

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

- По состоянию на **1 июля 2019 г.** в Республике Беларусь (рисунок 1)  
**28 063** случая ВИЧ-инфекции,  
**21 484** человека, живущих с ВИЧ,  
Показатель распространенности составляет **226,74** 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 01.07.2019).

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)
Брестская область	2127	506	35	1586	114,89
Витебская область	1475	318	14	1143	97,57
Гомельская область	11510	3399	-	8111	575,29
Гродненская область	1229	297	24	908	87,37
г. Минск	5528	738	63	4727	237,22
Минская область	4335	824	30	3481	243,68
Могилевская область	1859	289	42	1528	145,12
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>28 063</b>	<b>6 371</b>	<b>208</b>	<b>21 484</b>	<b>226,74</b>

- За январь – июнь 2019 года зарегистрировано 1083 новых случая ВИЧ-инфекции (11,4 на 100 тысяч населения), показатель заболеваемости остался на уровне аналогичного периода 2018 года.

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

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
<b>За январь-июнь 2019 года</b>	<b>1083</b>	<b>11,4</b>
За январь-июнь 2018 года	1206	12,7

- По отдельным регионам отмечается следующая динамика заболеваемости: снижение на 22,8% на территории Гомельской области, 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-июнь 2018 и 2019 гг.

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-июнь 2018 года		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-июнь 2019 года		Рост/снижение в %
	абс. число	показатель на 100 тыс. населения	абс. число	показатель на 100 тыс. населения	
Брестская область	98	7,1	74	5,4	= на уровне
Витебская область	50	4,2	55	4,7	= на уровне
Гомельская область	404	28,5	310	22,0	-22,8% (-94 сл.)
Гродненская область	42	4,0	58	5,6	= на уровне
г. Минск	294	14,8	268	13,4	= на уровне
Минская область	218	15,3	211	14,8	= на уровне
Могилевская область	100	9,4	107	10,2	= на уровне
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>1206</b>	<b>12,7</b>	<b>1083</b>	<b>11,4</b>	<b>-10,2% (-123 сл.)</b>

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 25 702 человека (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 91,6%).
- За январь-июнь 2019 года в возрастной группе от 15 до 49 лет зарегистрировано **895** случаев (**82,6%**), за аналогичный период 2018 г. – 1058 случаев (87,7%). 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 – 0,3%, 20-29 лет – 14,5%, 30-39 лет – 41,1%, 40-49 лет – 26,8%, 50-59 лет – 11,9%, 60 лет и старше – 4,9%.
- С 1987 по 01.06.2019 от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **4 111** детей, диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **312** детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей (7,6% от всех родившихся).
- Всего в республике за весь период наблюдения среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано **339** случаев ВИЧ-инфекции (1,2% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-июнь 2019 года от ВИЧ-инфицированных матерей родилось 133 ребенка, среди данного контингента выявлено 2 случая передачи ВИЧ от матери ребенку, показатель вертикальной трансмиссии на 01.07.2019 составляет 1,5% (2 случая из 133).
- За январь-июнь 2019 года зарегистрировано 5 случаев 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.), 2 ребенка – 2019 г.р. (статистически учтены в марте и мае 2019 года).
- По кумулятивным данным (1987 – 01.07.2019) **33,4%** (**9 367** человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование

которых произошло половым путем, составляет **64,5% (18 111 случаев)**. На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,1% (585 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	38,1% (811 человек)	60,4% (1284 человека)	1,5% (32 человека)
2	Витебская область	15,9% (234 человека)	82,0% (1209 человек)	2,2% (32 человека)
3	Гомельская область	29,0% (3339 человек)	69,5% (7997 человек)	1,5% (174 человека)
4	Гродненская область	26,8% (330 человек)	71,3% (876 человек)	1,9% (23 человека)
5	г. Минск	50,9% (2814 человек)	47,2% (2609 человек)	1,9% (105 человек)
6	Минская область	34,0% (1476 человек)	62,2% (2695 человек)	3,8% (164 человека)
7	Могилевская область	19,5% (363 человека)	77,5% (1441 человек)	3,0% (55 человек)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>33,4%</b> <b>(9 367 человек)</b>	<b>64,5%</b> <b>(18 111 человек)</b>	<b>2,1%</b> <b>(585 человек)</b>

- За 6 месяцев 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **17,6% (191 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **80,9% (876 человек)** (гетеросексуальные контакты **77,2% (701 человек)**; гомосексуальные контакты **3,7% (40 человек)**) (таблица 5). Вертикальный путь – 0,5% (5 детей), не установлена причина – 1,0% (11 человек).
- За аналогичный период 2018 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **15,7% (189 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **83,2% (1004 человека)**, другие пути передачи – **1,1% (13 человек)**.

**Таблица 5** – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за январь-июнь 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	9,5% (7 человек)	4,1% (3 человека)	85,1% (63 человека)	1,4% (1 ребенок) 2019 г.р.	-
2	Витебская	5,5%	1,8%	90,9%	-	1,8%

	область	(3 человека)	(1 человек)	(50 человек)		(1 человек)
3	Гомельская область	6,8% (21 человек)	2,6% (8 человек)	90,0% (279 человек)	0,3% (1 ребенок) 2018 г.р.	0,3% (1 человек)
4	Гродненская область	10,3% (6 человек)	3,5% (2 человека)	84,5% (49 человек)	-	1,7% (1 человек)
5	г. Минск	35,1% (94 человека)	6,0% (16 человек)	57,8% (155 человек)	0,7% (2 ребенка) 2017 и 2019 г.р.	0,4% (1 человек)
6	Минская область	19,4% (41 человек)	2,4% (5 человек)	76,8% (162 человека)	-	1,4% (3 человека)
7	Могилевская область	17,8% (19 человек)	4,7% (5 человек)	72,9% (78 человек)	0,9% (1 ребенок) 2018 г.р.	3,7% (4 человека)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>17,6%</b> <b>(191 человек)</b>	<b>3,7%</b> <b>(40 человек)</b>	<b>77,2%</b> <b>(836 человек)</b>	<b>0,5%</b> <b>(5 детей)</b>	<b>1,0%</b> <b>(11 человек)</b>

- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **39,6% (11 123 человека)**, мужчин – **60,4% (16 940 человек)**. За январь-июнь 2019 года удельный вес женщин – **38,0% (412 человек)**, мужчин – **62,0% (671 человек)**, за аналогичный период 2018 года женщин – **37,5% (452 человека)**, мужчин – **62,5% (754 человека)**.
- Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на **01.07.2019 – 6 650**, в том числе за январь-июнь 2019 года данный диагноз установлен **187** пациентам (январь-июнь 2018 года – **212**).
- За весь период наблюдения (1987 - 01.07.2019) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **6 371 человек** (22,7% от всех зарегистрированных случаев), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **3 505 человек** (12,5% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-июнь 2019 года умерло – **345 человек**, из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции – **146 человек** (за январь-июнь 2018 года – **284 человека** и **125 человек** соответственно).