

*Гнездо Л.В. Главной в своем журнале ЦР
для руководителя в работе*

**Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь
на 1 августа 2020 года**

17.08.20

■ По состоянию на 1 августа 2020г. в Республике Беларусь зарегистрировано:

- 30 030 случаев ВИЧ-инфекции;
- 22 633 человек, живущих с ВИЧ.

Показатель распространенности составляет 239,17 на 100 тысяч населения.

Таблица 1 – Сведения о количестве выявленных случаев ВИЧ-инфекции за весь период статистического наблюдения и количестве ЛЖВ* с расчетом показателя распространенности по отдельным регионам (по состоянию на 01.08.2020г.).

Область	Зарегистрировано случаев ВИЧ-инфекции за весь период наблюдения	Умерло по разным причинам (связанным и не связанным с ВИЧ)	Сведения о количестве пациентов, выбывших за пределы страны по официальным данным	Количество людей, живущих с ВИЧ (гр.5 равна разности граф 2,3,4)	Показатель распространенности (на 100 тысяч населения)
Брестская область	2309	567	53	1689	124,08
Витебская область	1601	348	15	1238	104,31
Гродненская область	1320	332	20	968	92,97
Гомельская область	12147	3654	101	8392	593,65
Могилевская область	2061	357	54	1650	156,31
Минская область	4617	922	40	3655	256,61
г. Минск	5975	843	91	5041	254,54
Итого по Республике Беларусь	30030	7023	374	22633	239,17

За 7 месяцев 2020 года зарегистрирован 917 новых случаев ВИЧ-инфекции (9,74 на 100 тысяч населения), показатель заболеваемости в 1,3 раза ниже аналогичного периода 2019 года.

Выданный № *17* *08.20*
подпись _____

Таблица 2 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь за 7 месяцев 2019-2020гг.

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
За 7 месяцев 2020 года	917	9,74
За 7 месяцев 2019 года	1262	13,3

Таблица 3 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь по отдельным регионам за 7 месяцев 2019-2020гг.

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за 7 месяцев 2019г.		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за 7 месяцев 2020г.	
	абс.число	пок-ль на 100 тыс.нас.	абс.число	пок-ль на 100 тыс. нас.
Брестская область	95	6,9	87	6,4
Витебская область	63	5,4	47	4,1
Гомельская область	371	26,3	288	20,7
Гродненская область	63	6,0	53	5,1
г. Минск	311	15,6	197	9,7
Минская область	238	16,7	139	9,4
Могилевская область	121	11,5	106	10,3
Республика Беларусь	1262	13,3	917	9,7

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 27 321 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 90,9%).
- За 7 месяцев 2020 года в возрастной группе 15 до 49 лет зарегистрировано 778 случаев (84,8%), за аналогичный период 2019г. – 1046 случаев (82,8%). По отдельным возрастным группам населения за истекший период 2020г. случаи ВИЧ-инфекции были распределены следующим образом: 0-14 лет – 0,4%, 15-19 лет – 0,9%, 20-29 лет – 16,2%, 30-39 лет – 38,2%, 40-49 лет – 29,6%, 50-59 лет – 10,8%, 60 лет и старше – 3,9%.
- По кумулятивным данным (1987–01.08.2020г.) 32,2% (9 671 человека) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет 63,6% (19 100 случаев). На другие пути передачи приходится 4,2% (967 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	35,8% (828 человек)	62,6% (1446 человек)	1,6% (35 человек)
2	Витебская область	14,9% (238 человек)	82,8% (1327 человека)	2,3% (36 человек)
3	Гомельская область	27,8% (3381 человек)	70,7% (8588 человек)	1,5% (178 человек)
4	Гродненская область	25,4% (336 человек)	72,4% (956 человека)	2,2% (28 человек)
5	г. Минск	49,1% (2935 человек)	49,0% (2930 человек)	1,9% (110 человек)
6	Минская область	33,6% (1551 человек)	62,8% (2900 человек)	3,6% (166 человек)
7	Могилевская область	19,5% (402 человек)	77,7% (1602 человек)	2,8% (57 человек)
Итого по Республике Беларусь		32,2% (9 671 человека)	65,7% (19 748 человек)	2,1% (611 человек)

■ За 7 месяцев 2020 года в общей структуре заболеваемости: доля парентерального пути передачи ВИЧ составила 14,7% (135 человек), доля полового пути передачи ВИЧ – 84,2% (773 человек) (гетеросексуальные контакты 78,7% (722 человека); гомосексуальные контакты 5,6% - 51 человек, другие пути передачи – 1,1% (9 человек).

■ За аналогичный период 2019 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила 17,4% (219 человек), доля полового пути передачи ВИЧ – 81,1% (1024 человек) (гетеросексуальные контакты 77,1% (973 человек); гомосексуальные контакты 4,0% (51 человек), другие пути передачи – 1,5%.

Таблица 5 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за 7 месяцев 2020 года по отдельным регионам.

№ п/п	Область	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем		Инфицирование другими путями передачи	
			Гомосексуальные контакты	Гетеросексуальные контакты	Вертикальный путь передачи	Неустановленный путь передачи
1	Брестская область	10,4% (9 человек)	2,3% (2 человека)	86,2% (75 человек)	-	1,1% (1 человек)
2	Витебская область	6,4% (3 человека)	2,1% (1 человек)	91,5% (43 человек)	-	-
3	Гомельская область	8,3% (24 человека)	1,4% (4 человека)	89,9% (259 человек)	0,34% (1 человек)	-

4	Гродненская область	3,8% (2 человека)	3,8% (2 человека)	86,8% (46 человека)	-	5,6% (3 человек)
5	г. Минск	22,3% (44 человек)	17,8% (35 человека)	58,9% (116 человек)	0,5% (1 человек)	0,5% (1 человек)
6	Минская область	24,5% (34 человека)	2,87% (4 человека)	71,94% (100 человек)	-	0,71% (1 человек)
7	Могилевская область	17,9% (19 человек)	2,8% (3 человек)	79,2% (84 человек)	-	-
Итого по Республике Беларусь		14,7% (135 человек)	5,6% (51 человек)	78,7% (722 человека)	0,2% (2 человек)	0,8% (7 человек)

В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет 39,4% (11 844 человек), мужчин – 60,6% (18 186 человек). За 7 месяцев 2020 года удельный вес женщин – 38,5% (353 человека), мужчин – 61,5% (564 человека), за аналогичный период 2019 года женщин – 38,4% (484 человек), мужчин – 61,6% (778 человек).

По Республике Беларусь достигнуты следующие индикаторные показатели стратегической цели ЮНЭЙДС 90-90-90 на 01.08.2020г.:

80,8% - 81,2% - 78,3%. (цель на 01.01.2021 г. – 89-90%; 88-90%; 85-90%).