

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ - ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ БОРЬБЫ СО СПИДОМ 2021

Глобальная статистика по ВИЧ

28,2 млн человек получали антиретровирусную терапию по состоянию на 31 июня 2021 г.

Общемировое число людей, живущих с ВИЧ, в 2020 г. составило 37,7 млн [30,2 млн–45,1 млн] человек.

Число новых случаев инфицирования ВИЧ в 2020 г. составило 1,5 млн [1,0 млн–2,0 млн] человек.

Число людей, умерших от связанных со СПИДом болезней в 2020 г., составило 680 000 [480 000–1,0 млн] человек.

79,3 млн [55,9 млн–110 млн] человек инфицировались ВИЧ с начала эпидемии.

36,3 млн [27,2 млн–47,8 млн] человек умерло от связанных со СПИДом болезней с начала эпидемии.

Люди, живущие с ВИЧ

- В 2020 году число людей, живущих с ВИЧ, составляло 37,7 млн [30,2 млн 45,1 млн] человек:
 - 36,0 млн [28,9 млн 43,2 млн] взрослых.
 - 1,7 млн [1,2 млн 2,2 млн] детей (в возрасте 0-14 лет).
 - Женщины и девочки составляли 53% всех людей, живущих с ВИЧ.
- В 2020 году 84% [67—>98%] всех людей, живущих с ВИЧ, знали свой статус.
- Около 6,1 млн [4,9 млн–7,3 млн] людей не знали о том, что они живут с ВИЧ в 2020 г.

Люди, живущие с ВИЧ и получающие антиретровирусную терапию

- По состоянию на конец июня 2021 года 28,2 млн человек получали антиретровирусную терапию по сравнению с 7,8 млн [6,9 млн—7,9 млн] в 2010 году.
- В 2020 г. 73% [56–88%] всех людей, живущих с ВИЧ, имели доступ к лечению
 - 74% [57–90%] взрослых в возрасте 15 лет и старше, живущих с ВИЧ, и 54% [37–69%] детей в возрасте 0–14 лет имели доступ к лечению.

- 79% [61– 95%] взрослых женщин в возрасте 15 лет и старше имели доступ к лечению, в то время как только 68% [52–83%] взрослых мужчин в возрасте 15 лет и старше имели доступ.
- 85% [63— >98%] беременных женщин, живущих с ВИЧ, имели доступ к лечению с применением антиретровирусных препаратов с целью предотвращения передачи вируса плоду в 2020 году.

Новые случаи инфицирования ВИЧ

- Число новых случаев инфицирования ВИЧ сократилось на 52% по сравнению с 1997 годом, когда этот показатель достиг пикового значения.
 - В 2020 году число новых случаев ВИЧ-инфекции составило около 1,5 млн [1,0 млн–2.0 млн] человек, по сравнению с 3,0 млн [2,1 млн–4,2 млн] человек в 1997 году.
 - Женщины и девочки составляли 50% новых случаев ВИЧ-инфекции в 2020 году.
- В 2020 году показатель новых случаев ВИЧ-инфекции снизился на 31% относительно 2010 года, с 2,1 млн [1,5 млн–2,9 млн] до 1,5 млн [1,0 млн–2,0 млн].
 - В 2020 году показатель новых случаев ВИЧ-инфекции среди детей снизился на 53% относительно 2010 года, с 320 000 [210 000–510 000] до 150 000 [100 000–240 000].

Смертность вследствие СПИДа

- Число людей, умерших вследствие связанных со СПИДом болезней, снизилось на 64% относительно пикового показателя 2004 года и на 47% относительно показателя 2010 года.
 - В 2020 году общемировое число умерших от связанных со СПИДом болезней составило 680 000 [480 000–1 млн] человек. Для сравнения в 2004 году этот показатель составлял 1,9 млн [1,3 млн–2,7 млн] человек и 1,3 млн [910 000– 1,6 млн] человек в 2010 году.
- Сметрность вследствие СПИДа снизилась на 53% среди женщин и девочек и на 41% среди мужчин и мальчиков с 2010 года.

COVID-19 и ВИЧ

- Люди, живущие с ВИЧ, имеют более тяжелые исходы и имеют более высокие сопутствующие заболевания от COVID-19, чем люди, не имеющие ВИЧ, и в середине 2021 года большинство из них не имели доступа к вакцинам против COVID-19.
- Исследования, проведенные в Англии и Южной Африке, показали, что риск смерти от COVID-19 среди людей с ВИЧ вдвое выше, чем у населения в целом.
- В Африке к югу от Сахары проживает две трети (67%) людей, живущих с ВИЧ. Но вакцины, которые могут их защитить, не появляются достаточно быстро. В июле 2021 года менее 3% людей в Африке получили хотя бы одну дозу вакцины от COVID.

- Локдаун и другие ограничительные меры в связи с COVID-19 помешали тестированию на ВИЧ и во многих странах привели к резкому снижению числа диагнозов и направлений на лечение от ВИЧ.
- Глобальный фонд для борьбы со СПИДом, туберкулезом и малярией сообщил, что, согласно данным, собранным в 502 медицинских учреждениях в 32 странах Африки и Азии, тестирование на ВИЧ снизилось на 41%, а количество направлений для диагностики и лечения уменьшилось на 37% во время первого локдауна в связи с COVID- 19 в 2020 году по сравнению с аналогичным периодом 2019 года.

Ключевые группы риска

- В 2020 году на ключевые группы риска (работников и работниц секс-бизнеса и их клиентов, мужчин-гомосексуалов и других мужчин, имеющих половые отношения с мужчинами, людей, употребляющих инъекционные наркотики, трансгендерных женщин) и их сексуальных партнеров приходилось 65% новых случаев ВИЧ по всему миру:
 - 93% новых случаев инфицирования ВИЧ во всем мире за исключением Африки к югу от Сахары.
 - 39% новых случаев инфицирования ВИЧ в Африке к югу от Сахары.
- Риск инфицирования ВИЧ:
 - В 35 раз выше среди людей, употребляющих инъекционные наркотики.
 - В 34 раза выше среди трансгендерных женщин.
 - В 26 раз выше среди работниц/работников секс-бизнеса.
 - В 25 раз выше среди мужчин-гомосексуалов и других мужчин, имеющих половые отношения с мужчинами.

Женщины

- Еженедельно около 5000 молодых женщин в возрасте 15–24 лет инфицируются ВИЧ.
 - В странах Африки к югу от Сахары шесть из семи новых случаев инфицирования среди подростков в возрасте 15-19 лет приходится на девочек. Вероятность инфицирования ВИЧ для молодых женщин в возрасте 15-24 лет в два раза выше, чем для мужчин. Около 4200 девочек-подростков и молодых женщин в возрасте 15-24 лет инфицировались ВИЧ каждую неделю в 2020 году.
- Более трети (35%) женщин во всем мире в какой-то момент своей жизни подвергались физическому и/или сексуальному насилию со стороны сексуального партнера или сексуальному насилию со стороны лица, не являющегося их партнером.
 - В некоторых регионах вероятность инфицирования ВИЧ у женщин, подвергшихся физическому или сексуальному насилию со стороны партнера, в 1,5 раза выше, чем у женщин, не подвергавшихся такому насилию.

 В странах Африки к югу от Сахары на женщин и девочек приходилось около 63% всех новых случаев ВИЧ-инфицирования

90-90-90

- В 2020 году 84% [67—>98%] людей, живущих с ВИЧ, знали свой статус.
- Среди людей, знающих свой статус, 87% [67– >98%] имели доступ к лечению.
- И у 90% людей, получающих терапию, 90% [70—>98%] была достигнута подавленная вирусная нагрузка.
- В 2020 году из всех людей, живущих с ВИЧ, 84% [67—>98%] знали свой статус, 73% [56—88%] имели доступ к лечению и 66% [53—79%] достигли подавленной вирусной нагрузки.

Инвестиции

- По состоянию на конец 2020 года было выделено 21.5 млрд долл. США (в постоянных долларах США в ценах 2019 года) на противодействие СПИДу в странах с низким и средним уровнями дохода; около 61% приходилось на внутренние источники.
- По оценкам ЮНЭЙДС, в 2025 году на противодействие СПИДу потребуется 29 млрд долл. США (в постоянных долларах США в ценах 2019 года) в странах с низким и средним уровнями дохода, включая страны, которые ранее рассматривались как страны с высоким уровнем дохода, для того, чтобы вернуться на путь прекращения эпидемии СПИДа.

Глобальные данные по ВИЧ

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020 / *конец июня 2021
Люди, живущие с ВИЧ	25.5 млн [20.5 млн– 30.7 млн]	28.6 млн [23.0 млн– 34.3 млн]	31.1 млн [25.0 млн– 37.3 млн]	34.6 млн [27.7 млн– 41.4 млн]	35.3 млн [28.3 млн – 42.2 млн]	35.9 млн [28.8 млн – 43.0 млн]	36.6 млн [29.3 млн – 43.8 млн]	37.2 млн [29.8 млн – 44.5 млн]	37.7 млн [30.2 млн – 45.1 млн]
Новые случаи	2.9 млн	2.4 млн	2.1 млн	1.8 млн	1.7 млн	1.7 млн	1.6 млн	1.5 млн	1.5 млн
ВИЧ	[2.0 млн —	[1.7млн –	[1.5 млн –	[1.3 млн –	[1.2 млн –	[1.2 млн –	[1.1 млн –	[1.1 млн–	[1.0 млн –
(всего)	3.9 млн]	3.4 млн]	2.9 млн]	2.4 млн]	2.4 млн]	2.3 млн]	2.2 млн]	2.1 млн]	2.0 млн]
Новые случаи	2.3 млн	2.0 млн	1.8 млн	1.6 млн	1.5 млн	1.5 млн	1.4 млн	1.4 млн	1.3 млн
ВИЧ	[1.6 млн –	[1. 4 млн –	[1.3 млн –	[1.1 млн–	[1.1 млн –	[1.0 млн –	[1.0 млн –	[960 000 –	[910 000–
(в возрасте 15+)	3.2 млн]	2.7 млн]	2.5 млн]	2.2 млн]	2.1 млн]	2.1 млн]	2.0 млн]	1.9 млн]	1.8 млн]
Новые случаи	520 000	480 000	320 000	190 000	190 000	180 000	170 000	160 000	150 000
ВИЧ	[340 000–	[310 000–	[210 000–	[130 000–	[120 000–	[120 000–	[110 000–	[100 000–	[100 000–
(в возрасте 0–14)	820 000]	750 000]	510 000]	300 000]	290 000]	280 000]	260 000]	250 000]	240 000]
Смертность	1.5 млн	1.9 млн	1.3 млн	900 000	850 000	800 000	750 000	720 000	680 000
вследствие	[1.1 млн –	[1.3 млн –	[910 000 –	[640 000 –	[600 000 –	[570 000 –	[530 000 –	[510 000 –	[480 000 —
СПИДа	2.2 млн]	2.7 млн]	1.9 млн]	1.3 млн]	1.2 млн]	1.2 млн]	1.1 млн]	1.1 млн]	1.0 млн]
Люди, получающие антиретровирусн ую терапию	560 000 [560 000– 560 000]	2.0 млн [2.0 млн – 2.0 млн]	7.8 млн [6.9 млн — 7.9 млн]	17.1 млн [14.6 млн– 17.3 млн]	19.3 млн [16.6 млн – 19.5 млн]	21.5 млн [19.6 млн – 21.7 млн]	23.1 млн [21.9 млн – 23.4 млн]	25.5 млн [24.5 млн – 25.7 млн]	27.5 млн [26.5 млн – 27.7 млн] / *28.2 млн.
Ресурсы, выделенные на борьбу с ВИЧ**	5.1 млрд долл. США	9.3 млрд долл. США	16.6 млрд долл. США	20.3 млрд долл. США	20.7 млрд долл. США	22.3 млрд долл. США	22.0 млрд долл. США	21.6 млрд долл. США	21.5 млрд долл. США

^{*} данные Глобального мониторинга эпидемии СПИДа по антиретровирусной терапии по состоянию на середину 2021 года. ** Постоянных долларов 2019 года.

Источник: Эпидемиологические оценочные данные ЮНЭЙДС 2021.

Региональные данные за 2020 г.

	Люди, живущие с	Новые случ	аи заражения	Смертность вследствие	Люди, получающие		
Регион	вич 2020 г.	Всего	В возрасте 15+	В возрасте 0–14	СПИДа 2020 г.	антиретро- вирусную терапию в 2020 г.	
Страны Восточной и Южной Африки	20.6 млн [16.8 млн– 24.4 млн]	670 000 [470 000– 930 000]	600 000 [410 000– 830 000]	75 000 [49 000– 130 000]	310 000 [220 000– 470 000]	16.0 млн [15.4 млн– 16.1 млн]	
Азиатско- Тихоокеанский регион	5.8 млн [4.3 млн– 7.0 млн]	240 000 [170 000– 310 000]	230 000 [170 000– 300 000]	13 000 [8100– 18 000]	130 000 [87 000– 200 000]	3.7 млн [3.5 млн– 3.6 млн]	
Западная и Центральная Африка	4.7 млн [3.9 млн– 5.8 млн]	200 000 [130 000– 330 000]	150 000 [87 000– 250 000]	55 000 [35 000– 82 000]	150 000 [100 000– 210 000]	3.5 млн [3.3 млн– 3.5 млн]	
Латинская Америка	2.1 млн [1.4 млн– 2.7 млн]	100 000 [66 000– 150 000]	100 000 [65 000– 140 000]	2300 [1400– 4200]	31 000 [20 000– 46 000]	1.4 млн [1.3 млн– 1.4 млн]	
Карибский бассейн	330 000 [280 000– 390 000]	13 000 [8700– 18 000]	12 000 [7800– 17 000]	1200 [750– 1800]	6000 [4300– 8500]	220 000 [210 000– 220 000]	
Ближний Восток и Северная Африка	230 000 [190 000– 310 000]	16 000 [12 000– 28 000]	15 000 [11 000– 26 000]	1400 [1100– 2100]	7900 [6000– 13 000]	96 000 [89 000– 94 000]	
Восточная Европа и Центральная Азия	1.6 млн [1.5 млн– 1.8 млн]	140 000 [120 000– 160 000]	130 000 [110 000– 150 000]	[–]	35 000 [28 000– 43 000]	870 000 [830 000– 870 000]	
Западная и Центральная Европа и Северная Америка	2.2 млн [1.9 млн– 2.6 млн]	67 000 [53 000– 81 000]	66 000 [53 000– 80 000]	[–]	13 000 [9200– 17 000]	1.9 млн [1.8 млн– 1.9 млн]	
Общемировые показатели	37.7 млн [30.2 млн– 45.1 млн]	1.5 млн [1.0 млн– 2.0 млн]	1.3 млн [910 000– 1.8 млн]	150 000 [100 000– 240 000]	680 000 [480 000– 1.0 млн]	27.5 млн [26.5 млн– 27.7 млн]	

^{*} Оценочные данные не публикуются из-за их небольшого числа.

Источник: Эпидемиологические оценочные данные ЮНЭЙДС 2021.

Региональная антиретровирусная терапия в 2020 году

	% беременных женщин, получающих антиретровирусные препараты для предотвращения передачи ВИЧ от матери ребенку	% взрослых (старше 15 лет), живущих с ВИЧ и получающих антиретровирусную терапию	% детей (в возрасте 0—14 лет), живущих с ВИЧ и получающих антиретро- вирусную терапию	% всех людей, живущих с ВИЧ и получающих антиретровирусную терапию (всего)
Страны Восточной и Южной Африки	95% [71–>98%]	78% [62–94%]	57% [39–71%]	77% [60–92%]
Азиатско- Тихоокеанский регион	57% [47–77%]	64% [46–78%]	81% [52–>98%]	64% [46–78%]
Западная и Центральная Африка	56% [42–72%]	77% [61–95%]	35% [25–47%]	73% [58–90%]
Латинская Америка	90% [59–>98%]	65% [43–86%]	54% [34–79%]	65% [43–86%]
Карибский бассейн	72% [58–87%]	67% [56–80%]	43% [32–54%]	67% 55–79%]
Ближний Восток и Северная Африка	25% [20–33%]	43% [35–60%]	47% [36–60%]	43% [35–60%]
Восточная Европа и Центральная Азия	% [–%]	52% [45–59%]	% [–%]	53% [46–60%]
Западная и Центральная Европа и Сев.Америка	% [–%]	83% [68–97%]	% [–%]	83% [68–97%]
По всему миру	85% [63–>98%]	74% [57–90%]	54% [37–69%]	73% [56–88%]

^{*} Оценочные данные не публикуются из-за их небольшого числа. Источник: Эпидемиологические оценочные данные ЮНЭЙДС 2021.

Контактная информация

Отдел по глобальной информации и коммуникациям | +41 22 791 4237 | communications@unaids.org

Эпидемиологические оценочные данные ЮНЭЙДС и дополнительная информация доступны по адресу: aidsinfo.unaids.org