

## СПРАВКА

### о ситуации с распространением ВИЧ-инфекции на территории Дальневосточного федерального округа по состоянию на 01.01.2022 г.<sup>1</sup>

По состоянию на 01.01.2022 года в Дальневосточном федеральном округе (ДФО) кумулятивное число зарегистрированных лиц с ВИЧ-инфекцией составляет **51 804** чел., из них в 2021 году выявлено **2 857** новых случаев, что на 5,9% больше предыдущего года.

Охват населения ДФО медицинским освидетельствованием на ВИЧ составил **28,5%** (2020 г. – 25,5%).

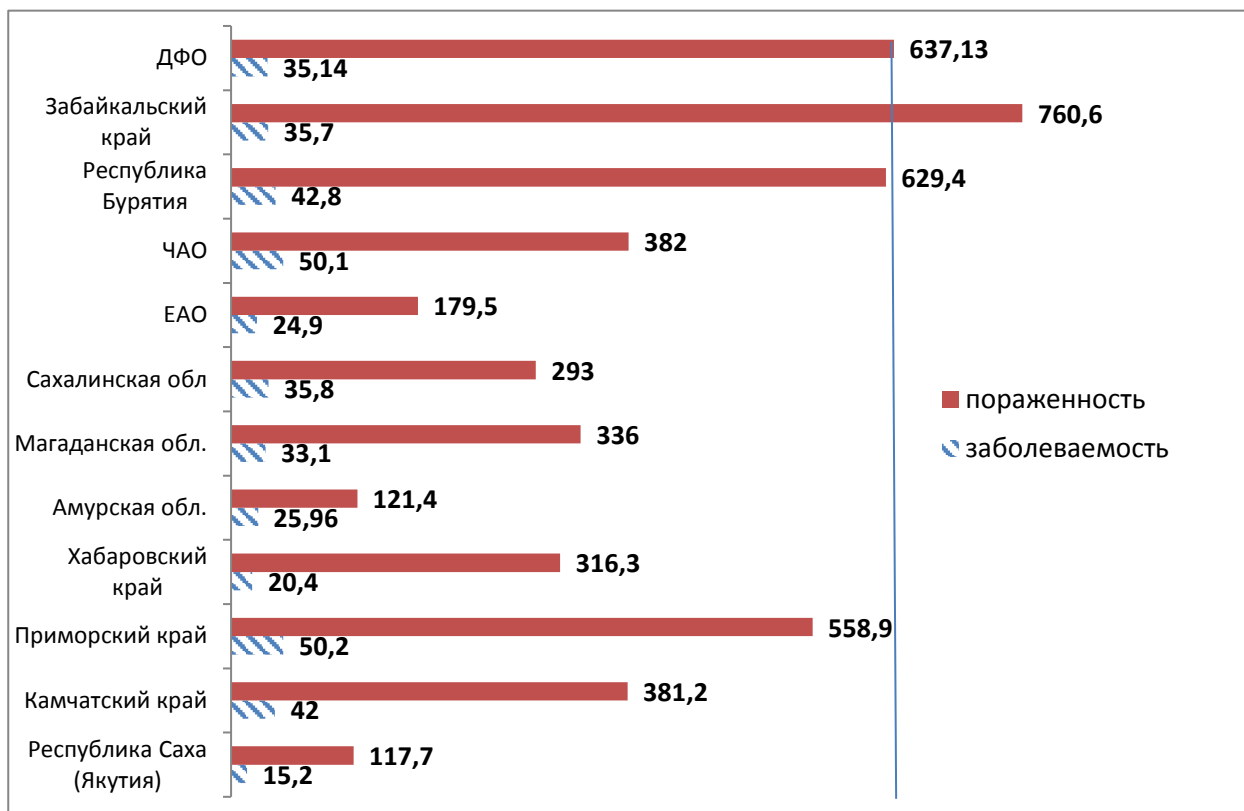
Распределение случаев ВИЧ-инфекции по территориям ДФО представлено в таблице 1.

**Табл. 1 Распределение количества случаев ВИЧ-инфекции  
по территориям Дальнего Востока**

Территории	Кумулятивное число на 01.01.2022 г.	Из них, впервые выявленные случаи ВИЧ-инфекции в 2021 г.
Якутия	2184	149
Камчатка	1364	131
Приморье	19864	942
Хабаровский край	5172	268
Амурская обл.	1497	203
Магаданская обл.	693	46
Сахалинская обл.	2107	174
ЕАО	428	39
ЧАО	294	25
Республика Бурятия	10141	502
Забайкальский край	8060	378
<b>ДФО</b>	<b>51 804</b>	<b>2 857</b>

<sup>1</sup> Справка подготовлена на основании данных, полученных из 11 территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИД Дальневосточного федерального округа (ДФО) по запросу ФБУН Хабаровский НИИ эпидемиологии и микробиологии Роспотребнадзора.

Показатель заболеваемости ВИЧ-инфекцией в ДФО составил в 2021 году **35,14**, а пораженности **637,13** на 100 тыс. населения округа (2020 г. – 33,0 и 414,4 соответственно).



**Рис. 1. Пораженность и заболеваемость ВИЧ-инфекцией по территориям ДФО в 2021 г. (на 100 тыс. населения)**

Наибольшая пораженность ВИЧ-инфекцией, как и в предыдущие годы, отмечается в Забайкальском крае, республике Бурятия и в Приморском крае (рис. 1).

Среди ВИЧ-инфицированных с впервые выявленным диагнозом сохраняется высокая доля мужчин – **61,1%**.

В 2021 году вновь выявленные лица с ВИЧ-инфекцией распределились по возрастным группам следующим образом:

Возрастная группа	Доля
0 – 1 год	0,14
2 – 9 лет	0,21
10 – 19 лет	1,08
20 – 39 лет	53,13
40 лет и старше	45,43

Подавляющее большинство новых случаев заражения отмечается в возрастной группе 20-39 лет (**53,13%**).

В 2021 году заражение ВИЧ-инфекцией в **66,0%** от числа всех новых случаев произошло половым гетеросексуальным путем. Наибольший процент данного пути передачи ВИЧ зафиксирован в Чукотском автономном округе – 88,0%, в республике Саха (Якутия) – 87,9%, в Хабаровском и Забайкальском краях (83,2% и 80,4% соответственно).

На парентеральный путь пришлось **28,3%** случаев, но в 2021 году он преобладал только в Приморском крае (55,1%). Перинатальный путь заражения уменьшился в два раза по сравнению с предыдущим годом и составил **0,3%**, а доля неустановленного пути заражения, как обычно связанная эпидемиологическим расследованием, составила **5,3%** (2020 г. – 8,3%).

В 2021 году в ДФО от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **455** детей, что на 1,1% больше предыдущего года. Диагноз в настоящий момент подтвержден только у 4 детей, что составило 0,88%. Наибольшее количество детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей, отмечено в Приморском крае (130 чел.), в республике Бурятия (109 чел.) и в Забайкальском крае (82 чел.). Химиопрофилактика передачи ВИЧ-инфекции новорожденным в ДФО составила **98,0%** (2020 г. – 99,5%).

По состоянию на 01.01.2021 г. в 11 территориальных центрах округа на диспансерном учете состояло **27 698** живущих с ВИЧ, из них 22 135 чел. или **79,9%** получали АРВТ (2020 г. – 75,7%). Наибольший охват лечением от всех живущих с ВИЧ отмечен в Хабаровском крае (92,6%), ЧАО (79,8%), в Магаданской (77,7%), Сахалинской (77,3%) и Еврейской автономной (76,9%) областях.

Всего за время наблюдения в ДФО умерли **16 509** чел. или 31,9% от числа всех зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции (2020 г. – 30,9%). Из них умерли в 2021 году – **1 329** чел., в т. ч. 385 чел. или **29,3%** непосредственно от причин, связанных с ВИЧ. Смертность в 2021 году составила **16,3%** (2020 г. – 14,5%).

В округе в 2021 году проведено **2 357 358** лабораторных исследований на ВИЧ, из них выявлено в ИБ **3609** положительных результатов (0,15%).

Территориальными центрами в течение года проводилась большая профилактическая работа, что позволило сохранить высокий уровень информированности населения в возрасте 14-49 лет по вопросам ВИЧ-инфекции в **92,4%** (2020 г. – 90,3%).