Справка

**ВИЧ-инфекция в Российской Федерации в 2018 г.**

По состоянию на 31 октября 2018 г. кумулятивное количество зарегистрированных случаев ВИЧ-инфекции среди граждан Российской Федерации составило **1 306 109** человек (по предварительным данным). К концу октября 2018 г. в стране проживало **998 037** россиян с диагнозом ВИЧ-инфекция, исключая **308 072** умерших больных.

С 2005 по 2017 год в стране регистрировался ежегодный рост количества новых выявленных случаев инфицирования ВИЧ. В 2011-2015 годах ежегодный прирост количества новых случаев ВИЧ-инфекции составлял в среднем 10%, в 2016 г. – 4,1%, в 2017 г. – 2,2% по сравнению с предыдущим годом. За первые 10 месяцев 2018 г. территориальными центрами по профилактике и борьбе со СПИД было сообщено, по предварительным данным, о **85 450** новых случаях ВИЧ-инфекции, исключая выявленных анонимно и иностранных граждан, что на 2,0% меньше, чем за аналогичный период 2017 г.

Показатель заболеваемости за первые 10 месяцев 2018 г. составил **58,2** на 100 тыс. населения. В 2018 г. по показателю заболеваемости в Российской Федерации лидировали: Кемеровская область (зарегистрировано 166,9 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Новосибирская (126,4), Иркутская (125,2), Свердловская (118,5), Челябинская (117,1), Томская (110,9) области, Пермский (109,1), Красноярский (96,2) края, Ханты-Мансийский автономный округ (96,4), Тюменская (96,1), Оренбургская (93,5), Курганская (89,8) области, Алтайский край (88,2), Самарская (79,1), Омская (78,7), Ульяновская (73,3) области, Республика Крым (69,5), Республика Хакасия (67,2), Ивановская область (66,6), Удмуртская Республика (65,0), г. Москва (62,1), Тверская (61,1), Нижегородская (60,6), Ленинградская (59,5) области, г. Севастополь (59,1).

Пораженность ВИЧ-инфекцией на 31 октября 2018 г. составила **679,5** на 100 тыс. населения России. Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех субъектах Российской Федерации. Регистрируется рост числа регионов с высокой пораженностью ВИЧ-инфекцией (более 0,5% от численности населения): с 22-х в 2014 г. до 35 в 2018 г. В этих неблагополучных регионах проживало более половины всего населения страны – 59,0% в 2018 г.

К наиболее пораженным ВИЧ-инфекцией субъектам Российской Федерации относятся: Иркутская (зарегистрировано 1814,1 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Свердловская (1804,1), Кемеровская (1796,0), Самарская (1474,5), Оренбургская (1356,6) области, Ханты-Мансийский автономный округ (1303,7), Челябинская (1266,5), Ленинградская (1210,5), Тюменская (1201,2), Новосибирская (1171,7) области, Пермский край (1090,5), Ульяновская область (1031,5), Республика Крым (1004,7), г. Санкт-Петербург (994,5), Красноярский край (982,5), Алтайский край (930,4), Томская (919,7), Курганская (918,9), Ивановская (812,6), Тверская (812,2), Омская (778,7), Мурманская (723,0), Московская (696,1), Калининградская (649,4) области.

ВИЧ-инфекция в последние годы в Российской Федерации диагностируется в более старших возрастных группах. Если в 2001 г. 87% ВИЧ-инфицированных получали диагноз в возрасте 15-29 лет, в 2018 г. – 82% в возрасте старше 30 лет. Преимущественно в 2018 г. ВИЧ-инфекция диагностируется в возрасте 30-50 лет (71% больных).

Наибольший уровень пораженности населения наблюдается в возрастной группе 30–44 года. Среди мужчин в возрасте 35-39 лет 3,3 % жили с установленным диагнозом ВИЧ-инфекции. Среди населения в возрасте 15-49 лет 1,2% были инфицированы ВИЧ.

ВИЧ-инфекция вышла за пределы уязвимых групп населения и активно распространяется в общей популяции, более половины больных, впервые выявленных в 2018 г., заразились при гетеросексуальных контактах (54,8%), доля инфицированных ВИЧ при употреблении наркотиков снизилась до 42,5%. 2,2% больных инфицировались при гомосексуальных контактах.

Умерли к 31 октября 2018 г. 23,6% от числа всех зарегистрированных инфицированных ВИЧ, при этом постоянно растет доля больных, умерших вследствие ВИЧ-инфекции. В 2017 г. по данным Росстата ВИЧ-инфекция была причиной более половины от всех смертей от инфекционных болезней (57,2%). Умирают инфицированные ВИЧ в молодом возрасте (в среднем 38 лет). За первые 10 месяцев 2018 г. в Российской Федерации умерло от всех причин 28 958 больных ВИЧ-инфекцией, что на 17,2% больше, чем за аналогичный период 2017 г. Ведущей причиной летальных исходов среди инфицированных ВИЧ остается туберкулез.

За весь период наблюдения к концу октября 2018 г. в Российской Федерации родилось 189 504 живых детей от ВИЧ-инфицированных матерей, у 10 695 из них была подтверждена ВИЧ-инфекция. За первые 10 месяцев 2018 г. в России родилось 12 388 детей от ВИЧ-инфицированных матерей, из них у 158 детей (1,3%) была подтверждена ВИЧ-инфекция. При этом всего за первые 10 месяцев 2018 г. диагноз ВИЧ-инфекции впервые был поставлен значительно большему количеству детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей (512), в связи с выявлением инфекции у детей, рожденных до 2018 г.

На диспансерном учете в связи с ВИЧ-инфекцией в 2018 г. состояло 740 071 инфицированных ВИЧ россиян, что составило 72,1% от числа живших с диагнозом ВИЧ-инфекция в этот период. В 2018 г. в России получали антиретровирусную терапию 418 940 пациентов (включая больных, находившихся в местах лишения свободы), из них 26 212 больных в 2018 г. прервали АРТ. Охват лечением в 2018 г. в Российской Федерации составил 40,8% от числа живших с диагнозом ВИЧ-инфекция и 56,6% от числа состоявших на диспансерном наблюдении. К концу октября 2018 г. у 311 810 пациентов была подавлена вирусная нагрузка (РНК ВИЧ менее 500 коп./мл). За первые 10 месяцев 2018 г. 96 330 инфицированных ВИЧ были впервые взяты на антиретровирусную терапию, 69 080 пациентов были впервые взяты на диспансерное наблюдение.

Необходимо активизировать осуществление адекватных системных мер по противодействию эпидемии ВИЧ-инфекции в стране.

*© Федеральный научно-методический центр по профилактике и борьбе со СПИДом ФБУН Центрального НИИ эпидемиологии Роспотребнадзора. Данные получены из территориальных центров по профилактике и борьбе со СПИДом (или иных уполномоченных организаций) и территориальных Управлений Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.*