

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

- По состоянию на **1 мая 2019 г.** в Республике Беларусь (рисунок 1)  
**27 717** случаев ВИЧ-инфекции,  
**21 262** человека, живущих с ВИЧ,  
Показатель распространенности составляет **224,4** 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 01.05.2019 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)
Брестская область	2105	498	35	1572	113,9
Витебская область	1455	314	14	1127	96,20
Гомельская область	11405	3356	-	8049	570,89
Гродненская область	1211	287	11	913	87,85
г. Минск	5446	729	63	4654	233,55
Минская область	4271	805	29	3437	240,6
Могилевская область	1824	286	28	1510	143,4
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>27 717</b>	<b>6275</b>	<b>180</b>	<b>21 262</b>	<b>224,39</b>

- За январь – апрель 2019 года зарегистрировано 737 новых случая ВИЧ-инфекции (7,8 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-март 2018 и 2019 гг.**

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
<b>За январь-апрель 2019 года</b>	<b>737</b>	<b>7,8</b>
За январь-апрель 2018 года	793	8,4

- По отдельным регионам отмечается следующая динамика заболеваемости: снижение на 29,6% на территории Брестской 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-апрель 2018 и 2019 гг.

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-апрель 2018 года		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-апрель 2019 года		Рост/снижение в %
	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	
Брестская область	75	5,4	52	3,8	-29,6 (-23 сл.)
Витебская область	37	3,1	35	3,0	= на уровне
Гомельская область	248	17,5	205	14,5	= на уровне
Гродненская область	34	3,3	40	3,8	= на уровне
г. Минск	195	9,8	186	9,3	= на уровне
Минская область	151	10,6	147	10,3	= на уровне
Могилевская область	53	5,0	72	6,8	= на уровне
<b>Итого по Республике Беларусь</b>	<b>793</b>	<b>8,4</b>	<b>737</b>	<b>7,8</b>	<b>= на уровне</b>

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 25 420 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 91,7%).
- За январь-апрель 2019 года в возрастной группе от 15 до 49 лет зарегистрировано **613** случаев (**83,2%**), за аналогичный период 2018 г. – 697 случаев (87,9%). По отдельным возрастным группам населения в истекшем периоде 2019 г. случаи ВИЧ-инфекции были распределены следующим образом: 0-14 лет – 0,4%, 15-19 лет – 0,1%, 20-29 лет – 13,5%, 30-39 лет – 42,6%, 40-49 лет – 26,9%, 50-59 лет – 11,3%, 60 лет и старше – 5,2%.
- С 1987 по 01.05.2019 г. от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **4 065** детей, диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **310** детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей (7,6% от всех родившихся).
- Всего в республике среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано **336** случаев ВИЧ-инфекции.
- За январь-апрель 2019 года от ВИЧ-инфицированных матерей родился 87 детей, среди данного контингента случаи не зарегистрированы, проводится диспансерное наблюдение.
- За январь-апрель 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 – 01.05.2019) **33,6%** (**9 312** человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **64,3%** (**17 826** случаев). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,1% (579 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	38,5% (811 человек)	60,0% (1263 человека)	1,5% (31 человек)
2	Витебская область	15,9% (232 человека)	81,9% (1191 человек)	2,2% (32 человека)
3	Гомельская область	29,2% (3333 человека)	69,3% (7899 человек)	1,5% (173 человека)
4	Гродненская область	27,2% (329 человек)	71,0% (860 человек)	1,8% (22 человека)
5	г. Минск	51,1% (2784 человека)	47,0% (2559 человек)	1,9% (103 человека)
6	Минская область	34,3% (1465 человек)	61,9% (2642 человека)	3,8% (164 человека)
7	Могилевская область	19,6% (357 человек)	77,5% (1413 человек)	2,9% (54 человека)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>33,6%</b> <b>(9 312 человек)</b>	<b>64,3%</b> <b>(17 829 человек)</b>	<b>2,1%</b> <b>(579 человек)</b>

■ За 4 месяца 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **18,5% (136 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **80,2% (591 человек)** (гетеросексуальные контакты **76,5% (564 человека)**); гомосексуальные контакты **3,7% (27 человек)** (таблица 5). Вертикальный путь – 0,4% (3 ребенка), не установлена причина – 0,9% (7 человек).

■ За аналогичный период 2018 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **17,3% (137 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **82,2% (652 человека)**, другие пути передачи – 0,5% (4 человека).

**Таблица 5** – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за январь-апрель 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	13,5% (7 человек)	5,8% (3 человека)	80,8% (42 человека)	-	-
2	Витебская область	2,9% (1 человек)	2,9% (1 человек)	91,4% (32 человека)	-	2,9% (1 человек)
3	Гомельская область	7,3% (15 человек)	1,5% (3 человека)	90,7% (186 человек)	0,5% (1 человек) 2018 г.р.	-

4	Гродненская область	12,5% (5 человек)	5,0% (2 человека)	82,5% (33 человека)	-	-
5	г. Минск	34,4% (64 человека)	6,5% (12 человек)	58,6% (109 человек)	0,5% (1 человек) 2017 г.р.	-
6	Минская область	20,4% (30 человек)	2,0% (3 человека)	75,5% (111 человек)	-	2,0% (3 человека)
7	Могилевская область	19,4% (14 человек)	4,2% (3 человека)	70,8% (51 человек)	1,4% (1 человек) 2018 г.р.	4,2% (3 человека)
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>18,5%</b> <b>(136 человек)</b>	<b>3,7%</b> <b>(27 человек)</b>	<b>76,5%</b> <b>(564 человека)</b>	<b>0,4%</b> <b>(3 человека)</b>	<b>0,9%</b> <b>(7 человек)</b>

- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **39,7% (10 992 человек)**, мужчин – **60,3% (16 725 человек)**. За январь-апрель 2019 года удельный вес женщин – **38,1% (281 человек)**, мужчин – **61,9% (456 человек)**, за аналогичный период 2018 года женщин – **35,2% (279 человек)**, мужчин – **64,8% (514 человек)**.
- Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на **01.05.2019 г. – 6 595**, в том числе за январь-апрель 2019 года данный диагноз установлен **132** пациентам (январь-апрель 2018 года – **147**).
- За весь период наблюдения (1987 - 01.05.2019) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **6 275** человек (22,6% от всех зарегистрированных случаев), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **3 468** человек (12,5% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-апрель 2019 года умерло – **249** человек, из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции – **109** человек (за январь-апрель 2018 года – **181** человек и **78** человек соответственно).