

## Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в г. Бобруйске на 1.11.19 г.

На **1.11.19** г. в г. Бобруйске зарегистрирован **327** случаев ВИЧ – инфекции, **показатель распространенности** составил **122,32** на 100 тысяч населения

Удельный вес ВИЧ – инфицированных проживающих на территории **Ленинского** района в структуре инфицированных по городу составляет **52,6%**, **Первомайского** района - **43,4%**.

		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.	2018 г.	10 мес. 2019	Всего	
<b>Ленинский</b>	пол.	2	1			1	3	4	2	5	5	3	6	8	1 6	8	7	1 3	1 0	14	<b>15</b>	<b>123</b> 71,5 %	
	нарк.	2	4	3	1	4	2	2	1	2	2		2	1				3	7	4	<b>3</b>	<b>43</b> 25,0 %	
	верт.										1			1	1				1				<b>4</b> 2,3%
	проч.												1							1			<b>2</b> 1,2%
	<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>6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1 0</b>	<b>1 7</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>1 6</b>	<b>1 8</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>172</b>
<b>Первомайский</b>	пол.			1	2	0	2	3	3		5	3	1	2	5	6	1 1	1 0	1 5	12	<b>11</b>	<b>92</b> 64,8 %	
	нарк	2	3	5	5		2	5	4	4	4		1	2	4	2		2	2	1	<b>1</b>	<b>49</b> 34,5 %	
	верт.																1						<b>1</b> 0,7 %
	<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>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>1 2</b>	<b>1 2</b>	<b>1 7</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>142</b>

За 10 месяцев 2019 год выявлено 30 ВИЧ – инфицированных пациентов. Один ВИЧ – инфицированный пациент, имеющий разрешение на временное пребывание взят на диспансерный учет. **Показатель заболеваемости** составил 13,7 на 100 тыс., что на 8 случаев больше (36,3%), чем было выявлено за 10 месяцев 2014 года, когда было зарегистрировано 22 случаев ВИЧ – инфекции и показатель заболеваемости составил 10,1 на 100 тыс. нас.

**Подавляющее число** ВИЧ - инфицированных молодые люди в возрасте от 15 до 29 лет, число случаев ВИЧ – инфекции – 161, удельный вес в структуре инфицированных – **51,1%**.

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2019 г.	За весь период наблюдения
<b>0-14 лет</b>			<b>1,8%(6 чел)</b>
15-19 лет			<b>5,5%(18 чел)</b>
20-24 года	3	2	<b>20,5% (67чел)</b>
25-29 лет	4	9	<b>25,1%(82 чел)</b>
<b>15-29 лет</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>51,1% (167чел)</b>

30-34 года	8	7	<b>21,4% (70 чел.)</b>
35-39 лет	2	5	<b>8,9% (29 чел.)</b>
40-44 лет	1	4	<b>7,0% (23 чел.)</b>
45-49 лет	1		<b>3,0% (10 чел.)</b>
50-59 лет	3	2	<b>6,4% (21чел.)</b>
60 лет и ст.		1	<b>0,3%(1 чел.)</b>
<b>Старше 30 лет</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>47,1% (154чел)</b>
<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>327</b>

**Основным путем передачи, с разницей в 34,9 %, за весь период наблюдения является половой путь – 66,4 % (217 случаев), парентеральный, реализующийся при инъекционном введении наркотиков – 31,5% (103 случаев), вертикальный (от ВИЧ – инфицированной матери к ребенку) – 1,5 % (5 случаев), не установлен -0,6% (2 случая).**

Заражение ВИЧ – инфицированных выявленных за 10 месяцев 2015 года произошло в **26 - и** случаях половым путем или **86,7 %** (в 8 -и случаях половой партнер с установленным диагнозом ВИЧ – инфекции), в 4 - х - причина заражения - инъекционное введение наркотиков, т.е. **13,3 %** (в 1 –ом случае наркоконтакт и половой контакт).

Среди инфицированных **45,7 %** (149 чел.) составляют **лица без определенной деятельности, не работающие и не учащиеся.**

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2019 г.	За весь период
дети неорганизованные			<b>2 (0,6%)</b>
дети организованные			<b>3 (0,9%)</b>
<b>рабочие</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>75 (22,9%)</b>
служащие		1	<b>24 (7,3%)</b>
учащиеся ПТУ и техникумов			<b>3 (0,9%)</b>
школьники			<b>4 (1,2 %)</b>
лица из мест лишения свободы		3	<b>33 (10,1%)</b>
лица, занимающиеся коммерческой деятельностью			<b>3 (0,9%)</b>
<b>лица без определенной деятельности</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>150 (45,9%)</b>
военнослужащие			<b>3 (0,9%)</b>
прочие	4	4	<b>27 (8,2%).</b>
<b>Всего</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>327</b>

Из 30 - и выявленных за 10 месяцев 2019 год ВИЧ – инфицированных работающих - 17 (56,7%).

С 2009 года и до 2019 не регистрировались случаи ВИЧ – инфекции среди школьников и учащейся молодежи, в конце 2019 года зарегистрирован случай заболевания ВИЧ – инфекцией у школьника.

**По полу** инфицированные распределились следующим образом: мужчины – **54,4%** (178 чел.), женщины – **45,6%** (149чел.). По полу 29 выявленных ВИЧ – инфицированных распределились: 14 мужчин и 15 женщин.

Начиная с 2000 года и за 10 месяцев 2019 года от ВИЧ – инфицированных женщин родилось **44 ребенка**, в т.ч. 2004 г.-1, 2005 г.-3, 2006 г.-2, 2007 г.-1, 2008 г.-1, 2009 г. -2, 2010 г. – 2, 2011 г. – 2, 2012 г. –1 , 2013

г – 5, 2014 – 2, 2015 г. -5, 2016 г. – 4, 2017 г. – 3, за 2018 год -5, 9 месяцев 2019 г. - 5 .

С диагнозом ВИЧ – инфекции в настоящее время детей в возрасте до 14 лет в городе проживает 3 детей.

В г. Бобруйске зарегистрировано **60 летальных** случаев среди ВИЧ – инфицированных, в т. ч. в 2014 году -3, в 2015 г. – 2, 2016 г. – 6, 2017 г. - 6, 2018 г. -5, за 9 месяцев 2019 г. - 10.

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

Число зарегистрированных случаев ВИЧ – инфекции на 01.11.15 г. в **Бобруйском районе** составило – **40** и показатель распространенности составляет **204,7** на 100 тыс. нас.

	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.	2018 г.	10 месяцев 2019	Всего
половой	1		1				1	1		2	2	4	3	4	1	1	4	2	5	32 78,9%
Инъекционное потребление наркотиков	1		1	1				1						1	1		2			8 21,1%
<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>40</b>

За 10 месяцев 2019 года выявлено 5 ВИЧ – инфицированных пациента, еще один ВИЧ – инфицированный пациент взят на диспансерный учет, как прибывший из – за пределов республики.

В 2018 году в Бобруйском районе за весь год было выявлено 2 ВИЧ-инфицированных пациента.

**Показатель заболеваемости** ВИЧ – инфекцией за весь 2018 год составил 11,1 на 100 тыс., в 2019 году составил 28,4 на 100 тыс. нас.

Количество населенных пунктов, где регистрируется ВИЧ – инфекция – **22**. Есть населенные пункты, где зарегистрировано уже несколько случаев ВИЧ – инфекции.

ВИЧ – инфекция регистрируется на территории - **10 сельских советов**: - Вишневский – 10, Химовский – 6, Бортниковский – 5, Телушский – 4, Слободковский – 4, Воротынский – 2, Горбачевичский – 3, Ковалевский -2, Глушанский – 2, Сычковский – 2.

Случаи ВИЧ – инфекции не зарегистрированы только по Брожскому сельскому совету.

За весь период наблюдения по району в 80,0% случаев (**32** случаев) заражение ВИЧ – инфицированных произошло половым путем, в **20,0** % (8 случаев) - парентеральным, через инъекционное употребление наркотиков.

Выявленные в 2019 году ВИЧ – инфицированные пациенты заразились половым путем, 3 – е имели половые контакты партнерами с установленным диагнозом ВИЧ - инфекции. Заражение 2 - х ВИЧ - инфицированных

выявленных в 2019 году произошло половым путем (в 1 случае половой партнер с установленным диагнозом ВИЧ - инфекции).

ВИЧ - инфицированные молодые люди в возрасте до 30 лет составляют 55,3% (21 человек).

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2019 г.	За весь период наблюдения
<b>0-14 лет</b>			
15-19 лет			7,5%(3 чел)
20-24 года		1	25,0% (10 чел)
25-29 лет			20,0%(8 чел)
<b>15-29 лет</b>		<b>1</b>	<b>52,5% (21 чел)</b>
30-34 года		3	27,5% (11 чел.)
35-39 лет	1		5,0% (2 чел.)
40-44 лет	1	1	10,0% (4 чел.)
45-49 лет			2,5% (1 чел.)
50-59 лет			2,5% (1 чел.)
<b>Старше 30 лет</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>47,5% (19чел)</b>
<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>40</b>

По полу ВИЧ – инфицированные распределились: мужчины -19 чел.(47,5%), женщины – 21 чел.(52,5%).

**Контингенты.** Среди инфицированных 35,1 % (13 чел.) составляют лица без определенной деятельности, не работающие и не учащиеся.

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2019 г.	За весь период
дети неорганизованные			
дети организованные			
<b>рабочие</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>7 (17,5%)</b>
<b>служащие</b>		<b>1</b>	<b>4 (10,0%)</b>
учащиеся ПТУ и техникумов			
школьники			
лица из мест лишения свободы			9 (22,5%)
лица, занимающиеся коммерческой деятельностью			
<b>лица без определенной деятельности</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>13 (32,5%)</b>
военнослужащие			
прочие			7 (17,5%).
<b>Всего</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>40</b>

От ВИЧ – инфицированных женщин родилось 4 детей: 2016 г. -1, 2017 г. – 1, 2018 – 1, 2019 г. -1.

Умерло 4 ВИЧ – инфицированных в 2009, 2014 и 2015 годах, 1 один ВИЧ – инфицированный пациент умер в 1 полугодии этого года.