## ВИЧ-инфекция у наркопотребителей: что мы можем сделать сегодня?

### Виноградова Татьяна Николаевна к.м.н.

СПб ГБУЗ «Центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями»

### ВИЧ-инфекция у жителей Санкт-Петербурга (6 мес. 2017 г.)

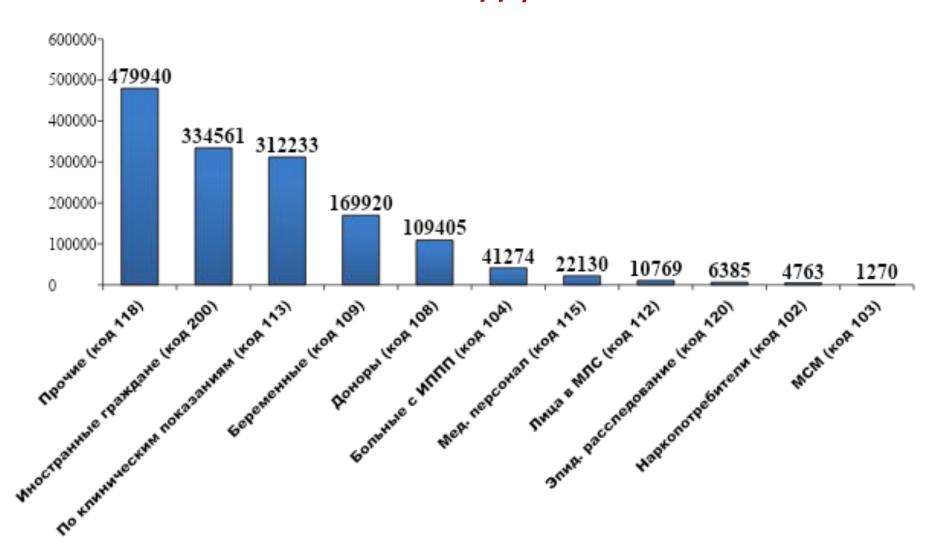
Число выявленных - 54 794 человека

Число умерших – 12 062 человека

Число людей, живущих с ВИЧ – 42 732 человек

На 01.07.2017 г. пораженность - 868,8 на 100 тыс. населения города, 14 место в РФ по данным Федерального Центра СПИД

Количество обследованных лиц на ВИЧ-инфекцию по контингентам в Санкт-Петербурге в 2017 году (по данным формы №4 «Отчет о результатах исследования крови на СПИД»).



### Количество впервые выявленных случаев ВИЧинфекции

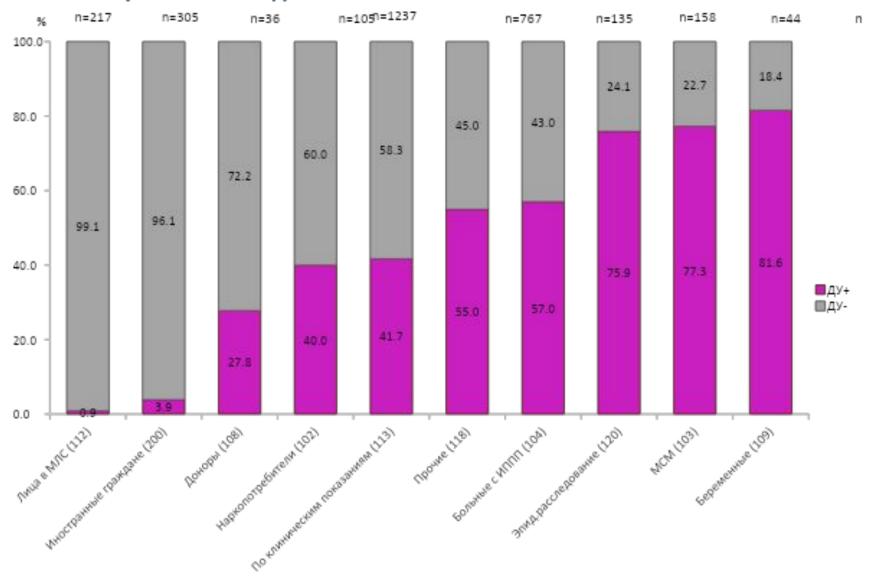
по контингентам в Санкт-Петербурге в 2017 году



### Выявляемость ВИЧ-инфекции на территории Санкт-Петербурга в 2010-2017 гг. по причинам обследования на 1000 обследованных лиц (данные формы №4)

Название группы	Наркоп отребит ели	MCM	Больные с ИППП	Доноры	Беремен	Лица в МЛС	По клиниче ским показан иям	Медперс онал	Прочие	Эпидрас следован ие
Код обследования	102	103	104	108	109	112	113	115	118	120
2010	125,0	49,1	6,0	0,4	2,8	304,3	16,7	1,7	10,6	150,9
2011	94,8	62,3	6,6	0,5	2,9	219,9	16,1	1,7	10,3	92,6
2012	130,3	57,2	4,6	0,3	2,5	183,1	16,5	1,9	9,3	84,3
2013	111,3	69,8	7,3	0,5	2,2	308,5	19,8	2,0	9,6	63,9
2014	111,6	98,3	7,5	0,5	2,3	368,5	17,6	1,7	8,3	92,7
2015	48,8	30,7	6,8	0,5	1,8	132,4	11,6	1,3	10,6	89,2
2016	65,6	49,5	7,2	0,4	1,6	253,6	10,6	1,2	6,8	82,4
2017	60,3	33,1	7,8	0,8	1,2	46,8	10,2	1,2	4,2	54,5

#### Удельный вес впервые выявленных ВИЧ-инфицированных лиц, вставших на ДУ на территории Санкт-Петербурга в зависимости от причины обследования.



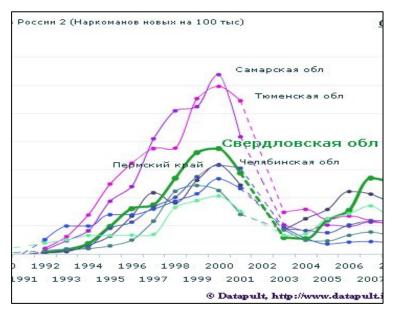
# Основные пути передачи ВИЧ-инфекции в Санкт-Петербурге в 2004-2017 гг. в группе с известным путем заражения (%)



### Взаимосвязь

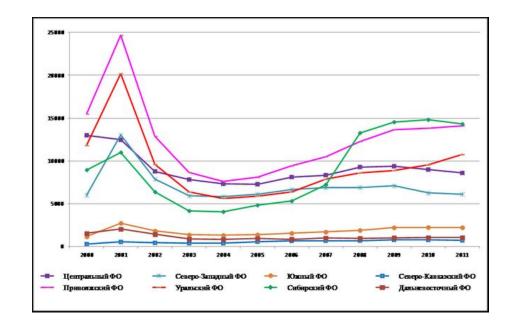
численностью наркопотребителей в России

(по данным www.gks.ru)



**между** писленностью людей, живущих с ВИЧ, в России

(по данным www.hivrussia.org)



### Выявление ВИЧ-инфекции среди ПИН в Сакнт-Петербурге

Точное число ПИН в Санкт-Петербурге неизвестно (50-70 тысяч человек)

#### 2013/2018

Использовались быстрые тесты HIV1/2 Совметстно с БФ «Диакония» проведены тестирования на ВИЧ у 500 ПИН (Мобильные пункты НКО, группы Анонимных наркоманов, ГНБ, наркологические диспансеры)

### Исследования по выявляемости ВИЧ среди ПИН в Санкт-Петербурге

Показатель	2013	2018
Число протестированных, чел.	501	500 (первый эпизод УИН не ранее 2006 г.)
Число ПИН с положительным результатом теста , чел.	329 (65,7 %), из них 38,9% была назначена APBT, средний срок назначения лечения - 5 лет от выявления	70 (14%), 64% знали о своем ВИЧ-статусе, из них 57,5% были на APBT, из них 30,4% прервали терапию
Число опрошенных	501 М 51,3%, Ж 48,7% активных на момент опроса 30,8%	250 М69,2% Ж 30,8% активных на момент опроса 75,6%
Средний возраст на момент опроса	32, средний возраст начала УИН 20-24 год	30, средний возраст начала УИН 20-21 год
Распределение по месту постоянного жительства	84 % - СПб, 15 ,8% - граждане РФ, 0,2 %- иностранцы	75,8 % - СПб, 23,0 % - граждане РФ, 0,4 %- иностранцы 0,8% - БОМЖ
Использование презервативов	Никогда 41,5%М и 25,9% Ж Постоянно 34,9% М и 32,1 Ж	Женщины используют значительно чаще
Образование	Высшее 20,5 % Среднее 72,7 % незаконченное среднее 6,8%	Высшее 18,5 % Среднее 81,5 %
Применяют рискованные практики при УИН	60,9%	71,8%, 26,7% пользуются услугами Пунктов профилактики ВИЧ-инфекции
Среднее число половых партнеров, год	1	1
Информированность о ВИЧ	80%	80%
Ранее сдавали тест на ВИЧ	96,2%	71,6%

## Государственная стратегия противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ на период до 2020 г и дальнейшую перспективу



#### ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 20 октября 2016 г. № 2203-р москва

- 1. Утвердить прилагаемую Государственную стратегию противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу.
- 2. Минздраву России совместно с заинтересованными федеральными органами государственной власти в 3-месячный срок представить в Правительство Российской Федерации план мероприятий по реализации Государственной стратегии, утвержденной настоящим распоряжением.
- 3. Рекомендовать органам государственной власти субъектов Российской Федерации утвердить региональные программы противодействия распространению ВИЧ-инфекции.

Председатель Правительства Российской Федерации

Д.Медведев

План мероприятий по реализации Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в РФ на период до 2020 г и дальнойшию порепоктиву

#### ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 20 апреля 2017 г. № 754-р москва

- 1. Утвердить прилагаемый план мероприятий по реализации Гоеударственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации на период до 2020 года и дальнейшую перспективу, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 октября 2016 г. № 2203-р (далее план).
- 2. Минздраву России совместно с федеральными органами исполнительной власти, участвующими в реализации плана, и высшими исполнительными органами государственной власти субъектов Российской Федерации представлять ежегодно, в конце I квартала года, следующего за отчетным, отчет о реализации плана.
- 3. Финансовое обеспечение реализации плана осуществлять в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных федеральным органам исполнительной власти, участвующим в его реализации, в федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период на реализацию государственных программ Российской Федерации, и бюджетных ассигнований, предусмотренных на реализацию соответствующих мероприятий в бюджетах субъектов Российской Федерации.
- Рекомендовать органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации и соответствующим организациям принять участие в реализации плана.

Предселатель Правите (устрого Российской Федераций (No 1)

Д.Медведев

327635

### Координационный совет по проблемам ВИЧ/СПИДа при Правительстве Санкт-Петербурга

#### Заседание 22 июня 2017 года

Утверждение «Программы мероприятий по реализации государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Санкт-Петербурге на до 2020 года и дальнейшую перспективу».









# ПРОГРАММА МЕРООПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ В САНКТПЕТЕРБУРГЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТРАТЕГИИ ПРОТИВОДЕЙСТВИЯ РАСПРОСТРАНЕНИЮ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА И ДАЛЬНЕЙШУЮ

HEPCHEKIVIBY

#### Задачи

- 1. Сове**рое прамы** нормативного правового регулирования и развитие международного сотрудничества по вопросам предупреждения распространения ВИЧ-инфекции.
- 2. Повышение информированности населения Санкт-Петербурга по вопросам ВИЧ-инфекции.
- 3. Разработка и реализация межведомственных программ профилактики ВИЧ-инфекции, направленных на работу в ключевых группах населения, с привлечением к реализации этих программ социально- ориентированных некоммерческих организаций.
- 4. Обеспечение комплексного междисциплинарного подхода при оказании медицинской помощи и социальной поддержки людям, инфицированным ВИЧ, включая:
- увеличение охвата населения медицинским освидетельствованием на ВИЧ-инфекцию;
- увеличение охвата ВИЧ-инфицированных больных антиретровирусной терапией;
- дальнейшее снижение риска передачи ВИЧ-инфекции от матери к ребенку.
- 5. Развитие системы социального обслуживания граждан, затронутых ВИЧ-инфекцией.
- 6. Использование достижений науки и практики при проведении медицинской профилактики ВИЧ-инфекции и оказании помощи ВИЧ-инфицированным больным.
- 7. Совершенствование эпидемиологического контроля и надзора за распространением ВИЧ-инфекции в Санкт-Петербурге на основе научно-обоснованных подходов к проведению эпидемиологического мониторинга ВИЧ-инфекции.
- 8. Совершенствование организации деятельности, материально-технического и кадрового обеспечения Санкт-Петербургского Центра СПИД.

## Быстрое тестирование в анонимном кабинете СПб Центра СПИД, 2017 год

Проект начался в ноябре 2016 – экспресс-тесты на ВИЧ ½

При поддержке AIDS Healthcare Foundation (AHF)

При положительном результате – постановка на учет возможна в тот же день

На диспансерный учет встали 348 человек (83,2%)

Группа	Протестировано	Положительные результаты, абс./%
Общее население	2917	251 / 8,6
ПИН	171	87 / 50,8
CP	0	0
MCM	465	80 / 17,2
Освободившиеся из млс	2	0
Итого	3555	418 / 11,8

В настоящее время 65% от вставших на ДУ получают антиретровирусную терапию

### План работы

- Разработка и реализация межведомственных планов мероприятий по профилактике ВИЧ-инфекции в ключевых группах населения, в том числе с привлечением социально-ориентированных некоммерческих организаций
- Организация выездных форм работы по информированию о методах профилактики и экспресс-тестированию на ВИЧ-инфекцию в ключевых группах населения, а также индивидуальному социальному сопровождению лиц с выявленными антителами к вирусу иммунодефицита человека в Центр по профилактике и борьбе со СПИД с участием социально ориентированных некоммерческих организаций
- Создание и поддержание работы стационарных и мобильных пунктов профилактики ВИЧ-инфекции, функционирующие в качестве «центров быстрого доступа» (шаговой доступности) по проведению экспресстестирования на ВИЧ-инфекцию и консультирования
- Разработка информационных материалов и методических рекомендаций по вопросам социальной адаптации и снижения дискриминации лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека



### Спасибо за внимание!