



**Министерство  
здравоохранения  
Самарской области**



**Самарский областной  
клинический центр  
профилактики  
и борьбы со СПИД**

# **Современные тенденции эпидемиологии, профилактики и лечения ВИЧ-инфекции в Самарской области**

**Чернова Оксана Эдуардовна**

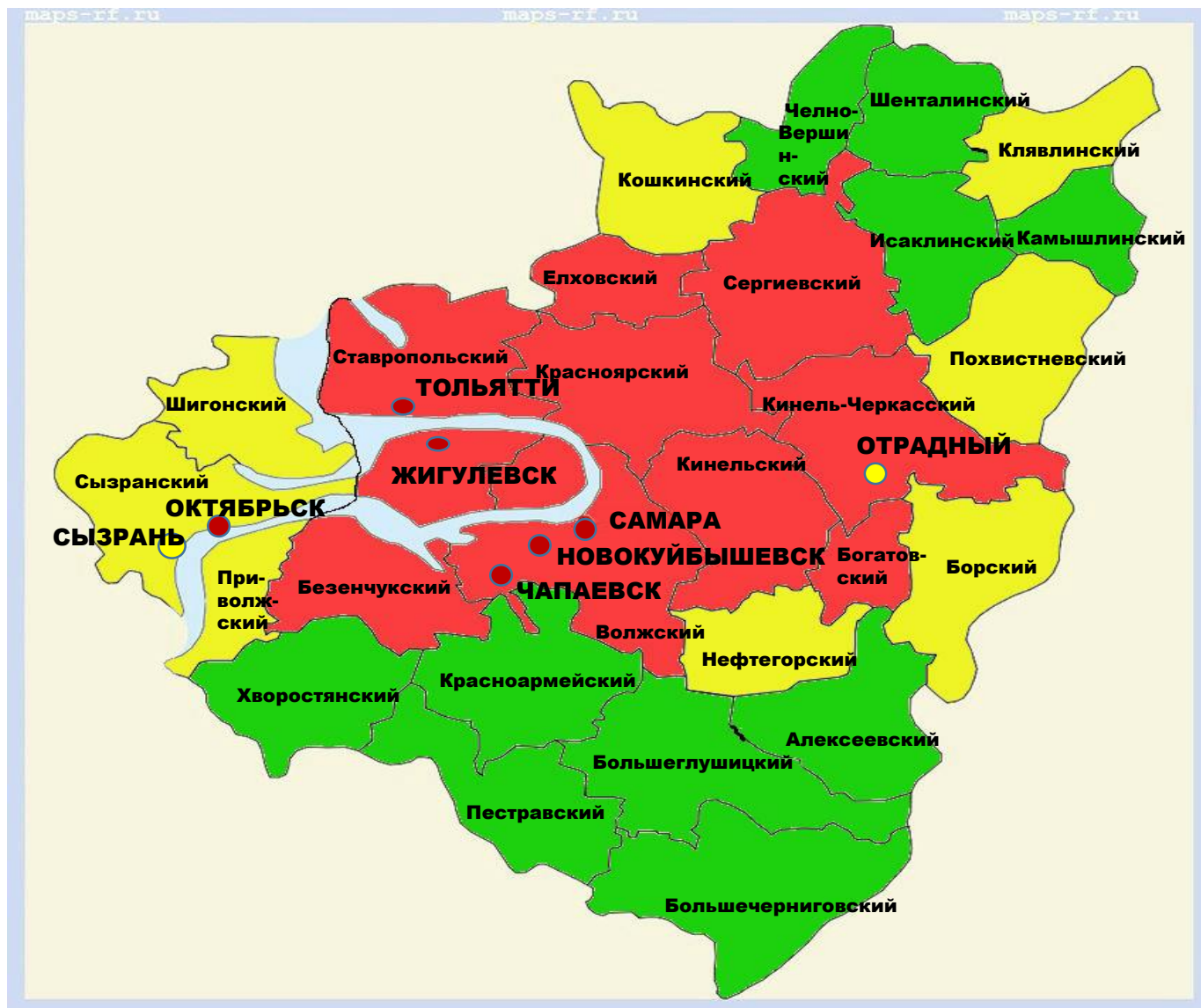
**главный внештатный специалист по ВИЧ-инфекции Минздрава Самарской области,  
главный врач ГБУЗ «Самарский областной клинический центр профилактики и борьбы со СПИД», к.м.н.**

**Самара**

**15 декабря 2021 года**



# Самарская область 2021 год



Население - 3,15 млн. чел.

На 01.12.2021:

ЛЖВ – 36 511 чел.

«Д» наблюдение – 35 601 чел.

АРВТ – 29 083 чел.

Пораженность ВИЧ-инфекцией в

Самарской области – 1157,5

ПФО (2020) – 703,5

РФ (2019) – 728,2

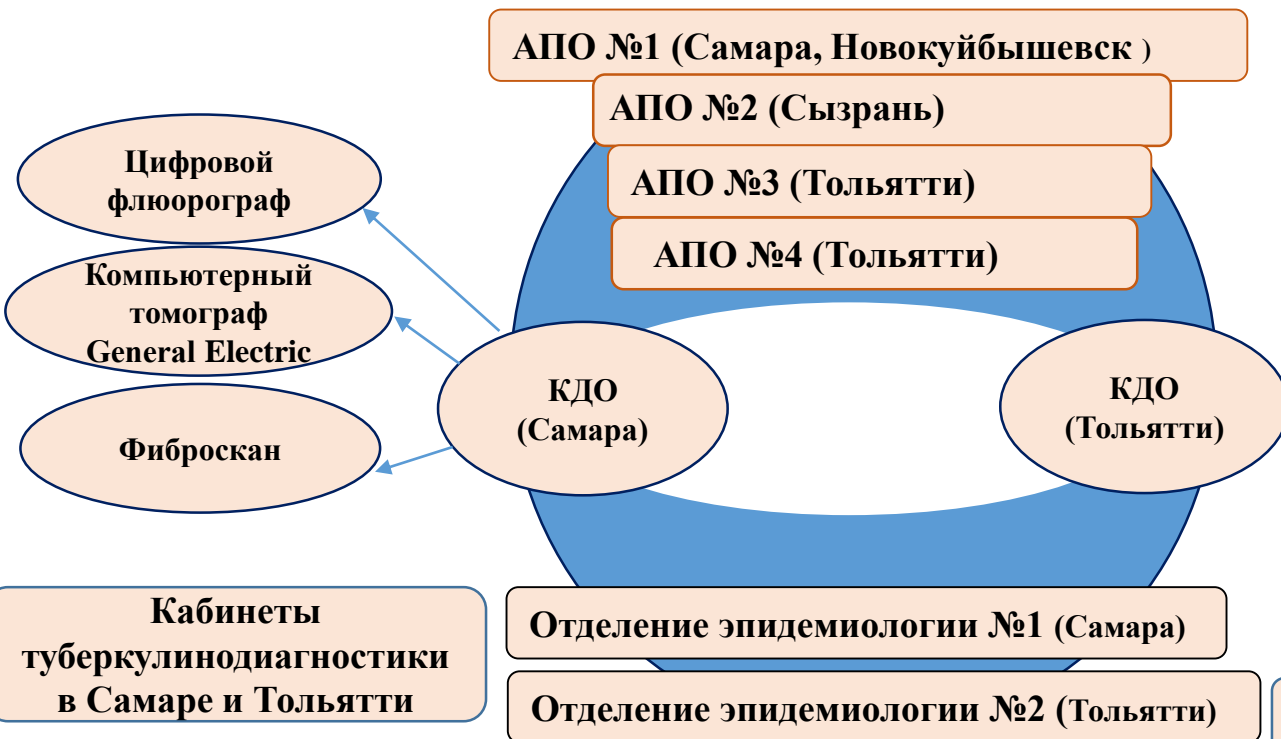
В регионе продолжается рост кумулятивного числа людей, живущих с ВИЧ/СПИД на фоне снижения заболеваемости и смертности.

За последние 3 года – рост на 4,5%



# Самарский областной клинический центр профилактики и борьбы со СПИД 2021

## Амбулаторно-поликлинический блок



*На базе СПИД Центра работает кабинет Областного клинического противотуберкулезного диспансера.*

## Стационар

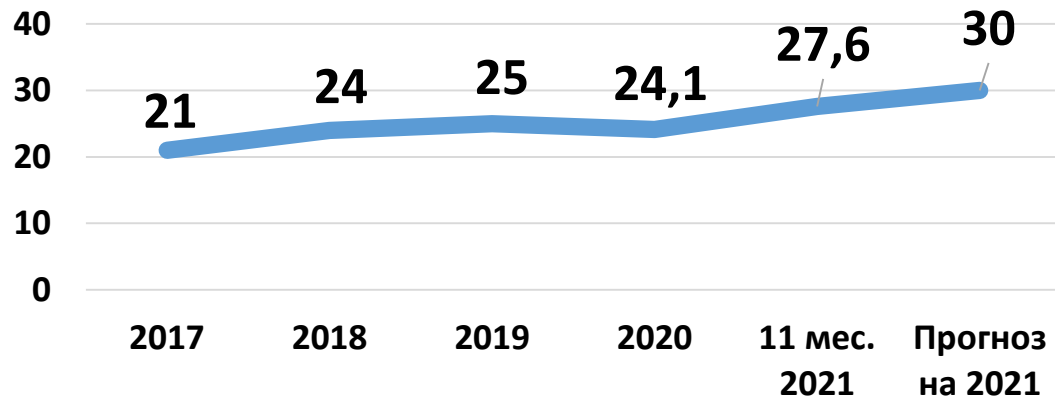


## Лаборатория

- клинико-диагностическая
- микробиологическая
- иммунологическая
- ПЦР и секвенирования

Центр освидетельствования мигрантов

## Охват тестированием на ВИЧ в Самарской области, %



Обследовано на ВИЧ – 871 174 чел.:

мужчин – 386 790 чел.;

женщин – 459 212 чел.;

детей – 12 278 чел.;

подростков – 12 894 чел.

Простые быстрые тесты – 17 402 чел.:

мужчин – 12 813 чел.

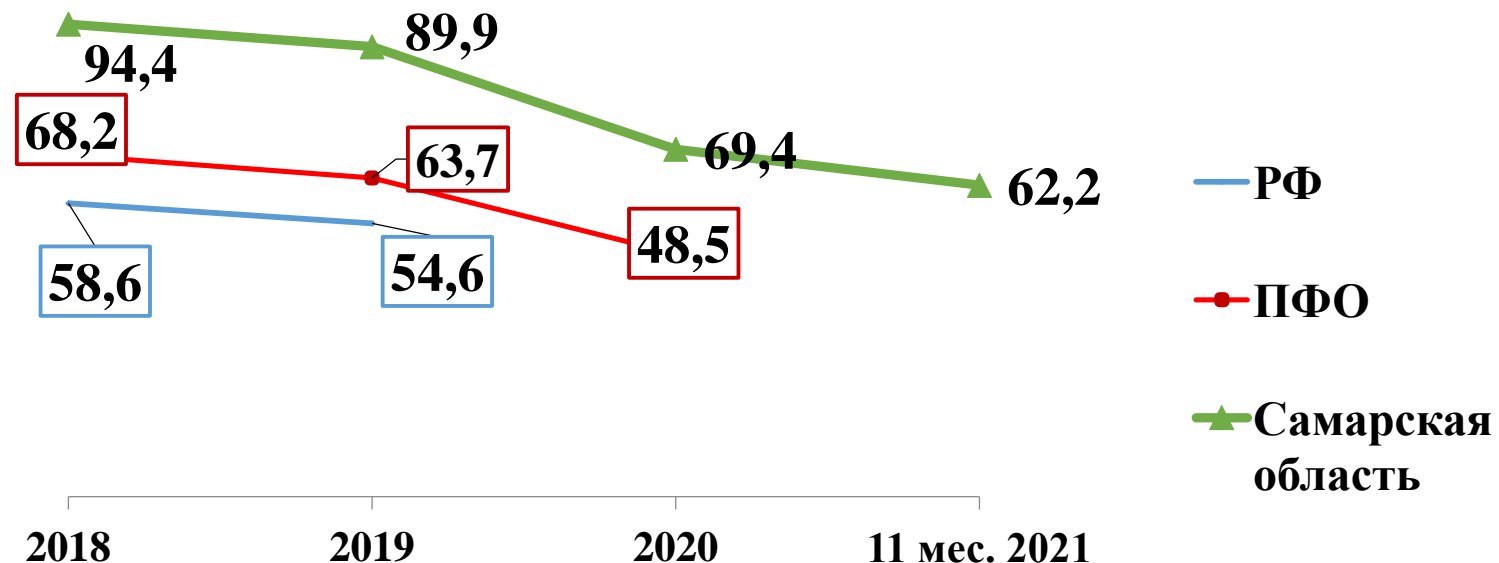
позитивные результаты – 128 чел.:

мужчин – 73 чел.

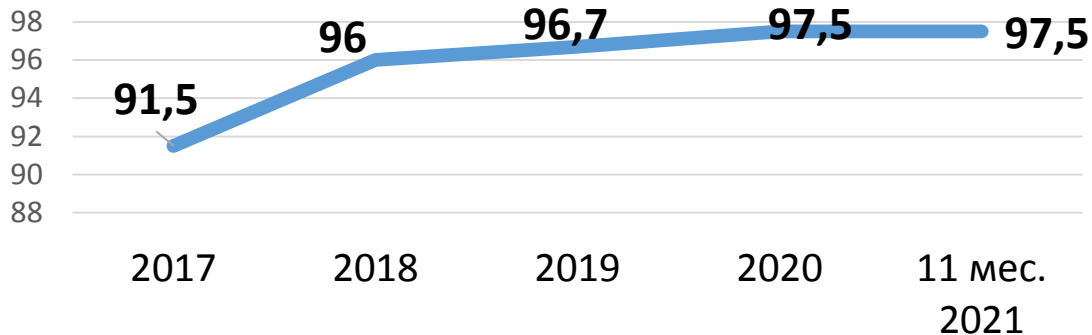
Анонимное обследование – 2866 чел.

## Первичная заболеваемость ВИЧ – инфекцией в Самарской области (на 100 тыс. населения)

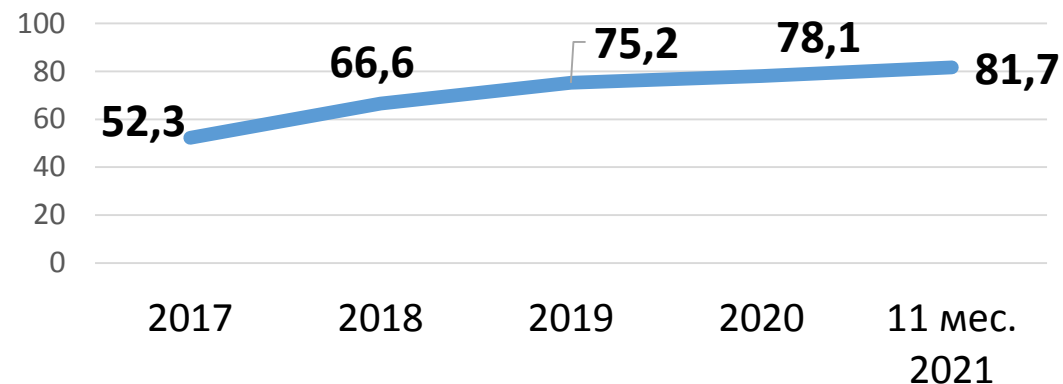
Снижение первичной заболеваемости за последние 3 года – на 26,5% (на фоне увеличения охвата тестированием населения)



### Охват диспансерным наблюдением лиц, живущих с ВИЧ



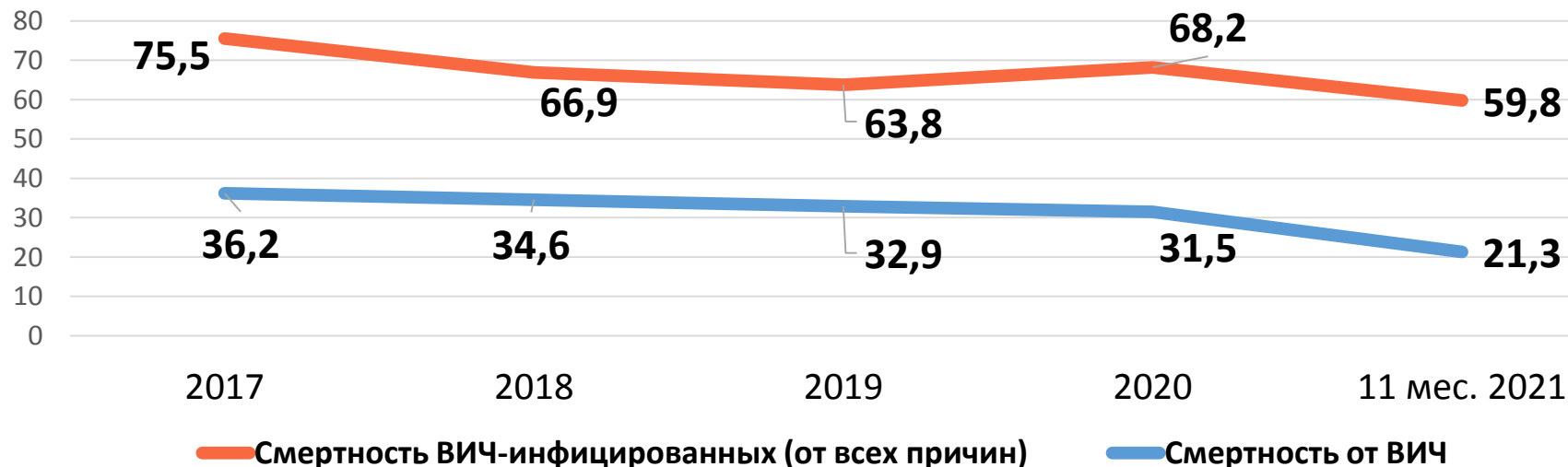
### Охват АРВТ пациентов с ВИЧ, состоящих на Д-учете



За последние 3 года рост охвата диспансерным наблюдением на 2%;  
рост охвата АРВТ на 14,8%.

Смертность от ВИЧ снизилась с 2017 по 2020 гг. на 13%.

### Смертность ВИЧ-положительных лиц в Самарской области по годам на 100 тысяч населения



## **Мониторинг оказания медицинской помощи ВИЧ-инфицированным на 01.12.2021**

**Охват диспансерным наблюдением – 97,5%  
(ЛЖВ – 36 511 чел., на Д учете – 35 601 чел.)**

**Охват АРВТ (из числа находящихся на  
диспансерном наблюдении) – 81,7%  
(29 083 чел.)**

**В 2021 году включены в АРВТ  
3563 человек,  
возвращены в АРВТ 116  
человека**

**Охват мониторингом эффективности АРВТ -  
96% (обследование на иммунный статус  
и вирусную нагрузку)**

**Эффективность АРВТ (неопределяемая  
вирусная нагрузка – 93,6%  
(27 208 чел.)**

**Химиопрофилактика туберкулеза проведена  
98,8% (1583 из 1602 человек  
с CD4 менее 350 кл/мл)**

## Оказание медицинской помощи ВИЧ-инфицированным беременным в 2021 году

Родов у ВИЧ-инфицированных  
женщин - 533

На «Д» учете в женской  
консультации – 95,3% (508 чел.)

Получили 1-й этап ХП – 94,9%  
(506 чел.)

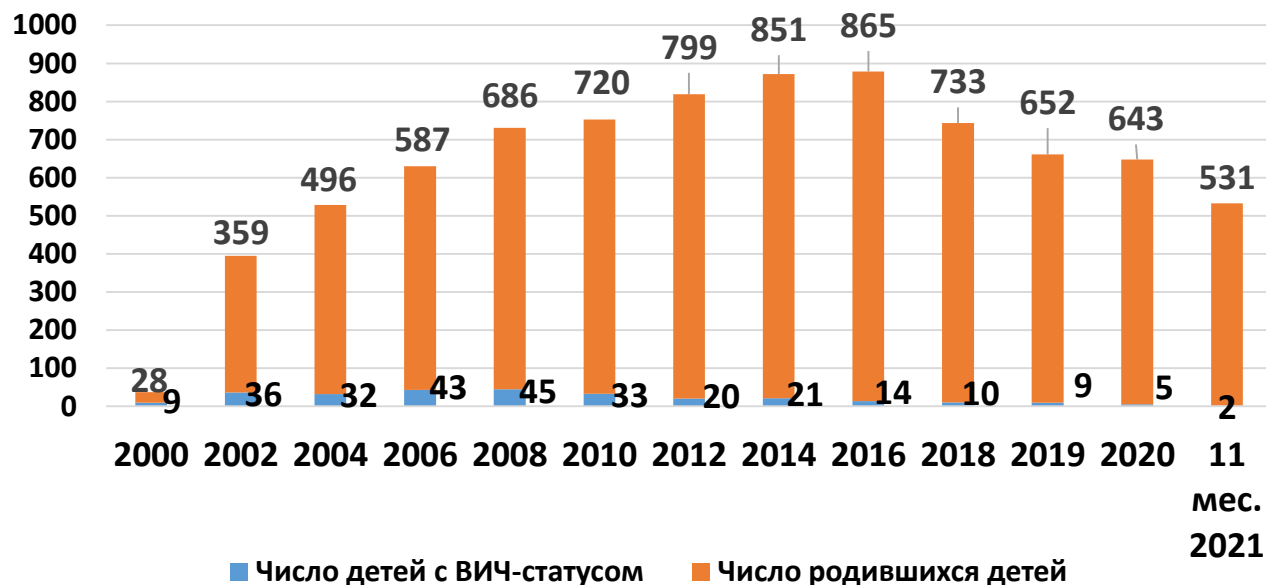
Неопределяемая вирусная нагрузка перед  
родами от числа получивших ХП – 94,9%  
( 506 чел.)

За последние 3 года рост охвата  
трёхэтапной профилактикой пар  
«мать-дитя» на 4,5%

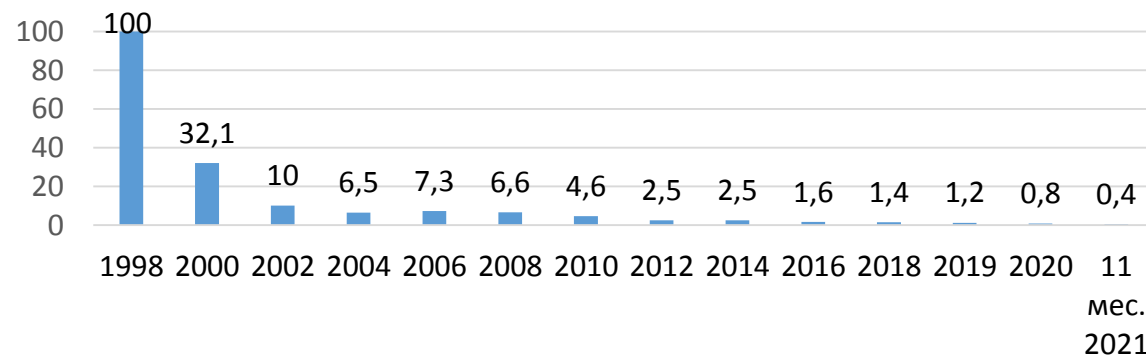
Снижение % вертикальной передачи  
ВИЧ-инфекции от матери к ребенку с  
32,1% в 2000 году до 0,4% в 2021 году



## Динамика передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку (абсолютные числа)

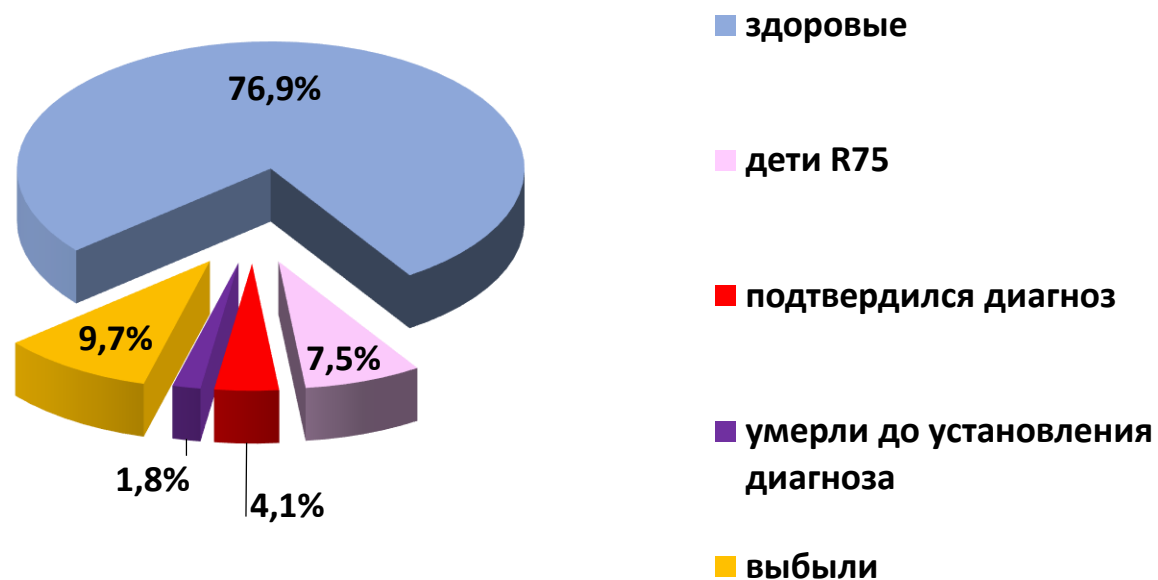


## Динамика показателя реализации ВИЧ-инфекции по годам рождения детей



## Дети, рожденные от ВИЧ(+) матерей на 01.12.2021

За весь период наблюдения на территории Самарской области родилось 13 755 детей  
За 11 месяцев 2021 года от ВИЧ-положительных матерей родился 531 ребенок



## Оказание медицинской помощи ВИЧ-инфицированным детям в 2021 году

На «Д» учете с В.20 состоит 574 ребенка (перинатального контакта 554 ребенка), получают АРВТ 571 ребенок (99,5%), неопределяемая вирусная нагрузка у 566 детей (99,1%)

На учёте с R 75 состоит 1247 детей

### Работа по привлечению детей к лечению

За 11 месяцев 2021 года инициировано 55 обращений в прокуратуру г. Самары и Самарской области, органы опеки и попечительства, комиссии по делам несовершеннолетних по факту защиты здоровья, прав и законных интересов несовершеннолетних пациентов



# Реализация Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Самарской области

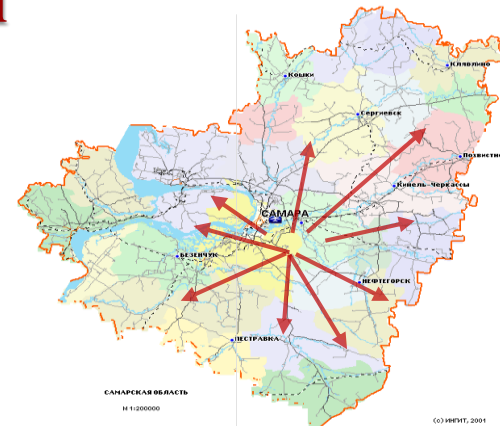
№	Целевой показатель	План 2020	Факт 2020
1	Охват медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию населения	24%	24,1%
2	Доля лиц, зараженных ВИЧ, состоящих под диспансерным наблюдением, от общего числа лиц, зараженных ВИЧ	90%	97,5%
3	Доля лиц, зараженных ВИЧ, получающих антиретровирусную терапию, от общего числа лиц, зараженных ВИЧ	38,3%	76,1%
4	Доля лиц, зараженных ВИЧ, получающих антиретровирусную терапию, от общего числа лиц, зараженных ВИЧ, состоящих под диспансерным наблюдением	56%	78,1%
5	Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку	-	-
	во время беременности	95%	92%
	во время родов	95%	96,3%
	новорожденному	99,9%	99,7%
6	Уровень информированности населения в возрасте 18-49 лет по вопросам ВИЧ-инфекции	93%	93,1%

**Реализация Государственной стратегия противодействия распространению  
ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2030 года  
в Самарской области**

№	Целевой показатель	План 2021	Факт 11 месяцев 2021
1	Охват медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию населения	30%	27,6%
2	Доля лиц с ВИЧ-инфекцией, сведения о которых внесены в Федеральный регистр лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека, в общем числе лиц с ВИЧ-инфекцией	82,5%	97,5%
3	Доля лиц с ВИЧ-инфекцией, получающих антиретровирусную терапию, в общем числе лиц с ВИЧ-инфекцией, сведения о которых внесены в Федеральный регистр лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека	75,4%	81,7%
4	Число новых случаев инфицирования вирусом иммунодефицита человека, регистрируемых среди населения Российской Федерации	72,3 тыс.чел. по РФ	1962 чел.
5	Проведение химиопрофилактики передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку	-	-
	во время беременности	95,2%	94,9%
	во время родов	95,3%	96,4%
	новорожденному	99,1%	100%

# Мероприятия, направленные на достижение цели раннего выявления ВИЧ и постановки на диспансерный учет, скорректированы с учетом текущей эпидемиологической ситуации

- **Выездная работа ГБУЗ СОКЦ СПИД в 2021 году:**
  - организационно-методические выезды (43 выезда)
  - контроль качества лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции (10 выездов)
  - выезды врачебных бригад с консультативной целью (47 выездов, в том числе 4 выезда с проведением межрайонных семинаров для специалистов первичного звена)
- **Привлечение участковой службы к раннему выявлению ВИЧ-инфекции, постановке на «Д» учет и контролю за лицами, стоящими на «Д» учете**
- **Выездная работа в учреждениях ФСИН**
- **Взаимодействие с ГУ МВД по Самарской области по установлению места регистрации ВИЧ-инфицированных**



# Профилактические мероприятия

11 месяцев 2021 года:

44 выездные акции, в т.ч. с экспресс-тестированием на ВИЧ

3898 участников, 2134 человека протестировано

26 положительных результатов

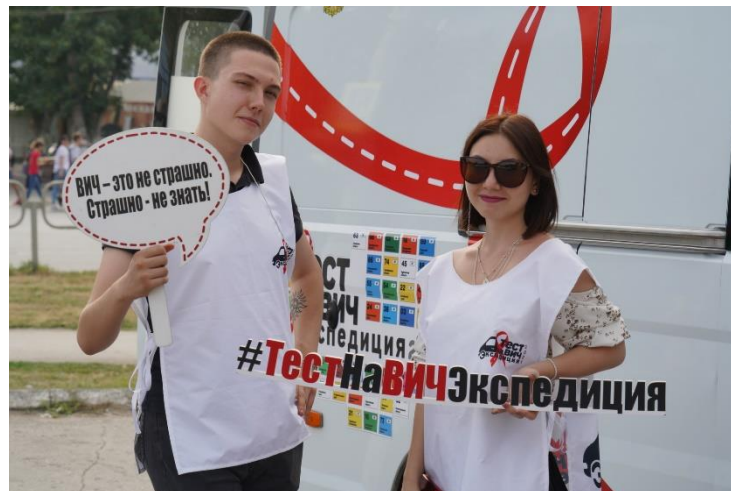




# Всероссийская акция 2021 года

16 и 17 августа в Самарской области работали мобильные пункты тестирования на ВИЧ - два брендированных оборудованных автомобиля ГАЗ.

Протестироваться на ВИЧ смогли жители Самары, Тольятти, Новокуйбышевска





# Федеральный проект «Тест для победы»

С мая по ноябрь 2021 года в Самарской области работали мобильные пункты тестирования на ВИЧ в рамках проекта, запущенного АБНО «Новый век» (г. Казань)

Проект реализован на средства Фонда Президентских грантов



# Профилактическая работа в социальных сетях

 Samaraspidcentr

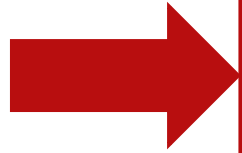
 Aidssamara.pressa

 Samaraspidcenter

 Aids\_samara



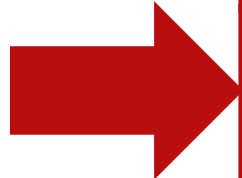
# Задачи, поставленные на 2021 год



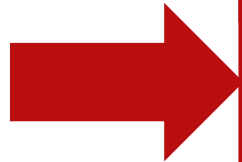
- Увеличение скрининга населения на ВИЧ до **30%**



- Случаев инфицирования детей от матери - **0**



- Взятие и удержание под диспансерным наблюдением – **96%**



- Охват и удержание на АРВТ – **90%**



- Снижение смертности от ВИЧ/СПИДа – **25%** и ниже





**Благодарю  
за внимание!**

