

## Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в г. Бобруйске на 01.05.18 г.

На **01.05.18** г. в г. Бобруйске зарегистрировано **426** случаев ВИЧ – инфекции, **показатель распространенности** составил **160,9** на 100 тысяч населения.

Удельный вес ВИЧ – инфицированных проживающих на территории **Ленинского** района в структуре инфицированных по городу составляет **46,9%**, **Первомайского** района – **49,8 %**.

		1996 г.	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	2001 г.	2002 г.	2003 г.	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	4 мес. 2018	Всего	
<b>Ленинский</b>	пол.	2	1			1	3	4	2	5	5	3	6	8	16	8	7	13	10	4	16	9	9	5	146 72,6 %	
	нарк.	2	4	3	1	4	2	2	1	2	2		2	1				3	7	4	3	4	1		48 24,4	
	верт.										1			1	1				1							4 2,0%
	проч.												1							1						2 1,0%
	<b>Всего</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>200</b>	
<b>Первомайский</b>	пол.			1	2	0	2	3	3		5	3	1	2	5	6	11	10	15	12	12	18	34	9	154 72,6 %	
	нарк.	2	3	5	5		2	5	4	4	4		1	2	4	2		2	2	1	2	3	3	1	57 26,9 %	
	верт.																1								1 0,5%	
	<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>21</b>	<b>37</b>	<b>10</b>	<b>212</b>	

За 4 месяца 2018 года, как и за 4 месяца 2017 года, выявлено 15 ВИЧ – инфицированных пациентов. **Показатель заболеваемости** составил 6,89 на 100 тыс., как и в 2017 году.

В числе зарегистрированных случаев 10 (66,7%) зарегистрированы у жителей Первомайского района города.

Удельный вес ВИЧ - инфицированных **старше 30 лет** в структуре всех инфицированных сегодня составляет уже **54,0%** (230 чел.), что уже больше удельного веса молодежи в возрасте от 15 до 29 лет, число случаев ВИЧ – инфекции – 190 или **44,6%**.

	4мес. 2018 г.	4 мес. 2017 г.	За весь период наблюдения
<b>0-14 лет</b>			<b>1,4%(6 чел)</b>
15-19 лет			<b>4,5%(19 чел)</b>
20-24 года		2	<b>18,3% (78чел)</b>
25-29 лет	2	1	<b>21,8%(93 чел)</b>
<b>15-29 лет</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>44,6% (190чел)</b>
30-34 года	3	2	<b>20,4% (87 чел.)</b>

35-39 лет	5	4	<b>12,0% (51 чел.)</b>
40-44 лет	1	3	<b>8,2% (35 чел.)</b>
45-49 лет	4	1	<b>5,2% (22 чел.)</b>
50-59 лет			<b>7,0% (30чел.)</b>
60-69 лет.		1	<b>0,9%(4 чел.)</b>
70 лет и ст.		<b>1</b>	<b>0,2% (1 чел.)</b>
<b>Старше 30 лет</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>54,0 (230чел)</b>
<b>Всего</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>426</b>

**Основным путем передачи за весь период наблюдения, с разницей в 43,9 %, за весь период наблюдения является половой путь – 71,1% (303 случаев), парентеральный, реализующийся при инъекционном введении наркотиков – 27,2% (116 случаев), вертикальный (от ВИЧ – инфицированной матери к ребенку) – 1,2 % (5 случаев), не установлен - 0,5% (2 случая).**

Заражение ВИЧ – инфицированных, выявленных за 4 месяца 2018 года произошло в 14 – и (93,3%) случаях половым путем (в 5 -и случаях половой партнер с установленным диагнозом ВИЧ – инфекции), в 1-ом – заражение при инъекционном введении наркотиков.

Среди инфицированных за весь период наблюдения **46,0 % (196 чел.)** составляют **лица без определенной деятельности, 26,8% (114 чел.) – ВИЧ – инфицированные рабочих специальностей, 8,2% (35 чел.) - служащие.**

	4 мес. 2018 г.	4мес. 2017 г.	За весь период
<b>дети неорганизованные</b>			<b>2 (0,5%)</b>
<b>дети организованные</b>			<b>3 (0,7%)</b>
<b>рабочие</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>114 (26,8%)</b>
<b>служащие</b>	5		<b>35 (8,2%)</b>
<b>учащиеся ПТУ и техникумов</b>			<b>3 (0,7%)</b>
<b>школьники</b>			<b>4 (0,9 %)</b>
<b>лица из мест лишения свободы</b>	1		<b>36 (8,4%)</b>
<b>лица, занимающиеся коммерческой деятельностью</b>			<b>3 (0,7%)</b>
<b>лица без определенной деятельности</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>196 (46,0%)</b>
<b>военнослужащие</b>			<b>3 (0,7%)</b>
<b>прочие</b>			<b>27 (6,3%).</b>
<b>Всего</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>426</b>

Среди ВИЧ – инфицированных, выявленных за 4 месяца 2018 года, 11 или 73,3% работающих.

**По полу** инфицированные распределились следующим образом: мужчины – **55,9% (238 чел.)**, женщины – **44,1% (188чел.)**. Из 15-и ВИЧ – инфицированных выявленных в текущем году 9 мужчин и 6 женщин.

Начиная с 1997 года от ВИЧ – инфицированных женщин родилось **49 детей**, в т. ч. 1997 г.-1, 1998 г.-3, 2001 г.-2, 2002 г.-1, 2004 г.-1, 2005 г. -2, 2006 г. – 2, 2007 г. – 2, 2008 г. –1 , 2009 г – 5, 2010 – 2, 2011 г. -5, 2012 г. – 4, 2013 г. – 3, за 2014 год -5, 2015 г. – 5, 2016 г. – 4, 2017 год - 1.

С диагнозом ВИЧ – инфекции в настоящее время детей в возрасте до 14 лет в городе живет 2 детей.

Всего в г. Бобруйске зарегистрировано **76 летальных** случаев среди ВИЧ – инфицированных, в т. ч. в 2010 году -3, в 2011 – 2, 2012 г. – 6, 2013 г. - 6, 2014 г. -5, 2015 г. – 11, 2016 г. – 5. 2017 г. – 7, 2018 - 1

### Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Бобруйском районе.

Число зарегистрированных случаев ВИЧ – инфекции на 01.05.2018 г. в **Бобруйском районе** составило – **59** и **показатель распространенности** составил 305,7 на 100 тыс. нас.

	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	2001 г.	2002 г.	2003 г.	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014	2015 г.	2016 г.	2017 г.	4 мес. 2018	Всего
половой	1		1				1	1		2	2	4	3	4	1	1	4	2	5	9	4	6	51 86,4 %
наркотики	1		1	1				1						1	1		2						8 13,6 %
<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>59</b>

За 4 месяца 2018 года диагноз ВИЧ – инфекции установлен 6-и жителям района, в 2017 году за аналогичный период был зарегистрирован только 1 случай. **Показатель заболеваемости** ВИЧ – инфекцией составил 35,96 на 100 тыс. нас.

Количество населенных пунктов, где регистрируется ВИЧ – инфекция уже **26**. Есть населенные пункты, где зарегистрировано уже несколько случаев ВИЧ – инфекции.

ВИЧ – инфекция регистрируется на территории всех **11 сельских советов**: Вишневыский – 15, Химовский – 8, Слободковский – 7, Горбачевичский – 6, Бортниковский – 6, Телушский – 5, Глушанский – 3, Ковалевский -3, Сычковский – 3, Воротынский – 2, Брожский-1.

Зарегистрирован 1-ый случай ВИЧ – инфекции по Брожскому сельскому совету.

За весь период наблюдения по району в **86,4%** случаев (**51** случаев) заражение ВИЧ – инфицированных произошло половым путем, в 13,6 % (8 случаев) - парентеральным, через инъекционное употребление наркотиков.

Заражение ВИЧ выявленных инфицированных в 2018 году произошло половым путем, в т.ч. в 3-х случаях у ВИЧ – инфицированных были половые контакты с партнером с установленным диагнозом ВИЧ – инфекции. Среди ВИЧ – инфицированных сегодня удельный вес ВИЧ - инфицированных в возрасте **до 30 лет** составляет менее 50,0% - 43,1% (25 человек), удельный вес ВИЧ – инфицированных старше 30 лет уже 55,2% (32 чел.).

	4 мес. 2018 г.	4 мес. 2017 г.	За весь период наблюдения
<b>0-14 лет</b>			<b>1,7% (1 чел.)</b>

15-19 лет			<b>5,1%(3 чел)</b>
20-24 года	1		<b>18,6% (11 чел)</b>
25-29 лет	2	1	<b>18,6%(11 чел)</b>
<b>15-29 лет</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>42,4% (25 чел)</b>
30-34 года			<b>25,4% (15 чел.)</b>
35-39 лет			<b>8,5% (5 чел.)</b>
40-44 лет			<b>8,5% (5 чел.)</b>
45-49 лет	1		<b>8,5% (5 чел.)</b>
50-59 лет	2		<b>5,1% (3 чел.)</b>
<b>Старше 30 лет</b>	<b>3</b>		<b>55,9% (33чел)</b>
<b>Всего</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>59</b>

**По полу ВИЧ – инфицированные** распределились: мужчины - 27 чел. (45,7%), женщины – 32чел.(54,3%). В 2018 году ВИЧ – инфекция установлена 3-м женщинам и 3-м мужчинам.

**Контингенты.** Среди инфицированных 40,7 % (24 чел.) составляют **лица без определенной деятельности**, не работающие и не учащиеся.

	4 мес. 2018 г.	4 мес. 2017 г.	За весь период
дети неорганизованные			
дети организованные			
<b>рабочие</b>	<b>1</b>		<b>13 (22,0%)</b>
<b>служащие</b>	<b>1</b>		<b>5 (8,5%)</b>
учащиеся ПТУ и техникумов			
<b>школьники</b>			<b>1(1,7 %)</b>
лица из мест лишения свободы			<b>9 (15,2%)</b>
лица, занимающиеся коммерческой деятельностью			
<b>лица без определенной деятельности</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>24 (40,7%)</b>
военнослужащие			
<b>прочие</b>			<b>7 (11,9%).</b>
<b>Всего</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>59</b>

Из 6-ти ВИЧ – инфицированных выявленных за 4 месяца 2018 года только 2 работающих.

От ВИЧ – инфицированных женщин **родилось 5** детей: 2001 г. -1, 2003 г. – 1, 2008 – 1, 2011 г. -1, 2017 год-1.

С диагнозом ВИЧ – инфекции в настоящее время в районе проживает 1 подросток.

**Умерло 8** ВИЧ – инфицированных пациентов: в 2003, 2008, 2012, 2015 годах по 1 пациенту, в 2016 году-3, в 2017 году 1.