Эпидемическая ситуация 9 месяцев 2016 года

В Свердловской области эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции продолжает оставаться напряженной:

- **на 30.09.2016 года зарегистрировано всего 85799 случаев** (показатель распространенности составил 1982,7 на 100 тысяч населения);
- **за 9 месяцев 2016 года зарегистрировано 5116 случаев** ВИЧ-инфекции, показатель составил 118,2 на 100 тыс.населения, среди граждан РФ – 5067 случаев, показатель 117,1 на 100 тыс.населения, что на 7,1% ниже аналогичного периода 2015 года (126,1) (таблица 1). Превышает среднеобластной показатель заболеваемости в Горнозаводском округе – 127,2% и Западном округе – 122,0%.

Показатель заболеваемости за 9 месяцев 2016 года снизился в сравнении с аналогичным периодом 2015 года в процентах, в разрезе округов: *Северный округ – 23,0%, МО г.Екатеринбург – 10,6%, Горнозаводской округ – 5,0%, Южный округ – 4,0%, Западный округ – 2,0%,* рост заболеваемости отмечен *на 7% в Восточном округе;*

- случаи ВИЧ-инфекции регистрируются на всей территории Свердловской области. Чрезвычайно высокий уровень пораженности населения ВИЧ-инфекцией (более 2%) отмечается в 20 муниципалитетах: ГО В-Тагил – 2950,2, ГО Среднеуральск – 2917,4, ГО С-Лог – 2794,5, Туринский ГО – 2619,7, Малышевский ГО – 2571,6, ГО В-Пышма – 2566,1, ГО Карпинск – 2557,7, ГО Богданович – 2492,1, Арамильский ГО – 2369,2, ГО В-Дуброво – 2368,1, Сысертский ГО – 2353,6, ГО Красноуральск – 2298,1, ГО Рефтинский – 2270,9, ГО Дегтярск – 2245,6, ГО Краснотурьинск – 2243,3, ГО Заречный – 2205,1, Белоярский ГО – 2132,2, Качканарский ГО – 2079,3, Нижнетуринский ГО – 2011,0; а на 4-х территориях пораженность населения достигла 3 и более процентов: Кировградский ГО – 3792,2, Североуральский ГО – 3763,7, Полевской ГО – 3305,1, ГО Первоуральск – 3064,3;
- прирост уровня заболеваемости (от 30,0% до 300,0%) за 9 месяцев 2016 года в сравнении с аналогичным периодом 2015 года отмечен на 13 территориях. Наибольший прирост уровня заболеваемости наблюдался на 7 территориях: ГО Верх-Нейвинский – 300,0%, ГО В-Дуброво – 295,3%, Бисертский ГО – 143,4%, Артинский ГО – 83,2%, Байкаловский МР – 82,6%, Ачитский ГО – 70,9%, ГО Н-Салда – 70,7%. Снижение уровня заболеваемости в 2016 году отмечено на 36 территориях муниципальных образований Свердловской области, стабилизация на 5 территориях (таблица 1);
- в эпидемический процесс ВИЧ-инфекции вовлечены все социальные и возрастные группы населения: 74,2% ВИЧ-инфицированных, выявленных за 9 месяцев 2016 года, это люди в возрасте 18-39 лет; обращает на себя внимание снижение (в сравнении с 2006 годом) удельного веса среди вновь выявленных в группах 15-17 лет (с 2,2% до 0,3% в 2016 году), 20-29 лет (с 60,2% до 24,9% в 2016 году) и увеличение выявления случаев ВИЧ-инфекции в возрастной группе 30-39 лет (с 23,1% до 48,1% в 2016 году);
- особую тревогу вызывает факт увеличения случаев ВИЧ-инфекции среди социально-адаптированных контингентов – рабочих (28,6%), служащих (4,9%); наибольший удельный вес составили безработные (33,5%) и заключенные (28,4%);
- за 9 месяцев 2016 года наркотический путь передачи составил 44,8% (в 2015 году – 48,2%), среди мужчин – 58,4%. Наряду с этим не теряет своей актуальности половой путь передачи ВИЧ-инфекции (51,1%), особенно среди женщин (73,9%);
- за 9 месяцев 2016 года выявлено 1943 случая ВИЧ-инфекции среди женщин (37,9% от всех зарегистрированных случаев), причем 75,3% из них (1463 чел.) – женщины детородного возраста от 18 до 39 лет; гомосексуальный контакт составил 2,2%, что в 2 раза выше аналогичного периода 2015 года (1,1%);
- заражение детей от ВИЧ-инфицированных матерей составило 1,81% (50 детей);
- заражение при парентеральных контактах в быту составило 0,14% (4 чел.);
- по состоянию на 30.09.2016 года кумулятивно зарегистрировано 10788 случаев сочетанной патологии «ВИЧ+туберкулез», что составило 16,2% от кумулятивного числа ВИЧ-инфицированных, состоящих на диспансерном учете. За 9 месяцев 2016 год зарегистрировано

1259 случаев сочетанной патологией, что составило 2,4% от числа состоящих на диспансерном учете в 2016 году.

- за период регистрации с 1990 года по состоянию на 30.09.2016 года по разным причинам умерло 16417 ВИЧ-инфицированных, в том числе от ВИЧ-инфекции – 6677 человек (40,7%), от других причин – 9740 человек (59,3%). За 9 месяцев 2016 года, в соответствии с МКБ, умерло 612 человек, в т.ч. от ВИЧ-инфекции – 397 человек (64,8%). Основной причиной умерших ВИЧ-инфицированных, находящихся на стадии СПИДа, продолжает оставаться туберкулез, за 9 месяцев 2016 года этот показатель составил – 61,8% (219 человек). В связи с этим, актуальной проблемой остается проведение химиопрофилактики против туберкулеза ВИЧ-инфицированным пациентам, а также обследование на туберкулез ВИЧ-инфицированных пациентов методом флюорографии и туберкулинодиагностики.