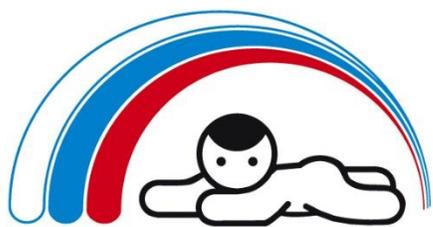


АКТУАЛЬНОСТЬ ВОПРОСОВ РАННЕЙ ДИАГНОСТИКИ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Л.Ю.Афони́на

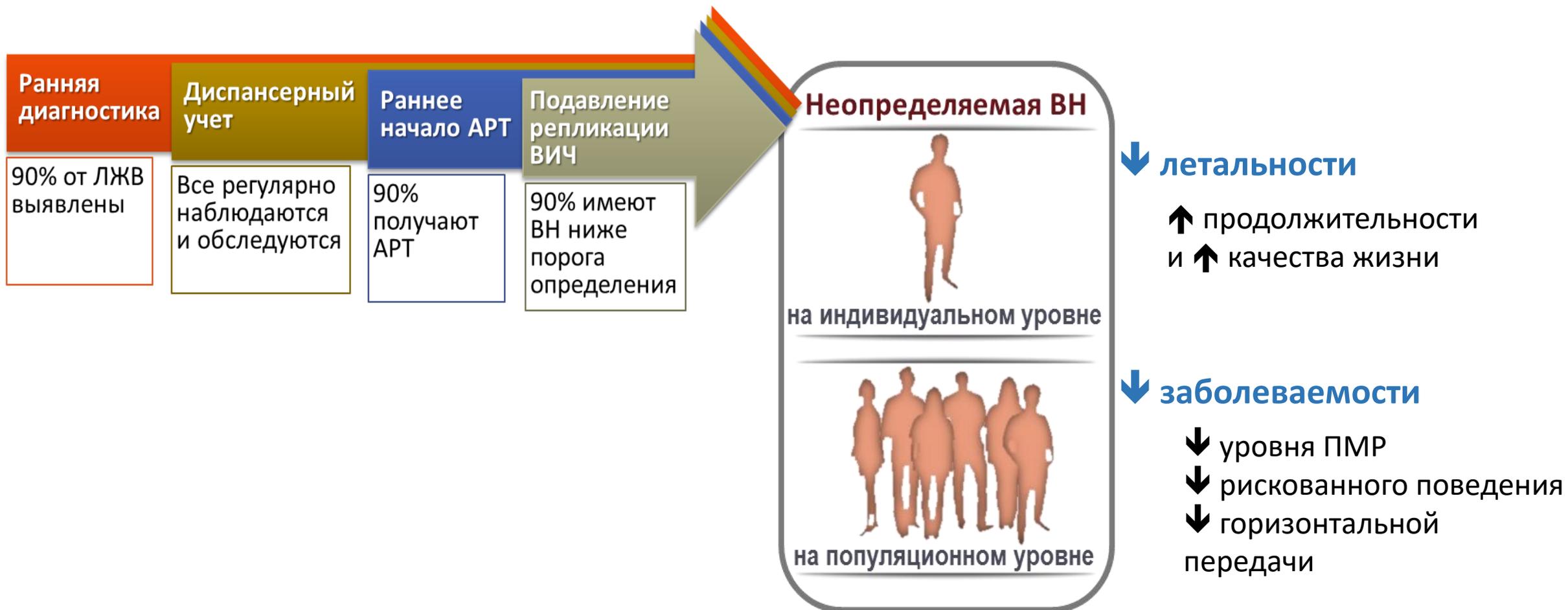


РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ИНФЕКЦИОННАЯ
БОЛЬНИЦА

ФКУ «РКИБ» Минздрава РФ

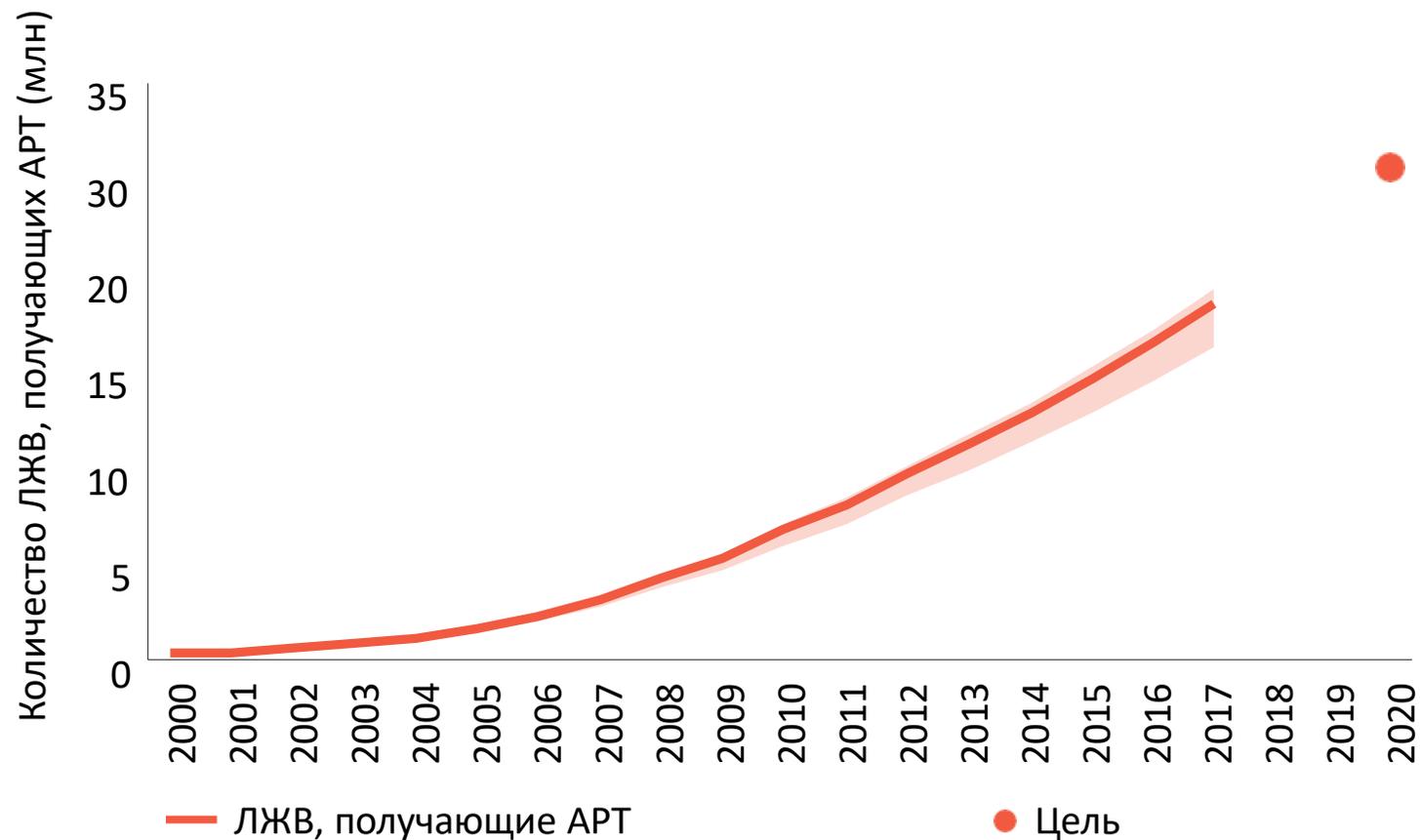


РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА = ОСНОВА КОНТРОЛЯ НАД ЭПИДЕМИЕЙ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ



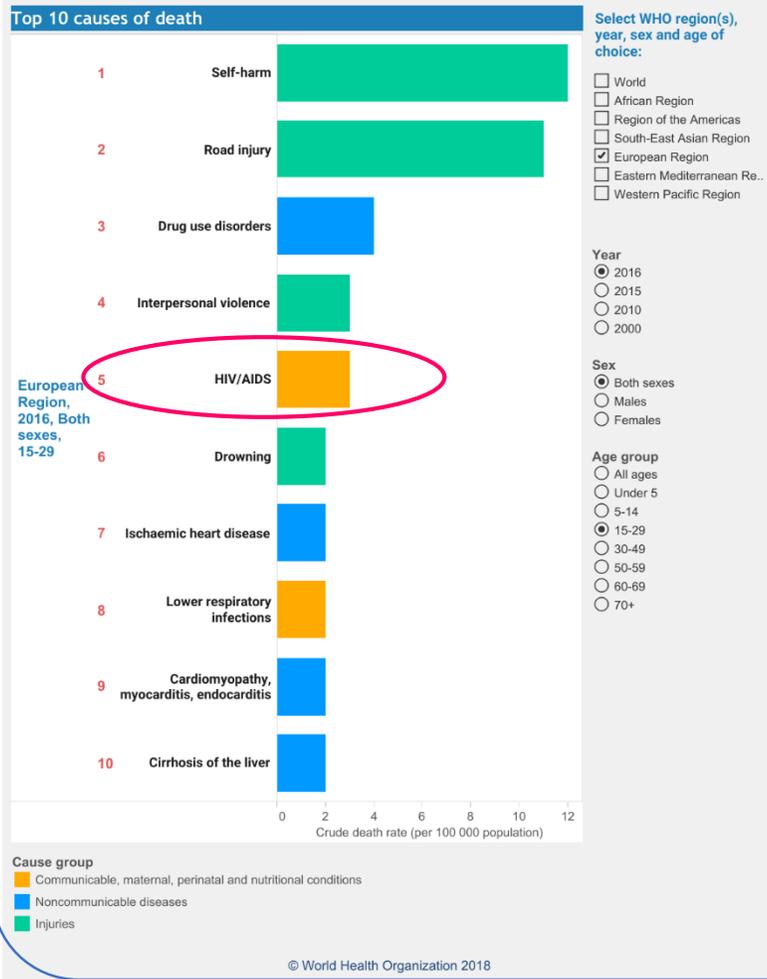
Сегодня у нас есть все возможности для раннего выявления ВИЧ-инфекции и эффективного лечения

КОЛИЧЕСТВО ЛЮДЕЙ, ЖИВУЩИХ С ВИЧ И ПОЛУЧАЮЩИХ АРТ (ГЛОБАЛЬНО, 2000–2017 И ЦЕЛЬ 2020)



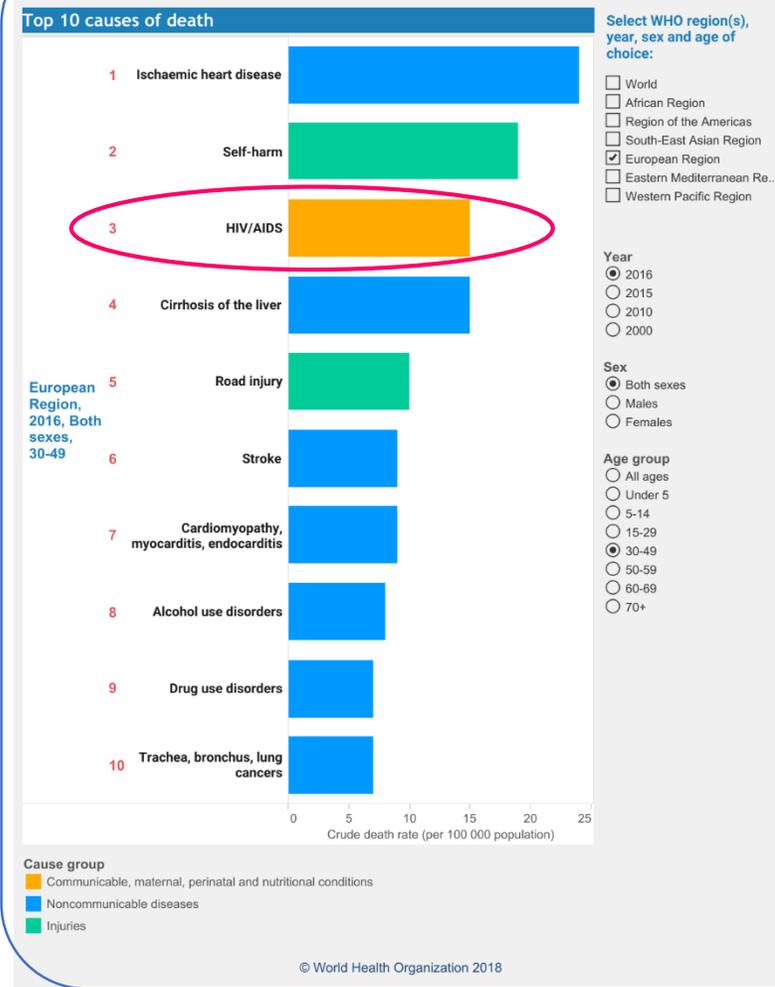
10 ОСНОВНЫХ ПРИЧИН СМЕРТИ, ЕВРОПЕЙСКИЙ РЕГИОН ВОЗ

15-29 лет



- Женщины **3** место
- Мужчины **7** место

30-49 лет



- Женщины **2** место
- Мужчины **4** место

ЛЕТАЛЬНОСТЬ У ПАЦИЕНТОВ С ПОЗДНО ВЫЯВЛЕННОЙ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

81% смертей от СПИДа являются следствием поздней диагностики ¹

Вероятность летального исхода в первые 6 месяцев по сравнению с пациентами с **CD4 ≥ 350** ²:

В **48** раз выше при наличии **СПИДа**

В **8** раз выше при **CD4 ≤ 200**

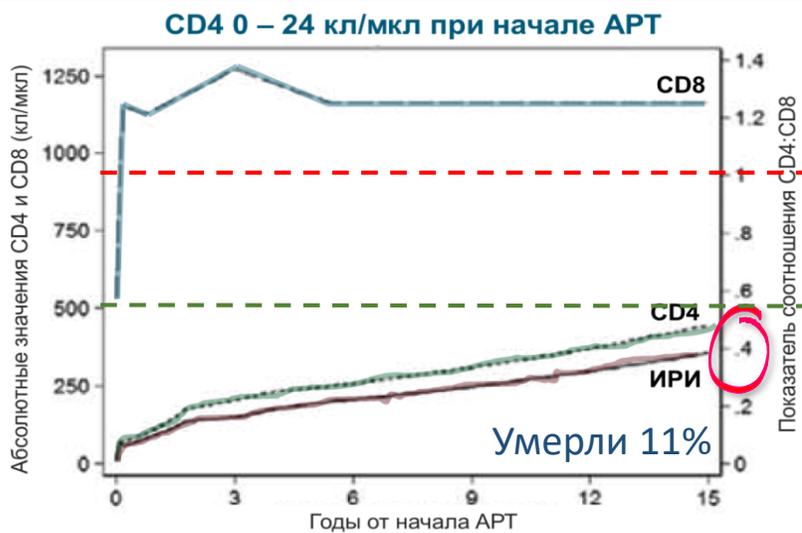
В **3** раза выше при **CD4 > 200 < 350**

N=20.496, из них 11.038 (53,9%) поздно выявленных (CD4<350 или СПИД)

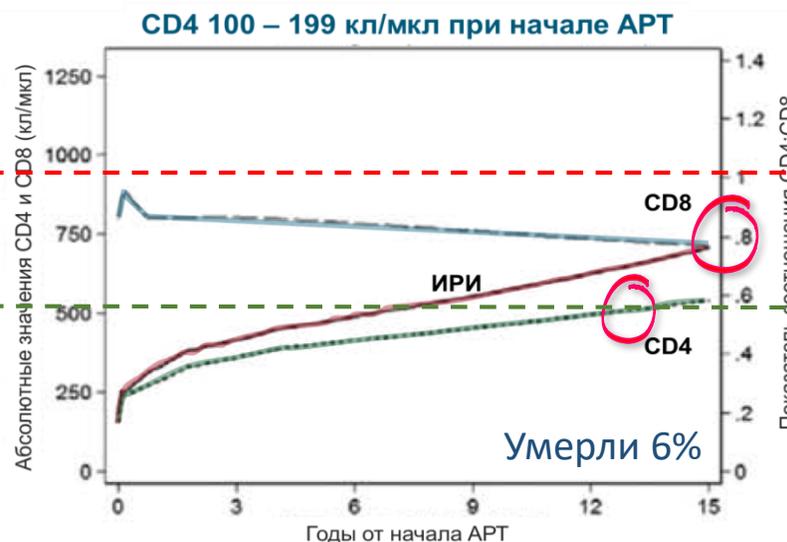
1. Simmons R.D. et al. HIV medicine. Volume 14, Issue 10, November 2013, pp 596–604 (Великобритания)

2. Montlahuc C. et al. Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes. 64(2):197–203, OCT 1ST, 2013 (Франция)

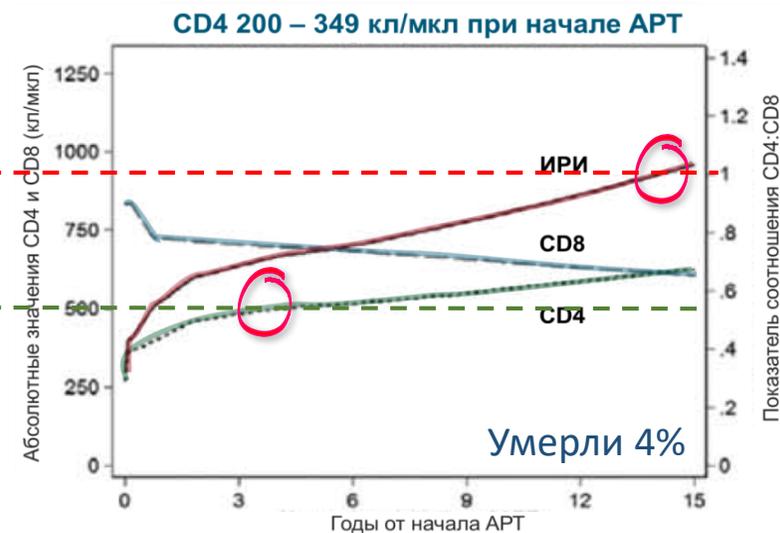
ПРИ ОЧЕНЬ ПОЗДНЕМ НАЧАЛЕ АРТ (CD4 < 200) ИММУННАЯ СИСТЕМА НЕ ВОССТАНАВЛИВАЕТСЯ



n=2510



n=7455



n=14141

Проспективное когортное исследование в Сев.Америке и Европе

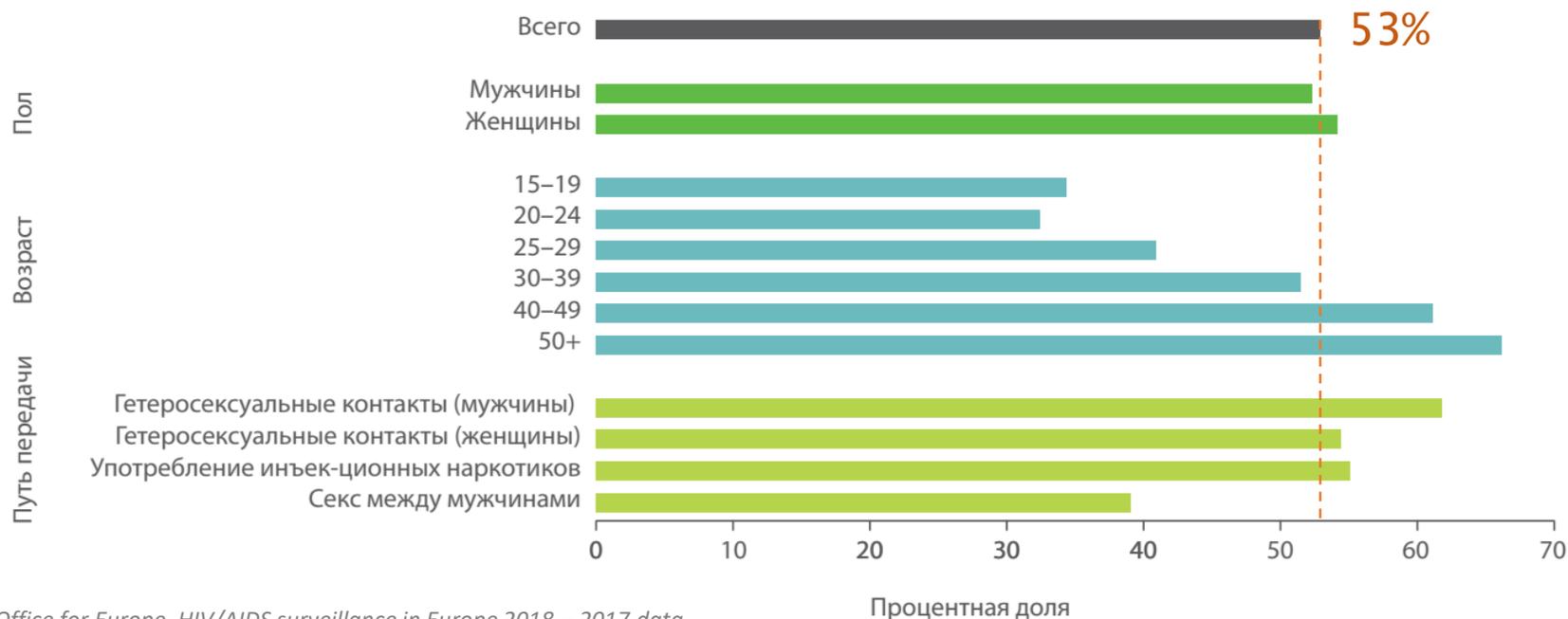
ПОЗДНЯЯ ДИАГНОСТИКА ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В ЕР ВОЗ ОСТАЕТСЯ ПРОБЛЕМОЙ, ТРЕБУЮЩЕЙ НЕОТЛОЖНОГО РЕШЕНИЯ



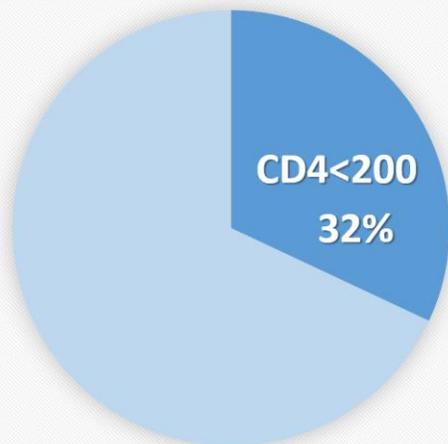
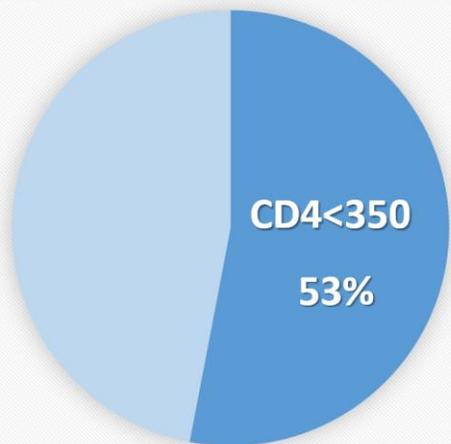
6,6% - 2,5 млн

«У слишком большого числа людей во всем Европейском регионе диагноз ВИЧ-инфекции устанавливается на поздней стадии (53%), что повышает риск развития заболеваний, летального исхода и дальнейшего распространения ВИЧ-инфекции»

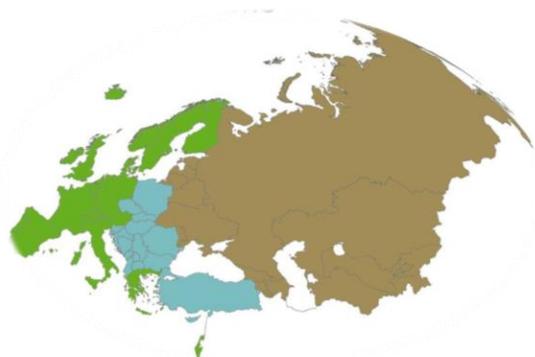
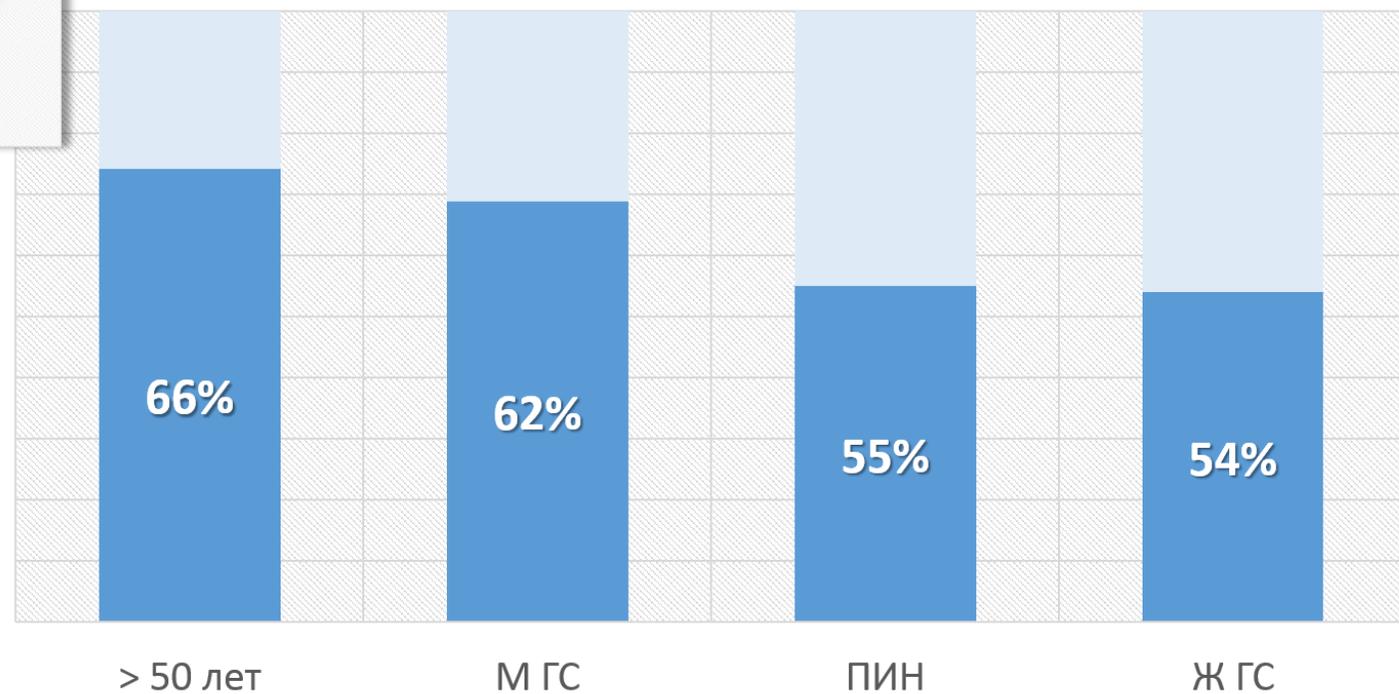
Рисунок С. Доля лиц с поздно поставленным диагнозом (число клеток CD4 < 350/мм³) с разбивкой по полу, возрасту и пути передачи, Европейский регион ВОЗ, 2017 г.



ГРУППЫ РИСКА ПОЗДНЕГО ВЫЯВЛЕНИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В ЕВРОПЕЙСКОМ РЕГИОНЕ ВОЗ



Процентная доля людей с впервые выявленной ВИЧ-инфекцией на поздней стадии (CD4 < 350)



ПОЧЕМУ ВРАЧИ НЕ ПРЕДЛАГАЮТ ТЕСТ НА ВИЧ

✓ Недостаток времени

- Длительный процесс получения согласия
- Необходимость проведения дотестового консультирования

✓ Недостаточный уровень знаний и настороженности

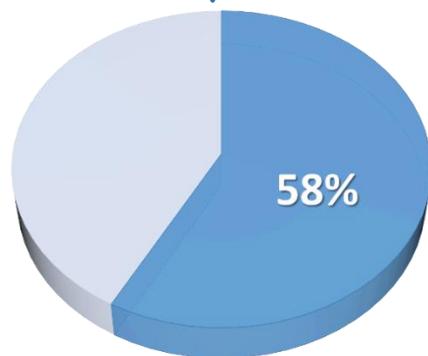
- Не знают алгоритм действий при получении (+) результата
- Не считают, что ВИЧ-инфекция относится к их компетенции
- Не видят групп риска
- Недооценивают клинические проявления

✓ Вопросы финансирования

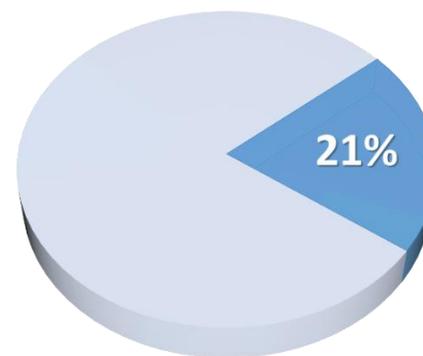
ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ В РФ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ



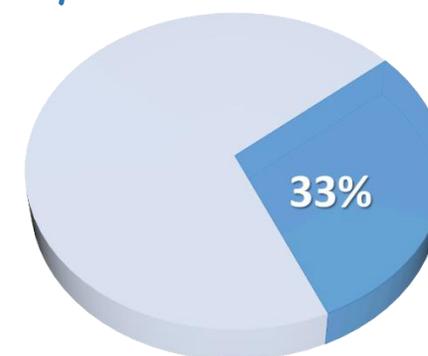
Гетеросексуальный
путь заражения



Вновь выявленные
> 45 лет



Субъекты
с поражённостью
беременных >1%



Основные задачи в области ранней диагностики

- Повышение информированности населения и стимулирование к тестированию
- Повышение настороженности и уровня знаний у врачей ЛПУ
- Внедрение инновационных подходов к тестированию

АКЦЕНТ НА РАННЮЮ ДИАГНОСТИКУ СРЕДИ ПРИОРИТЕТНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В РФ

«Об утверждении Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в России на период до 2020 года и дальнейшую перспективу»



ПОВЫШЕНИЕ ИНФОРМИРОВАННОСТИ ГРАЖДАН РОССИИ О ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

Информационно -
просветительские
мероприятия

Благотворительные
акции

Марафоны

Всероссийские акции дважды в год с 2016г

Целевая группа - молодежь



ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ КАМПАНИИ МЗ РФ 2017 и 2018 гг



**ВСЕРОССИЙСКАЯ АКЦИЯ
ПО ТЕСТИРОВАНИЮ НА ВИЧ
МИНЗДРАВА РОССИИ**
24 ГОРОДА
7 ИЮЛЯ - 20 ОКТЯБРЯ 2017

ВЛАДИВОСТОК • ХАБАРОВСК • ЧИТА • УЛАН-УДЭ • ИРКУТСК • КРАСНОЯРСК • БАРНАУЛ • НОВОСИБИРСК • КЕМЕРОВО • ОМСК • НИЖНЕВАРТОВСК • ТЮМЬ
ЕКАТЕРИНБУРГ • ПЕРМЬ • НИЖНИЙ НОВГОРОД • МОСКВА • АДЛЕР • КУРГАН • ЧЕЛЯБИНСК • ОРЕНБУРГ • САМАРА • ТВЕРЬ • ПСКОВ • САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ВСЕРОССИЙСКАЯ АКЦИЯ ПО ТЕСТИРОВАНИЮ НА ВИЧ-ИНФЕКЦИЮ



Всероссийская акция
Тест на ВИЧ: Экспедиция

июнь-ноябрь 2018 г.
7 федеральных округов
30 регионов
120 городов



**ТЕСТ
на ВИЧ
Экспедиция**



МЕРОПРИЯТИЯ МЗ РФ ПО ПОВЫШЕНИЮ УРОВНЯ ЗНАНИЙ И НАСТОРОЖЕННОСТИ У СПЕЦИАЛИСТОВ ПЕРВИЧНОГО ЗВЕНА

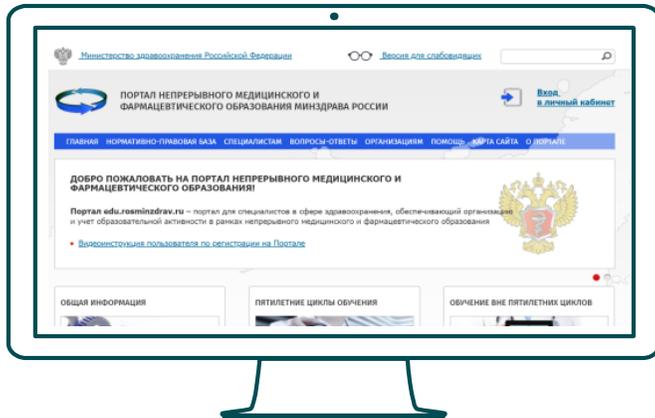
Вопросы ранней диагностики ВИЧ-инфекции обсуждены

- На 8 конференциях
- На 2 заседаниях профильной комиссии

15 семинаров по ранней диагностике ВИЧ-инфекции для специалистов ЛПУ первичного звена проведены в наиболее пораженных территориях

2017-2019гг

7 обучающих семинаров по ранней диагностике ВИЧ-инфекции для специалистов ЛПУ первичного звена



Подготовлены учебные модули по ВИЧ-инфекции для системы НМО



ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННАЯ КАМПАНИЯ МЗ РФ 2019 г



июнь - ноябрь 2019 года

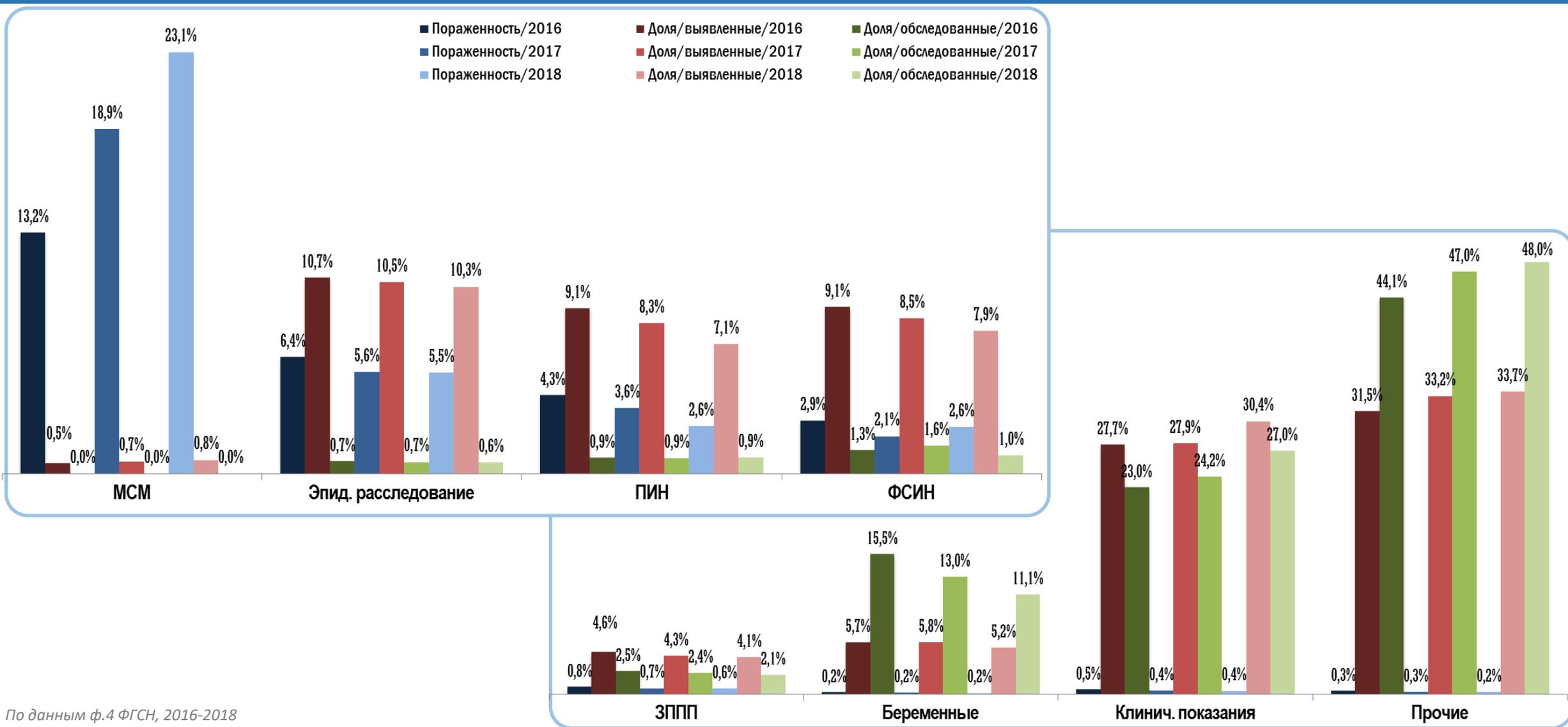
- ✓ проведение информационно-разъяснительных мероприятий по ранней диагностике ВИЧ-инфекции для медицинских специалистов в населенных пунктах каждого приоритетного региона

39 субъектов РФ

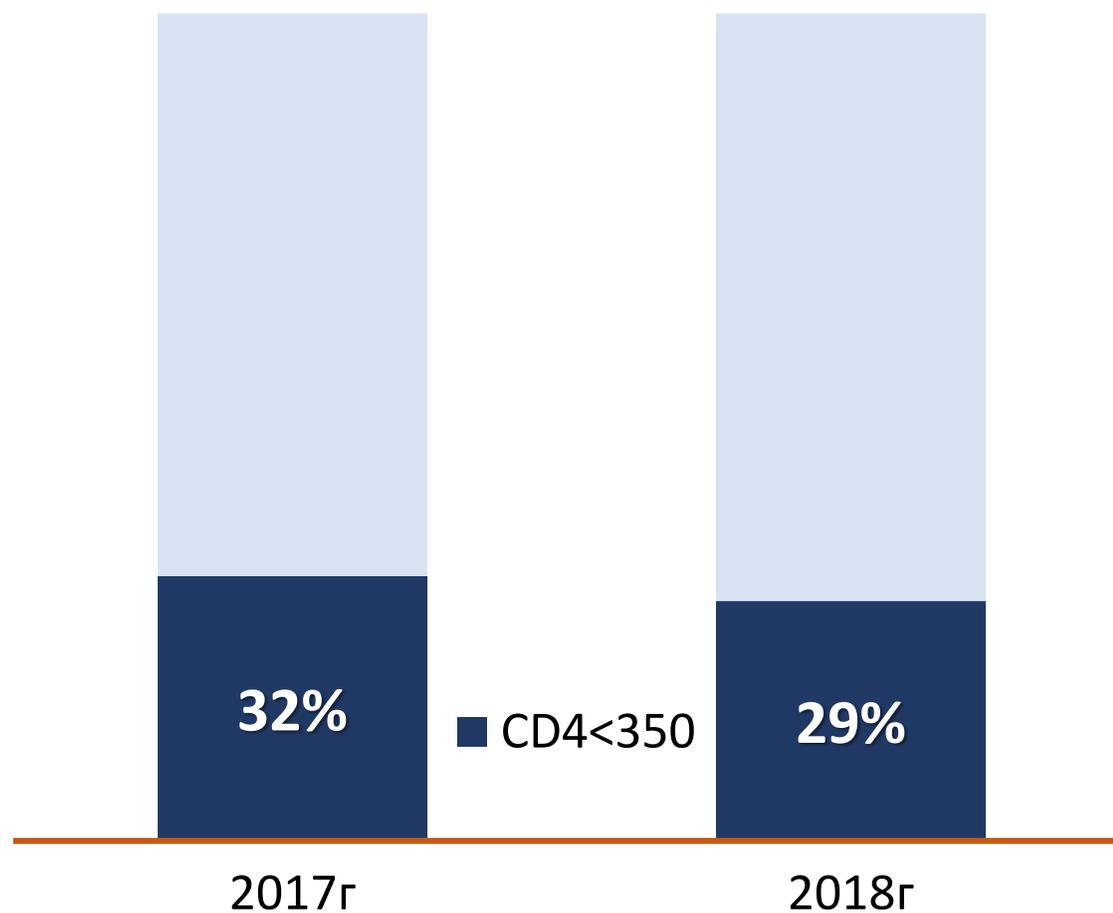
161 семинар

8551 врач обучен

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ НА ВИЧ ГРАЖДАН РФ



ДОЛЯ ПОЗДНО ВЫЯВЛЕННЫХ ПАЦИЕНТОВ В РФ СРЕДИ НОВЫХ СЛУЧАЕВ, ВЗЯТЫХ НА «Д» УЧЕТ



30-34% - 10 регионов

35-38% - 11 регионов

> 40% - 8 регионов

РЕКОМЕНДАЦИИ ВОЗ ПО ОБСЛЕДОВАНИЮ НА ВИЧ-ИНФЕКЦИЮ



В территориях с генерализованной эпидемией ВИЧ-инфекции ¹

- достаточно устного согласия на обследование
- вместо дотестового консультирования проводится информирование пациента по вопросам обследования на ВИЧ-инфекцию
- **дестигматизация ВИЧ-инфекции**
- **расширение доступа к обследованию**

В странах восточной части региона имеется необходимость во внедрении инновационных способов тестирования на ВИЧ: тестирования на ВИЧ в сообществе и самотестирования ²

МЕРОПРИЯТИЯ ПО РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ

- Расширение охвата ЛПУ информационно-разъяснительными мероприятиями по вопросам ранней диагностики ВИЧ-инфекции
- Проведение анализа причин поздней диагностики в субъектах РФ
- Пересмотр кодов обследования на ВИЧ-инфекцию
- Введение дифференцированного подхода к тестированию на ВИЧ (скрининг – диагностическое тестирование – тестирование и консультирование с превентивной целью) и упрощение получения согласия на обследование
- Упрощение диагностического алгоритма
- Внедрение тестирования в сообществе и самотестирования

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ