07.2004г №251 «О диспансерном наблюдении за ВИЧ–инфицированными и больными СПИДом».

8.Продолжить работу по подготовке медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений по проблеме ВИЧ-инфекции согласно приказу МЗ УР №31-к от 3.03.1996 г..

9.Вести строгий учет аварийных ситуаций при работе с кровью, ежемесячно представлять в ГУЗ "УРЦ СПИД и ИЗ" отчет об аварийных ситуациях.

10.Проводить постоянный анализ целесообразности и эффективности проводимых обследований населения на ВИЧ-инфекцию, принять действенные меры по запрещению обследований, осуществляемых в нарушение действующего законодательства.

 Главный врач ГУЗ «УРЦ СПИД и ИЗ»

 Е.Г.Кузьмин

**Перечень действующих нормативных документов**

**по вопросам ВИЧ-инфекции.**

Российская Федерация

1.ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН ОТ 30 марта 1995 года №38-ФЗ «О ПРЕДУПРЕЖДЕНИИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВЫЗЫВАЕМОГО ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА (ВИЧ-ИНФЕКЦИИ)» -

2.ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 4 сентября 1995 г. N 877 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ РАБОТНИКОВ ОТДЕЛЬНЫХ ПРОФЕССИЙ, ПРОИЗВОДСТВ, ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ, КОТОРЫЕ ПРОХОДЯТ ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ НА РАБОТУ И ПЕРИОДИЧЕСКИХ МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ» -

3.ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 13 октября 1995 г. N 1017 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ НА ВЫЯВЛЕНИЕ ВИРУСА ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА (ВИЧ - ИНФЕКЦИИ)» (в ред. Постановления Правительства РФ от 01.02.2005 N 49) -

4.ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 3 апреля 1996 г. N 391 «О ПОРЯДКЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЛЬГОТ РАБОТНИКАМ, ПОДВЕРГАЮЩИМСЯ РИСКУ ЗАРАЖЕНИЯ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА ПРИ ИСПОЛНЕНИИ СВОИХ СЛУЖЕБНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ» -

5.ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 20 июня 1997 г. N 757 «О ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЕДИНОВРЕМЕННЫХ ПОСОБИЯХ РАБОТНИКАМ ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И МУНИЦИПАЛЬНОЙ СИСТЕМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМ ДИАГНОСТИКУ И ЛЕЧЕНИЕ ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ, А ТАКЖЕ ЛИЦАМ, РАБОТА КОТОРЫХ СВЯЗАНА С МАТЕРИАЛАМИ, СОДЕРЖАЩИМИ ВИРУС ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА, В СЛУЧАЕ ЗАРАЖЕНИЯ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА ПРИ ИСПОЛНЕНИИ СВОИХ СЛУЖЕБНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ И ЧЛЕНАМ СЕМЕЙ РАБОТНИКОВ УКАЗАННЫХ КАТЕГОРИЙ В СЛУЧАЕ ИХ СМЕРТИ» -

6.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от16 августа 1994 г. N 170 «О МЕРАХ ПО СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» (в ред. Приказа Минздрава РФ от 18.04.1995 N 100) -

7.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 30 октября 1995 г. N 295 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ НА ВИЧ И ПЕРЕЧНЯ РАБОТНИКОВ ОТДЕЛЬНЫХ ПРОФЕССИЙ, ПРОИЗВОДСТВ, ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ, КОТОРЫЕ ПРОХОДЯТ ОБЯЗАТЕЛЬНОЕ МЕДИЦИНСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ НА ВИЧ» -

8.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 25 апреля 1996 г. N 168 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ПРАВИЛ ПРОВЕДЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО МЕДИЦИНСКОГО ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ ЛИЦ, НАХОДЯЩИХСЯ В МЕСТАХ ЛИШЕНИЯ СВОБОДЫ, НА ВЫЯВЛЕНИЕ ВИРУСА ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА (ВИЧ-ИНФЕКЦИИ)» -

9.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 25 апреля 1996 г. N 169 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ПОРЯДКА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЛЬГОТ РАБОТНИКАМ, ПОДВЕРГАЮЩИМСЯ РИСКУ ЗАРАЖЕНИЯ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА ПРИ ИСПОЛНЕНИИ СВОИХ СЛУЖЕБНЫХ ОБЯЗАННОСТЕЙ» -

10.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 19 июля 1996 г. N 293 «ОБ УСИЛЕНИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ СРЕДИ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ПСИХОАКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ» -

11.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 30 июля 2001 г. N 292 «ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИММУНОФЕРМЕНТНЫХ ТЕСТ-СИСТЕМ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ АНТИТЕЛ К ВИЧ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ ЧЕЛОВЕКА» -

12.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 16 сентября 2003 г. N 442 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ УЧЕТНЫХ ФОРМ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ДЕТЕЙ, РОЖДЕННЫХ ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫМИ МАТЕРЯМИ» -

13.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 13 ноября 2003 г. N 547 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ УЧЕТНОЙ ФОРМЫ N 263/У-ТВ «КАРТА ПЕРСОНАЛЬНОГО УЧЕТА НА БОЛЬНОГО ТУБЕРКУЛЕЗОМ, СОЧЕТАННЫМ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ» -

14.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 19 декабря 2003 г. N 606 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ИНСТРУКЦИИ ПО ПРОФИЛАКТИКЕ ПЕРЕДАЧИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ ОТ МАТЕРИ РЕБЕНКУ И ОБРАЗЦА ИНФОРМИРОВАННОГО СОГЛАСИЯ НА ПРОВЕДЕНИЕ ХИМИОПРОФИЛАКТИКИ ВИЧ» -

15.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 30 мая 2005 г. N 374 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ДЕТЯМ, БОЛЬНЫМ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ» -

16.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 30 мая 2005 г. N 375 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА ПРОФИЛАКТИКИ ПЕРЕДАЧИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ ОТ МАТЕРИ РЕБЕНКУ» -

17.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 12 февраля 2007 г. N 107 «Об утверждении примерного порядка организации работы по проведению консультирования больных вич-инфекцией, нходящихся на диспансерном наблюдении» -

18.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 9 июля 2007 г. N 474 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА медицинской помощи больным болезнью, вызываемой вирусом иммунодефицитва человека (вич-инфекции)» -

19.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 9 июля 2007 г. N 475 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СТАНДАРТА медицинской помощи больным болезнью, вызываемой вирусом иммунодефицитва человека (вич-инфекции) (при оказании специализированной помощи)» -

20.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ от 17 сентября 2007 г. N 610 «О мерах по организации оказания паллиатвной помощи больным вич-инфекцией» -

Удмуртская Республика.

1.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 3 марта 1994 года №31-К «О дальнейшем совершенствовании подготовки Медицинских кадров по проблеме ВИЧ-инфекции» -

2.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ЦЕНТРА ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ от 18 января 1999 года №10/24 «О ПОРЯДКЕ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ И ОБЕСПЕЧЕНИИ ВРАЧЕБНОЙ ТАЙНЫ ПО ВИЧ - ИНФИЦИРОВАННЫМ ЛИЦАМ В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ» -

3.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 16 ноября 2000 г. N 300 «О СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ СТРУКТУРЫ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЦЕНТРА ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИДОМ И ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ» -

4.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 11 апреля 2001 г. N 118 «ОБ УПОРЯДОЧЕНИИ ПРОВЕДЕНИЯ АРБИТРАЖНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ВИЧ» -

5.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ЦЕНТРА ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ от 25 мая 2001 года №172/124 «ОБ ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВИЧ – ИНФИЦИРОВАННЫМ И БОЛЬНЫМ СПИДОМ» (в ред. приказа Минздрава УР N 234, ЦГСЭН в УР N 274 от 26.08.2002) -

6.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ЦЕНТРА ГОСУДАРСТВЕННОГО САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ от 16 ноября 2001 года №290/263 «О ТАКТИКЕ ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКИ ВИЧ - ИНФИЦИРОВАННЫХ ДЕТЕЙ»

7.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 2 июля 2004 г. N 251 «ОБ ОРГАНИЗАЦИИ ДИСПАНСЕРНОГО НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫМИ И БОЛЬНЫМИ СПИДОМ» -

8.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 3 октября 2005 г. N 378 «О НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОФИЛАКТИКИ ПЕРЕДАЧИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ ОТ МАТЕРИ РЕБЕНКУ» -

9.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 16 июня 2006 г. N 275 «О СТРАХОВАНИИ МЕДИЦИНСКИХ РАБОТНИКОВ УЧРЕЖДЕНИЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ НА СЛУЧАЙ ИНФИЦИРОВАНИЯ ВИРУСОМ ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА И ЗАБОЛЕВАНИЯ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ (ОСТРЫМ)» -

9.ПРИКАЗ МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 29 декабря 2007 г. N 707 «О реализации приоритетного национального проекта в сфере здравоохранения по разделу «профилактика вич-инфекции, гепатитов в и с, выявление и лечение больных вич» в 2008 году на территории удмуртской рсеублики».

11.Информационное письмо Министерства здравоохранения Удмуртской Республики от 01.11.2001г. №04-14/1971 «О порядке взаимодействия лаборатории пцр-диагностики ГУЗ РЦ СПИД и ИЗ с лечебно-профилактическими учреждениями республики» -

12.РЕКОМЕНДАЦИИ для заместителей главных врачей по лечебной работе, эпидемиологов и их помощников, главных медицинских сестёр «Профилактика ВИЧ-инфекции и парентеральных вирусных гепатитов у медицинских работников» от 23.04.2002г. -

13.ПИСЬМО ГУЗ «УДМУРТСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИДом И ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ» от 26.04.2003г. №341/01-15 «О направлениях крови для исследований в реакции ИФА на ВИЧ и вирусные гепатиты» -

14.Информационное письмо Министерства здравоохранения Удмуртской Республики от 20.04.2006г. №05-29/1252 «Применение простых быстрых тестов для диагностики ВИЧ в клинической практике» -

15.Информационное письмо Министерства здравоохранения Удмуртской Республики от 01.06.2006г. №04-14/1791 «О порядке взаимодействия клинико-иммунологической лаборатории ГУЗ РЦ СПИД и ИЗ с лечебно-профилактическими учреждениями республики»

16.Информационное письмо Министерства здравоохранения Удмуртской Республики от 03.09.200г. №04-14/4029 «О причинах увеличения выявляемости вич-инфекции в удмуртской республике».

Таблица №1

Выявляемость ВИЧ-инфицированных в Удмуртской Республике

по месяцам с 1993 – 2007 г. г. (абсолютные значения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  Год | Месяцы | Всего |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| 1993 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| 1997 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 аноним | 1 |
| 1998 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 | 2 | 4 |
| 1999 |  |  |  | 2 |  |  | 2 |  |  | 1 | 2 | 3 | 10 |
| 2000 | 5 | 3 | 14 | 56 | 13 | 52 | 32 | 28 | 14 | 18 | 26 | 50 | 311 |
| 2001 | 48 | 63 | 53 | 96 | 71 | 62 | 84 | 91 | 83 | 94 | 93 | 61 | 899 |
| 2002 | 73 | 63 | 47 | 77 | 39 | 41 | 44 | 32 | 30 | 36 | 17 | 2 | 501 |
| 2003 | 29 | 15 | 33 | 25 | 13 | 16 | 35 | 19 | 22 | 18 | 14 | 21 | 260 |
| 2004 | 17 | 16 | 20 | 25 | 14 | 29 | 25 | 26 | 4 | 19 | 17 | 32 | 244 |
| 2005 | 16 | 11 | 24 | 22 | 20 | 15 | 19 | 16 | 22 | 17 | 22 | 29 | 233 |
| 2006 | 18 | 32 | 27 | 23 | 25 | 24 | 27 | 30 | 31 | 23 | 20 | 36 | 316 |
| **2007** | **35** | **37** | **32** | **36** | **33** | **35** | **26** | **30** | **38** | **43** | **47** | **39** | **431** |

# Таблица №2

**Распределение ВИЧ-инфицированных по административным районам**

**Удмуртской Республики за 1993-2007 г.г. (абсолютные значения)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  № п/п | Районы и города | **2007** | **2006** | **2005** | **2004** | **2003** | **2002** | **2001** | **2000** | **1999** | **1998** | **1997** | **1993** | **1993-****2007** | Показ-ль на 100 тысяч |
| 1 | Алнашский | 3 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 18,7 |
| 2 | Балезинский | 9 | 10 | 2 | 5 | 4 | 2 | 39 | 48 |  |  |  |  | 119 | 318,2 |
| 3 | Вавожский |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,0 |
| 4 | Воткинский | 8 | 7 | 3 | 3 | 2 | 7 | 4 |  |  |  |  |  | 34 | 142,3 |
| 5 | Глазовский | 5 | 4 | 5 | 2 | 6 | 6 | 8 |  |  |  |  |  | 36 | 193,5 |
| 6 | Граховский |  | 1 |  |  | 1 | 1 | 2 |  |  |  |  |  | 5 | 47,2 |
| 7 | Дебесский | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 14,2 |
| 8 | Завьяловский | 17 | 5 | 12 | 9 | 11 | 13 | 8 |  | 1 |  |  |  | 77 | 127,2 |
| 9 | Игринский | 5 | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 16 | 37,6 |
| 10 | Камбарский | 12 | 8 | 7 | 6 | 8 | 9 | 35 | 2 |  |  |  |  | 87 | 416,3 |
| 11 | Каракулинский |  |  | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 14,8 |
| 12 | Кезский | 3 | 4 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 1 |  |  |  |  | 17 | 65,6 |
| 13 | Кизнерский | 1 | 1 | 2 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 26,9 |
| 14 | Киясовский |  | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 17,2 |
| 15 | Красногорский | 1 |  | 2 | 2 | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 50,4 |
| 16 | М-Пургинский | 3 | 1 | 2 |  | 2 | 6 |  |  |  |  |  |  | 14 | 45,0 |
| 17 | Можгинский | 2 |  | 1 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 16,7 |
| 18 | Сарапульский | 4 | 1 | 2 |  | 1 | 3 | 2 | 1 |  |  |  |  | 14 | 57,1 |
| 19 | Селтинский |  |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 15,2 |
| 20 | Сюмсинский | 3 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | 4 | 26,0 |
| 21 | Увинский | 9 | 2 | 5 | 4 | 5 | 24 | 5 |  |  | 1 |  |  | 55 | 134,1 |
| 22 | Шарканский |  | 7 | 1 | 1 |  |  |  | 1 |  |  |  |  | 10 | 46,7 |
| 23 | Юкаменский | 1 | 2 | 3 |  | 1 | 2 | 2 |  |  |  |  |  | 11 | 98,2 |
| 24 | Як-Бодьинский | 1 | 3 |  | 1 |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  | 7 | 30,8 |
| 25 | Ярский | 9 | 2 | 3 | 3 | 1 | 5 | 13 | 28 |  |  |  |  | 64 | 347,8 |
| 26 | г Ижевск | 230 | 152 | 107 | 128 | 147 | 287 | 380 | 36 | 6 |  |  |  | 1473 | 236,8 |
| 27 | г Сарапул | 21 | 31 | 17 | 15 | 16 | 31 | 93 | 26 |  |  | 1 |  | 250 | 247,8 |
| 28 | г Воткинск | 38 | 22 | 14 | 13 | 14 | 38 | 119 |  | 1 | 3 |  |  | 262 | 266,0 |
| 29 | г Глазов | 42 | 44 | 37 | 41 | 34 | 60 | 184 | 162 | 1 |  |  | 1 | 606 | 601,8 |
| 30 | г Можга | 3 | 3 | 1 | 2 | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  | 14 | 29,5 |
| 31 | Др. тер-и РФ |  |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  | 6 |  |
| В С Е Г О | 431 | 316 | 233 | 243 | 260 | 501 | 899 | 311 | 10 | 4 | 1 | 1 | 3210 | 206,6  |

Таблица №3

**Сравнительная таблица выявляемости ВИЧ-инфекции, а также количества родов у ВИЧ-инфицированных матерей на территории Удмуртской Республики за 2006-2007гг.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Наименование городов и районов*** | **Выявляемость за 2006- 2007гг, кумулятивное число** | **Роды у ВИЧ-инфицированных женщин** |
| *2006**год* | *Кумул число* | *2007**год* | *Кумул число* | *Темпы**прироста/ убыли* | *2006г.* | *2007г.* | *Темпы**прироста/ убыли* |
| Алнашский |   | 1 | 3 | 4 | +4 сл. |  |  |  |
| Балезинский | 10 | 110 | 9 | 119 | Снижение на 10% | 2 | 3 | +1 сл  |
| Вавожский |   | 0 |  | 0 | 0 |  |  |  |
| Воткинский | 7 | 26 | 8 | 34 | +1 сл. |  |  |  |
| Глазовский | 4 | 31 | 5 | 36 | +1сл. | 1 | 1 | = |
| Граховский | 1 | 5 |  | 5 |  |  |  |  |
| Дебесский |   | 1 | 1 | 2 | +1сл. |  |  |  |
| Завьяловский | 5 | 59 | 17 | 77 | Роств 3,4 раза | 4 | 3 | -1сл |
| Игринский | 5 | 11 | 5 | 16 | = |  | 4 | +4 сл. |
| Камбарский | 8 | 75 | 12 | 87 | Роств1,5 раза |  | 1 | +1сл. |
| Каракулинский |   | 2 |  | 2 | = |  |  |  |
| Кезский | 4 | 14 | 3 | 17 | -1сл. | 2 | 1 | -1сл |
| Кизнерский | 1 | 5 | 1 | 6 | = |  | 1 | +1сл. |
| Киясовский | 1 | 2 |  | 2 | -1сл. |  |  |  |
| Красногорский |   | 5 | 1 | 6 | +1сл. |  |  |  |
| М-Пургинский | 1 | 11 | 3 | 14 | +2сл. | 1 | 1 | = |
| Можгинский |   | 3 | 2 | 5 | +2сл. |  | 1 | +1сл. |
| Сарапульский | 1 | 10 | 4 | 14 | +3сл. |  |  |  |
| Селтинский |   | 2 |  | 2 | = |  |  |  |
| Сюмсинский |   | 1 | 3 | 4 | +3сл. |  |  |  |
| Увинский | 2 | 46 | 9 | 55 | +7 сл. |  |  |  |
| Шарканский | 7 | 10 |  | 10 | -7сл. | 1 | 2 | +1сл. |
| Юкаменский | 2 | 10 | 1 | 11 | -1сл. |  |  |  |
| Як-Бодьинский | 3 | 6 | 1 | 7 | -2 сл. |  | 4 | +4сл. |
| Ярский | 2 | 55 | 9 | 64 | +7сл. | 1 | 2 | +1сл. |
| **Итого по районам** | **64** | **501** | **97** | **599** | **Рост в 1,5 раза (на 51,5%)** | **12** | **24** | **Рост** **в 2 раза** |
| **г. Ижевск** | **152** | **1244** | **230** | **1473** | **Рост в****1,5 раза (на 51,3%)** | **27** | **26** | **Снижение на 3,7%** |
| город Сарапул | 31 | 229 | 21 | 250 | Снижение на 32,3% | 4 | 5 | +1сл. |
| гор.Воткинск | 22 | 224 | 38 | 262 | Рост на 72,7% | 4 | 9 | +5сл. |
| гор.Глазов | 44 | 565 | 42 | 606 | Снижение на 6,6% | 13 | 16 | Рост на 23% |
| гор.Можга | 3 | 11 | 3 | 14 | = |  |  |  |
| **Всего по УР** | **316** | **2774** | 431 | **3204** | **Рост на 36%** | **60** | **80** | **Рост на 33,3%** |
| **Из др. тер-ий** |  | **6** |  | **6** |
| **ВСЕГО по УР** | 316 | 2780 | 431 | **3210** |

**(абсолютные значения)**

##

## Таблица №4

## **Распределение ВИЧ-инфицированных в Удмуртской Республике по полу и возрасту**

**за 2006-2007 г.г. (абсолютные и процентные значения)**

|  |  |
| --- | --- |
| Возраст | ВИЧ – инфицированные |
| 2006 | 2007 |
| М | Ж | О | М | Ж | О |
| До 14 лет | 2 | 2 | 41,3% | 5 | 5 | 102,3% |
| 15-17 лет | 3 | 8 | 11 3,5% | 2 | 2 | 41,0% |
| 18-24 лет | 49 | 63 | 112 35,4% | 41 | 60 | 101 23,4% |
| Старше 25 лет | 127 | 62 | 18959,8% | 222 | 94 | 316 73,3% |
| В С Е Г О | 18157,3% | 13542,7% | 316 100% | 27062,6% | 16137,4% | 431100% |

# Таблица №5

## **Распределение ВИЧ-инфицированных в Удмуртской Республике**

 **по основным факторам риска заражения в 1993-2007 г.г.**

(абсолютные и процентные значения)

|  |  |
| --- | --- |
| Фактор риска | Количество зарегистрированных случаев |
| 1993 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | Всего |
| Гомосексуальный контакт | - | - | 4100% | - | - | - | - | 10,4% | 10,4% | - | 20,6% | - | 80,2% |
| Гетеросексуальный контакт | 1100% | - | - | 220% | 175% | 626,9% | 10320,6% | 7629,2% | 7932,5% | 8436,1% | 12539,4% | 16538,3% | 71422,2% |
| Переливание инфицированной крови | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Заражение детей от матерей во время беременности и родов | - | - | - | - | - | - | 20,4% | 20,8% | 31,2% | 10,4% | 20,6% | 92,0% | 190,6% |
| Грудное вскармливание | - | - | - | - | - | 50,6% | - | 10,4% | - | - | 20,6% | - | 80,2% |
| Внутривенное введение наркотиков | - | - | - | 880% | 29495% | 82491,6% | 38977,6% | 17065,4% | 15262,6% | 14060,1% | 17254,6% | 24957,8% | 239875% |
| В/б инфицир | - | - | - | - | - | - | - |  | - | - | - |  |  |
| Нет данных | - | 1100% | - | - | - | 80,8% | 71,4% | 10 3,8% | 83,3% | 83,4% | 134,1% | 81,9% | 631,9% |
| В С Е Г О | 1100% | 1100% | 4100% | 10100% | 356100% | 853100% | 502100% | 260100% | 243100% | 233100% | 316100% | 431100% | 3210100% |
| Рождено живых детей  | - | - | - | - | - | 19 | 43 | 45 | 59 | 43 | 59 | 79 | 347 |

# Таблица №6

## **Распределение ВИЧ-инфицированных мужчин и женщин в Удмуртской Республике**

 **по основным факторам риска заражения в 2006-2007 г.г.**

(абсолютные и процентные значения)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Фактор риска  | 2006 г. | 2007 г. |
|  | мужчины | женщины | мужчины | женщины |
| Гетеросексуальный контакт | 19,2% | 65,9% | 20,0% | 69,0% |
| Внутривенное введение наркотиков | 74,2% | 28,1% | 76,7% | 26,0% |

# Таблица №7

#### **Распределение ВИЧ-инфицированных в Удмуртской Республике**

#### **по социальным признакам в 1993 – 2007 г.г.**

(абсолютные и процентные значения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Социальныегруппы | 1993 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 1993-2007 |
| Дети до 7 лет | - | - | - | - | - | 50,5 | 20,4 | 31,2 | 31,2 | 10,4 | 41,3 | 92,1 | 270,8 |
| Рабочие | - | - | - | - | 4113 | 14215 | 14528,9 | 5119,6 | 6426,3 | 6226,6 | 6119,3 | 9321,6 | 78924,6 |
| Служащие | 1100 | - | 375 | - | 93 | 394,3 | 51,0 | 238,8 | 166,6 | 2510,7 | 206,3 | 92,1 | 1253,9 |
| Безработные | - | - | 125 | 880 | 23776 | 62569 | 30260,3 | 16864,6 | 14258,6 | 13156,2 | 21768,7 | 31372,6 | 201462,7 |
| Учащиеся школ, ПТУ | - | - | - | 220 | 227 | 495,4 | 295,8 | 72,7 | 72,9 | 73,0 | 72,2 | 10,2 | 1615,0 |
| Студенты | - | - | - | - | 20,5 | 171,8 | 153,0 | 62,3 | 114,5 | 31,4 | 72,2 | 51,2 | 792,5 |
| Прочие | - | 1100 | - | - | - | 222,4 | 30,6 | 20,8 | - | 41,7 | - | 10,2 | 150,5 |
| ВСЕГО | 1100 | 1100 | 4100 | 10100 | 311100 | 899100 | 501100 | 260100 | 243100 | 233100 | 316100 | 431100 | 3210100 |

## Таблица №8

### **Распределение по кодам ВИЧ-инфицированных, выявленных за период 2006-2007 гг.**

(абсолютные и процентные значения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| год | 102 код |  103код | 104 код | 108 код | 109 код | 112 код | 113 код | 115код | 118 код | 120 код | Всего  |
| 2007 | 9321,6% |  | 266,0% | 40,9% | 4710,9% | 8519,7% | 6815,7% | 10,2% | 307,0% | 7718,0% | 431100% |
| 2006 | 5918,7**%** | 10,3% | 206,3% | 51,6% | 4815,2% | 6620,9% | 4614,6% | - | 226,9% | 4915,5**%** | 316100% |

## Таблица №9

|  |
| --- |
| **Обследование населения Удмуртской Республики на ВИЧ за 2007год.**( в абсолютных цифрах) |
| ***№*** | **Наименование** **городов и** **районов** | **300** | **102** | **104** | **108** | **109** | **113** | **118** | **120** | **112** | **103** | **200** |
| **1** | **Алнашский** | 2050 | 25 | 217 | 348 | 774 | 402 | 245 | 0 | 1 | 0 | 0 |
| **2** | **Балезинский** | 3178 | 63 | 64 | 555 | 1365 | 544 | 351 | 76 | 0 | 0 | 1 |
| **3** | **Вавожский** | 1581 | 0 | 84 | 333 | 813 | 25 | 267 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| **4** | **Воткинский** | 1209 | 4 | 3 | 0 | 746 | 18 | 434 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **5** | **Глазовский** | 366 | 0 | 29 | 0 | 77 | 171 | 63 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| **6** | **Граховский** | 679 | 0 | 67 | 116 | 343 | 26 | 106 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| **7** | **Дебесский** | 1559 | 0 | 146 | 200 | 481 | 555 | 152 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| **8** | **Завьяловский** | 4123 | 18 | 302 | 567 | 1896 | 1044 | 255 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| **9** | **Игринский** | 3587 | 6 | 166 | 275 | 1739 | 838 | 439 | 40 | 0 | 0 | 5 |
| **10** | **Камбарский** | 1804 | 22 | 47 | 180 | 792 | 496 | 139 | 85 | 0 | 0 | 0 |
| **11** | **Каракулинский** | 964 | 0 | 73 | 69 | 421 | 308 | 2 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| **12** | **Кезский** | 2438 | 4 | 144 | 580 | 1068 | 356 | 195 | 12 | 0 | 0 | 1 |
| **13** | **Кизнерский** | 1725 | 2 | 194 | 274 | 725 | 341 | 128 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| **14** | **Киясовский** | 805 | 2 | 56 | 241 | 357 | 9 | 121 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **15** | **Красногорский** | 1473 | 0 | 54 | 478 | 373 | 430 | 74 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| **16** | **М.Пургинский** | 2189 | 13 | 131 | 335 | 1014 | 524 | 123 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **17** | **Можгинский** | 343 | 0 | 1 | 90 | 236 | 9 | 0 | 6 | 1 | 0 | 0 |
| **18** | **Сарапульский** | 1848 | 9 | 238 | 151 | 886 | 515 | 2 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| **19** | **Селтинский** | 1143 | 9 | 14 | 445 | 373 | 228 | 45 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| **20** | **Сюмсинский** | 1184 | 0 | 67 | 545 | 443 | 61 | 18 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| **21** | **Увинский** | 3476 | 14 | 186 | 500 | 1977 | 601 | 91 | 55 | 1 | 0 | 0 |
| **22** | **Шарканский** | 1299 | 10 | 86 | 470 | 625 | 49 | 40 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| **23** | **Юкаменский** | 1492 | 0 | 40 | 248 | 396 | 703 | 4 | 8 | 0 | 0 | 0 |
| **24** | **Як-Бодьинский** | 1606 | 1 | 71 | 321 | 755 | 390 | 34 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| **25** | **Ярский** | 1512 | 8 | 120 | 165 | 608 | 439 | 16 | 37 | 0 | 0 | 0 |
| **26** | **г.Ижевск** | 103572 | 955 | 8023 | 17628 | 27739 | 15021 | 24931 | 1458 | 9 | 38 | 5804 |
| **27** | **г.Сарапул** | 12598 | 277 | 879 | 2418 | 4345 | 2768 | 568 | 211 | 187 | 0 | 103 |
| **28** | **г.Воткинск** | 12963 | 93 | 1297 | 2346 | 4878 | 1099 | 2885 | 113 | 1 | 2 | 63 |
| **29** | **г.Глазов** | 17485 | 660 | 1187 | 1917 | 2853 | 4827 | 3888 | 362 | 0 | 0 | 79 |
| **30** | **г.Можга** | 7531 | 67 | 403 | 1783 | 2597 | 1399 | 917 | 41 | 6 | 0 | 30 |
|  | **ВСЕГО** | **197782** | **2262** | **14389** | **33578** | **61695** | **34196** | **36533** | **2613** | **208** | **40** | **6086** |
|  | **УИН** | 2847 | 333 | 130 | 0 | 3 | 190 | 45 | 0 | 2146 | 0 | 0 |
|  | **МВД** | 1646 | 0 | 18 | 0 | 339 | 732 | 549 | 1 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  | **ИТОГО** | **202275** | **2595** | **14537** | **33578** | **62037** | **35118** | **37127** | **2614** | **2354** | **40** | **6086** |

Таблица №10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Обследование населения Удмуртской Республики на антитела к ВИЧ за 2007 г.****(на 1000 населения)** |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***№*** | **Наименование** **городов и районов** | **кол-во** **насел** | **300** | **102** | **104** | **108** | **109** | **113** | **118** | **120** | **112** | **103** | **200** |
| **1** | **Алнашский** | **20818** | 98,5 | 1,2 | 10,4 | 16,7 | 37,2 | 19,3 | 11,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **2** | **Балезинский** | **36869** | 86,2 | 1,7 | 1,7 | 15,1 | 37,0 | 14,8 | 9,5 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **3** | **Вавожский** | **17350** | 91,1 | 0,0 | 4,8 | 19,2 | 46,9 | 1,4 | 15,4 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **4** | **Воткинский** | **24016** | 50,3 | 0,2 | 0,1 | 0,0 | 31,1 | 0,7 | 18,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **5** | **Глазовский** | **18545** | 19,7 | 0,0 | 1,6 | 0,0 | 4,2 | 9,2 | 3,4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **6** | **Граховский** | **10357** | 65,6 | 0,0 | 6,5 | 11,2 | 33,1 | 2,5 | 10,2 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **7** | **Дебесский** | **13852** | 112,5 | 0,0 | 10,5 | 14,4 | 34,7 | 40,1 | 11,0 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **8** | **Завьяловский** | **61124** | 67,5 | 0,3 | 4,9 | 9,3 | 31,0 | 17,1 | 4,2 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **9** | **Игринский** | **42361** | 84,7 | 0,1 | 3,9 | 6,5 | 41,1 | 19,8 | 10,4 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,1 |
| **10** | **Камбарский** | **20822** | 86,6 | 1,1 | 2,3 | 8,6 | 38,0 | 23,8 | 6,7 | 4,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **11** | **Каракулинский** | **13188** | 73,1 | 0,0 | 5,5 | 5,2 | 31,9 | 23,4 | 0,2 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **12** | **Кезский** | **25620** | 95,2 | 0,2 | 5,6 | 22,6 | 41,7 | 13,9 | 7,6 | 0,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **13** | **Кизнерский** | **21203** | 81,4 | 0,1 | 9,1 | 12,9 | 34,2 | 16,1 | 6,0 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **14** | **Киясовский** | **11669** | 69,0 | 0,2 | 4,8 | 20,7 | 30,6 | 0,8 | 10,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **15** | **Красногорский** | **11690** | 126,0 | 0,0 | 4,6 | 40,9 | 31,9 | 36,8 | 6,3 | 1,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **16** | **М.Пургинский** | **31178** | 70,2 | 0,4 | 4,2 | 10,7 | 32,5 | 16,8 | 3,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **17** | **Можгинский** | **29293** | 11,7 | 0,0 | 0,0 | 3,1 | 8,1 | 0,3 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **18** | **Сарапульский** | **24086** | 76,7 | 0,4 | 9,9 | 6,3 | 36,8 | 21,4 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **19** | **Селтинский** | **13103** | 87,2 | 0,7 | 1,1 | 34,0 | 28,5 | 17,4 | 3,4 | 0,4 | 0,1 | 0,0 | 0,0 |
| **20** | **Сюмсинский** | **14947** | 79,2 | 0,0 | 4,5 | 36,5 | 29,6 | 4,1 | 1,2 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **21** | **Увинский** | **41100** | 84,6 | 0,3 | 4,5 | 12,2 | 48,1 | 14,6 | 2,2 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **22** | **Шарканский** | **21509** | 60,4 | 0,5 | 4,0 | 21,9 | 29,1 | 2,3 | 1,9 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **23** | **Юкаменский** | **10729** | 139,1 | 0,0 | 3,7 | 23,1 | 36,9 | 65,5 | 0,4 | 0,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **24** | **Як-Бодьинский** | **22709** | 70,7 | 0,0 | 3,1 | 14,1 | 33,2 | 17,2 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **25** | **Ярский** | **18155** | 83,3 | 0,4 | 6,6 | 9,1 | 33,5 | 24,2 | 0,9 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **26** | **г.Ижевск** | **615663** | 168,2 | 1,6 | 13,0 | 28,6 | 45,1 | 24,4 | 40,5 | 2,4 | 0,0 | 0,1 | 9,4 |
| **27** | **г.Сарапул** | **99805** | 126,2 | 2,8 | 8,8 | 24,2 | 43,5 | 27,7 | 5,7 | 2,1 | 1,9 | 0,0 | 1,0 |
| **28** | **г.Воткинск** | **97591** | 132,8 | 1,0 | 13,3 | 24,0 | 50,0 | 11,3 | 29,6 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,6 |
| **29** | **г.Глазов** | **99556** | 175,6 | 6,6 | 11,9 | 19,3 | 28,7 | 48,5 | 39,1 | 3,6 | 0,0 | 0,0 | 0,8 |
| **30** | **г.Можга** | **48950** | 153,9 | 1,4 | 8,2 | 36,4 | 53,1 | 28,6 | 18,7 | 0,8 | 0,1 | 0,0 | 0,6 |
|  | **ВСЕГО** | **1537858** | **128,6** | **1,5** | **9,4** | **21,8** | **40,1** | **22,2** | **23,8** | **1,7** | **0,1** | **0,0** | **4,0** |
|  | **УИН** | **14000** | 203,4 | 23,8 | 9,3 | 0,0 | 0,2 | 13,6 | 3,2 | 0,0 | 153,3 | 0,0 | 0,0 |
|  | **МВД** | **25000** | 65,8 | 0,0 | 0,7 | 0,0 | 13,6 | 29,3 | 22,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
|  | **ИТОГО** | **1576858** | **131,5** | **1,7** | **9,5** | **21,8** | **40,3** | **22,8** | **24,1** | **1,7** | **1,5** | **0,0** | **3,9** |

Таблица № 11

|  |
| --- |
|  **Обследование населения УР на антитела к ВИЧ-инфекции за 2006-2007г.г.**(абсолютные значения) |
|
|
| **Наименование контингентов** | **код** | **Абс. число обсл. в ИФА** | **ИБ (+)** |
| **2006год** | **2007год** | **2006год** | **2007год** |
| Граждане Российск.Федерации | **100** | **191654** | **196189** | **437** | **589** |
| Плановое обследование | **119** | 42719 | 39767 | 5 | 4 |
| Доноры крови,другого биол материала | **108** | 35224 | 33578 | 5 | 4 |
| Мед.персонал, работающий сбольными СПИДили инфицир. материалом | **115** | 7495 | 6189 | 0 | 0 |
| Обследовано добровольно | **126** | 146915 | 153808 | 321 | 425 |
| Больные наркоманией | **102** | 2559 | 2595 | 71 | 112 |
| Гомо и бисексуалисты | **103** | 18 | 40 | 1 | 0 |
| Больные с заболеваниями,передаваем.половым путем | **104** | 15756 | 14537 | 22 | 28 |
| Лица, находящиеся в местахлишения свободы | **112** | 5937 | 2354 | 74 | 102 |
| Обследованные по клиническимпоказаниям | **113** | 32766 | 35118 | 61 | 76 |
| Беременные (доноры плацентарной и аборт. крови) | **109** | 58016 | 62037 | 55 | 55 |
| Прочие | **118** | 31863 | 37127 | 37 | 52 |
| Обследованные при эпидрасследовании | **120** | 2020 | 2614 | 111 | 160 |
| Иностранные граждане | **200** | 1704 | 6086 | 1 | 5 |
| **Итого** | **300** | **193358** | **202275** | **438** | **594** |

Примечание: в таблицу включены данные обследования на ВИЧ в лабораториях МВД и УИН МЮ РФ по УР.