

Справка

ВИЧ-инфекция в Российской Федерации на 31 октября 2019 г.

По состоянию на 31 октября 2019 г. кумулятивное количество зарегистрированных случаев выявления ВИЧ-инфекции в иммунном блоте среди граждан Российской Федерации составило **1 408 264** человек (по предварительным данным). На 31 октября 2019 г. в стране проживало **1 060 553** россиян с диагнозом ВИЧ-инфекция, исключая **347 711** умерших больных.

За первые 10 месяцев 2019 г. в Российской Федерации было сообщено, по предварительным данным, о **78 933** случаях выявления ВИЧ-инфекции в иммунном блоте, исключая выявленных анонимно и иностранных граждан, что на 7,6% меньше, чем за аналогичный период 2018 г. (85 450 случаев).

Показатель заболеваемости ВИЧ-инфекцией за 10 месяцев 2019 г. составил в Российской Федерации 53,8 на 100 тыс. населения. В этот период по показателю заболеваемости в стране лидировали 25 субъектов федерации: Кемеровская область (зарегистрировано 156,6 новых случаев ВИЧ-инфекции на 100 тыс. населения), Челябинская (114,0), Иркутская (113,1), Свердловская (106,0) области, Красноярский край (99,5), Пермский край (97,4), Томская область (95,8), Оренбургская (87,7), Тюменская (87,2), Новосибирская (82,8), Курганская (81,9) области, Алтайский край (77,4), Омская (74,7), Самарская (73,3), Ульяновская (68,9) области, Республика Крым (67,7), Ханты-Мансийский автономный округ (66,5), Удмуртская Республика (62,5), г. Севастополь (61,6), Тверская область (61,6), Республика Хакасия (58,9), Нижегородская (58,7) область, г. Москва (55,4), Республика Башкортостан (54,4), Чукотский автономный округ (54,4). В вышеперечисленных регионах было зарегистрировано 63,6% всех новых случаев ВИЧ-инфекции за 10 месяцев 2019 г.

Пораженность ВИЧ-инфекцией за 10 месяцев 2019 г. составила 722,5 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 общей популяции): с 22-х в 2014 г. до 36 в 2019 г. В этих неблагоприятных регионах проживало подавляющее большинство (83,5%) всех инфицированных ВИЧ.

К наиболее пораженным ВИЧ-инфекцией относятся 23 субъекта Российской Федерации: Кемеровская (зарегистрировано 1930,1 живущих с ВИЧ на 100 тыс. населения), Иркутская (1904,4), Свердловская (1817,8), Самарская (1480,2), Оренбургская (1446,6), Челябинская (1316,9) области, Ханты-Мансийский автономный округ (1312,9), Ленинградская (1296,0), Тюменская (1258,6), Новосибирская (1247,1) области, Пермский край (1174,4), Республика Крым (1145,0), Красноярский край (1077,6), Ульяновская (1063,1), Курганская (1020,1), Томская (1006,6) области, Алтайский край (1006,3), г. Санкт-Петербург (962,2), Ивановская (887,3), Тверская (886,7), Омская (868,6), Мурманская (769,2), Московская (720,4) области.

В последние годы ВИЧ-инфекция в Российской Федерации диагностируется в более старших возрастных группах. В 2000 г. 86,7% ВИЧ-инфицированных получали диагноз в возрасте 15–29 лет, к 2010 г. их доля снизилась до 44,3%. В течение 10 месяцев 2019 г. 84,0% были впервые выявлены в возрасте старше 30 лет. Преимущественно в 2019 г. ВИЧ-инфекция диагностировалась у россиян в возрасте 30–49 лет (70,9% новых случаев). Доля подростков и молодежи снизилась в 2019 г. до 0,9%; в 2000 г. на их долю приходилось 24,7% новых случаев ВИЧ-инфекции, а в 2010 г. – 2,2%.

Наиболее высокий уровень пораженности ВИЧ-инфекцией среди населения наблюдается в возрастной группе 30–44 года. Среди мужчин в возрасте 35–39 лет 3,28% жили с установленным диагнозом ВИЧ-инфекции. Среди населения в возрасте 15–49 лет 1,36% были инфицированы ВИЧ.

ВИЧ-инфекция вышла за пределы уязвимых групп населения и активно распространяется в общей популяции. Большинство больных, впервые выявленных за 10 месяцев 2019 г., заразились при гетеросексуальных контактах (60,6%), доля инфицированных ВИЧ при употреблении наркотиков снизилась до 35,6%. 2,5% больных инфицировались при гомосексуальных контактах. Количество зараженных при половых контактах ежегодно увеличивается. В 2019 зарегистрировано 6 случаев с подозрением на заражение в медицинских организациях при использовании нестерильного медицинского инструментария.

Умерли к 31 октября 2019 г. 24,7% от числа всех зарегистрированных инфицированных ВИЧ россиян; при этом постоянно растет количество больных, умерших вследствие ВИЧ-инфекции. В 2018 г. по данным Росстата ВИЧ-инфекция была причиной более половины от всех смертей от инфекционных болезней (59,5% – 20 597). Умирают инфицированные ВИЧ в молодом возрасте (в среднем 38 лет в 2018 г.). За первые 10 месяцев 2019 г. в Российской Федерации умерло от всех причин **26 303** больных ВИЧ-инфекцией, что на 9,2% меньше, чем за тот же период 2018 г. Ведущей причиной летальных исходов среди инфицированных ВИЧ остается туберкулез.

За первые 10 месяцев 2019 г. в России по предварительным данным было протестировано на ВИЧ **33 235 308** образцов крови российских граждан. Количество обследованных среди граждан России увеличилось в 2019 г. на 7,2% по сравнению с аналогичным периодом предыдущего года, и соответствовало 22,6 тестов на каждые 100 человек населения.

За весь период наблюдения к 31 октября 2019 г. в Российской Федерации родилось **203 331** живых детей от ВИЧ-инфицированных матерей, у **11 245** из них была подтверждена ВИЧ-инфекция. В 2019 г. в России родилось **11 402** детей от ВИЧ-инфицированных матерей (на 8,0% меньше, чем за аналогичный период 2018 г.), из них у 131 ребенка (1,1%) была подтверждена ВИЧ-инфекция. При этом, всего в 2019 г. диагноз ВИЧ-инфекции впервые был поставлен значительно большему количеству детей, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей (433), что связано с выявлением инфекции у детей, рожденных до 2019 г.

На диспансерном учете в 2019 г. состояло 760 306 инфицированных ВИЧ россиян, что составило 70,0% от числа живших с диагнозом ВИЧ-инфекция в этот период. В 2019 г. в России получали антиретровирусную терапию 510 495 пациентов (включая 50 139 больных, находившихся в местах лишения свободы), из них 29 741 больных прервали АРТ в 2019 г. Охват лечением в первые 10 месяцев 2019 г. в Российской Федерации составил 47,0% от числа живших с диагнозом ВИЧ-инфекция и 67,1% от числа состоявших на диспансерном наблюдении. К 31 октября 2019 г. вирусная нагрузка была подавлена у 373 958 пациентов, что составило 61,4% от числа больных, прошедших в 2019 г. обследование по ее определению и 73,3% от числа больных получавших АРТ. За первые 10 месяцев 2019 г. 93 436 инфицированных ВИЧ были впервые взяты на антиретровирусную терапию, 65 974 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, в т.ч. использованы данные формы Роспотребнадзора "Сведения о мероприятиях по профилактике ВИЧ-инфекции, гепатитов В и С, выявлению и лечению больных ВИЧ".*