

Справка

ВИЧ-инфекция в Российской Федерации на 30 июня 2017 г.

По состоянию на 30 июня 2017 г. кумулятивное количество зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации составило 1 167 581 человек (по предварительным данным), в т.ч. 495 тыс. в 2012-2017 гг. Из них умерло по разным причинам 259 156 ВИЧ-инфицированных по данным формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ». Жили с диагнозом ВИЧ-инфекция в конце I полугодия 2017 г. 908 425 россиян.

В первом полугодии 2017 г. территориальными центрами по профилактике и борьбе со СПИД было сообщено о 52 766 новых случаях ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации, исключая выявленных анонимно и иностранных граждан, что на 3,3% больше, чем за аналогичный период 2016 г. Количество новых случаев ВИЧ-инфекции продолжает расти, но темпы роста заболеваемости снижаются: в 2011-2015 годах ежегодный прирост количества новых выявленных случаев инфицирования ВИЧ составлял в среднем 10%, в 2016 г. – 5,3%.

Показатель заболеваемости в первом полугодии 2017 г. составил 35,9 на 100 тыс. населения (в первом полугодии 2016 – 34,8). В 2017 г. по показателю заболеваемости в Российской Федерации лидировали: Кемеровская область (зарегистрировано 104,8 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Иркутская (88,0), Свердловская (82,5), Челябинская (81,5), Тюменская (75,3) области, Пермский край (68,2), Новосибирская (67,3), Томская (66,5) области, Ханты-Мансийский автономный округ (61,3), Оренбургская область (60,8), Красноярский край (58,0), Курганская область (57,4), Алтайский край (52,5), Самарская (51,9), Омская (50,9) области. Наиболее существенный рост заболеваемости в 2017 г. наблюдался в Республике Тыва, Вологодской области, Карачаево-Черкесской Республике, Республиках Мордовия, Северная Осетия – Алания, г. Москва, Владимирской, Тамбовской, Ярославской, Сахалинской, Костромской, Кировской областях.

Пораженность ВИЧ-инфекцией на 30 июня 2017 г. составила 618,8 на 100 тыс. населения России. Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации. Высокая пораженность ВИЧ-инфекцией (более 0,5% от всей популяции) зарегистрирована в 32 наиболее крупных и преимущественно экономически успешных регионах, где проживало 49,6% населения страны.

К наиболее пораженным субъектам Российской Федерации относятся: Иркутская (зарегистрировано 1707,6 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Свердловская (1663,3), Кемеровская (1595,7), Самарская (1459,9), Тюменская (1364,4) области, Ханты-Мансийский автономный округ (1294,8), Оренбургская (1259,7), Челябинская (1165,1), Новосибирская (1059,4) области, Пермский край (1047,6), Республика Крым (1010,7), Ульяновская область (946,5), Алтайский край (873,8), г. Санкт-Петербург (868,8), Ленинградская область (861,2), Красноярский край (824,7), Томская (798,2), Курганская (789,4), Тверская (757,1), Омская (710,5) области.

Продолжало наблюдаться перемещение эпидемии в более старшие возрастные группы. В 2000 г. 87% больных получали диагноз ВИЧ-инфекции до 30 лет. На долю подростков и молодежи в возрасте 15-20 лет в 2000 г. приходилось 25% вновь выявленных случаев ВИЧ-инфекции, в 2017 году эта группа составила лишь 1%. В 2017 г. ВИЧ-инфекция преимущественно выявлялась у россиян в возрасте 30-40 лет (47%) и 40-50 лет (22%), доля молодежи в возрасте 20-30 лет сократилась до 20%. Увеличение доли новых выявленных случаев наблюдалось и в более старших возрастных группах, участились случаи заражения ВИЧ-инфекцией половым путем в преклонном возрасте.

В первом полугодии 2017 г. в Российской Федерации умерло 14 631 больных ВИЧ-инфекцией (на 13,6% больше, чем за аналогичный период 2016 г. – 12 878) по данным

формы мониторинга Роспотребнадзора «Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ». Наиболее высокая смертность (от 15 до 44 на 100 тыс. населения) была зарегистрирована в следующих субъектах федерации: Кемеровская область, Самарская, Иркутская, Свердловская, Новосибирская области, Пермский край, Ханты-Мансийский автономный округ-Югра, Оренбургская, Ленинградская, Ульяновская области, Алтайский край, Курганская, Челябинская области, Красноярский край, г. Севастополь.

На диспансерном учете в специализированных медицинских организациях в 2017 году состояло 681 416 больных, инфицированных ВИЧ, что составило 75% от числа россиян, живших с диагнозом ВИЧ-инфекция в июне 2017 г. по данным формы мониторинга Роспотребнадзора.

В первом полугодии 2017 г. в России получали антиретровирусную терапию 298 888 пациентов (включая больных, находившихся в местах лишения свободы), из них прервали АРТ в 2017 г. 12 280 пациентов. Охват лечением в 2017 году в Российской Федерации составил 32,9% от числа зарегистрированных лиц с диагнозом ВИЧ-инфекция; среди состоявших на диспансерном наблюдении было охвачено антиретровирусной терапией 43,9% больных. Достигнутый охват лечением не выполняет роль профилактического мероприятия и не позволяет радикально снизить темпы распространения заболевания. Растет число больных активным туберкулезом в сочетании с ВИЧ-инфекцией – в первом полугодии 2017 г. было сообщено о 35 334 инфицированных ВИЧ, имевших диагноз активного туберкулеза.

В первом полугодии 2017 г. в России было протестировано на ВИЧ 16 032 951 образцов крови российских граждан, что на 8,1% больше по сравнению с аналогичным периодом 2016 г. Доля представителей уязвимых групп населения среди обследованных по-прежнему была низкой (менее 5%).

В последние два года существенно выросла роль полового пути передачи ВИЧ-инфекции. По предварительным данным среди впервые выявленных в 2017 г. ВИЧ-позитивных с установленными факторами риска заражения 50,3% инфицировались при гетеросексуальных контактах, 1,9% – при гомосексуальных контактах, 46,6% – при употреблении наркотиков нестерильным инструментарием. 382 детям, рожденным ВИЧ-инфицированными матерями, в 2017 г. был впервые поставлен диагноз ВИЧ-инфекции.

Таким образом, в стране в 2017 г. сохранялся высокий уровень заболеваемости ВИЧ-инфекцией, увеличивалось общее число и число смертей ВИЧ-инфицированных, активизировался выход эпидемии из уязвимых групп населения в общую популяцию. Требуется активизировать организационные и профилактические мероприятия по противодействию эпидемии ВИЧ-инфекции в стране.

Справка подготовлена Федеральным научно-методическим центром по профилактике и борьбе со СПИДом ФБУН Центрального НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора.