

Анализ эпидситуации по ВИЧ - инфекции за 5 месяцев 2014 года по Могилевской области.

В Могилевской области на 1 июня 2014 года зарегистрировано **992** (78,6 на 100 тысяч населения) случая ВИЧ-инфекции. За 5 месяцев 2014 года впервые на учет поставлено 42 человека (за 5 мес. 2013 года – 42), в том числе за май 2014 года выявлено **4** ВИЧ-инфицированных пациентов (май 2013 г. - 7).

■ По состоянию на 1 мая 2014г. в Республике Беларусь зарегистрировано 16 315 случаев ВИЧ-инфекции, количество людей, живущих с ВИЧ – 12 660, показатель распространенности составил 133,7 на 100 тысяч населения. За 4 мес. 2014 года выявлено 604 ВИЧ-инфицированных (4 мес. 2013г. – 485). Показатель заболеваемости составил 6,4 на 100 тысяч населения (за аналогичный период 2013г. – 5,1).

<u>Регионы</u>	1987 г. 01.06.2014 г.	За 5 мес. 2014	За 5 мес. 2013 г.	За 5 мес 2012 г.
г. Минск	2366	111	84	92
Брестская область	1304	70	59	56
Витебская область	899	48	39	44
Гомельская область	7896	329	250	207
Гродненская область	693	36	36	27
Минская область	2307	110	81	92
Могилевская область	992	42	42	30
ИТОГО по РБ:	16 457	746	591	548

<u>По полу:</u>	5 мес.2014 г		5мес.2013 г		5 мес.2012 г.		% за весь период набл. (1987-01.06.2014)	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
мужчин	22	52,4%	25	59,5%	10	33,3%	537	54,1%
женщин	20	47,6%	17	40,6%	20	66,7%	455	45,9%
Всего	42		42		30		992	

<u>Причины заражения:</u>	5 мес.2014 г		5мес.2013 г		5 мес.2012 г.		% за весь период (1987-01.06.2014)	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
наркопотребление	5	12%	8	19%	2	6,7%	270	27,2%
Гетеросексуальн.	32	76,2%	33	78,6%	26	86,7%	668	67,4%
Гомосексуальн.	2	4,7%			1	3,3%	25	2,5%
вертикальный	2	4,7%					19	1,9%
причина неуст.	1	2,4%	1	2,4%	1	3,3%	10	1,0%
Всего	42		42		30		992	

<u>Контингенты:</u>	5 мес. 2014 г	5 мес.2013 г	5 мес.2012 г.
---------------------	---------------	--------------	---------------

	Чел.	%	Чел	%	Чел	%
лица без определённой деятельности	20	47,6%	13	30,9%	15	50,0%
лица из мест лишения свободы	3	7,1%	3	7,1%		
рабочие	12	28,7%	16	38,1%	10	33,33%
служащие	4	9,5%	6	14,5%	3	10,0%
студенты						
учащиеся школы						
дети	2	4,7%				
военнослужащие					1	3,33%
прочие	1	2,4%	2	4,7%	1	3,33%
Коммерч. деят.			2	4,7%		
Всего	42		42		30	

<u>По возрасту:</u>	5мес.2014 г		5 мес.2013 г		5 мес.2012		% за весь период (1987-01.06.2014)	
	Чел.	%	Чел	%	Чел	%	Чел.	%
0-14 лет	2	4,7%					19	1,9%
15-19 лет							48	4,8%
20-24 года	6	14,3%			4	13,3%	228	23,0%
25-29 лет	9	21,4%	10	23,8%	7	23,3%	262	26,5%
30-34 года	10	23,8%	12	28,6%	8	26,7%	198	20%
старше 35 лет	15	35,7%	20	47,6%	11	36,7%	236	23,8%
Всего	42		42		30		992	

<u>По причинам обследования:</u>	5мес.2014 г		5 мес.2013 г		5 мес.2012 г.	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
По эпид.пок-ям	5	12%	10	23,8%	5	16,7%
Беременные	4	9,5%	3	7,1 %	6	20,0%
Венерические заболевания	2	4,7%	3	7,1%	3	10,0%
Добровольно	13	31%	9	21,4%	3	10,0%
По клиническим показаниям	9	21,5%	11	26,3%	11	36,7%
В МЛС	3	7,1%	3	7,1%		
Доноры	2	4,7%	1	2,4%	1	3,3%
Дети						
Наркоманы	1	2,4%	2	4,8%		
Дети, от вич (+)матерей	2	4,7%				
После пребыв.за рубежом	1	2,4%			1	3,3%
Всего	42		42		30	

Из числа поставленных на учёт за 5 месяцев 2014 г. 25 человек (60%) было выявлено в ЛПО при обращении за медицинской помощью и проведении эпидемиологического расследования.

Всего в Могилевской области за время регистрации ВИЧ-инфекции с 1987 г. установлено:

	2010	2011	1 кв.2013	1 кв.2014	За весь п-д
СПИД	18	27	4	8	150 (из них – 64 умерло)
Пре-СПИД	18	15	7	4	-
Летальные случаи	14 (из них 5- в ст. СПИД)	14 (из них 9 в стадии СПИД)	6(из них 1 в стадии СПИД)	5(из них 4 в стадии СПИД)	143 (летальность 14,6%)

	Всего (1987-01.04.2011)	% от общего числа ВИЧ-инфицированных	За 2011.	За 2012	За 2013	За 1 кв. 2013/1 кв. 2014
ВИЧ+гепатиты	243	24,8 %	19	23	25	7/12
ВИЧ+ туберкулёз	110 (из них умерло- 35)	11,2 %	16	10	19	6/5

В 1-ом квартале 2014г. наблюдалось 19 ВИЧ-инфицированных женщин, в том числе 10 женщин стали на учёт по беременности в 2013 году, 3 получили статус ВИЧ при постановке на учет по беременности. За 1 квартал проведено 7 родов.

На 01.04.2014 в Могилевской области родилось 175 детей от ВИЧ-инфицированных матерей, в т.ч. в 2009г. – 17, в 2010 – 15, в 2011 – 24, в 2012 - 19, в. 2013 - 21, 1 кв.2014-7. Снято с учета с диагнозом «Здоров» 107 детей, в том числе в 2012 – 12 детей, в 2013 - 24 ребенка, за 1 кв. 2014 - 4 ребенка . Всего в области проживает 20 ВИЧ-инфицированных детей (из них 1 ребенок приезжий из другого региона), 14 из них получают АРВ-терапию.

Тенденции:

-Сохраняется на высоком уровне доля полового пути передачи: 2009 - 83,3 %, 2010г. – 82,8%, 2011 г. – 90,5%, 2012 - 83,8% ; 2013 - 80,5%, за 1 кв. 2014 - 82,7%.

В то же время с 2012 года отмечен подъем выявляемости ВИЧ-инфекции среди лиц, употребляющих наркотические в-ва парентерально за 2012 год - 12,9% , за 2013 - 16,3% от общего числа, а в 1 кв. 2014 - 6,9%.

- Растет вовлечённость в эпидпроцесс женщин, в т.ч. в возрастной группе до 29 лет – 48,9% от общего числа ВИЧ-инфицированных. Всего на долю женщин приходится 45,6% от общего числа ВИЧ-инфицированных, зарегистрированных с 1987г.

- Из инфицированных при гетеросексуальных контактах за 1 кв. 2013 на долю женщин пришлось 52,2% (за 1 кв. 2013 – 85,7%; за весь период-55,5%).

- По прежнему выявляются случаи ВИЧ-инфекции среди обследованных на ВИЧ при постановке на учет по беременности: в 1 кв.2014 г.- установлено 3 случая установления ВИЧ-статуса при постановке на учет по беременности, в 1 кв. 2013 -2 (за 2008 г.– 9, за 2009г. – 10, в 2010 году – 10, в 2011 - 16, в 2012 - 17, за 2013 - 14).

- Изменяется возрастная структура: в 1 кв. 2014 в возрастной группе 15 – 19 лет случаи ВИЧ-инфекции не зарегистрированы. Всего в данной группе – 48 человека (4,9% от общего числа)

Значительно увеличилась доля инфицирования в возрастных группах старше 29 лет – 58,6% (за весь период – 43,5 %)

Оперативная информация о выявлении ВИЧ-инфекции на территории Республики Беларусь на 1 июня 2014 года

<u>Регионы</u>	1987 г. 01.06.2014 г.	01.01.2014 г. 01.06.2014 г.	5мес. 2013г.
----------------	--------------------------	--------------------------------	-----------------

Могилевская область. Всего	992	42	42
Бельничский район	4	0	0
г.п.Бельничи	2	0	0
г.Быхов	10	0	0
Быховский район	10	1	1
г.Бобруйск	273	8	13
Бобруйский район	34	1	1
г.п.Глуск	11	0	1
Глусский район	16	0	0
г.Горки	23	2	0
Горецкий район	2	0	0
г.п.Дрибин	6	0	0
Дрибинский район	8	1	0
г.Костюковичи	6	0	1
Костюковичский район	1	0	0
г.Кировск	22	1	2
Кировский район	12	0	1
г.Климовичи	11	0	0
Климовичский район	8	1	0
Краснопольский район	1	0	0
г.п.Краснополье	2	0	0
г.Кричев	23	3	2
Кричевский район	3	0	0
г.Кличев	4	1	0
Кличевский район	12	1	0
г.п.Круглое	7	0	2
Круглянский район	5	0	1
г.Могилев	181	8	5
Могилевский район	20	4	0
г. Мстиславль	4	0	0
Мстиславский район	8	1	0
Славгородский район	1	0	0
г.Осиповичи	164	5	7
Осиповичский район	35	2	1
г.п.Хотимск	9	0	0
Хотимский район	7	0	1
г.Чаусы	13	2	0
Чаусский район	14	0	1
г. Чериков	6	0	1
Чериковский район	6	0	1
г. Шклов	6	0	0
Шкловский район	2	0	0

**Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Республике Беларусь
на 1 июня 2014 года**

- По состоянию на 1 июня 2014г. в Республике Беларусь зарегистрировано 16 457 случаев ВИЧ-инфекции, количество людей, живущих с ВИЧ – 12 758, показатель распространенности составил 134,8 на 100 тысяч населения. За 5 мес. 2014 года выявлено 746 ВИЧ-инфицированных (5 мес. 2013г. – 591). Показатель заболеваемости составил 7,7 на 100 тысяч населения (за аналогичный период 2013г. – 6,2).

- В Гомельской области зарегистрировано 7896 случаев ВИЧ-инфекции (показатель распространенности составил 399,3), Минской области – 2307 (136,2), г. Минске – 2366 (105,6), Могилевской области – 992 (78,6) Брестской области – 1304 (74,0), Витебской области – 899 (59,9), Гродненской области – 693 (51,2).
- Наибольшее количество ВИЧ-инфицированных выявлено в возрасте от 15 до 29 лет. Общее количество случаев ВИЧ-инфекции в этой возрастной группе составляет 9005 (удельный вес в общей структуре ВИЧ-инфицированных – 54,7,0%).
- Удельный вес лиц возрастной группы 15-19 лет в общей структуре ВИЧ-инфицированных за 5 мес. 2014 года составил 1,1%.
- По кумулятивным данным (1987-01.06.2014г.) 40,5% (6671 человек) инфицированных вирусом иммунодефицита человека заразились парентеральным путем (при внутривенном введении наркотических веществ), удельный вес лиц, инфицирование которых произошло половым путем, составляет 57,0 % (9387 случаев).
- За 5 мес. 2014 года доля парентерального пути передачи ВИЧ составила 14,9% (111 чел.), за 5 мес. 2013 года – 15,7%; (93 чел.), доля полового пути передачи ВИЧ – 83,1% (620 чел.), за 5 мес. 2013 г. – 82,4% (487 чел.).
- В целом по республике удельный вес женщин из общего числа ВИЧ-инфицированных составляет 40,7 % (6693 чел.), мужчин – 59,3 % (9764 чел.). За 5 мес. 2014 года удельный вес женщин – 43,3% (323 чел.), мужчин – 56,7 % (423 чел.), (5 мес. 2013г. женщин – 48,7% (288), мужчин – 51,3 % (303).
- С 1987 по 01.06.2014 г. от ВИЧ-инфицированных матерей родилось 2621 детей, в том числе за январь-май 2014 года – 111. Диагноз «ВИЧ-инфекция» подтвержден 239 детям, рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей, из них 13 умерло. Всего в республике среди детей в возрастной группе от 0 до 14 лет зарегистрировано 255 случая ВИЧ-инфекции.
- Кумулятивное число случаев СПИДа на 01.06.2014г. – 4360, в том числе за 5 мес. 2014 года данный диагноз установлен 190 пациентам (5 мес. 2013 г. – 179).
- Среди ВИЧ-инфицированных пациентов умерло 3699 человек (в том числе в стадии СПИДа – 2098). За 5 мес. 2014 года умерло 201 человек (5 мес. 2013г. – 149), в том числе в стадии СПИДа – 107 (2013г. – 89).