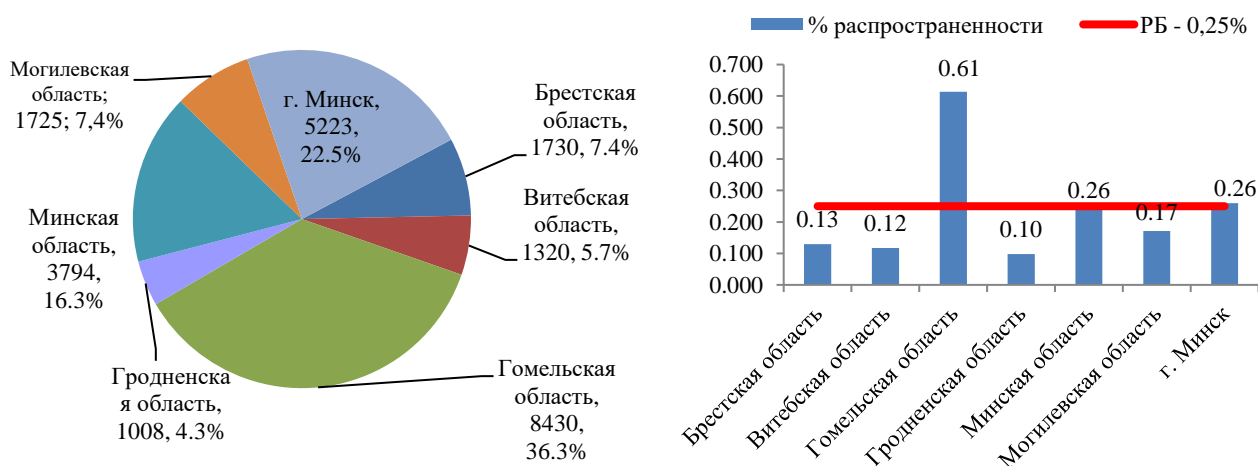


## Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь на 1 октября 2021 года

По состоянию на 1 октября 2021 г. в Республике Беларусь зарегистрировано **31 657** случаев ВИЧ-инфекции; **23 247** человек, живущих с ВИЧ. Показатель распространенности составляет **248,6** на 100 тысяч населения (0,25%), таблица 1.

**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 01.10.2021 года).

	Зарегистрировано случаев ВИЧ-инфекции за все годы наблюдения	Умерло по разным причинам (связанным и не связанным с ВИЧ) за все годы наблюдения	Количество ЛЖВ, выбывших за пределы страны (по официальным данным)	Количество ЛЖВ (гр.5 равна разности граф 2,3,4)	Показатель распространенности (на 100 тыс. населения)
Брестская область	2434	634	70	1730	129,29
Витебская область	1717	382	15	1320	117,82
Гомельская область	12568	3983	155	8430	612,96
Гродненская область	1398	372	18	1008	99,02
Минская область	4901	1061	46	3794	257,51
Могилевская область	2245	421	82	1742	171,65
г. Минск	6394	1017	154	5223	259,88
<b>ИТОГО по Республике Беларусь</b>	<b>31657</b>	<b>7870</b>	<b>540</b>	<b>23247</b>	<b>248,64</b>



**Рис. 1. Распределение уд. веса ЛЖВ и распространенность ВИЧ-инфекции (в %) по регионам Республики Беларусь на 01.10.2021г.**

▪ За январь-сентябрь 2021 года зарегистрировано 1123 новых случая ВИЧ-инфекции, показатель заболеваемости составил 12,01 на 100 тысяч населения, что на уровне заболеваемости за аналогичный период 2020 года – 11,9.

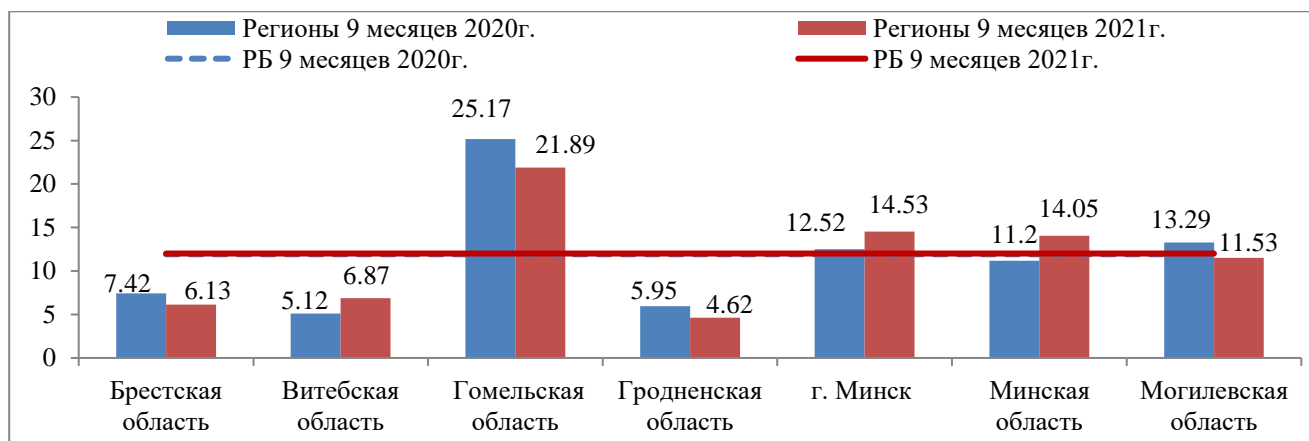
**Таблица 2 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь за январь-сентябрь 2020-2021гг.**

	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции	Показатель заболеваемости (на 100 тысяч населения)
<b>За январь-август 2021 года</b>	<b>1123</b>	<b>12,01</b>
За январь-август 2020 года	1122	11,9

▪ По всем регионам заболеваемость осталась на уровне аналогичного периода 2020 года, таблица 3.

**Таблица 3 – Динамика показателей заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь по отдельным регионам за январь-сентябрь 2020-2021гг.**

Регион	Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-сентябрь 2020г.		Выявлено случаев ВИЧ-инфекции за январь-сентябрь 2021г.		Рост/снижение в % (ошибка достоверности P)
	абс.число	пок-ль на 100 тыс. нас.	абс.число	пок-ль на 100 тыс. нас.	
Брестская область	100	7,42	82	6,13	= на уровне (P>0,05)
Витебская область	58	5,12	77	6,87	= на уровне (P>0,05)
Гомельская область	349	25,17	301	21,89	= на уровне (P>0,05)
Гродненская область	61	5,95	47	4,62	= на уровне (P>0,05)
г. Минск	253	12,52	292	14,53	= на уровне (P>0,05)
Минская область	165	11,20	207	14,05	= на уровне (P>0,05)
Могилевская область	136	13,29	117	11,53	= на уровне (P>0,05)
<b>Республика Беларусь</b>	<b>1122</b>	<b>11,92</b>	<b>1123</b>	<b>12,01</b>	<b>= на уровне (P&gt;0,05)</b>



**Рис. 2. Динамика заболеваемости ВИЧ-инфекцией населения Республики Беларусь за январь-сентябрь 2020-2021гг. по регионам Республики Беларусь.**

- Кумулятивное количество случаев ВИЧ-инфекции в группе фертильного возраста 15-49 лет (подростки и взрослые) составляет 28 645 человек (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 90,5%).
- За январь-сентябрь 2021 года в возрастной группе 15-49 лет зарегистрировано **898** случаев (**79,4%**), за аналогичный период 2020 года – **943** случая (**84,0%**). По отдельным возрастным группам населения за истекший период 2021 года случаи ВИЧ-инфекции были распределены следующим образом: 0-14 лет – 0,4%, 15-19 лет – 0,7%, 20-29 лет – 13,6%, 30-39 лет – 37,4%, 40-49 лет – 28,2%, 50-59 лет – 14,9%, 60 лет и старше – 4,7%.
- По кумулятивным данным (1987–01.10.2021) **31,3%** (**9 916** человек), инфицированных вирусом иммунодефицита человека, заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет **66,6%** (**21 091** случай). На другие пути передачи (вертикальный, неустановленный) приходится **2,03%** (**650** человек).

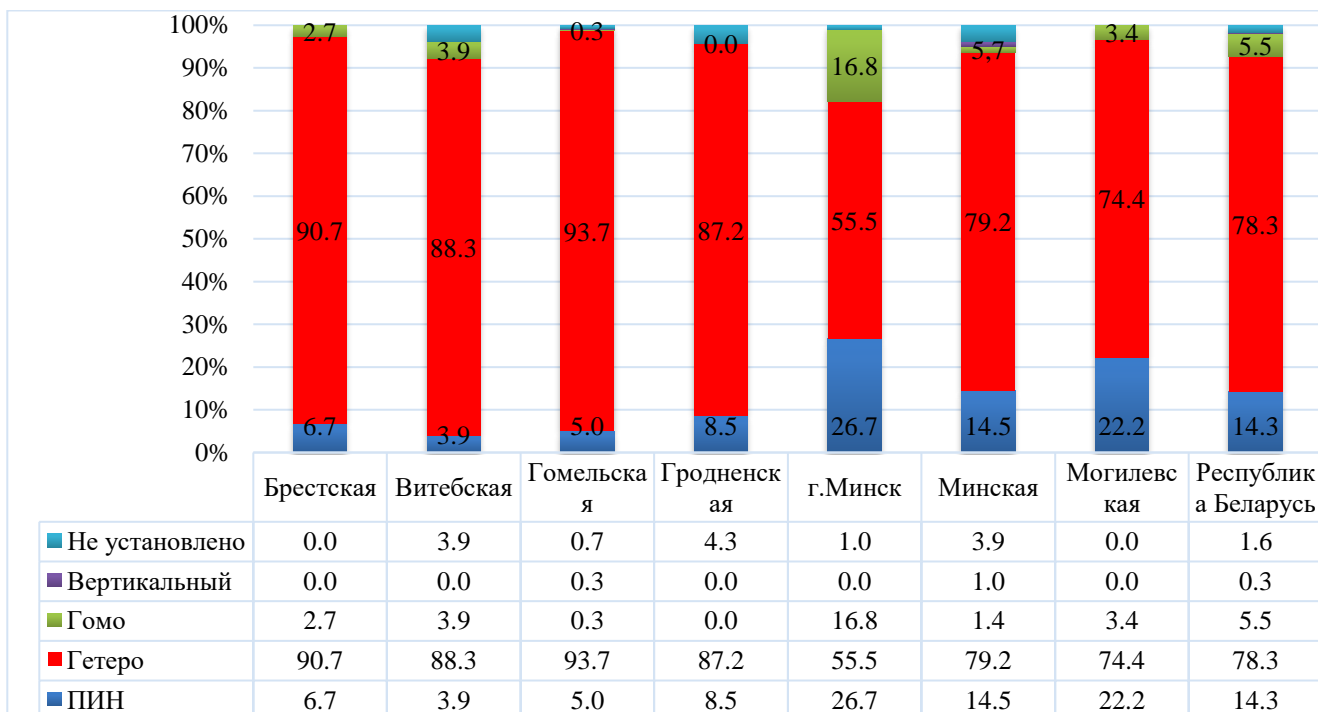
**Таблица 4 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за весь период статистического наблюдения по отдельным регионам.**

№ п/п	Регион	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем	Инфицирование другими путями передачи (вертикальный, неустановленный)
1	Брестская область	34,4% (838 человек)	64,1% (1559 человека)	1,5% (37 человек)
2	Витебская область	14,3% (245 человека)	83,3% (1431 человека)	2,4% (41 человек)
3	Гомельская область	27,1% (3402 человек)	71,4% (8983 человек)	1,5% (183 человек)
4	Гродненская область	24,7% (346 человека)	73,0% (1021 человека)	2,2% (31 человек)
5	г. Минск	47,7% (3051 человек)	50,5% (3226 человек)	1,8% (117 человек)
6	Минская область	32,5% (1593 человек)	63,8% (3125 человека)	3,7% (183 человек)
7	Могилевская область	19,6% (441 человека)	77,8% (1747 человек)	2,5% (57 человек)
<b>Республика Беларусь</b>		<b>31,3%</b> <b>(9 916 человек)</b>	<b>66,6%</b> <b>(21 092 человека)</b>	<b>2,1%</b> <b>(649 человек)</b>

▪ За январь-сентябрь 2021 года в общей структуре заболеваемости: доля парентерального пути передачи ВИЧ составила **14,3% (161 человек)**, доля полового пути передачи ВИЧ – **83,4% (941 человек)** (гетеросексуальные контакты **78,3% (879 человек)**, гомосексуальные контакты **5,5% – 62 человека** (при этом среди мужского населения гомосексуальный путь передачи составил 8,2% – 62 из 677 мужчин). Другие пути передачи – 1,9% (21 человек), таблица 5.

**Таблица 5 – Структура путей передачи случаев ВИЧ-инфекции за январь-сентябрь 2021 года по регионам.**

№ п/п	Регион	Инфицирование парентеральным путем	Инфицирование половым путем		Инфицирование другими путями передачи	
			Гомосексуальные контакты	Гетеросексуальные контакты	Вертикальный путь передачи	Неустановленный путь передачи
1	Брестская область	6,1% (5 человек)	2,4% (2 человека)	91,5% (75 человек)	-	-
2	Витебская область	3,9% (3 человека)	3,9% (3 человека)	88,3% (68 человек)	-	3,9% (3 человека)
3	Гомельская область	5,0% (15 человек)	0,3% (1 человек)	93,4% (282 человека)	0,3% (1 человек)-	0,7% (2 человека)
4	Гродненская область	8,5% (4 человека)	-	87,2% (41 человек)	-	4,3% (2 человека)
5	г. Минск	26,7% (78 человек)	16,8% (49 человек)	55,5% (162 человека)	-	1,0% (3 человека)
6	Минская область	14,5% (30 человек)	1,4% (3 человека)	79,2% (164 человека)	1,0% (2 человека)	3,9% (8 человек)
7	Могилевская область	22,2% (26 человек)	3,4% (4 человека)	74,4% (87 человек)	-	-
<b>Итого по Республике Беларусь</b>		<b>14,3% (161 человек)</b>	<b>5,5% (62 человека)</b>	<b>78,3% (879 человек)</b>	<b>0,3% (3 человека)</b>	<b>1,6% (18 человек)</b>



**Рис. 3. Структура путей передачи ВИЧ-инфекции за январь-сентябрь 2021 года в разрезе регионов Республики Беларусь.**

▪ В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет **39,4%** (12 460 человек), мужчин – **60,6%** (19 197 человек). За январь-сентябрь 2021 года удельный вес женщин – **39,1%** (396 человек), мужчин – **60,9%** (617 человек) (за аналогичный период 2020 года удельный вес женщин – 38,3% (430 человек), мужчин – 61,7% (692 человека).

▪ Всего в республике за весь период наблюдения с 1987 года по 01.10.2021 года среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано **360** случаев ВИЧ-инфекции (**1,1 %** от всех зарегистрированных случаев).

▪ С 1987 по 01.10.2021 года от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **4 603** ребенка, диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден **326** детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей (**7,1%** от всех родившихся).

За январь-сентябрь 2021 года от ВИЧ-инфицированных матерей родилось **156** детей, в сентябре 2021 года – **17** детей.

▪ По состоянию на 01.10.2021 года зарегистрировано **5** случаев ВИЧ-инфекции среди детей, родившихся в разные годы:

1 ребенок – 2015 г.р. (Гомельская область, статистический учет в сентябре 2021 года);

1 ребенок – 2018 г.р., (Гомельская область, статистический учет в августе 2021 года);

1 ребенок – 2020 г.р., (Минская область, статистический учет в марте 2021 года);

2 детей – 2021 г.р. (1 ребенок – Гомельская область, статистический учет в августе, 2021 года; 1 ребенок – Минская область, статистический учет в апреле 2021 года).

Вертикальный путь передачи ВИЧ-инфекции установлен в 3-х случаях: 2 – по Минской области, 1 – по Гомельской области:

**1-й ребенок 11.06.2020 г.р. (Минская область)**

ВИЧ-положительный статус у матери ребенка установлен в 2016 году. На учет по беременности взята 20.01.2020 г. в 18-19 недель беременности. АРТ продолжена во время беременности, родов и после родов. ВН менее 500 коп/мл в 32 недели беременности.

Ребенок обследован методом ПЦР ДНК ВИЧ на 3 день от рождения, результат отрицательный. В 2 месяца ПЦР ДНК ВИЧ также отрицательна. В 4 месяца ребенок не обследован по причине неявки в поликлинику. В 8 месяцев ПЦР ДНК ВИЧ положительная. Ребенку была назначена профилактическая терапия с первых дней жизни.

Наиболее вероятными причинами, по которым не удалось предотвратить передачу ВИЧ от матери ребенку явились:

низкая приверженность к АРТ после родов (ВН от 03.12.2020 г. 12000 коп/мл);

предположительно, грудное вскармливание.

### **2-й ребенок 20.01.2021 г.р. (Минская область)**

ВИЧ-положительный статус у матери ребенка установлен в январе 2021 г. в роддоме, первичный ИФА ВИЧ+ от 21.01.2021 г.

При поступлении в стационар 18.01.2021 г. проведено экспресс-тестирование, результат сомнительный. При повторном экспресс-тестировании 20.01.2021 – результат положительный. Профилактика ППМР в родах не проводилась по причине отсутствия препарата в стационаре. Ребенку была назначена профилактическая терапия с первых дней жизни.

У ребенка ВИЧ-положительный статус установлен в марте 2021 г. Результат ПЦР ДНК ВИЧ на 5 сутки от рождения отрицательный. Положительный результат ПЦР ДНК ВИЧ в 10 недель. Лечение начато в апреле 2021 г.

ВИЧ-положительный статус у полового партнера установлен в феврале 2021 г. Ранее тестирование на ВИЧ не проходил.

Наиболее вероятными причинами, по которым не удалось предотвратить передачу ВИЧ от матери ребенку явились:

поздняя диагностика ВИЧ-инфекции у матери и ее полового партнера;

отсутствие запаса лекарственных средств для профилактики ПМР в роддоме;

предположительно грудное вскармливание в первые два дня от рождения.

### **3-й ребенок 27.04.2021 г.р. (Гомельская область)**

ВИЧ-положительный статус у матери ребенка установлен в мае 2021 года после родов. Во время беременности женщина дважды обследовалась на ВИЧ методом ИФА, результаты отрицательные, при поступлении в роддом проведено экспресс-тестирование, результат отрицательный. Ввиду ВИЧ-положительного статуса у полового партнера (установлен в июле 2018 года), женщина 27.04.2021 в роддоме была протестирована на ВИЧ-инфекцию. Результаты: ПЦР количественная 506.000 копий/мл; ИФА ВИЧ+ от 30.04.2021 г.; ИФА ВИЧ+ от 06.05.2021 г.; ИБ+ от 14.05.2021 г.

У ребенка ВИЧ-положительный статус установлен в июне 2021 года. Результат ПЦР ДНК ВИЧ на 2 сутки от рождения отрицательный. Положительный результат ПЦР ДНК ВИЧ в 9 недель. Профилактика ВИЧ ПМР начата 29.04.2021 г.

В семье проживает 2-е детей (2013 г.р. и 2015 г.р.), ВИЧ-статус отрицательный.

Наиболее вероятными причинами, по которым не удалось предотвратить передачу ВИЧ от матери ребенку явились:

- поздняя диагностика ВИЧ-инфекции у матери;
- предположительно грудное вскармливание после выписки.

В 2-х случаях путь инфицирования не установлен:

**1-й ребенок 16.07.2018 г.р. (Гомельская область)**

ВИЧ-положительный статус у ребенка установлен в июне 2021 года при обследовании по контакту с матерью. Мать обследована в июне 2021 года добровольно. Отец находится на статистическом учете с марта 2020 года (ранее не тестировался). В семье проживает 2-е детей (2013 г.р. и 2015 г.р.), ВИЧ-статус отрицательный.

Во время беременности мать обследована на ВИЧ, результат отрицательный. Ребенок находился на грудном вскармливании в течение 2-х лет.

**2-й ребенок 16.08.2015 г.р. (Гомельская область)**

Ребенок родился от ВИЧ-инфицированной матери (взят на статистический учет в августе 2021 года). Находился на диспансерном учете как ВИЧ-экспонированный. Результаты обследования: 09.10.2015г. ПЦР ДНК ВИЧ отрицательная; 14.04.2016г. ПЦР ДНК ВИЧ отрицательная; 31.03.2016 ИФА-ВИЧ+; 09.08.2016г. ИФА-ВИЧ н\о; 08.09.2017г. ИФА-ВИЧ отриц.

решением комиссии при главном управлении здравоохранения Гомельского облисполкома от 21.09.2017г. ребенок был снят с диспансерного учета по ВИЧ-инфекции. По клиническим показаниям был обследован в сентябре 2021 года. В период с 2015г. по 2021г. ребенок неоднократно находился на стационарном лечении по причине патологии со стороны бронхо-легочной и кроветворной систем.

В семье проживает 2-е детей дети (2008 г.р. и 2016 г.р.), ВИЧ-статус отрицательный, а также 4 взрослых людей, ВИЧ-статус у 3-х отрицательный, в том числе у предполагаемого отца, у тети ВИЧ-статус положительный с ноября 2015 года.

На основании выше изложенного предлагаем:

инициировать заслушивание информации по данным случаям на заседаниях региональных групп по профилактике вертикальной передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку;

довести до сведения специалистов лечебной сети с целью повышения настороженности по раннему выявлению ВИЧ-инфекции по клиническим показаниям;

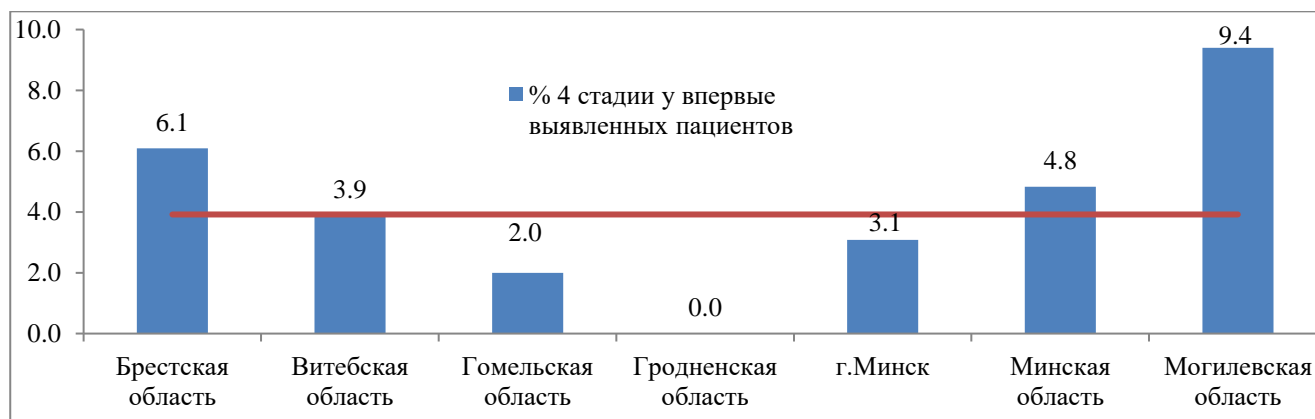
акцентировать внимание специалистов лечебной сети на кратность тестирования на ВИЧ-инфекцию женщин с отрицательным ВИЧ-статусом (в период беременности и послеродовой период) при наличии контакта с ВИЧ-позитивным партнером в соответствии с клиническим протоколом «Профилактика передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку», утвержденным постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 28.06.2018 г. № 59.

Кумулятивное число случаев 4 стадии ВИЧ-инфекции на 01.10.2021 года – **7 261 (22,9% от всех зарегистрированных пациентов),**

в том числе за январь-сентябрь 2021 года данный диагноз установлен **200** пациентам (за январь-сентябрь 2020 года – 171).

▪ За весь период наблюдения (1987–01.10.2021 года) среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерли всего **7 870** человек (24,9% от всех зарегистрированных случаев), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции **4 112** человек (12,9% от всех зарегистрированных случаев). За январь-сентябрь 2021 года по разным причинам умерли 613 человек (январь-сентябрь 2020 года – 398 человек), из них в 4 стадии ВИЧ-инфекции – **239** человек (январь-сентябрь 2020 года – 175 человек).

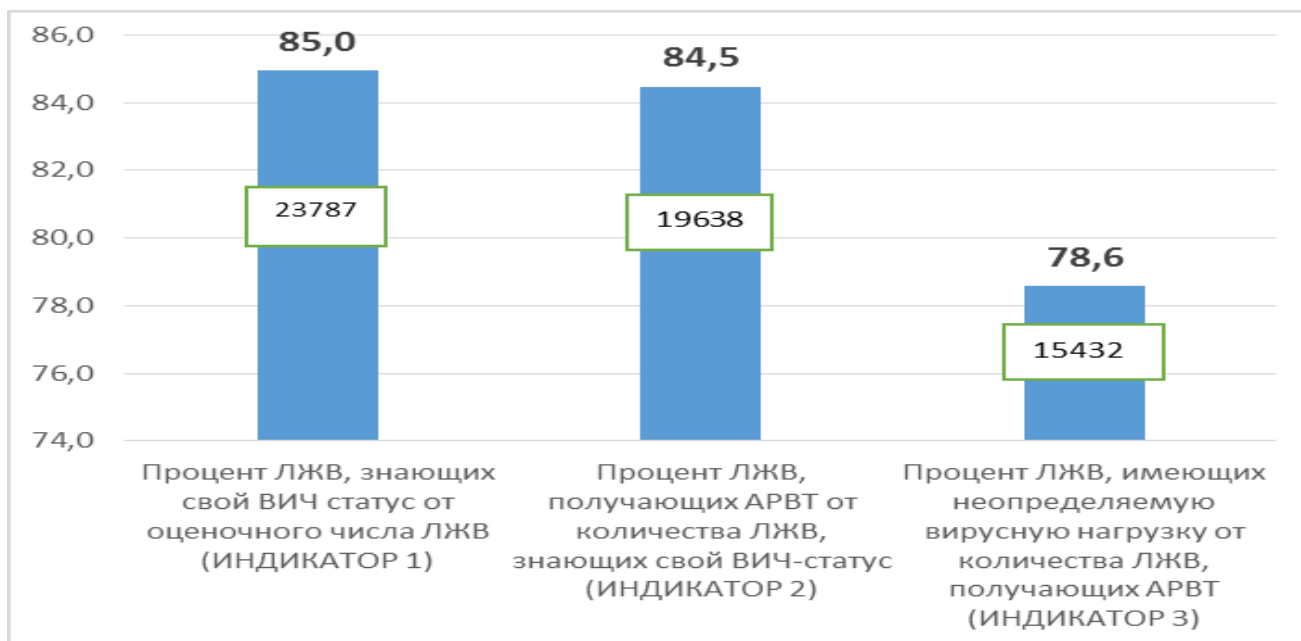
▪ За январь-сентябрь 2021 года случаи поздней диагностики ВИЧ-инфекции по критерию установления 4 стадии на момент выявления ВИЧ-инфекции были зарегистрированы на территории шести регионов Республики Беларусь: Брестская область – 6,1% (у 5 из 82), Витебская область – 3,9% (у 3 из 77), г. Минск – 3,0% (у 9 из 292), Минская область – 4,8% (у 10 из 207), Могилевская область – 9,4% (у 11 из 117), Гомельская область – 2,0% (6 из 301). В Гродненской области новые случаи ВИЧ-инфекции в 4 стадии на момент выявления не регистрировались. Таким образом, в целом по Республике Беларусь поздняя диагностика по данному критерию была установлена у 44 из 1123 вновь выявленных пациентов – 3,9%. Наиболее высокие показатели в Могилевской области – 9,4%, Брестской области – 6,1% и Минской области – 4,8%, что косвенно свидетельствует о недостаточной настороженности лечебной сети в части тестирования пациентов на ВИЧ по клиническим показаниям.



**Рис. 4. Удельный вес поздней диагностики ВИЧ-инфекции по критерию установления 4 стадии заболевания среди впервые выявленных пациентов за январь-сентябрь 2021 года.**

▪ К 01.10.2021 г. Республикой Беларусь достигнуты следующие значения индикаторов стратегической цели ЮНЭЙДС 95-95-95: 85,0% - 84,5% - 78,6%:  
 знают о своем ВИЧ-положительном статусе 23 787 человек;  
 охвачено АРВ-терапией 19 638 пациентов;  
 из них достигли неопределяемой вирусной нагрузки 15 432 пациента,  
 рисунок 5.



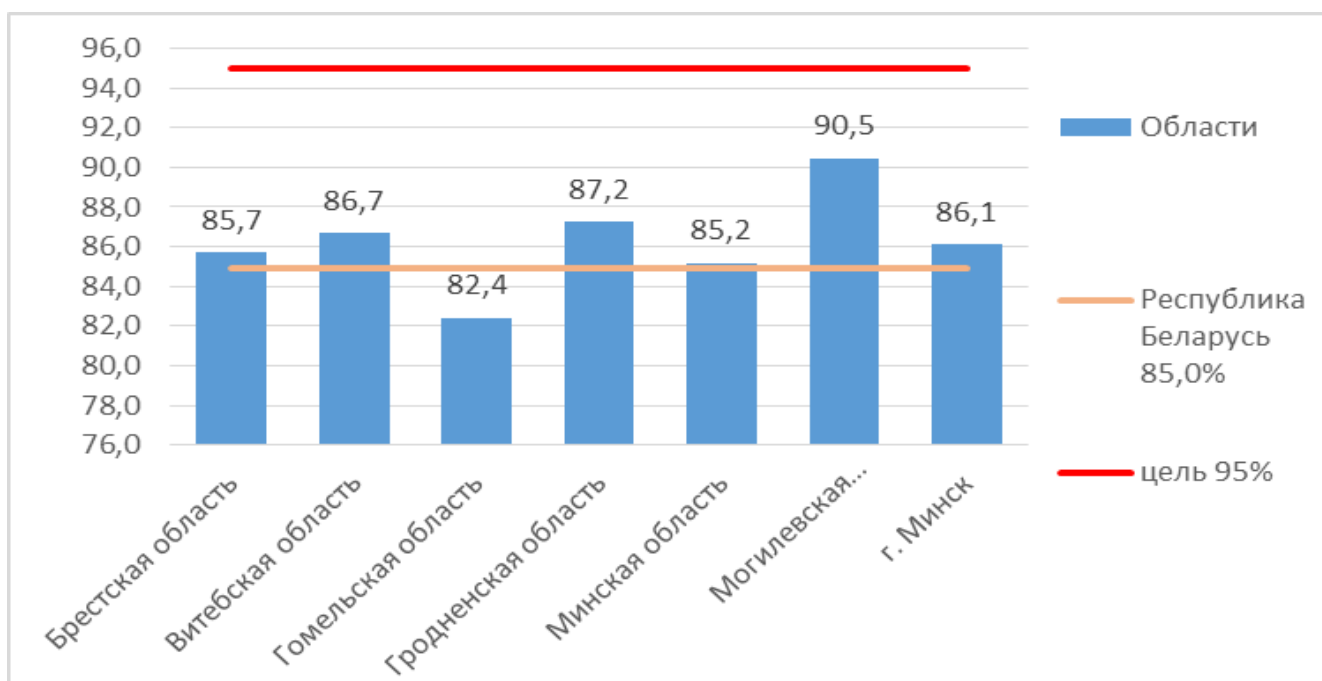


**Рис. 5. Показатели стратегической цели ЮНЭЙДС в Республике Беларусь на 01.10.2021 г.**

**Прогресс в достижении первой цели – к 2026 году 95% ЛЖВ должны знать свой ВИЧ-позитивный статус.**

**Фактический достигнутый среднереспубликанский показатель по состоянию на 01.10.2021 года – 85,0%.**

Ниже среднереспубликанского индикатора – Гомельская область, индикатор 82,4%. В Минской и Брестской областях индикатор на уровне среднереспубликанского – 85,2% и 85,7% соответственно. В остальных регионах показатели выше среднереспубликанского, рисунок 6.



**Рис. 6. Первый показатель стратегической цели ЮНЭЙДС по регионам на 01.10.2021 г.**

**Прогресс в достижении второй цели – к 2026 году 95% ЛЖВ, знающих свой ВИЧ-позитивный статус, получают АРВ-терапию.**

**Фактический достигнутый среднереспубликанский показатель по состоянию на 01.10.2021 года – 84,5%.**

Ниже среднереспубликанского индикатора – Гомельская область, Могилевская область и г. Минск, показатели составили 82,9%, 83,5% и 80,5% соответственно. В Гродненской области показатель на уровне среднереспубликанского – 84,6%. В остальных регионах показатели выше среднереспубликанского, рисунок 7.

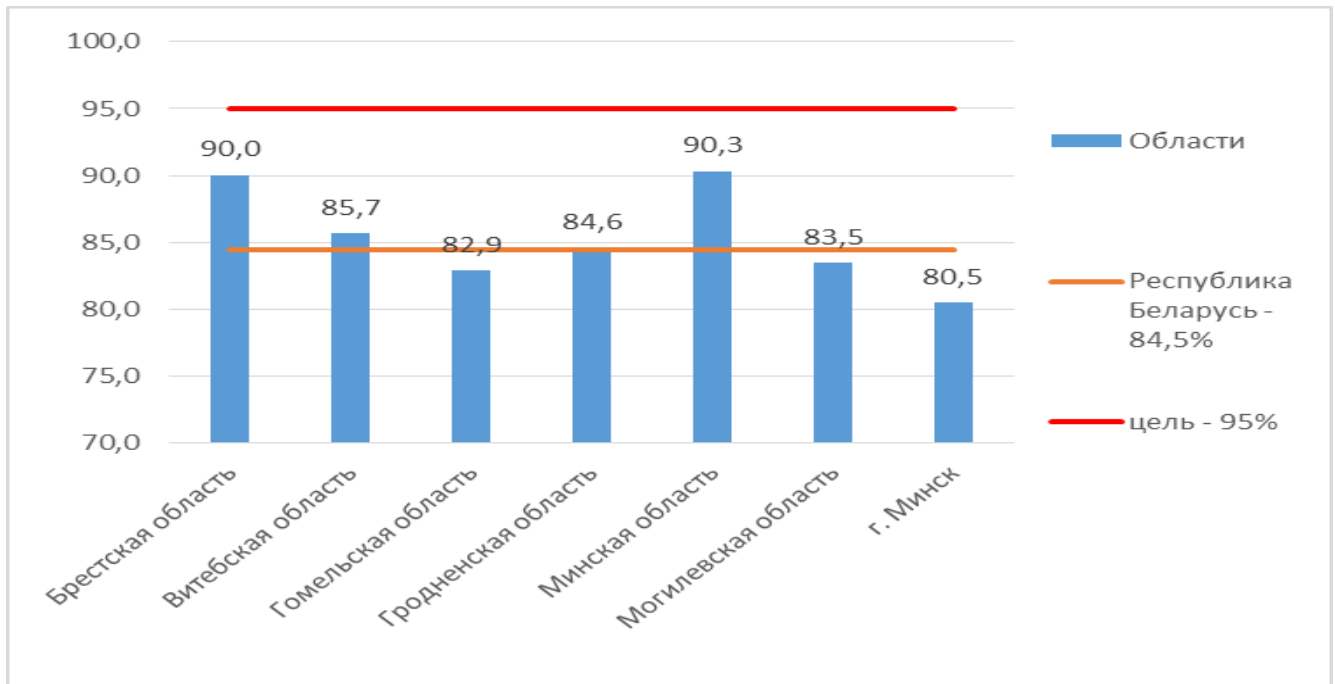


Рис. 7. Второй показатель стратегической цели ЮНЭЙДС по регионам на 01.10.2021 г.

**Прогресс в достижении третьей цели – к 2026 году 95% ЛЖВ, знающих свой ВИЧ-позитивный статус, получающих АРВ-терапию, достигли неопределяемой вирусной нагрузки.**

**Фактический достигнутый среднереспубликанский показатель по состоянию на 01.10.2021 года – 78,6%.**

Ниже среднереспубликанского индикатора – Минская область и г. Минск индикатор 76,5% и 75,2% соответственно, Гомельская область практически на уровне среднереспубликанского показателя – 78,0% рисунок 8.

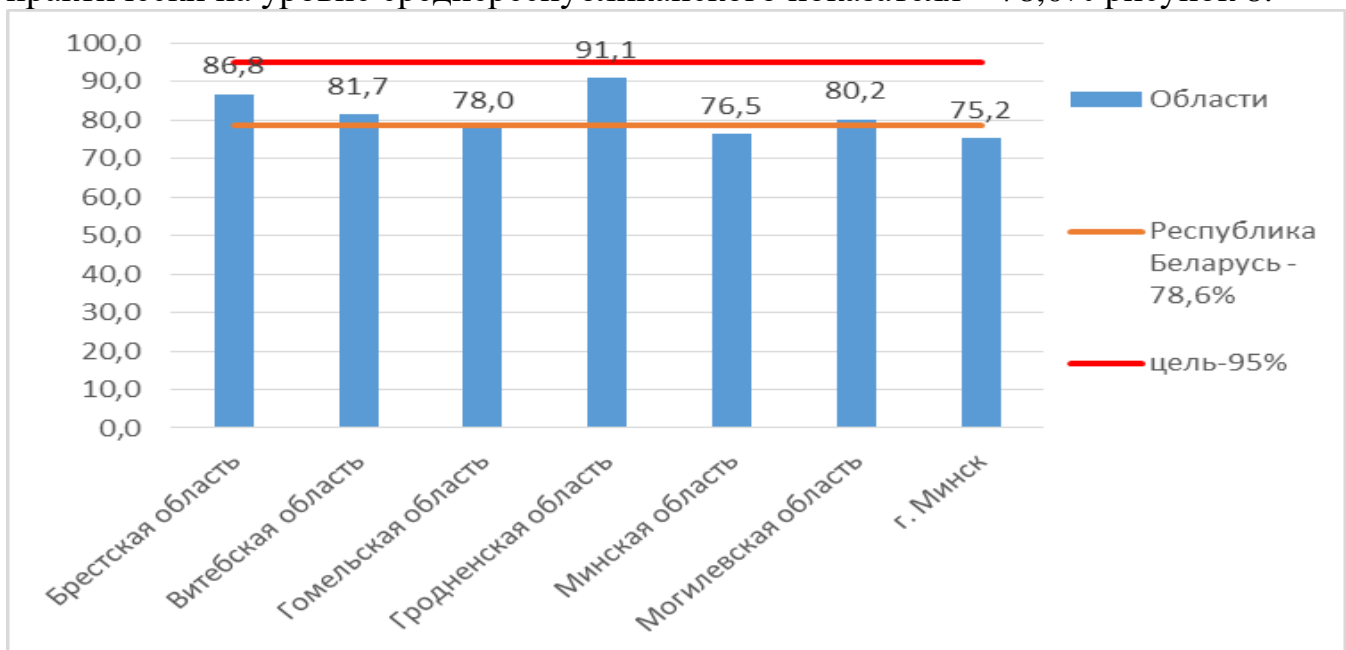


Рис. 8 - Третий показатель стратегической цели ЮНЭЙДС по регионам на 01.10.2021 г.

В учреждениях уголовно-исполнительной системы ДИН МВД по состоянию на 01.10.2021 года находятся 1245 ЛЖВ, АРВ – терапию получают 1072 пациента (86,1%), имеют неопределяемую вирусную нагрузку 804 человека (75,0%), таблица 6.

**Таблица 6. - Количество ЛЖВ, находящихся в учреждениях ДИН МВД и получающих АРВ-терапию.**

Наименование показателя	Республика Беларусь	Брестская область	Витебская область	Гомельская область	Гродненская область	Минская область	Могилевская область	г. Минск
Оценочное число ЛЖВ по регионам, находящихся в УИС МВД(расчет по процентному соотношению)	1245	91	60	315	63	200	105	411
Количество ЛЖВ в УИС МВД	1245	158	207	392	118	155	179	36
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД	1072	133	181	349	87	133	159	30
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД	86,1	84,2	87,4	89,0	73,7	85,8	88,8	83,3
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	804	93	146	302	63	75	101	24
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	75,0	69,9	80,7	86,5	72,4	56,4	63,5	80,0

Заведующий отделом профилактики  
ВИЧ-инфекции и ПВГ

А.А.Атаманчук

Достижение глобальной цели ЮНЭЙДС "95-95-95" к 2026 году	Республика Беларусь	Брестская область	Витебская область	Гомельская область	Гродненская область	Минская область	Могилевская область	г. Минск
Наименование показателя	на 01.10.2021							
Оценочное количество людей, живущих с ВИЧ (по программе SPECTRUM)	28 000	2 100	1 540	10 416	1 176	4 508	2 016	6 244
Количество ЛЖВ, знающих свой ВИЧ-положительный статус (Количество выявленных за все годы наблюдения - количество умерших за все годы наблюдения)	23787	1800	1335	8585	1026	3840	1824	5377
Процент ЛЖВ, знающих свой ВИЧ статус от оценочного числа ЛЖВ (ИНДИКАТОР 1)	85,0	85,7	86,7	82,4	87,2	85,2	90,5	86,1
Количество ЛЖВ, выявленных за все годы наблюдения	31657	2434	1717	12568	1398	4901	2245	6394
Количество ЛЖВ, выбывших за пределы Республики Беларусь (по данным Департамента по гражданству и миграции)	540	70	15	155	18	46	82	154
Количество ЛЖВ, умерших за все годы наблюдения	7870	634	382	3983	372	1061	421	1017
Количество ЛЖВ, живущих с ВИЧ (статистический учет)	23247	1730	1320	8430	1008	3794	1742	5223
Количество ЛЖВ, выбывших за пределы региона	456	60	53	263	18	0	62	0
Количество ЛЖВ, прибывших из других регионов	518	48	25	79	0	0	58	308
Оценочное число ЛЖВ по регионам, находящимся в УИС МВД (расчет по процентному соотношению)	1245	91	60	315	63	200	105	411
Количество ЛЖВ в УИС МВД	1245	158	207	392	118	155	179	36
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД	1072	133	181	349	87	133	159	30
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД	86,1	84,2	87,4	89,0	73,7	85,8	88,8	83,3
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	804	93	146	302	63	75	101	24
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в УИС МВД и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	75,0	69,9	80,7	86,5	72,4	56,4	63,5	80,0
Оценочное число ЛЖВ в организациях здравоохранения МЗРБ	22002	1639	1260	8115	945	3594	1637	4812
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в ОЗ МЗРБ	18566	1476	1080	6725	799	3246	1367	3873
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в ОЗ МЗРБ	84,4	90,0	85,7	82,9	84,6	90,3	83,5	80,5
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ в ОЗ МЗРБ и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	14628	1281	882	5243	728	2484	1097	2913
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ в ОЗ МЗРБ и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку	78,8	86,8	81,7	78,0	91,1	76,5	80,2	75,2
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ (УИС МВД+ОЗ МЗРБ)	19638							
Процент ЛЖВ, получающих АРВТ от количества ЛЖВ, знающих свой ВИЧ-статус (ИНДИКАТОР 2)	84,5							
Количество ЛЖВ, получающих АРВТ и имеющих неопределяемую вирусную нагрузку (УИС МВД+ОЗ МЗРБ)	15432							
Процент ЛЖВ, имеющих неопределяемую вирусную нагрузку от количества ЛЖВ, получающих АРВТ (ИНДИКАТОР 3)	78,6							