

ВИЧ-инфекция в мире

+14%

Лиц, живущих
с ВИЧ
(с 2010 года)



- 38%

Новых случаев,
ежегодно
(1,3 млн в 2022
году)

- 51%

Смертей
ежегодно

Source: UNAIDS/WHO estimates



World Health
Organization

Ситуация по ВИЧ-инфекции в России, 2024 год (по данным Минздрава РФ)



НАЦИОНАЛЬНАЯ СТРАТЕГИЯ БОРЬБЫ С ВИЧ/СПИДОМ СЕГОДНЯ

УРОВЕНЬ ПОРАЖЕННОСТИ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

В ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОКРУГАХ РФ, 2023*, НА 100 ТЫС. НАС. С УЧЕТОМ ФСИН

РФ – 0,6%



* Ф.61 ФГСН «Сведения о ВИЧ-инфекции» за 2023 г. Данные могут быть уточнены в случае актуализации Росстатом сведений о численности населения

**Свердловская область -
в тройке лидеров**

Свердловская обл. – живет 60 тыс. людей с ВИЧ (1,4%)

**!!!! каждый 10 ВИЧ-инфицированный в РФ –
житель Свердловской области**



Территории риска по пораженности ВИЧ-инфекцией, %

В области зарегистрировано 59,3 тысячи лиц с ВИЧ (1,4%)

**16 территорий с пораженностью
свыше 2% (!!! МАКСИМАЛЬНЫЙ РИСК)**

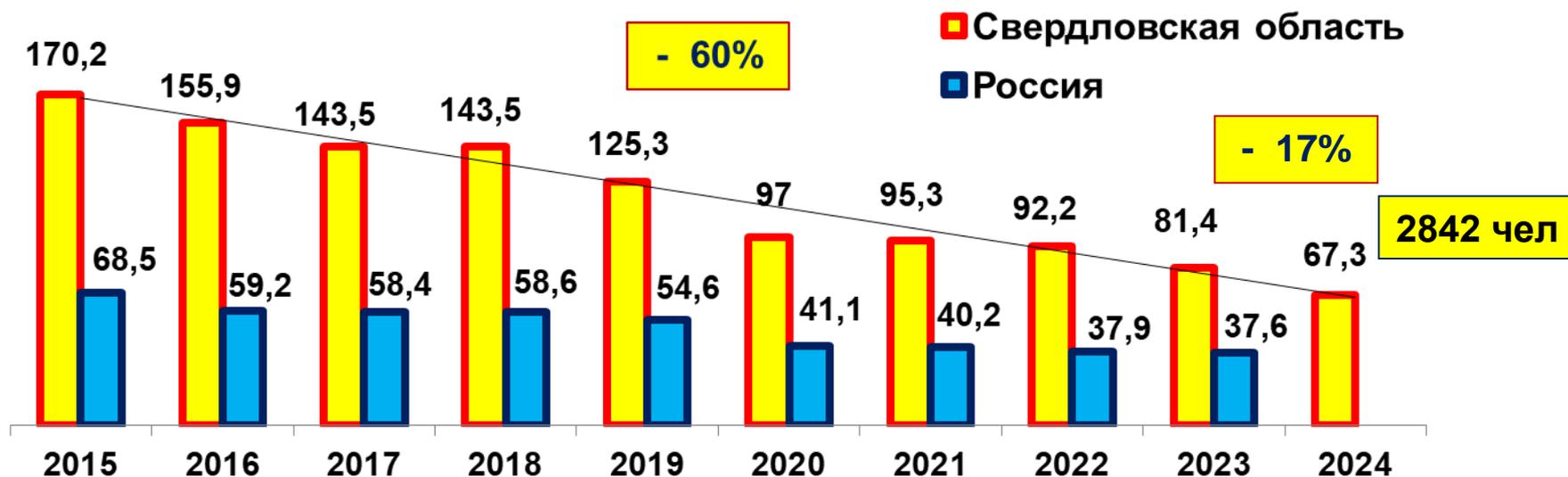
1	Полевской	3,2%
2	Верхний Тагил	3,2%
3	Североуральск	3,1%
4	Кировград	2,9%
5	Первоуральск	2,6%
6	Бисерть	2,5%
7	Сухой Лог	2,4%
8	Туринск	2,4%
9	Красноуральск	2,4%
10	Карпинск	2,4%
11	Белоярский	2,4%
12	Богданович	2,3%
13	Нижняя Тура	2,2%
14	Дегтярск	2,2%
15	Малышева	2,2%
16	Верхотурский	2,1%

**14 территорий с пораженностью
от 1,7% до 2%**

№	МО	%
1	Асбест	2%
2	Краснотурьинск	2%
3	Верх. Пышма	2%
4	Волчанск	1,9%
5	Качканар	1,9%
6	Сысерть	1,9%
7	Арамиль	1,9%
8	Реж	1,8%
9	Ревда	1,8%
10	Рефтинский	1,8%
11	Каменский ГО	1,8%
12	Шаля	1,7%
13	Артемовский	1,7%
14	Тугулым	1,7%

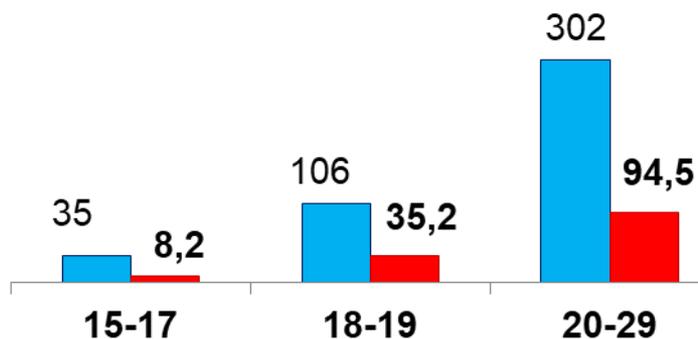
Екатеринбург – 1,4%

Оценка динамики заболеваемости ВИЧ-инфекцией, на 100 тыс. нас.

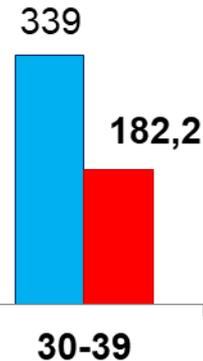


Заболеваемость ВИЧ-инфекцией по возрастам в Свердловской области (на 100 тыс. нас.)

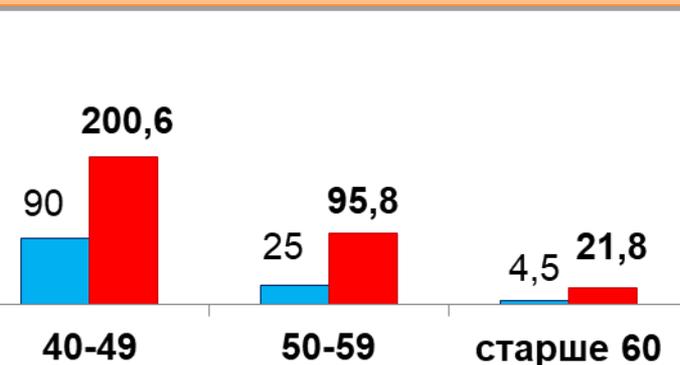
Снижение среди молодежи в среднем в **3,5 раза**



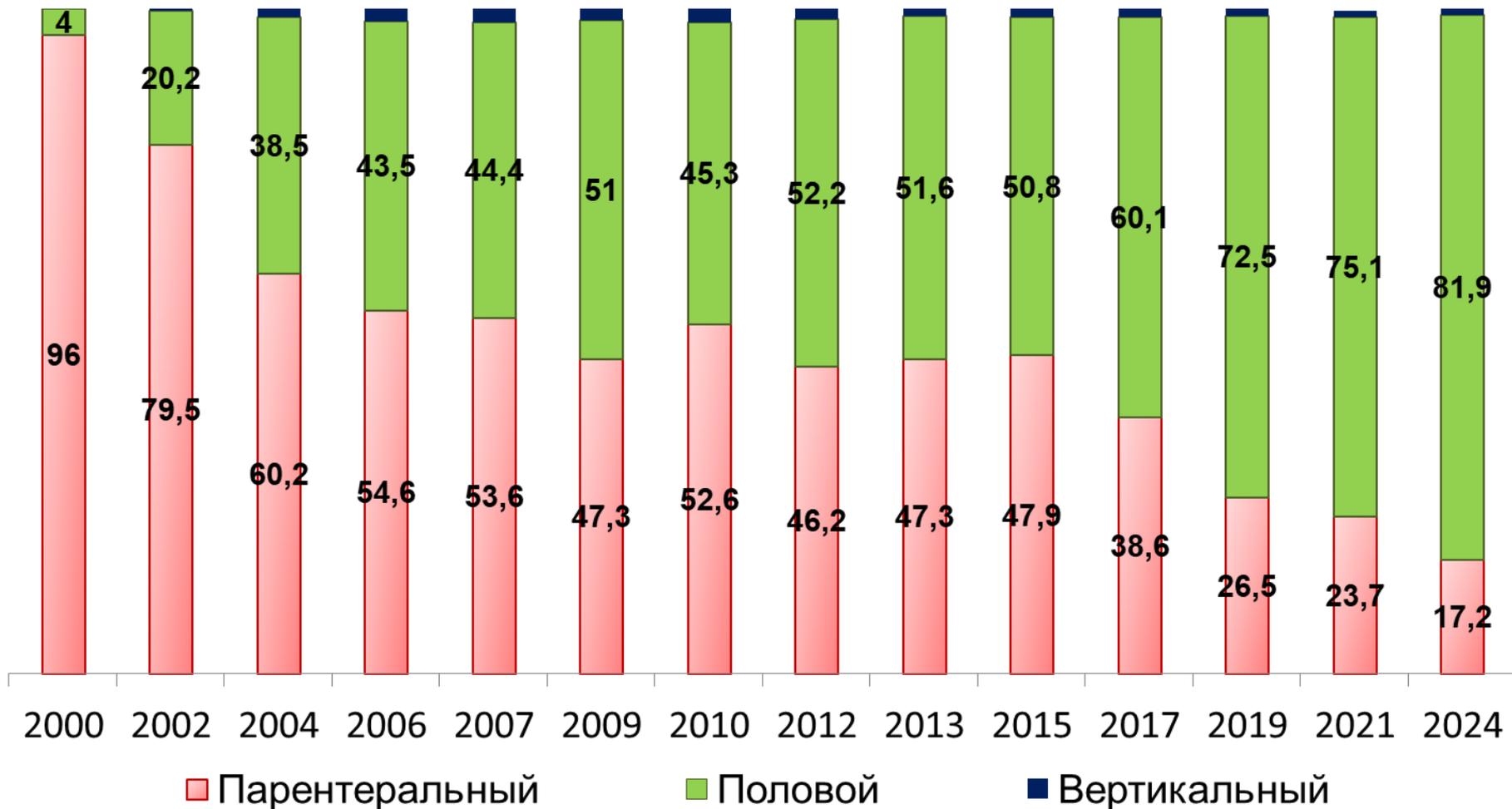
■ 2011 год
■ 2024 год



Рост среди лиц старше 40 лет в среднем в **3,5 раза**

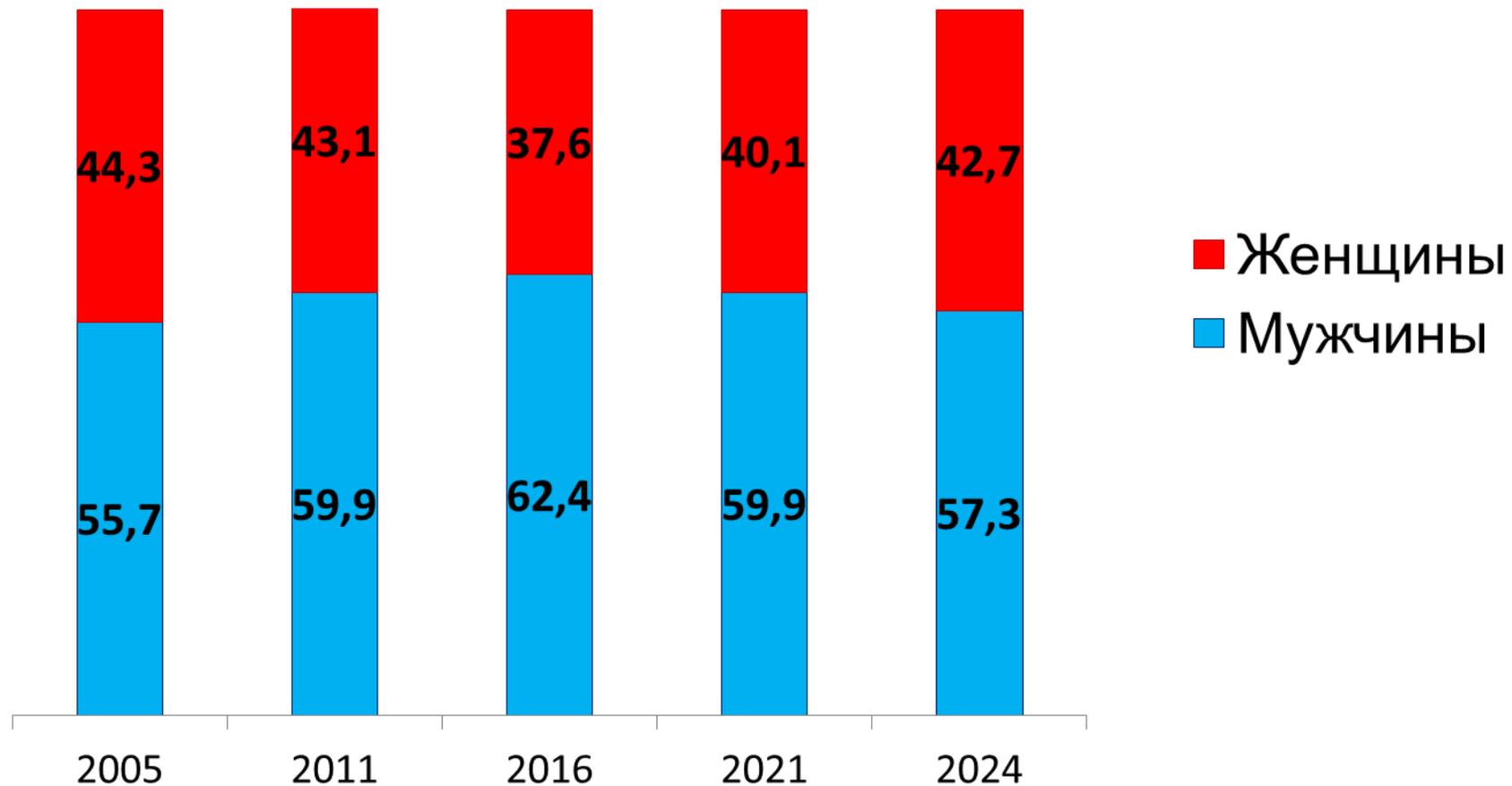


Пути передачи ВИЧ-инфекции в Свердловской области, %



**Женщины: половой путь доминирует с 2004 года
2024 год - 92%**

Гендерная структура ВИЧ-инфицированных на момент выявления в Свердловской области, %



90,5% женщин - фертильного возраста

ВИЧ-инфекции среди женщин и детей



Среди беременных –
2% живут с ВИЧ (Россия - 0,75%)

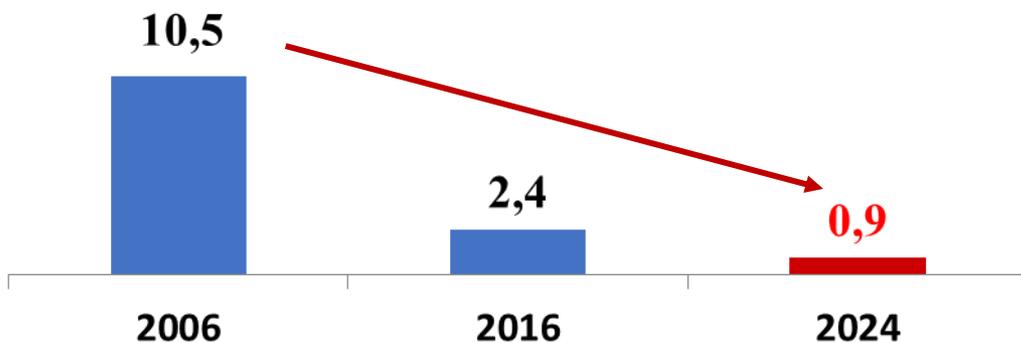
1 место в России по числу детей,
рожденных от ВИЧ+ женщин

Всего родилось 25 213 детей (в 2023 г. – 795)

С ВИЧ проживают 788 детей до 18 лет



Уровень передачи ВИЧ от матери ребенку, %



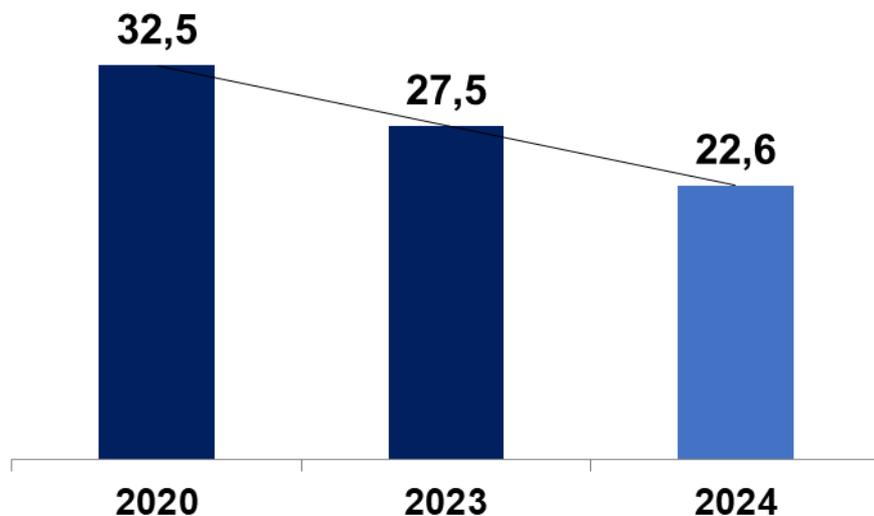
Без химиопрофилактики
беременным и
новорожденным
РИСК 20-50%

**Важно! Обследование полового партнера
беременной женщины!**

В 2024 году – 86,8%

Смертность от ВИЧ-инфекции в Свердловской области: 1 место в структуре смертности от инфекционных и паразитарных заболеваний,

Смертность, на 100 тыс. населения



- ✓ Более половины пациентов погибает от туберкулеза
- ✓ Высокий уровень смертности среди мужчин 40-55 лет
- ✓ Треть умерших женщин имели несовершеннолетних детей

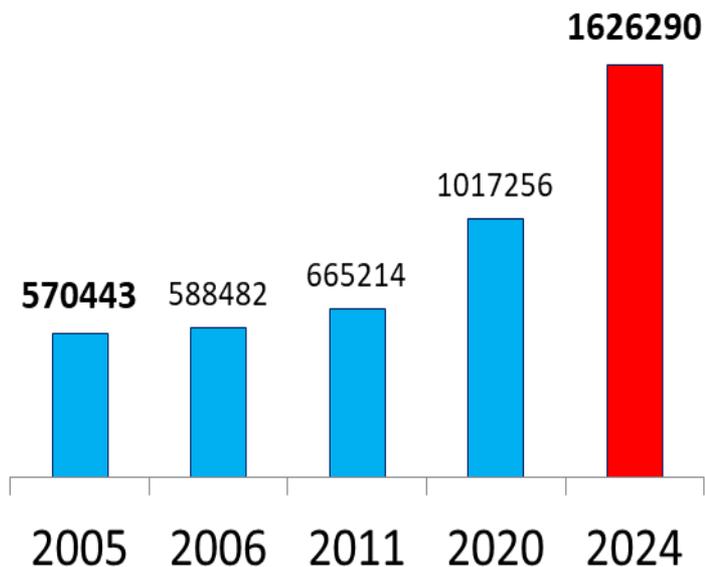
96,4% - в трудоспособном возрасте
(по данным МИАЦ)

Распоряжением Правительства РФ от 21.12.2020 № 3468-р
 утверждена **Государственная стратегия** противодействия
 распространению ВИЧ-инфекции в РФ на период **до 2030 года**,
 которая предусматривает:

Наименование критерия	годы									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1. Охват медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию населения, % ФАКТИЧЕСКИ	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
2.										
3.										



**С 2005 г.
 объем
 исследований
 увеличился
 на 1 млн!!!**



**С 2016 г. – массовое
 экспресс тестирование
 ключевых групп населения
 (более 200 тысяч человек
 ежегодно)**

ПРОБЛЕМЫ

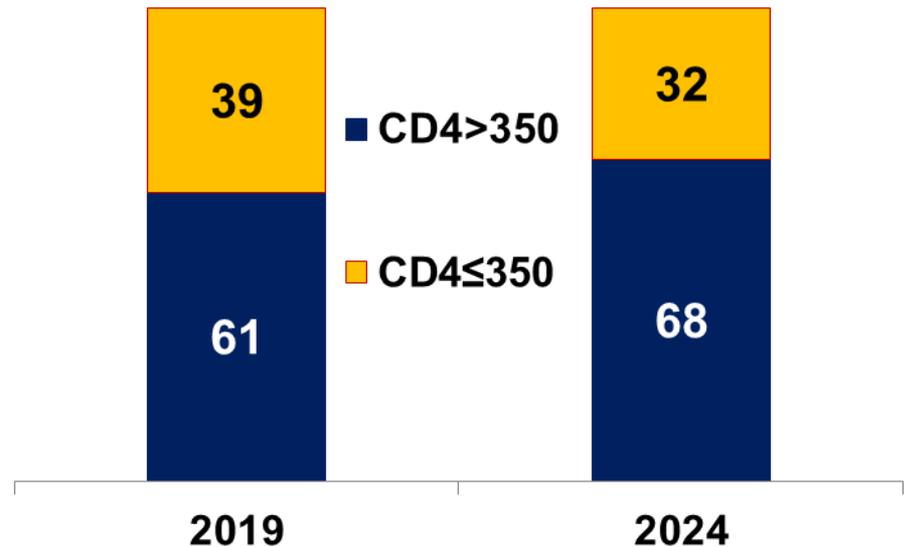
НИЗКАЯ «ДОХОДИМОСТЬ» до ОЦ СПИД

Дошли до врача
инфекциониста <70%
впервые выявленных
больных (норматив 90%)



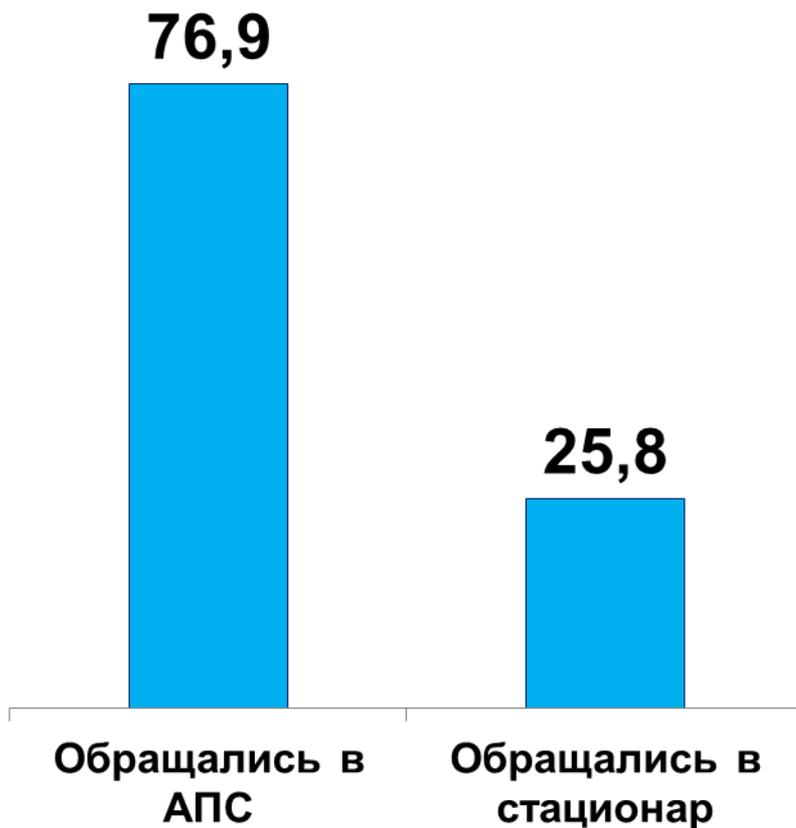
Главная причина –
несообщение
положительного
результата

ПОЗДНЕЕ ВЫЯВЛЕНИЕ ВИЧ- ИНФЕКЦИИ



Норматив – не более 30%

**Структура обращений
поздно выявленных
пациентов за медицинской
помощью
(анализ с 2014 года, %)**



**При обращении в
поликлинику:**



При госпитализации:



Примеры отсутствия обследования на ВИЧ при наличии клинических и эпидемиологических показаний

Пациент	Сроки и кратность обращений	Врачи	Диагнозы
Муж 43 года	2017 год 7 обращений	Хирург, невролог, терапевт	Абсцесс кожи, фурункул и карбункул туловища, Опоясывающий лишай
Муж 47 лет	С 2013 г. у нарколога	Нарколог	Алкоголизм, психическое расстройство
Муж 49 лет	С 2018 года 17 обращений	Терапевты, хирург, дерматовенеролог	Трижды пневмония, фарингит, гастрит, диспансеризация 3 раза
Муж 30 лет	С 2019 г. у нарколога	Нарколог	Психические расстройства, вызванные употреблением каннабиноидов
Муж 40 лет	С 2017 по 2019 гг. 13 обращений	Нарколог	Пагубное употребление алкоголя
Муж., 40 лет	С 2018 года 8 обращений	Хирург, дерматолог	Аноректальный свищ, опоясывающий лишай
Жен 41 год	В 2022 году 3 обращения	Фельдшер участковый	Употребление опиоидов
Жен 47 лет	С 2019 года 12 обращений	Фельдшер, терапевты, ЛОР, гинеколог, хирург, нарколог	Аднексит, опоясывающий лишай, алкоголизм, отит, бронхит
Муж 74 года	с 2022 года 7 обращений	Фельдшер участковый, невролог	Ветряная оспа
Муж 50 лет	В 2023 году 8 обращений	Терапевт, фельдшер участковый, хирург	Хр. бронхит, пневмония

Пациент	Сроки и кратность обращений	Врачи	Диагнозы
Жен 62 года	С 2022 года 17 обращений	Онколог	Злокачественное образование боковой поверхности языка
Муж 46 лет	С 2018 года 15 обращений	Терапевты, хирург, гастроэнтеролог	ХВГС, ларингит, отит, эпикондилит, диспанс. 4 раза
Муж 33 года	С 2017 года 14 обращений, в т.ч. 1 госпитализация	Инфекционист	Хронический вирусный гепатит С
Жен 54 года	С 2018 года 27 обращений	Участковые фельдшеры, фельдшер противотуберкулезного кабинета, травматолог	Контакт с больным туберкулезом, ларинготрахеит, синусит, бронхит, гастрит, открытая рана бедра
Жен 54 года	С 2018 года 27 обращений	Участковые фельдшеры, фельдшер противотуберкулезного кабинета, травматолог	Контакт с больным туберкулезом, ларинготрахеит, синусит, бронхит, гастрит и т.д.
Жен 63 года	С 2014 года 27 обращений, в т.ч. 3 госпитализации	Фельдшер, акушерка	Туберкулез дыхательных путей, лейомиома матки
Жен 41 год	С 2014 года 46 обращений, в т.ч. 1 госпитализация	Гинеколог, дерматолог	Аборт, почесуха Бенье
Жен 17 лет	С 2016 года 66 обращений, в т.ч. 2 госпитализации	Фельдшер, психиатр, дерматолог, педиатр	Контакт с мамой В20, вирусные бородавки, пневмония