

Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь
на 1 января 2018 года

- По состоянию на **1 января 2018г.** в Республике Беларусь (рисунок 1)
24 686 случаев ВИЧ-инфекции,
19 231 человек, живущих с ВИЧ,
202,3 на 100 тысяч населения показатель распространенности.

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
За 2017 год	2468	25,9
За 2016 год	2391	25,2

- За весь период наблюдения (1987–01.01.2018г.), рисунок 2

Область	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Количество людей, живущих с ВИЧ	Показатель распространенности (на 100 тысяч населения)
Гомельская область	10408	7407	521,4
г. Минск	4708	4117	208,5
Минская область	3743	3069	215,7
Брестская область	1883	1455	104,9
Могилевская область	1545	1311	123,2
Витебская область	1304	1029	86,6
Гродненская область	1095	843	80,5
Итого по Республике Беларусь	24 686	19 231	202,3

- Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 22840 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 92,5%). За 2017 год в возрастной группе 15-49 лет зарегистрировано **2141** случай (**86,8%**). За аналогичный период 2016 г. – 2099 случаев (87,8%).

- С 1987 по 01.12.2017г. от ВИЧ-инфицированных материей родилось **3 719** детей. Диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **304** детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей. Всего в республике среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано **327** случаев ВИЧ-инфекции. За 2017 год зарегистрировано 14 случаев ВИЧ-инфекции среди детей в возрасте 0-14 лет. За аналогичный период 2016 года среди данного контингента было зарегистрировано 23 случая.

- По кумулятивным данным (1987–01.01.2018г.) **35,7%** (**8 815** человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **62,1%** (**15 325** случаев). Такова тенденция прослеживается во всех регионах республики, за исключением г. Минска, где

по-прежнему доминирующим путем передачи остается парентеральный путь (рисунок 3, таблица 1). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 2,2% (546 человек).

№ п/п	Область	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем	Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)
1	Брестская область	41,1% (774 человека)	57,3% (1078 человек)	1,6% (31 человек)
2	Витебская область	17,3% (225 человек)	80,4% (1049 человек)	2,3% (30 человек)
3	Гомельская область	31,7% (3293 человека)	66,7% (6944 человек)	1,6% (171 человек)
4	Гродненская область	28,1% (308 человек)	70,1% (767 человек)	1,8% (20 человек)
5	г. Минск	54,0% (2540 человек)	43,9% (2069 человек)	2,1% (99 человек)
6	Минская область	36,0% (1349 человек)	59,8% (2239 человек)	4,2% (155 человек)
7	Могилевская область	21,1% (326 человек)	76,3% (1179 человек)	2,6% (40 человек)
Итого по Республике Беларусь		35,7% (8 815 человек)	62,1% (15 325 человек)	2,2% (546 человек)

▪ За 2017 год доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **19,7% (485 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **78,6% (1940 человек)**. За 2016 год – 25,1% (600 человек) и 72,8% (1742 человека) соответственно (рисунок 4, таблица 2). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится 1,7% (43 человека).

№ п/п	Область	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем	Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)
1	Брестская область	13,5% (23 человека)	84,1% (143 человека)	2,4% (4 человека)
2	Витебская область	4,6% (5 человек)	93,5% (101 человек)	1,9% (2 человека)
3	Гомельская область	3,9% (31 человек)	95,4% (768 человек)	0,7% (6 человек)
4	Гродненская область	15,7% (18 человек)	82,6% (95 человек)	1,7% (2 человека)

5	г. Минск	46,7% (291 человек)	52,2% (325 человек)	1,1% (7 человек)
6	Минская область	21,9% (105 человек)	74,5% (356 человек)	3,6% (17 человек)
7	Могилевская область	7,1% (12 человек)	89,9% (152 человека)	3,0% (5 человек)
Итого по Республике Беларусь		19,7% (485 человек)	78,6% (1940 человек)	1,7% (43 человека)

- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **40,0% (9868 человек)**, мужчин – **60,0% (14818 человек)**. За 2017 год удельный вес женщин – **37,6% (928 человек)**, мужчин – **62,4% (1540 человек)**, 2016 год женщин – **37,7% (901 человек)**, мужчин – **62,3% (1490 человек)**.
- Кумулятивное число случаев СПИДа на **01.01.2018г.** – **6 085**, в том числе за 2017 год данный диагноз установлен **439** пациентам (2016 год – **512**).
- За весь период наблюдения (1987-01.01.2018г.) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло всего **5 455** человек, из них в стадии СПИДа **3 095** человек. За 2017 год умерло – **497** человек, из них в стадии СПИДа – **275** человек (за 2016 год – **509** человек и **299** человек соответственно).