



**Региональная научно-практическая конференция**

**Актуальные проблемы ВИЧ-инфекции.  
Организация диспансерного наблюдения больных ВИЧ-инфекцией.  
Вопросы лечения ВИЧ-инфекции и хронических вирусных гепатитов**



**ПИМУ**  
Приволжский  
исследовательский  
медицинский университет

**Тестирование населения  
Нижегородской области на ВИЧ-инфекцию.  
Проблемы и пути повышения  
охвата тестированием**

**Касьянова Ирина Александровна**  
**Врач-эпидемиолог ГБУЗНО «НОЦ СПИД»**  
**Аспирант кафедры эпидемиологии,**  
**микробиологии и доказательной медицины**  
**ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России**

**г. Нижний Новгород**  
**15 февраля 2022 г.**

# Нормативная база

1. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 21.12.2020 года № 3468-р о реализации Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ на период до 2030 г.
2. СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)
3. Приказ Федеральной службы государственной статистики от 14 февраля 2020 г. № 66 «Об утверждении формы федерального статистического наблюдения с указаниями по ее заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарно-эпидемиологической ситуацией по ВИЧ-инфекции в Российской Федерации»
4. Программа противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Нижегородской области на период до 2030 года. Утверждена распоряжением Правительства Нижегородской области от 10.02.2022 г. № 171-р
5. Приказ от 23.12.21 №315-1085-21П-од «О медицинском освидетельствовании населения Нижегородской области на ВИЧ-инфекцию в 2022 году»
6. Приказ от 10.02.2022 №315-177/22П/од/18-О «Об организации профилактики, диагностики, диспансерного наблюдения и лечения больных ВИЧ-инфекцией («дорожная карта») в 2022 году»
7. Приказ Минздрава Нижегородской области и Управления Роспотребнадзора по Нижегородской области «О совершенствовании профилактических и противоэпидемических мероприятий по предупреждению инфицирования ВИЧ при оказании медицинской помощи» от 08.02.2022 №17-О

<http://antispidnn.ru>

↓  
Специалистам

↓  
Федеральные  
&  
Региональные  
нормативные  
акты


Государственная **Стратегия** противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ  
на период до 2030 года и дальнейшую перспективу  
(утверждена распоряжением Правительства РФ от 21.12.2020 №3468-р).

Одной из важных задач по достижению цели **Стратегии** является:

- **ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОХВАТА НАСЕЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНЫМ СКРИНИНГОМ НА ВИЧ - ИНФЕКЦИЮ В ЦЕЛЯХ МАКСИМАЛЬНОГО ВЫЯВЛЕНИЯ ЛИЦ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ И ДАЛЬНЕЙШЕГО ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИХ К УСЛУГАМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

Обследование на ВИЧ-инфекцию с 2020 года – проводится **бесплатно для всех граждан РФ**

Целевой показатель (по годам)	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Охват населения тестированием на ВИЧ (%)	30 Факт. 28,3%	<b>31</b>	32	33	34	35	36	37	38	<b>39</b>



## Проблема

Отсутствует назначение обследования на антитела к ВИЧ на **любом** этапе оказания медицинской помощи

## Рекомендации:

Формула для расчета тестирования по каждому специалисту

Плановый годовой показатель охвата населения тестированием на ВИЧ, абс.



12 месяцев



Среднее количество рабочих дней в месяц



Количество специалистов, работающих на приеме



Количество пациентов, которое необходимо протестировать **каждому** специалисту на приеме

Как узнать?



Приказ от 23.12.21 №315-1085-21П-од «О медицинском освидетельствовании населения Нижегородской области на ВИЧ-инфекцию в 2022 году», Приложение 1

**ТЕСТИРОВАТЬ - ПРОСТО как РАЗ, ДВА, ТРИ!**  
(СанПиН 3.3686-21 \* )



\* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)

# ШАГ 1

Медицинское освидетельствование граждан проводится с предварительным и последующим консультированием.

Факт проведения консультирования фиксируется в медицинской документации.  
(п. 607 СанПиН 3.3686-21 \*)

## Кто?

может проводить консультирование  
(п. 608 СанПиН 3.3686-21 \*)

## NB!

**Все специалисты  
получают обучение по  
консультированию в рамках  
аккредитации/сертификации  
по своей специальности**

- ✓ Врачи любой специальности
- ✓ Психологи и психотерапевты
- ✓ Средний медицинский персонал
- ✓ Специалист по социальной работе

\* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)

Информированное добровольное согласие на виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи

Я, \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. гражданина)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г. рождения, зарегистрированный по адресу:

\_\_\_\_\_ (адрес места жительства гражданина либо законного представителя)

даю информированное добровольное согласие на виды медицинских вмешательств, включенные в Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи, утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 апреля 2012 г. № 390н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 мая 2012 г. № 24082) (далее – Перечень), для получения первичной медико-санитарной помощи/получения первичной медико-санитарной помощи лицом, законным представителем которого я являюсь (ненужное зачеркнуть)

в \_\_\_\_\_  
(полное наименование медицинской организации)

Медицинским работником \_\_\_\_\_  
(должность, Ф.И.О. медицинского работника)

в доступной для меня форме мне разъяснены цели, методы оказания медицинской помощи, связанный с ними риск, возможные варианты медицинских вмешательств, их последствия, в том числе вероятность развития осложнений, а также предполагаемые результаты оказания медицинской помощи. Мне разъяснено, что я имею право отказаться от одного или нескольких видов медицинских вмешательств, включенных в Перечень, или потребовать его (их) прекращения, за исключением случаев, предусмотренных частью 9 статьи 20 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2012, № 26, ст. 3442, 3446).

Сведения о выбранных мною лицах, которым в соответствии с пунктом 5 части 3 статьи 19 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» может быть передана информация о состоянии моего здоровья или состоянии лица, законным представителем которого я являюсь (ненужное зачеркнуть)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О. гражданина, контактный телефон)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. гражданина или законного представителя гражданина)

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Ф.И.О. медицинского работника)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(дата оформления)

Для назначения тестирования  
**НЕ ТРЕБУЕТСЯ**  
дополнительного заполнения  
информированного согласия и других документов!!!  
(п. 606 СанПиН 3.3686-21 \*)

Перечень определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи (Приказ МЗ и социального развития РФ от 23.04.2012г. №390н)

1. Опрос, в том числе выявление жалоб, сбор анамнеза.
2. Осмотр, в том числе пальпация, перкуссия, аускультация, риноскопия, фарингоскопия, непрямая ларингоскопия, вагинальное исследование (для женщин), ректальное исследование.
3. Антропометрические исследования.
4. Термометрия.
5. Тонометрия.
6. Неинвазивные исследования органа зрения и зрительных функций.
7. Неинвазивные исследования органа слуха и слуховых функций.
8. Исследование функций нервной системы (чувствительной и двигательной сферы).

**9. Лабораторные методы обследования, в том числе клинические, биохимические, бактериологические, вирусологические, иммунологические.**

10. Функциональные методы обследования, в том числе электрокардиография, суточное мониторирование артериального давления, суточное мониторирование электрокардиограммы, спирография, пневмотахометрия, пикфлоуметрия, реоэнцефалография, электроэнцефалография, кардиотокография (для беременных).
11. Рентгенологические методы обследования, в том числе флюорография (для лиц старше 15 лет) и рентгенография, ультразвуковые исследования, доплерографические исследования.
12. Введение лекарственных препаратов по назначению врача, в том числе внутримышечно, внутривенно, подкожно, внутрикожно.
13. Медицинский массаж.
14. Лечебная физкультура.

\* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)

\*\*Приложение №2 к приказу МЗ РФ от 20.12.12г. №1177 «Об утверждении порядка оформления добровольного информированного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства»

## ШАГ 2

Определить код контингентов при тестировании на ВИЧ-инфекцию  
Оформить направление для процедурного кабинета

Тестирование на ВИЧ

Добровольное исключение

Предложение от врача с возможностью отказаться

Добровольное включение

По желанию (запросу) самого пациента

При отсутствии  
клинических  
показаний\*

• Код 101 или 118

Клинические показания  
ключевых групп\*

• Код 114, 116 и 117

Эпидемиологические  
показания\*

• Код 102,103,104,106,  
• 109,110,112,121,124,125

<http://antispidnn.ru> → Специалистам → Памятка  
по кодированию контингентов при  
тестировании населения на ВИЧ-инфекцию

1. **Всех больных, получающих экстренную и плановую медицинскую помощь в стационарных и амбулаторных условиях!**
2. **При проведении плановых и внеплановых медицинских осмотров и диспансеризации работающего населения (при возобновлении).**
3. **По клиническим и эпидемиологическим показаниям.**

**31%**

\* Приказ Федеральной службы государственной статистики от 14 февраля 2020 г. № 66 «Об утверждении формы федерального статистического наблюдения с указаниями по ее заполнению для организации Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека федерального статистического наблюдения за санитарно-эпидемиологической ситуацией по ВИЧ-инфекции в Российской Федерации»



# ШАГ 3

Проинформировать пациента о результатах исследования на ВИЧ!!!  
(п. 609 СанПиН 3.3686-21 \*)

Форма № 057/у-04  
«Направление на госпитализацию,  
обследование, консультацию» \*\*

При личном обращении граждан или его законный представитель уведомляется о результатах обследования

Специалист обязан сообщить положительный результат

Направление для установления диагноза ВИЧ-инфекции, оказания медицинской помощи в Центр по профилактике и борьбе со СПИД

Подготовлено с использованием системы ГАРИТ  
Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации

Медицинская документация  
Формы № 057/у-04

утверждена приказом Министерства здравоохранения России  
от 22 ноября 2004 года № 255

(наименование медицинского учреждения)

(адрес)

Код ОГРН

**НАПРАВЛЕНИЕ**  
на госпитализацию, обследование, консультацию  
(нужное подчеркнуть)

(наименование медицинского учреждения, куда направлен пациент)

1. Номер страхового полиса ОМС:

2. Код льготы

3. Фамилия, имя, отчество \_\_\_\_\_

4. Дата рождения \_\_\_\_\_

5. Адрес постоянного места жительства \_\_\_\_\_

6. Место работы, должность \_\_\_\_\_

7. Код диагноза по МКБ

8. Обоснование направления \_\_\_\_\_

Должность медицинского работника, направившего больного \_\_\_\_\_

Ф. И. О. \_\_\_\_\_ подпись

Заведующий отделением \_\_\_\_\_ Ф. И. О. \_\_\_\_\_ подпись

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ Г. \_\_\_\_\_ М. П.

\* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)

\*\* Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 22 ноября 2004 г. N 255 "О порядке оказания первичной медико-санитарной помощи гражданам, имеющим право на получение набора социальных услуг" (с изменениями и дополнениями)

**ТЕСТИРОВАТЬ - ПРОСТО как РАЗ, ДВА, ТРИ!**  
(СанПиН 3.3686-21 \* )



\* СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 4)

**Региональная форма федерального статистического наблюдения №4  
«Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ»  
(Приказ МЗНО 18.05.2020 №315-409/20П/од)**

Отчет размещен → <https://monitoring.mznn.ru> → Информационно-аналитическая система «БАРС.Web-Сводь»

Отчетный период – *месячный*

Название отчета – **Форма федерального статистического наблюдения №4**  
(Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ)

Отчетную форму заполняют **ВСЕ!** медицинские организации.

**Отчет состоит из:**

**Таблица №1** → для лабораторий, проводящих исследования на ВИЧ методом ИФА

**Таблица №2** → для медицинских организаций, проводящих исследования на ВИЧ с применением простых (быстрых) тестов

**Таблица №3** → свод проведенных исследований за период (с учетом возрастных и гендерных характеристик, а также показатель охвата тестированием и его сравнение с целевым показателем за отчетный период)

Главная Отчетные формы

Отчетный период: Январь 2022

Список текущих отчетных форм

Открыть форму | Открыть карточку учреждения | Состояние | Увязки | Экспертиза | Открыть историю изменений отчетной формы | Отправка сообщений | Очистить данные

Отчетная форма	ИНН	Состояние	Внутриформе... увязки	Межформенные увязки	Наименование формы	Свод	Вкладки с проверенными увязками	Экспертиза	ЭП	Дата последнего изменения	Автор последнего изменения	Группа
Список отчетных форм пуст												

Цепочка сдачи отчетности

- Мониторинг времени сдачи ВИЧ
- Сведения о результатах исследования крови на антитела к ВИЧ

Нижегородская область

- ГБУЗ НО «Выксунская центральная районная больница»
- ГБУЗ НО «Городецкая центральная районная больница»
- ГБУЗ НО «Городская больница №7 г. Дзержинска»
- ГБУЗ НО «Лысковская центральная районная больница»
- ГБУЗ НО «Нижегородский областной кожно-венерологический диспансер»
- ГБУЗ НО «Нижегородский областной центр крови им. Н.Я. Кузнецова»
- ГБУЗ НО «Нижегородский областной центр по профилактике, лечению и диагностике инфекционных заболеваний»
- ГБУЗ НО «Центральная городская больница г. Арзамаса»
- ГБУЗ НО «Шахунская центральная районная больница»

monitoring.mznn.ru Сводь [noc\_spid]

Меню Отчеты формы Обработка Прикрепления Информация

Сформировать Проверить статус Обработка Печать формы Видека

Прикрепления

- Таблица1
- Таблица2
- Таблица3
- Прикрепление

ГБУЗ НО «Нижегородский областной центр по профилактике, лечению и реабилитации наркозависимых лиц»  
Январь 2021

Редактирование запрещено. Закрыть форму

Сбросить настройки Копировать в буфер обмена

Наименование учреждения	Прикрепленное население	ИНН
1	2	3

Страница: 1 из 1 | Записей: 100

Таблица1 | Таблица2 | Таблица3 | Прикрепление

Нет данных

Медицинские организации, имеющие в своем составе лаборатории, проводящие исследования методом ИФА заполняют **таблицу № 1** в разрезе прикрепленных к лаборатории медицинских организаций, доступ для лабораторий организован.

Главная | Отчетные формы | [Форма федерального статистического н...]

Меню | Отчетная форма | Обработки | Прочее | Информация

Сохранить | Пересчитать | Обработки | Печатные формы | Вкладка Таблица1 | ГБУЗ НО «Нижегородский областной центр по профилактике Декабрь 2021

Закреть форму

Форма федерального статистического наблюдения № 4

Таблица1  
Таблица2  
Таблица3

Контингент обследованных	№строки	Код контингентов	Всего обследовано лиц на ВИЧ											Из них мужчин									
			всего	0-14	15-17	18-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81 и старше	всего	0-14	15-17	18-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80
1	2	3	4											5									
Граждане Российской Федерации, всего (сумма строк 02 + 06), в том числе:	1	100	47 913	450	276	2 649	8 411	10 838	7 214	6 866	6 609	3 168	1 432	18 806	224	107	2 316	3 929	4 085	1 781	2 343	2 565	1 102
Обследованные в плановом порядке (сумма строк 03 - 05)	2	119	711	0	3	52	100	173	127	137	98	17	4	211	0	3	44	53	38	20	29	20	2
Доноры (крови, биологических жидкостей, органов и тканей)	3	108	22	0	0	0	0	19	0	2	1	0	0	9	0	0	0	0	8	0	1	0	0
Медицинский и иной персонал, работающий с больными ВИЧ-инфекцией или инфицированным материалом	4	115	604	0	3	10	63	148	127	135	97	17	4	117	0	3	2	16	24	20	28	20	2
Лица при призыве на военную службу, поступающие на военную службу (приравненную службу) по контракту, поступающие в военно-учебные заведения	5	111	85	0	0	42	37	6	0	0	0	0	0	85	0	0	42	37	6	0	0	0	0
Обследованные добровольно (сумма строк 07 - 15 + 19 + 20 + 23)	6	126	47 202	450	273	2 597	8 311	10 665	7 087	6 729	6 511	3 151	1 428	18 595	224	104	2 272	3 876	4 047	1 761	2 314	2 545	1 100
Обследованные добровольно по инициативе пациента (при отсутствии других причин обследования)	7	101	684	0	4	11	114	94	95	108	145	67	46	290	0	1	6	52	43	45	49	67	15
Лица, употребляющие психоактивные вещества	8	102	317	0	4	7	19	214	38	23	12	0	0	264	0	3	6	16	178	34	18	9	0
Мужчины, имеющие секс с мужчинами	9	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Лица с подозрением или подтвержденным диагнозом инфекций, передаваемых половым путем	10	104	300	0	5	14	37	152	44	24	19	4	1	153	0	4	7	24	79	17	8	12	2
Лица, занимающиеся оказанием коммерческих сексуальных услуг	11	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Беременные	12	109	3 053	2	24	102	1 120	1 590	194	12	7	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Мужья, половые партнеры женщин, поставленных на учет по беременности	13	110	640	0	3	10	243	317	50	15	2	0	0	636	0	3	10	240	317	49	15	2	0
Лица, находящиеся в местах лишения свободы	14	112	465	0	0	3	208	209	10	9	16	8	2	420	0	0	1	201	202	3	5	5	3
Обследованные по клиническим показаниям (сумма строк 16 - 18)	15	113	18 597	197	160	614	2 176	3 278	2 825	2 980	3 712	1 795	860	7 266	95	62	501	1 157	1 209	774	1 114	1 552	601
Больные с клиническими проявлениями ВИЧ-инфекции, СПИД-индикаторных заболеваний	16	114	2 398	35	19	83	218	267	299	376	649	306	146	970	19	7	58	69	128	114	170	277	92
Обследованные на ВИЧ при обращении за медицинской помощью (в соответствии со стандартами оказания медицинской помощи), кроме больных гепатитами В, С	17	116	15 993	153	141	531	1 916	2 940	2 492	2 585	3 042	1 480	713	6 193	74	55	443	1 054	1 057	641	932	1 266	506
Лица с подозрением или подтвержденным диагнозом гепатита В или гепатита С	18	117	206	9	0	0	42	71	34	19	21	9	1	103	2	0	0	34	24	19	12	9	3
Прочие	19	118	22 796	125	67	1 821	4 322	4 738	3 792	3 543	2 595	1 275	518	9 400	65	26	1 734	2 147	1 996	820	1 098	896	479
Обследованные при проведении эпидемиологического расследования (сумма строк 20 - 22)	20	120	301	126	5	14	64	48	28	13	2	1	0	157	64	5	7	39	22	13	6	1	0
Контактные лица выявленные при проведении эпидемиологического расследования (родственников детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями)	21	121	184	15	5	14	60	46	28	15	2	1	0	99	8	5	7	39	20	13	6	1	0
Дети, рожденные ВИЧ-инфицированными матерями	22	124	117	111	0	0	4	2	0	0	0	0	0	58	56	0	0	0	2	0	0	0	0
Участники аварийной ситуации с попаданием крови и биологических жидкостей на кожу и слизистые	23	125	49	0	1	1	8	25	11	2	1	0	0	9	0	0	0	0	1	6	1	1	0
Медицинский персонал и лица без гражданства	24	200	1 643	0	0	0	651	1	0	1	0	0	0	1 533	0	0	0	0	1	0	1	0	0

Таблица1 | Таблица2 | Таблица3

monitoring.mznn.ru Своды [nos\_spid]

Меню Отчетная форма Обработка Прочее  
Создать... Проверить... Обработка... Печать... Вкладка Таблица2

ГБУЗ ИО «Нижегородский областной центр по профилактике Январа 2021

Редактирование запрещено. Закрыть форму

Формы федерального статистического наблюдения № 4

	Всего проведено быстрых тестов											Из них мужчин														
	всего	0-14	15-17	18-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81 и старше	всего	0-14	15-17	18-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81 и старше	всего	0-14	15-17	18-20
Проведено исследований на БИТ с применением простых/быстрых тестов в отчетный период	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
в том числе у обследованных выявлены положительные результаты тестирования	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица1 Таблица2 Таблица3 Прикреплено

Медицинские организации, проводящие исследования с использованием простых (быстрых тестов) заполняют в отчетной системе **таблицу № 2**

Таблица №3

Медицинская организация

Сводные [nos\_spid]

Информация  
ГБУЗ НО «Нижегородский областной центр по профилактике декабря 2021

Форма федерального статистического наблюдения № 4

Значение	Код континентов	100			
		за период		нарастающий итог	
		Значение	возрастная структура протестированных	Значение	возрастная структура протестированных
плановый % населения	805 192,70	распределенное население			
фактический % населения за период	2,38	число обследованных на ВИЧ-инфекцию			
фактический % населения нарастающий итог	27,34				
	2 017 309	47 913	100,00	551 507	100,00
	всего				
	0-14	450	0,94	6 944	1,26
	15-17	276	0,58	6 166	1,12
	18-20	2 649	5,53	33 856	6,14
	21-30	8 411	17,55	95 789	17,37
	31-40	10 838	22,62	103 291	18,73
	41-50	7 214	15,06	71 378	12,98
	51-60	6 866	14,33	73 728	13,37
	61-70	6 609	13,79	80 748	14,65
	71-80	3 168	6,61	46 979	8,52
	81 и старше	1 432	2,99	22 408	4,06
	всего	18 806	100,00	222 683	100,00
	из них мужчины				
	0-14	224	1,19	3 504	1,57
	15-17	107	0,57	3 203	1,44
	18-20	2 316	12,32	22 325	10,03
	21-30	3 929	20,89	41 431	18,61
	31-40	4 085	21,72	39 789	17,86
	41-50	1 781	9,47	25 996	11,67
	51-60	2 343	12,46	29 156	13,09
	61-70	2 565	13,64	35 495	15,94
	71-80	1 102	5,86	15 809	7,10
	81 и старше	354	1,88	5 981	2,69
	всего	29 107	100,00	328 824	100,00
	из них женщины				
	0-14	226	0,78	3 460	1,05
	15-17	169	0,58	2 963	0,90
	18-20	333	1,14	11 531	3,51
	21-30	4 482	15,40	54 358	16,53
	31-40	6 753	23,20	63 511	19,31
	41-50	5 433	18,67	45 582	13,86
	51-60	4 523	15,54	44 572	13,55
	61-70	4 044	13,89	35 256	10,72

Абсолютные показатели, обследовано человек

Структура проведенных исследований, % с учетом возрастных и гендерных характеристик

Плановые и фактические значения

МУЖЧИНЫ

ЖЕНЩИНЫ



# Внедрение системы обследования несовершеннолетних детей, совместно проживающих с больными ВИЧ-инфекцией

## Нормативные документы

1. Приказ от 10.03.2021 №315-199/21П/од «Об организации профилактики перинатального инфицирования ВИЧ и диспансерного наблюдения детей с перинатальным контактом по ВИЧ-инфекции в Нижегородской области»
2. Приказ 315-347-21П-од от 23.04.2021 «О совершенствовании организации диагностики ВИЧ-инфекции у детей, диспансерного наблюдения и лечения детей, больных ВИЧ-инфекцией, в Нижегородской области»

Анкета для больных ВИЧ-инфекцией о детях в возрасте до 18 лет, совместно проживающих с ЛЖВ, и отношении родителей к обследованию детей на ВИЧ

### Опросник

В целях недопущения заражения Ваших детей ВИЧ-инфекцией, необходимо ежегодно обследовать их на ВИЧ.

Обследование бесплатное, его можно проводить, как у нас в Центре, так и по месту жительства или в любой медицинской организации (при этом необходимо будет предоставлять результаты обследования).

\_\_\_\_\_  
ФИО пациента, наблюдающегося в ГБУЗ НО НОЦ СПИД

У вас есть дети младше 18 лет? Да / Нет

Просим Вас заполнить этот опросник, если Вашим детям менее 18 лет.

1. Ребенок \_\_\_\_\_

Ф.И.О. полностью

Дата рождения \_\_\_\_\_

2. Ребенок \_\_\_\_\_

Ф.И.О. полностью

Дата рождения \_\_\_\_\_

3. Ребенок \_\_\_\_\_

Ф.И.О. полностью

Дата рождения \_\_\_\_\_

**Я информирован о необходимости обследования детей.**

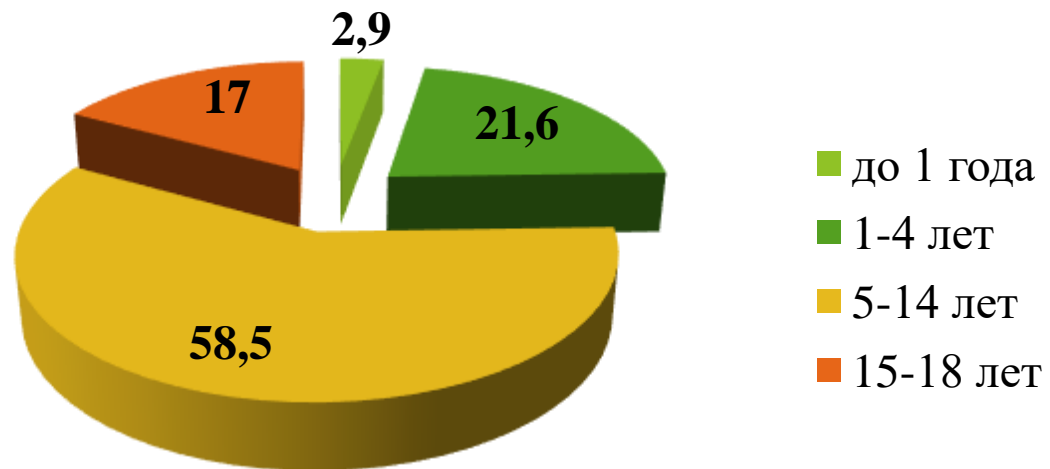
Согласны ли вы на такое обследование? Да / Нет

Дата \_\_\_\_\_

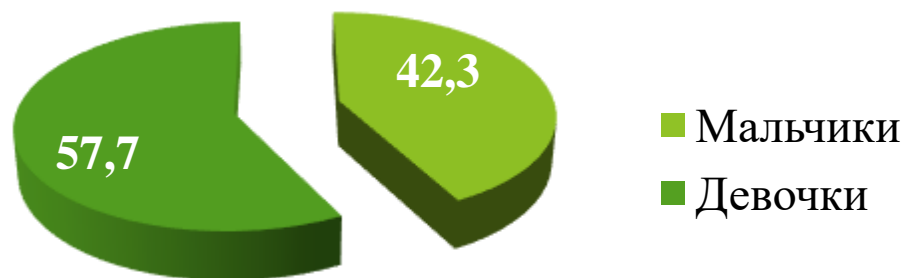
Подпись \_\_\_\_\_

# Характеристики детей, проживающих в семьях с ЛЖВ

## Возрастная структура (n=3226)



## Гендерная структура (n=3226)



Обследовано на ВИЧ – 703

Согласий на обследования - 2708

Детей - 3226

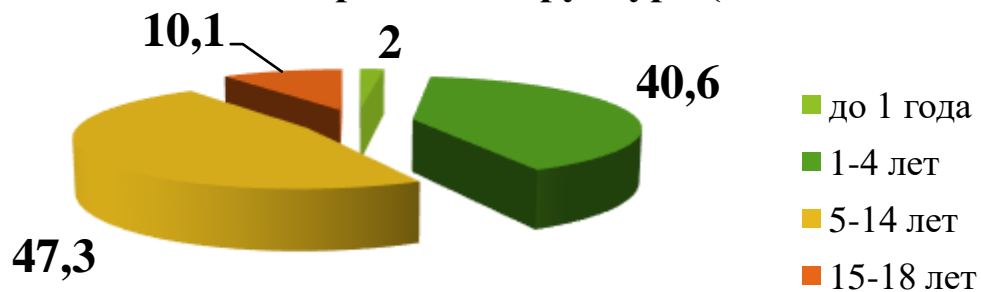
Семей - 2344

Проанкетировано - 11 170

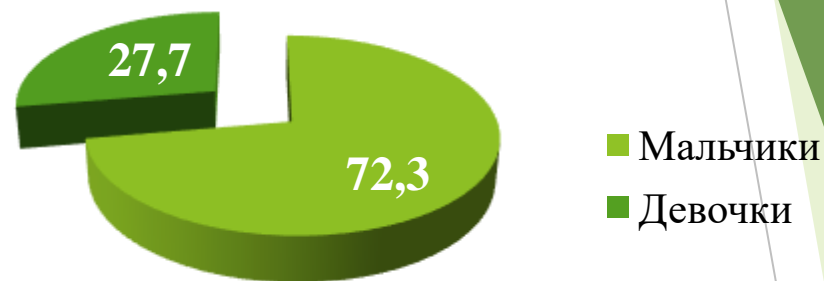
ЛЖВ – 17 542

## Результаты обследования на ВИЧ несовершеннолетних, проживающих совместно с ЛЖВ

Возрастная структура (n=703)



Гендерная структура (n=703)



Подлежит обследованию → 3 226 детей

Обследовано → 703 (21,8%)

Выявлены АТ к ВИЧ → **6 (0,9%)**

Показатель выявляемости -

8,5 на 1000 обследованных детей

(при общем среднеобластном – 2,7)

По состоянию на 14.02.2022 г. не предоставили  
информацию о детях, совместно проживающих с ЛЖВ:

1. ГБУЗ НО «Большеболдинская ЦРБ»
2. ГБУЗ НО «Балахнинская ЦРБ»
3. ГБУЗ НО «Бутурлинская ЦРБ»
4. ГБУЗ НО «Дивеевская ЦРБ»
5. ГБУЗ НО «Перевозская ЦРБ»
6. ГБУЗ НО «Пильнинская ЦРБ»
7. ГБУЗ НО «Сергачская ЦРБ»
8. ГБУЗ НО «Сеченовская ЦРБ»
9. ГБУЗ НО «Сокольская ЦРБ»
10. ГБУЗ НО «Тонкинская ЦРБ»
11. ФГБУЗ КБ№50 ФМБА России, Саров

# Тестирование населения на ВИЧ за 12 месяцев 2021 года \*

Муниципальная территория	Удельный вес детей 0-14 лет от всего протестированного населения, %	Удельный вес детей 15-17 лет от всего протестированного населения, %
ГБУЗ НО «Гагинская ЦРБ»	1,1 (n=23)	9,9 (n=204 )
ГБУЗ НО «Воскресенская ЦРБ»	2,7 (n= 130)	4,0 (n= 193)
ГБУЗ НО «Тонкинская ЦРБ»	2,4 (n= 47)	3,2 (n= 62)
ГБУЗ НО «Тоншаевская ЦРБ»	2,5 (n= 63)	3,2 (n=81)
ГБУЗ НО «Шахунская ЦРБ»	4,4 (n=458)	3,0 (n= 314)
ГБУЗ НО «Краснобаковская ЦРБ»	2,7 (n=100)	2,5 (n= 92)
ГБУЗ НО «Чкаловская ЦРБ»	2,2 (n=80)	2,3 (n=85)
ГБУЗ НО «Лысковская ЦРБ»	2,4 (n= 208)	2,1 (n= 182)

## Не тестируют детское население:

ГБУЗ НО «Навашинская ЦРБ»  
ГБУЗ НО «Володарская ЦРБ»

\* По данным ИАС «Барс.Web.Сводь» за 2021 год

# Клинический случай

## Мальчик В, 2015 г.р.

- ▶ Мать на учете с января 2020 г.; отец – с июня 2020 г.
- ▶ Заполнение опросника : 25.12.2020
- ▶ Обследование по эпидемиологическим показаниям
- ▶ Дата подтверждения диагноза: 26.03.2021
- ▶ Путь инфицирования – парентеральный при бытовых контактах

## Мальчик Н, 2012 г.р.

- ▶ Мать на учете с января 2012 г.
- ▶ С 2012 по 2015 год – наблюдение в Центре СПИД по перинатальному контакту по ВИЧ-инфекции.
- ▶ 2015 год – снят с учета с отрицательными результатами на АТ/ВИЧ.
- ▶ Заполнение опросника : 29.12.2020
- ▶ Обследование по эпидемиологическим показаниям
- ▶ Дата подтверждения диагноза: 26.03.2021
- ▶ Путь инфицирования – парентеральный при бытовых контактах

## Рекомендации:

- 1. Обеспечить достижение показателя охвата населения тестированием на ВИЧ за 12 месяцев 2022 года не менее 31% на каждой территории.**
- 2. Обеспечить внесение сведений о тестировании населения (в т.ч. экспресс-методами) на АТ к ВИЧ в ИАС «Барс.Web.Свод» .**
- 3. Провести обучение медицинского персонала по оформлению первичной медицинской документации в соответствии с действующими нормами .**
- 4. Внедрение обследования на ВИЧ несовершеннолетних, проживающих совместно с ЛЖВ, способствует контролю за эпидемиологической ситуацией.**
- 5. Учитывая сохраняющийся риск инфицирования ВИЧ детей, проживающих в семьях ЛЖВ, необходимо ежегодно тестировать этих детей на ВИЧ.**
- 6. Необходимо постоянно проводить разъяснительную работу и информировать родителей о соблюдении профилактических мер в отношении членов семей, в том числе детей, проживающих совместно с ЛЖВ.**

# Спасибо за внимание

## Контактная информация:

Россия, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, улица Минина, дом 20/3, литер Е

официальный сайт [www.antispidnn.ru](http://www.antispidnn.ru)

электронная почта [omonnov@rambler.ru](mailto:omonnov@rambler.ru)

Телефон **214-0-214 доб.828** (организационно-методический отдел)

Адрес VipNet **ГБУЗНО\_НОЦ СПИД**