

Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в г. Бобруйске на 01.11.2018 г.

На **01.11.2018** г. в г. Бобруйске зарегистрировано **469** случаев ВИЧ – инфекции, **показатель распространенности** составил **179,7** на 100 тысяч населения.

Удельный вес ВИЧ – инфицированных проживающих на территории **Ленинского** района в структуре инфицированных по городу составляет **48,0%**, **Первомайского** района – **48,4 %**.

		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.	10 мес. 2018	Всего	
Ленинский	пол.	2	1			1	3	4	2	5	5	3	6	8	16	8	7	13	10	1	4	6	9	9	28	169 74,1 %
	нарк.	2	4	3	1	4	2	2	1	2	2		2	1				3	7	4	3	4	1	5	53 23,2 %	
	верт.										1			1	1				1							4 1,7%
	проч.												1							1						2 0,9%
	Всего	4	5	3	1	5	5	6	3	7	8	3	9	10	17	8	7	16	18	19	19	13	10	33	228	
Первомайский	пол.			1	2	0	2	3	3		5	3	1	2	5	6	11	10	15	12	12	18	34	20	165 72,7 %	
	нарк.	2	3	5	5		2	5	4	4	4		1	2	4	2		2	2	1	2	3	3	5	61 26,9 %	
	верт.																1								1 0,4%	
	Всего	2	3	6	7	0	4	8	7	4	9	3	2	4	9	8	12	12	17	13	14	21	37	25	227	

За 10 месяцев 2018 года выявлено 58 ВИЧ – инфицированных пациентов что на 21 больше, чем за аналогичный период 2017 года, когда было зарегистрировано 37 случаев. **Показатель заболеваемости** за 10 месяцев 2018 года составил 26,7 на 100 тыс.

Удельный вес ВИЧ - инфицированных **старше 30 лет** в структуре всех инфицированных сегодня составляет **55,6%** (261 чел.), что уже больше удельного веса молодежи в возрасте от 15 до 29 лет, число случаев ВИЧ – инфекции – 202 или **43,1%**. Наиболее уязвимая возрастная группа 30-39 лет, удельный вес которой среди выявленных за 10 месяцев составляет 53,4% или 31 случай.

	10мес. 2018 г.	10 мес. 2017 г.	За весь период наблюдения
0-14 лет			1,3%(6 чел)
15-19 лет			4,0 % (19 чел)
20-24 года	4	6	17,5% (82чел)
25-29 лет	10	5	21,5% (101 чел)
15-29 лет	14 (24,1%)	11	43,1% (202чел)
30-34 года	15	3	21,1% (99 чел.)

35-39 лет	16	9	13,2% (62 чел.)
40-44 лет	4	8	8,3% (39 чел.)
45-49 лет	5	3	4,9% (23 чел.)
50-59 лет	3	1	6,8% (32чел.)
60-69 лет.	1	1	1,1%(5 чел.)
70 лет и ст.		1	0,2% (1 чел.)
Старше 30 лет	44 (75,9%)	26	55,6 (261чел)
Всего	58	37	469

Основным путем передачи за весь период наблюдения, с разницей в 45,5 %, за весь период наблюдения является половой путь – 71,8% (337 случаев), парентеральный, реализующийся при инъекционном введении наркотиков – 26,6% (125 случаев), вертикальный (от ВИЧ – инфицированной матери к ребенку) – 1,1 % (5 случаев), не установлен - 0,4% (2 случая).

Заражение ВИЧ – инфицированных, выявленных за 10 месяцев 2018 года произошло в 48 – и (82,7%) случаях половым путем (в 11 -и случаях половой партнер с установленным диагнозом ВИЧ – инфекции), в 10-и – заражение произошло при инъекционном введении наркотиков (17,3%), в 2 - х случаях парентеральный контакт с ВИЧ - инфицированным.

Среди ВИЧ - инфицированных за весь период наблюдения **46,2 % (216 чел.)** составляют **лица без определенной деятельности, 27,7% (130 чел.) – ВИЧ – инфицированные рабочих специальностей, 7,5% (35 чел.) - служащие.**

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2017 г.	За весь период
дети неорганизованные			2 (0,4%)
дети организованные			3 (0,6%)
рабочие	22	17	130 (27,7%)
служащие	5	3	35 (7,5%)
учащиеся ПТУ и техникумов			3 (0,6%)
школьники			4 (0,8 %)
лица из мест лишения свободы	6		40 (8,5%)
лица, занимающиеся коммерческой деятельностью			3 (0,6%)
лица без определенной деятельности	23	17	216(46,0%)
военнослужащие			3 (0,6%)
прочие	2		29 (6,2%).
Всего	58	37	469

Среди ВИЧ – инфицированных, выявленных за 10 месяцев 2018 года, 27 или 46,5 % работающие, инфицированные без определенной деятельности составляют 39,6% или 23 человека.

За весь период наблюдения **по полу** инфицированные распределились следующим образом: мужчины – **55,8% (262 чел.)**, женщины – **44,2% (207 чел.)**. Из 58-и ВИЧ – инфицированных выявленных в текущем году 33 мужчины (56,9%) и 25 женщин (43,1%).

Начиная с 1997 года от ВИЧ – инфицированных женщин родился **51 ребенок**, 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, 10 месяцев 2018 года-2.

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

Всего в г. Бобруйске зарегистрировано **78 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, за 10 месяцев 2018 - 4

Эпидситуация по ВИЧ-инфекции в Бобруйском районе.

Число зарегистрированных случаев ВИЧ – инфекции на 01.11.2018 г. в **Бобруйском районе** составило –**60** и **показатель распространенности** составил 311,7 на 100 тыс. нас.

	1997 г.	1998 г.	1999 г.	2000 г.	2001 г.	2002 г.	2003 г.	2004 г.	2005 г.	2006г.	2007 г.	2008 г.	2009 г.	2010г.	2011 г.	2012 г.	2013г.	2014	2015 г.	2016 г.	2017 г.	10 мес. 2018	Всего	
половой	1		1				1	1		2	2	4	3	4	1	1	4	2	5	9	4	7	52 86,7 %	
наркотики	1		1	1				1						1	1		2							8 13,3 %
Всего	2	0	2	1	0	0	1	2	0	2	2	4	3	5	2	1	6	2	5	9	4	7	60	

За 10 месяцев 2018 года диагноз ВИЧ – инфекции установлен 7 -и жителям района, в 2017 году за аналогичный период было зарегистрировано только 4 случая. **Показатель заболеваемости** ВИЧ – инфекцией составил 41,95 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 – 4, Ковалевский -3, Сычковский – 3, Воротынский – 2, Брожский-1.

Зарегистрирован 1-ый случай ВИЧ – инфекции в текущем году зарегистрирован по Брожскому сельскому совету.

За весь период наблюдения по району в **86,7%** случаев (**52** случаев) заражение ВИЧ – инфицированных произошло половым путем, в 13,3 % (8 случаев) - парентеральным, через инъекционное употребление наркотиков.

Заражение ВИЧ выявленных инфицированных в 2018 году произошло половым путем, 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% - 41,7% (25 человек), удельный вес ВИЧ – инфицированных старше 30 лет уже 56,7% (34 чел.).

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2017 г.	За весь период наблюдения
0-14 лет			1,7% (1 чел.)
15-19 лет			5,0%(3 чел)

20-24 года	1		18,3% (11 чел)
25-29 лет	2	1	18,3% (11 чел)
15-29 лет	3	1	41,7% (25 чел)
30-34 года		2	25,0% (15 чел.)
35-39 лет	1		10,0% (6 чел.)
40-44 лет		1	8,3% (5 чел.)
45-49 лет	1		8,3% (5 чел.)
50-59 лет	2		5,0% (3 чел.)
Старше 30 лет	4	3	56,7% (34чел)
Всего	7	4	60

По полу ВИЧ – инфицированные распределились: мужчины - 28 чел. (46,7%), женщины – 32чел.(53,3%). В 2018 году ВИЧ – инфекция установлена 3-м женщинам и 4-м мужчинам.

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

	10 мес. 2018 г.	10 мес. 2017 г.	За весь период
дети неорганизованные			
дети организованные			
рабочие	1	3	13 (21,7%)
служащие	1		5 (8,3%)
учащиеся ПТУ и техникумов			
школьники			1(1,7 %)
лица из мест лишения свободы			9 (15,0%)
лица, занимающиеся коммерческой деятельностью			
лица без определенной деятельности	5	1	25 (41,7%)
военнослужащие			
прочие			7 (11,7%).
Всего	7	4	60

Из 7-ти ВИЧ – инфицированных выявленных за 10 месяцев 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.