

*Мониторинг распространения  
вирусных инфекций.*

*Выполнила: гимназистка 11  
класса*

*Платица Зинаида*

*По данным Сибирского Федерального окружного центра по профилактике и борьбе со СПИД на 1 января 2009 года официально зарегистрировано следующее количество ВИЧ-инфицированных граждан (в статистике указывается абсолютное число и в скобках показатель на 100 000 населения):*

*В России - **430 463** человека (данные на 1 ноября 2008 г.)*

*В Сибирском Федеральном округе - **71939** человек (**363,4**):*

*Республика Алтай - 171 чел. (83,0)*  
*Республика Бурятия - 3 431 чел. (357,4)*  
*Республика Тыва - 46 чел. (14,3)*  
*Республика Хакасия - 358 чел. (66,6)*  
*Алтайский край - 8 041 чел. (320,6)*  
*Красноярский край - 9 581 чел. (331,5)*  
*Иркутская область - 26 454 чел. (1054,9)*  
*Кемеровская область - 12 884 чел. (456,3),*  
*Новосибирская область - 5 510 чел. (209,1),*  
*Омская область - 1 514 чел. (75,0),*  
**Томская область - 1 073 чел. (103,7),**  
*Читинская область - 2 876 чел. (257,0),*

***Данные предоставлены Сибирским Федеральным окружным центром по профилактике и борьбе со СПИД. Первая цифра - кумулятивное число на 01.01.2009г. вместе с прибывшими, вторая (в скобках) - пораженность на 100 000 жителей региона.***

*По данным Томского областного центра профилактики и борьбы со СПИД и инфекционными заболеваниями на 1 января 2009 года в кумулятивное число людей, живущих с ВИЧ, в настоящий момент проживающих на территории Томской области - 839 человек (81,1).*



Глобальные оценки по ВИЧ/СПИДу по регионам мира на конец 2000 года  
(Общее количество ВИЧ-положительного населения - 36,1 млн. чел.)



Глобальные оценки по ВИЧ/СПИДу по регионам мира на конец 2001 года  
(Общее количество ВИЧ-положительного населения - 40 млн. чел.)



Глобальные оценки по ВИЧ/СПИДу по регионам мира на конец 2003 года  
(Общее количество ВИЧ-положительного населения - 37,8 млн. чел.)





Глобальные оценки по ВИЧ/СПИДу по регионам мира на конец 2006 года  
(Общее количество ВИЧ-положительного населения - 39,5 млн. чел.)



*Существуют ли какие-либо способы лечения  
ВИЧ-инфекции?*

*Все существующие способы  
медикаментозной помощи ВИЧ-  
инфицированным можно разделить на  
группы:*

- 1. направленные против ВИЧ.*
- 2. направленные против других инфекций и повреждений, развивающихся на фоне ВИЧ.*



*В арсенале противовирусной терапии три основных класса лекарств:*

- 1. Ингибиторы обратной транскриптазы*
- 2. Ингибиторы протеазы*
- 3. Ингибиторы редуктазы (препараты этой серии не являются противовирусными, они помогают другим препаратам выполнять свои функции)*

***Сегодня есть возможность  
значительно продлить жизнь  
и хорошее самочувствие ВИЧ-  
инфицированных людей.***