

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

- По состоянию на **1 июня 2019 г.** в Республике Беларусь (рисунок 1)
27 888 случаев ВИЧ-инфекции,
21 379 человек, живущих с ВИЧ,
Показатель распространенности составляет **225,63** 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 01.06.2019 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	2113	502	35	1576	114,17
Витебская область	1465	314	14	1137	97,06
Гомельская область	11464	3376	-	8088	573,66
Гродненская область	1221	290	24	907	87,27
г. Минск	5488	733	63	4692	235,46
Минская область	4296	810	30	3456	241,93
Могилевская область	1841	287	31	1523	144,65
Итого по Республике Беларусь	27 888	6 312	197	21 379	225,63

- За январь – май 2019 года зарегистрировано 908 новых случаев ВИЧ-инфекции (9,6 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-май 2018 и 2019 гг.**

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
За январь-май 2019 года	908	9,6
За январь-май 2018 года	963	10,1

- По отдельным регионам отмечается следующая динамика заболеваемости: снижение на 32,8% 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-май 2018 и 2019 гг.

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-май 2018 года		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-май 2019 года		Рост/снижение в %
	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	абс. число	пок-ль на 100 тыс. нас.	
Брестская область	88	6,4	60	4,3	-32,8 (-28 сл.)
Витебская область	40	3,4	45	3,8	= на уровне
Гомельская область	305	21,5	264	18,7	= на уровне
Гродненская область	37	3,5	50	4,8	= на уровне
г. Минск	239	12,1	228	11,4	= на уровне
Минская область	181	12,7	172	12,0	= на уровне
Могилевская область	73	6,9	89	8,5	= на уровне
Итого по Республике Беларусь	963	10,1	908	9,6	= на уровне

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 25 560 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 91,7%).
- За январь-май 2019 года в возрастной группе от 15 до 49 лет зарегистрировано **753** случая (**82,9%**), за аналогичный период 2018 г. – 849 случаев (88,2%). 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 – 0,3%, 20-29 лет – 14,0%, 30-39 лет – 41,7%, 40-49 лет – 26,9%, 50-59 лет – 11,7%, 60 лет и старше – 5,0%.
- С 1987 по 01.06.2019 г. от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **4 086** детей, диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **311** 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 **337** случаев ВИЧ-инфекции.
- За январь-май 2019 года от ВИЧ-инфицированных матерей родился 108 детей, среди данного контингента выявлен 1 случай передачи ВИЧ от матери ребенку, показатель вертикальной трансмиссии на 01.06.2019 составляет 0,9%.
- За январь-май 2019 зарегистрировано 4 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.), 1 ребенок – 2019 г.р.
- По кумулятивным данным (1987 – 01.06.2019) **33,5%** (**9 337** человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **64,4%** (**17 968** случаев). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,1% (583 человека).

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	38,4% (811 человек)	60,1% (1270 человек)	1,5% (32 человека)
2	Витебская область	15,8% (232 человека)	82,0% (1201 человек)	2,2% (32 человека)
3	Гомельская область	29,1% (3335 человек)	69,4% (7956 человек)	1,5% (173 человека)
4	Гродненская область	27,0% (330 человек)	71,1% (868 человек)	1,9% (23 человека)
5	г. Минск	51,0% (2797 человек)	47,1% (2587 человек)	1,9% (104 человека)
6	Минская область	34,2% (1471 человек)	61,9% (2661 человек)	3,8% (164 человека)
7	Могилевская область	19,6% (361 человек)	77,4% (1425 человек)	3,0% (55 человек)
Итого по Республике Беларусь		33,5% (9 337 человек)	64,4% (17 968 человек)	2,1% (583 человека)

■ За 5 месяцев 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **17,7% (161 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **80,7% (733 человека)** (гетеросексуальные контакты **77,2% (701 человек)**; гомосексуальные контакты **3,5% (32 человека)**) (таблица 5). Вертикальный путь – 0,4% (4 ребенка), не установлена причина – 1,1% (10 человек).

■ За аналогичный период 2018 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **16,2% (156 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **83,2% (801 человек)**, другие пути передачи – 0,6% (6 человек).

Таблица 5 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за январь-май 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	11,7% (7 человек)	5,0% (3 человека)	81,7% (49 человек)	1,7% (1 ребенок) 2019 г.р.	-
2	Витебская область	2,2% (1 человек)	2,2% (1 человек)	93,3% (42 человека)	-	2,2% (1 человек)
3	Гомельская область	6,4% (17 человек)	2,3% (6 человек)	90,9% (240 человек)	0,4% (1 человек)	-

					2018 г.р.	
4	Гродненская область	12,0% (6 человек)	4,0% (2 человека)	82,0% (41 человек)	-	2,0% (1 человек)
5	г. Минск	33,8% (77 человек)	6,1% (14 человек)	59,2% (135 человек)	0,4% (1 человек) 2017 г.р.	0,4% (1 человек)
6	Минская область	20,9% (36 человек)	1,7% (3 человека)	75,6% (130 человек)	-	1,7% (3 человека)
7	Могилевская область	19,1% (17 человек)	3,4% (3 человека)	71,9% (64 человека)	1,1% (1 ребенок) 2018 г.р.	4,5% (4 человека)
Итого по Республике Беларусь		17,7% (161 человек)	3,5% (32 человека)	77,2% (701 человек)	0,4% (4 ребенка)	1,1% (10 человек)

- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **39,6% (11 051 человек)**, мужчин – **60,4% (16 837 человек)**. За январь-май 2019 года удельный вес женщин – **37,4% (340 человек)**, мужчин – **62,6% (568 человек)**, за аналогичный период 2018 года женщин – **35,7% (344 человека)**, мужчин – **64,3% (619 человек)**.
- Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на **01.06.2019 г. – 6 622**, в том числе за январь-май 2019 года данный диагноз установлен **159** пациентам (январь-май 2018 года – **182**).
- За весь период наблюдения (1987 - 01.06.2019) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **6 312 человек** (22,6% от всех зарегистрированных случаев), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **3 484 человека** (12,5% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-май 2019 года умерло – **286 человек**, из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции – **126 человек** (за январь-май 2018 года – **222 человека** и **97 человек** соответственно).