

**Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь**  
**на 1 апреля 2019 года**

- По состоянию на 1 апреля 2019 г. в Республике Беларусь (рисунок 1)  
27 512 случаев ВИЧ-инфекции,  
21 098 человек, живущих с ВИЧ,  
Показатель распространенности составляет 222,7 на 100 тысяч населения.

**Таблица 1 - Сведения о количестве выявленных случаев ВИЧ-инфекции за весь период статистического наблюдения и количестве ЛЖВ (без учета умерших и выбывших за пределы Республики Беларусь по официальным данным) с расчетом показателя распространенности по отдельным регионам (по состоянию на 01.04.2019 г.).**

Область	Зарегистрировано случаев ВИЧ-инфекции за весь период наблюдения	Умерло по разным причинам (связанным и не связанным с ВИЧ)	Выбыло за пределы страны по официальным данным	Количество людей, живущих с ВИЧ	Показатель распространенности (на 100 тысяч населения)
Гомельская область	11333	3333	-	8000	567,42
г. Минск	5394	714	63	4617	231,70
Минская область	4231	791	27	3413	238,92
Брестская область	2091	493	24	1574	114,02
Могилевская область	1815	280	28	1507	143,13
Витебская область	1448	309	56	1083	92,45
Гродненская область	1200	285	11	904	86,98
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>27 512</b>	<b>6205</b>	<b>209</b>	<b>21 098</b>	<b>222,67</b>

- За январь – март 2019 года зарегистрировано 533 новых случая ВИЧ-инфекции (5,6 на 100 тыс. населения), показатель заболеваемости остался на уровне аналогичного периода 2018 года.

**Таблица 2 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь за январь-март 2018 и 2019 гг.**

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
<b>За январь-март 2019 года</b>	<b>533</b>	<b>5,6</b>
За январь-март 2018 года	589	6,2

- По отдельным регионам отмечается следующая динамика заболеваемости: прирост на 62,2% на территории Могилевской области (+24 случая), снижение на 27,1% на

территории Гомельской области (-50 случаев), по остальным регионам заболеваемость осталась на уровне аналогичного периода 2018 года.

**Таблица 3 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь по отдельным регионам за январь-март 2018 и 2019 гг.**

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-март 2018 года		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-март 2019 года		Рост (снижение)
	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	%
Брестская область	47	3,4	38	2,8	= на уровне
Витебская область	24	2,0	28	2,4	= на уровне
Гомельская область	183	12,9	133	9,4	-27,1
Гродненская область	26	2,5	29	2,8	= на уровне
г. Минск	156	7,9	134	6,7	= на уровне
Минская область	114	8,0	108	7,6	= на уровне
Могилевская область	39	3,7	63	6,0	+62,2
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>589</b>	<b>6,2</b>	<b>533</b>	<b>5,6</b>	<b>= на уровне</b>

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 25 255 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 91,8%).
- За январь-март 2019 года в возрастной группе от 15 до 49 лет зарегистрировано **449** случаев (**84,2%**), за аналогичный период 2018 г. – 514 случаев (87,3%). По отдельным возрастным группам населения в истекшем периоде 2019 г. случаи ВИЧ-инфекции были распределены следующим образом: 0-14 лет – 0,6%, 15-19 лет – 0,2%, 20-29 лет – 14,4%, 30-39 лет – 40,7%, 40-49 лет – 28,9%, 50-59 лет – 10,5%, 60 лет и старше – 4,7%.
- С 1987 по 01.04.2019 г. от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **4 042** ребенка, диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **310** детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей (7,7% от всех родившихся).
- Всего в республике среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано **336** случаев ВИЧ-инфекции.
- За январь- март 2019 года от ВИЧ-инфицированных матерей родился 71 ребенок, среди данного контингента случаи не зарегистрированы, проводится диспансерное наблюдение.
- За январь-март 2019 зарегистрировано 3 случая передачи ВИЧ от матери ребенку среди детей, родившихся в разные годы: 2 ребенка – 2018 г.р. (статистически учтены в феврале 2019 г.), 1 ребенок – 2017 г.р. (статистически учтен в марте 2019 г.).
- По кумулятивным данным (1987 – 01.04.2019) **33,7%** (**9 279** человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **64,2%** (**17 655** случаев). Такая тенденция прослеживается во всех регионах республики, за исключением г. Минска, где по-прежнему доминирующим путем передачи остается парентеральный путь (таблица 4). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,1% (578 человек).

**Таблица 4 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за весь период статистического наблюдения по отдельным регионам.**

№ п/п	Область	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем	Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)
1	Брестская область	38,6% (808 человек)	59,9% (1252 человека)	1,5% (31 человек)
2	Витебская область	16,0% (232 человека)	81,8% (1184 человека)	2,2% (32 человека)
3	Гомельская область	29,5% (3328 человек)	69,0% (7832 человека)	1,5% (173 человека)
4	Гродненская область	27,3% (328 человек)	70,8% (850 человек)	1,8% (22 человека)
5	г. Минск	51,4% (2767 человек)	46,7% (2424 человек)	1,9% (103 человека)
6	Минская область	34,5% (1459 человек)	61,7% (2609 человек)	3,8% (163 человека)
7	Могилевская область	19,6% (356 человек)	77,4% (1405 человек)	3,0% (54 человека)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>33,7%</b> <b>(9 279 человек)</b>	<b>64,2%</b> <b>(17 655 человек)</b>	<b>2,1%</b> <b>(578 человек)</b>

- За 3 месяца 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **19,5% (104 человека)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **77,8% (420 человек)** (гетеросексуальные контакты **75,2% (401 человек)**; гомосексуальные контакты **3,6% (19 человек)**) (таблица 5). Вертикальный путь – 0,6% (3 ребенка), не установлена причина – 1,1% (6 человек).
- За аналогичный период 2018 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **18,2% (107 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ - **81,3% (479 человек)**, другие пути передачи – 0,5% (3 человека).

**Таблица 5 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за январь-март 2019 года по отдельным регионам.**

№ п/п	Область	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем		Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)	
			Гомосексуальные контакты	Гетеросексуальные контакты	Вертикальный путь передачи	Неустановленный путь передачи
1	Брестская область	10,5% (4 человека)	5,3% (2 человека)	84,2% (32 человек)	-	-
2	Витебская область	3,6% (1 человек)	3,6% (1 человек)	89,3% (25 человек)	-	3,6% (1 человек)
3	Гомельская область	7,5% (10 человек)	1,5% (2 человека)	90,2% (120 человек)	0,8% (1 человек)	-

					2018 г.р.	
4	Гродненская область	13,8% (4 человека)	6,9% (2 человека)	79,3% (23 человека)	-	-
5	г. Минск	35,1% (47 человек)	5,2% (7 человек)	59,0% (79 человек)	0,7% (1 человек) 2017 г.р.	-
6	Минская область	23,1% (25 человек)	1,9% (2 человека)	73,1% (79 человек)	-	1,9% (2 человека)
7	Могилевская область	20,6% (13 человек)	4,8% (3 человека)	68,2% (43 человека)	1,6% (1 человек) 2018 г.р.	4,8% (3 человека)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>19,5%</b> <b>(104 человека)</b>	<b>3,6%</b> <b>(19 человек)</b>	<b>75,2%</b> <b>(401 человек)</b>	<b>0,6%</b> <b>(3 человека)</b>	<b>1,1%</b> <b>(6 человек)</b>

- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **39,7% (10 833 человек)**, мужчин – **60,3% (16 481 человек)**. За январь-март 2019 года удельный вес женщин – **36,4% (122 человека)**, мужчин – **63,6% (213 человек)**, за аналогичный период 2018 года женщин – **35,3% (137 человек)**, мужчин – **64,7% (251 человек)**.
- Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на **01.04.2019 г. – 6 563**, в том числе за январь-март 2019 года данный диагноз установлен **100** пациентам (январь-март 2018 года – **123**).
- За весь период наблюдения (1987 - 01.04.2019) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **6 205** человек (22,6% от всех зарегистрированных случаев), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **3 445** человек (12,5% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-март 2019 года умерло – **179** человек, из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции – **86** человек (за январь-март 2018 года – **138** человек и **55** человек соответственно).
- Достигнуты следующие индикаторные показатели стратегической цели ЮНЭЙДС 90-90-90 на 01.04.2019 по Республике Беларусь **81,1%-77%-74,2%** (целевые индикаторы на 01.01.2020 – **87-84-75**).