

Анализ эпидситуации по ВИЧ - инфекции за 4 месяца 2010 года по Могилевской области.

В Могилевской области на 1 мая 2010 года зарегистрировано **599** (47,6 на 100 тысяч населения) случаев ВИЧ-инфекции. За 4 месяца 2010 года выявлено **25** ВИЧ-инфицированных пациентов (4 месяца 2009 г. - 34). Из них в апреле – 4.

В Республике Беларусь на 1 мая 2010 года зарегистрировано 11 044 ВИЧ-инфицированных (95,3 на 100 тысяч населения), из них умерло 2 006 человек. За 4 месяца 2010 г. диагноз «ВИЧ-инфекция» впервые установлен 354 пациентам (за 4 месяца 2009г. - 380).

По абсолютному числу выявленных ВИЧ-инфицированных Могилевская область занимает 5-ое место (из 7-ми), по распространённости ВИЧ-инфекции – 4-ое:

<u>Р е г и о н ы</u>	1987 г. 01.05.2010 г.	За 4 мес. 2010 г.	За 4 мес. 2009 г.	Из них в апреле 2010г.
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
г. Минск	1541	64	54	18
Брестская область	798	27	28	4
Витебская область	553	32	28	5
Гомельская область	5660	132	170	33
Гродненская область	442	18	15	5
Минская область	1451	56	51	9
Могилевская область	599	25	34	4
ИТОГО по РБ:	11044	354	380	78

<u>По полу:</u>	4 мес. 2010 г		4мес.2009 г		4 мес. 2008 г.		% за весь период набл. (1987-4 мес.2010)	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
мужчин	11	44,0%	18	52,9%	14	70,0%	339	56,6%
женщин	14	56,0%	16	47,1%	6	30,0%	260	43,4%
Всего	25		34		20		599	

<u>Причины заражения:</u>	4 мес. 2010 г		4 мес.2009 г		4 мес. 2008 г.		% за весь период набл. (1987-4 мес. 2010)	
	Чел.	%	Чел	%	Чел.	%	Чел	%
при наркопотреблении	2	8,0%	7	20,6%	2	10,0%	223	37,2%
половой путь	22	88,0%	27	79,4%	16	80,0%	364	60,8%
вертикальный путь	1	4,0%	0	0,0%	2	10,0%	8	1,3%
причина неуст.	0	0,0%	0	0 %	0	0,0%	4	0,7%
Всего	25		34		20		599	

<u>Контингенты:</u>	4 мес. 2010 г		4 мес.2009 г		4 мес. 2008 г.	
	Чел.	%	Чел	%	Чел	%
лица без определённой деятельности	4	16,0%	14	41,2%	4	20,0%
лица из мест лишения свободы	3	12,0%	5	14,7%	6	30,0%
рабочие	7	28,0%	11	32,4%	2	10,0%
служащие	5	20,0%	2	5,9%	5	25,0%
Студенты ССУЗ, ВУЗ	1	4,0%	1	2,9%	0	0,0%
учащиеся школы	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
дети	1	4,0%	0	0,0%	2	10,0%
военнослужащие	2	8,0%	0	0,0%	0	0,0%
прочие	2	8,0%	1	2,9%	1	5,0%
Всего	25		34		20	

<u>По возрасту:</u>	4 мес. 2010 г		4 мес.2009 г		4 мес. 2008 г.		% за весь период набл. (1987-4 мес.2010)	
	Чел.	%	Чел	%	Чел	%	Чел.	%
0-14 лет	1	4,0%	0	0,0%	2	10,0%	8	1,3%
15-19 лет	2	8,0%	1	2,9%	0	0,0%	42	7,0%
20-24 года	3	12,0%	7	20,6%	2	10,0%	183	30,6%
25-29 лет	4	16,0%	10	29,4%	4	20,0%	161	26,9%
30-34 года	6	24,0%	8	23,5%	5	25,0%	99	16,5%
старше 35 лет	9	36,0%	8	23,5%	7	35,0%	106	17,7%
Всего	25		34		20		599	

В возрастных группах 15 – 29 лет женщины составляют – 6 человек – 66,7% от числа этой группы, (за весь период – 46,4 %), старше 29 лет – 8 человек - 53,3% (за весь период – 38,5%).

<u>По причинам обследования:</u>	4 мес. 2010 г		4 мес.2009 г		4 мес. 2008 г.	
	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%
По эпид.пок-ям	3	12,0%	5	14,7%	2	10,0%
Беременные	4	16,0%	1	2,9%	1	5,0%
Венерические заболевания	4	16,0%	1	2,9%	2	10,0%
Добровольно	8	32,0%	7	20,6%	4	20,0%
По клиническим показаниям	2	8,0%	12	35,3%	1	5,0%
В МЛС	3	12,0%	5	14,7%	6	30,0%
Доноры	0	0,0%	1	2,9%	2	10,0%
Дети	1	4,0%	0	0,0%	2	10,0%
Наркоманы	0	0,0%	2	5,9%	0	0,0%
Всего	25		34		20	

Из числа пациентов, выявленных при обращении по вен.заболеванию женщины составляют – 75%, из обратившихся добровольно – 50%.

Из числа поставленных на учёт за 4 мес. 2010 г. 13 человек (52%) было выявлено в ЛПО при обращении за медицинской помощью (в т.ч. доноры) и проведении эпидемиологического расследования.

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

	2008	2009	4 мес. 2010	За весь п-д
СПИД	8	20	3	64 (из них – 33 умерло)
Пре-СПИД	7	32	2	-
Летальные случаи	7 (из них 5 –в маниф.ст)	16 (из них 8- в ст. СПИД)	2	79 (13,2%)

	Всего (1987-2009)	% от общего числа ВИЧ-инфицированных	За 2009г.	За 1 кв. 2010
ВИЧ+гепатиты	165	28,7 %	35	5
ВИЧ+ туберкулёз	57 (из них умерло- 26)	9,9 %	15 (из них умерло - 3)	-

За 4 мес. 2010г. 4 ВИЧ-инфицированных женщины стали на учёт по беременности, из них 3 сделала аборт, 1 – сохраняет беременность.

На 01.04.2010 в Могилевской области родилось 89 детей от ВИЧ-инфицированных матерей, в т.ч. в 2008 г. – 12 детей, в 2009г. – 15, за 1 кв. 2010 - 9. Всего с учета снято 47 детей, в том числе в 2009 году – 10 детей.

Всего в области проживает 9 ВИЧ-инфицированных детей (из них 1 ребенок приезжий из другого региона), 5 из них получают АРВ-терапию.

Тенденции:

- Сохраняется на высоком уровне доля полового пути передачи: 2006 – 76,5%, 2007 – 77,6 %, 2008 г. – 89,7%, 2009 - 83,3 %, 4 мес. 2010г. – 88%.

Однако отмечается рост парентерального пути (с 6,9 % - в 2008г. до 14,3% в 2009 г.)

- Растет вовлечённость в эпидпроцесс женщин, в т.ч. в возрастной группе до 29 лет – 66,7% от общего числа ВИЧ-инфицированных за 4 мес. 2010 г. Всего на долю женщин приходится 43,4% от общего числа ВИЧ-инфицированных, зарегистрированных с 1987г.

- Вновь стали регистрироваться случаи инфицирования ВИЧ среди мужчин, имеющих секс с мужчинами, всего зарегистрировано - 5 , из них в 2009 – 2 случая.

- Из инфицированных при гетеросексуальных контактах за 4 мес. 2010 на долю женщин пришлось 63,6% (за 4 мес. 2009 – 60%; за весь период-55,2%).

- Растёт число выявленных случаев ВИЧ-инфекции среди обследованных на ВИЧ при постановке на учет по беременности: за 4 мес.2010 г.- уже установлено 4 случая ВИЧ-статуса (за 2008 г.– 9, за 2009г. - 10).

- Изменяется возрастная структура: за 4 мес. 2010 в возрастной группе 15 – 19 лет зарегистрировано 2 инфицирования ВИЧ (за 4 мес. 2009г.- 1). Значительно увеличилась доля инфицирования в возрастных группах старше 29 лет – 60% (за весь период – 34,2 %)

- Растёт инфицирование ВИЧ в группе рабочих – 28% за 4 мес. 2010г. (40,5% за 2009г.) и служащих – 20% за 4 мес. 2010г. (7,1% за 2009г.).

Оперативная информация о выявлении ВИЧ-инфекции на территории Могилевской области на 01.05.2010 года

<u>Р е г и о н ы</u>	1987 г.- 01.05.2010 г.	4 мес. 2010г.	4 мес. 2009г.	Из них в апреле
Могилевская область. Всего	595	21	34	6
в том числе:				
г.Быхов	7	0	0	0
Быховский район	7	0	0	0
г.Бобруйск	170	4	12	1
Бобруйский район	21	2	1	0
г.п.Глуск	9	0	0	0
Глусский район	13	2	1	1
г.Горки	15	0	1	0
Горецкий район	2	0	0	0
г.п.Дрибин	4	0	0	0
Дрибинский район	7	1	0	0
Костюковичский район	1	0	0	0
г.Кировск	9	3	1	0
Кировский район	8	2	0	1
г.Климовичи	7	0	0	0
Климовичский район	2	1	0	0
г.п. Краснополье	2	0	0	0
г.Кричев	4	1	0	0
Кричевский район	2	0	0	0
г.Кличев	2	0	0	0
Кличевский район	6	0	0	0
г.п.Круглое	2	1	0	0
Круглянский район	3	0	1	0
г.Могилев	119	2	5	1
Могилевский район	6	0	1	0
г. Мстиславль	1	0	0	0
Мстиславский район	2	0	0	0
Славгородский район	1	0	0	0
г.Осиповичи	112	2	8	0
Осиповичский район	20	3	2	0
г. Хотимск	5	0	0	0
Хотимский район	4	0	0	0
г. Чаусы	9	1	0	0
Чаусский район	10	0	0	0
г. Чериков	2	0	0	0
Чериковский район	2	0	1	0
г. Шклов	1	0	0	0
Шкловский район	2	0	0	0