

## Анализ эпидситуации по заболеваемости ВИЧ-инфекцией на территории городского округа Богданович за 1 квартал 2019 года.

### О проводимой работе по профилактике ВИЧ-инфекции.

С 2000 года с ВИЧ инфекцией по ГО Богданович зарегистрировано 1307 человек. Умерло с 2000 года 327 человек, в том числе от СПИДа 82 человека, за 1 квартал 2019 года умерло 14 человек с ВИЧ инфекцией, (от СПИДа – 0), за аналогичный период прошлого года умерло 5 ВИЧ-инфицированных.

Подлежит диспансерному учету 980 ВИЧ-инфицированных (включая ГУ ФСИН), состоит на учете 903 человека, что составляет 92,1% (за аналогичный период прошлого года – 92,8%).

Вновь выявлено за 1 квартал 2019 года 22 человека, что выше на 22% чем за аналогичный период прошлого года (за 1 квартал 2018 года вновь выявлено вновь 18 человек). Из 22 человек мужчин - 13, женщин – 9. Городских - 19, сельских жителей - 3. На диспансерный учет из 22 вновь выявленных - взято 11 человек.

Не встали на диспансерный учет 11 человек по причине: 1 человек умер (т.к. выявлен в тяжелом состоянии), с 10 ВИЧ-инфицированными проводится работа по привлечению на прием (приглашены по телефону, дополнительно разосланы письменные приглашения).

Из 980 человек, подлежащих диспансерному учету за 1 квартал 2019 г. мужчин – 515 (52,6%), женщин – 465 (47,4%).

Факторы риска заражения установлены у 973 человек (99,3%), за аналогичный период прошлого года факторы риска были установлены у 917 человек (96,8).

55,1% - наркотики (526)

44,6% - половые контакты (434)

1,3% - от матери ребенку (13).

#### Возрастная структура ВИЧ инфицированных, состоящих на учете:

Возраст	Всего человек / %
С 0-18 лет	13 / 1,3%
18-29 лет	80 / 8,1%
30-39 лет	491 / 50,1%
40-49 лет	263 / 26,8%
50-59 лет	54 / 5,5%
60 и старше	79 / 8,1%
Итого:	980

#### Возрастная структура вновь выявленных в 2019 г. С диагнозом ВИЧ-инфекция

Из 22 человек мужчин - 13, женщин – 9.

Возраст	Всего человек
18-29 лет	1
30-39 лет	12
40-49 лет	6
50-59 лет	1
60 и старше	2
Итого:	22

**Сведения о результатах скрининговых обследований контингентов на наличие антител к ВИЧ за 1 квартал 2019 года**

С целью раннего выявления ВИЧ инфекции в ГБУЗ СО «Богдановичская ЦРБ» проводится работа по скрининговому обследованию населения на ВИЧ – статус.

За 1 квартал 2019 по данным на 01.04.2019 года проведено 1958 исследований на ВИЧ-инфекцию, что на 17% больше, чем за аналогичный период прошлого года (1408 исследований проведено за 1 квартал 2018 года). По госзаказу 8664 план исследований (22,6%) от плана по госзаказу). В 2018 году план по госзаказу составлял 6994 исследования, выполнено было 6207 (88,7% от плана), низкий процент выполнения плана связан с проблемами поступления тестов из Центра СПИДа для проведения скрининга на ВИЧ-инфекцию.

Из 22 вновь выявленных с ВИЧ инфекцией:

- лица, употребляющие ПИН выявлено - 1 человек.
- лица, употребляющие ПАВ выявлено - 1 человек.
- обследованные по клиническим показаниям выявлено - 9 человек.
- лица в возрасте 18-60 лет при обращении за мед. помощью выявлено - 4 человека.
- половые партнеры ВИЧ – инфицированных – 6 человек.
- наркотические партнеры ВИЧ-инфицированных – 1 человек

**Подлежит лечению (приему антиретровирусной терапии)**

На 01.04.2019г. получают АРВТ 456 человек или 50,5% от состоящих на Д-учете (903 человека), за аналогичный период прошлого года принимали АРВТ 357 человек 40,4% от количества подлежащих (884 человек).

За 1 квартал 2019 года перебоев в поступлении препаратов АРВТ в кабинет КДК ГБУЗ СО «Богдановичская ЦРБ» от центра СПИДа не было. Имеется запас препаратов на 3 месяца. Также имеются препараты для проведения химиопрофилактики пневмоцистной пневмонии и химиопрофилактики туберкулеза. На данный момент химиопрофилактику туберкулеза получает 129 человек из 197 подлежащих (65,5%). Из тех кто не получает химиопрофилактику: 37 отказов и 31 медотвод.