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

■ По состоянию на 1 августа 2019 г. в Республике Беларусь (рисунок 1)

28 241 случай ВИЧ-инфекции,

21 814 людей, живущих с ВИЧ,

Показатель распространенности составляет 229,8 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 01.08.2019).

Область	Зарегистрировано случаев ВИЧ- инфекции за весь период наблюдения	Умерло по разным причинам (связанным и не связанным с ВИЧ)	Количество людей, живущих с ВИЧ	Показатель распространеннос ти (на 100 тысяч населения)
Брестская область	2147	512	1635	118,1
Витебская область	1483	320	1163	98,5
Гомельская область	11571	3420	8151	575,7
Гродненская область	1234	299	935	89,6
г. Минск	5571	751	4820	243,1
Минская область	4362	831	3531	247,5
Могилевская область	1873	294	1579	149,1
Итого по Республике Беларусь	28 241	6 427	21 814	229,8

■ За январь — июль 2019 года зарегистрировано 1262 новых случая ВИЧ-инфекции (13,3 на 100 тысяч населения), показатель заболеваемости снизился на 9,1% по сравнению с аналогичным периодом 2018 года.

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

	Выявлено случаев	Показатель заболеваемости
	ВИЧ-инфекции	(на 100 тысяч населения)
За январь-июль 2019 года	1262	13,3
За январь-июль 2018 года	1388	14,6

• По отдельным регионам отмечается следующая динамика заболеваемости: снижение на 21,7% 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-июль 2018 и 2019 гг.**

Область	Выявлено случаев ВИЧ- инфекции за январь-июль 2018 года		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-июль 2019 года		Рост/снижение в
	абс. число	показатель на 100 тыс. населения	абс. число	показатель на 100 тыс. населения	70
Брестская область	113	8,2	95	6,9	= на уровне
Витебская область	62	5,3	63	5,4	= на уровне
Гомельская область	474	33,5	371	26,3	-21,7% (-103 сл.)
Гродненская область	44	4,2	63	6,0	= на уровне
г. Минск	327	16,5	311	15,6	= на уровне
Минская область	244	17,1	238	16,7	= на уровне
Могилевская область	124	11,7	121	11,5	= на уровне
Итого по Республике Беларусь	1388	14,6	1262	13,3	-9,1% (-126 сл.)

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 25 852 человека (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных 91,5%).
- За январь-июль 2019 года в возрастной группе от 15 до 49 лет зарегистрировано **1046** случаев (**82,8%**), за аналогичный период 2018 г. 1211 случаев (87,2%). 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 0,6%, 20-29 лет 14,2%, 30-39 лет 40,3%, 40-49 лет 27,9%, 50-59 лет 12,1%, 60 лет и старше 4,4%.
- Всего в республике за весь период наблюдения с 1987 года по 01.08.2019 среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрирован **341** случай ВИЧ-инфекции (1,2% от всех зарегистрированных случаев).
- По кумулятивным данным (1987 01.08.2019) **33,3%** (**9 394** человека) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **64,7%** (**18 259** случаев). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,1% (588 человек).

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

	Область			Инфицирование	
№ п/п		Инфицирование	Инфицирование	другими путями	
		парентеральным путем	половым путем	передачи	
				(вертикальный,	
				неустановленный)	
1	Брестская область	37,81%	60,7%	1,5%	
		(811 человек)	(1303 человека)	(33 человека)	
2	Витебская область	15,8%	82,0%	2,2%	
		(234 человека)	(1216 человек)	(33 человека)	
3	Гомельская область	28,9%	69,6%	1,5%	

		(3340 человек)	(8057 человек)	(174 человека)
4	Г.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	26,7%	71,4%	1,9%
4	Гродненская область	(330 человек)	(881 человек)	(23 человека)
_	n Marroy	50,8%	47,3%	1,9%
3	г. Минск	(2829 человек)	(2637 человек)	(105 человек)
	Marraga of room	34,1%	62,2%	3,8%
6	Минская область	(1487 человек)	(2711 человек)	(164 человека)
7	Могилевская область	19,3%	77,7%	3,0%
/	Могилевская область	(362 человека)	(1455 человек)	(56 человек)
Итого по		33,3%	64,7%	2,1%
Республике Беларусь		(9 394 человека)	(18 259 человек)	(588 человек)

- За 7 месяцев 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **17,4%** (219 человек), доля полового пути передачи ВИЧ **81,1%** (1024 человека) (гетеросексуальные контакты **77,1%** (973 человека); гомосексуальные контакты **4,0%** (51 человек) (таблица 5). Вертикальный путь 0,5% (6 детей), не установлена причина 1,0% (13 человек).
- За аналогичный период 2018 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **15,4%** (215 человек), доля полового пути передачи ВИЧ **83,4%** (1159 человек), другие пути передачи **1,1%** (15 человек).

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

№ п/п Область		Инфицирова -ние	Инфицирование половым путем		Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)	
		парентераль ным путем	Гомосексуаль ные контакты	Гетеросексуал ьные контакты	Вертикальный путь передачи	Неустановле нный путь передачи
1	Брестская	8,4%	3,1%	86,3%	1,1%	1,1%
1	область	(8 человек)	(3 человека)	(82 человека)	(1 ребенок)	(1 человек)
2	Витебская	4,8%	1,6%	90,5%	1,6%	1,6%
	область	(3 человека)	(1 человек)	(57 человек)	(1 ребенок)	(1 человек)
3	Гомельская	5,9%	3,2%	90,3%	0,3%	0,3%
3	область	(22 человека)	(12 человек)	(335 человек)	(1 ребенок)	(1 человек)
4	Гродненская	9,5%	3,2%	85,7%		1,6%
4	область	(6 человек)	(2 человека)	(54 человека)	-	(1 человек)
5	г. Минск	35,0%	7,1%	57,0%	0,6%	0,3%
3		(109 человек)	(22 человека)	(177 человек)	(2 ребенка)	(1 человек)
6	Минская	21,8%	2,1%	74,8%		1,3%
0	область	(52 человека)	(5 человек)	(178 человек)	=	(3 человека)
7	Могилевская	15,7%	5,0%	74,4%	0,8%	4,1%
	область	(19 человек)	(6 человек)	(90 человек)	(1 ребенок)	(5 человек)
Итого по Республике Беларусь		17,4% (219 человек)	4,1% (51 человек)	77,0% (973 человека)	0,5% (6 детей)	1,0% (13 человек)

■ В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет 39,6% ($11\ 194$ человека), мужчин -60,4% ($17\ 047$ человек). За январь-июль $2019\$ года удельный вес женщин -38,4% (484 человека), мужчин -61,6% (778 человек),

- за аналогичный период 2018 года женщин **37,4%** (**519** человек), мужчин **62,6%** (**870** человек).
- Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на 01.08.2019 6 680, в том числе за январь-июль 2019 года данный диагноз установлен 217 пациентам (январь-июль 2018 года 242).
- За весь период наблюдения (1987 01.08.2019) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **6 427** человека (22,7% от всех зарегистрированных случае), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **3 533** человека (12,5% от всех зарегистрированных случаев).
- За январь-июль 2019 года умерло **401** человек, из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **174** человека (за январь-июль 2018 года **324** человека и **149** человек соответственно).