



Министерство здравоохранения Нижегородской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
**«НИЖЕГОРОДСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ПО
ПРОФИЛАКТИКЕ И БОРЬБЕ СО СПИД И
ИНФЕКЦИОННЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ»
(ГБУЗНО «НОЦ СПИД»)**

ул. Минина, д.20/3 литер «Б»,
г.Нижний Новгород, 603005,
тел: (831)214 0 214
<http://www.antispidnn.ru>
e-mail: aidsnn@yandex.ru

03.11.2021 № Сл-315-024-653094/21

на № _____ от _____
Информационный бюллетень
по ВИЧ-инфекции за 9 месяцев 2021 года

Эпидемия ВИЧ-инфекции на территории Нижегородской области продолжает развиваться.

Мероприятия по противодействию распространению ВИЧ-инфекции осуществляются в соответствии с поручениями Президента Российской Федерации Пр-2742 от 30.12.2019, Государственной стратегией противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Российской Федерации до 2030 года и дальнейшую перспективу (распоряжение Правительства РФ от 21.12.2020 №3468-р), Программы противодействия распространения ВИЧ-инфекции в Нижегородской области на период до 2030 года (Распоряжение Правительства Нижегородской области от 02.03.2021 №171), Межведомственной программой Нижегородской области по профилактике ВИЧ-инфекции в ключевых группах населения на 2019-2021г.г. (Постановление Правительства Нижегородской области от 11.03.2019 №128), Планом первоочередных мероприятий по противодействию распространения ВИЧ-инфекции на 2021 год (утвержден заместителем Губернатора, заместителем Председателя Правительства Нижегородской области 17.02.2021).

С начала развития эпидемии (1991 год) в Нижегородской области выявлено 30709 больных ВИЧ-инфекцией (68,06% - мужчины), проживает 17273 больных ВИЧ-инфекцией (без находящихся в учреждениях ФСИН России). Умерло от всех причин 8 285 больных (26,9%), из них на стадии СПИД – 1 245 (15,0%).

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех территориях Нижегородской области. Пораженность ВИЧ-инфекцией – 569,1 на 100 тыс. населения, или 0,6% от численности. Пораженность трудоспособного возраста (15-49 лет) составляет 1%.

Пораженность выше среднеобластной зарегистрирована на территориях 9 муниципальных образований: г.о.г. Бор (939,4 на 100 тысяч населения) - **самый высокий показатель в Нижегородской области**, в Лысковском м.о. (879,5),

г.о.г. Шахунья (863,1), Балахнинском м.о. (763,6), Богородском м.о. (808,7), г.Н.Новгород (677), Большемурашкинском м.р. (641,5), Дальнеконстантиновском м.р. (589,6), Кстовском м.р. (571,7),

За 9 месяцев 2021 года в Нижегородской области выявлено 1202 больных ВИЧ-инфекцией (37,5 на 100 тыс. населения), что в 1,1 раза больше, чем за аналогичный период 2020 года – 1120 больных (34,8 на 100 тыс. населения).

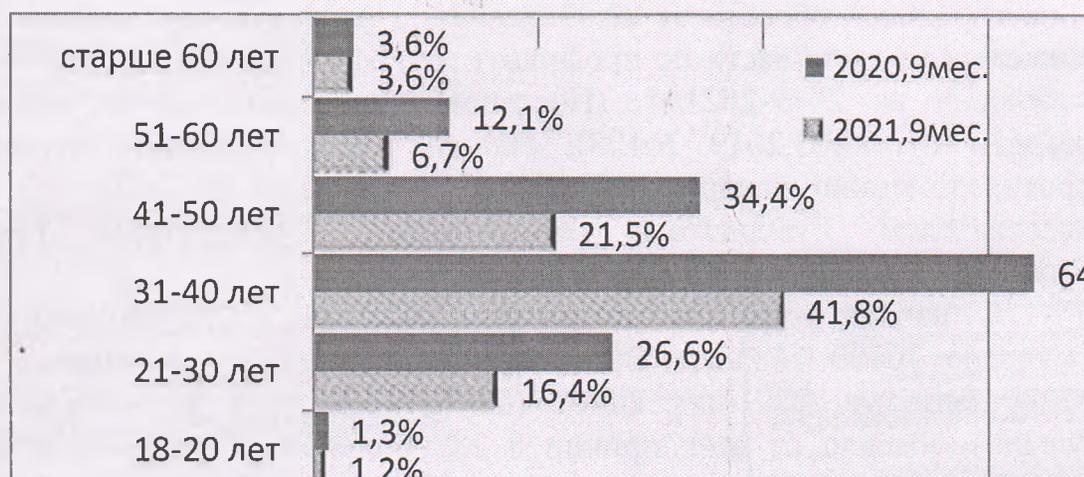
Превышен среднеобластной показатель заболеваемости (37,5 на 100 тыс. нас) в 18 территориях: **Большемурашкинский м.р. (74,8) - самый высокий показатель в Нижегородской области;** г.о.г. Бор (59,2), Балахнинский м.о. (58,1), Вадский м.о. (57,5); г.о.Семеновский (49,3), Тонкинский м.р. (49,3), Шарангский м.р.(48,7), г.о.Сокольский (47,2), Починковский м.о. (47,1), Княгининский м.р. (44,8); Богородский м.о.(43,8), Выкса (42,8), Варнавинский (42,2), Лысковский м.о. (40,1); г.о.г. Воротынский (39,6); г.о.г.Первомайск (38,9), г.о.Перевозский (38,8), г.о.г.Дзержинск (38,5); Н.Новгород (37,8).

Среди ВИЧ-инфицированных, по-прежнему, преобладают мужчины (61,6%), большая часть из них инфицировалась при половых контактах. Соотношение мужчин и женщин составило 1,7:1.

Из общего числа зарегистрированных больных более 87,6% находятся в трудоспособном возрасте (рис.1). Средний возраст заболевших составил 38,6 лет.

Рис 1.

Возрастная структура больных ВИЧ - инфекцией, выявленных в Нижегородской области за 9мес. 2020 – 9мес. 2021 гг.

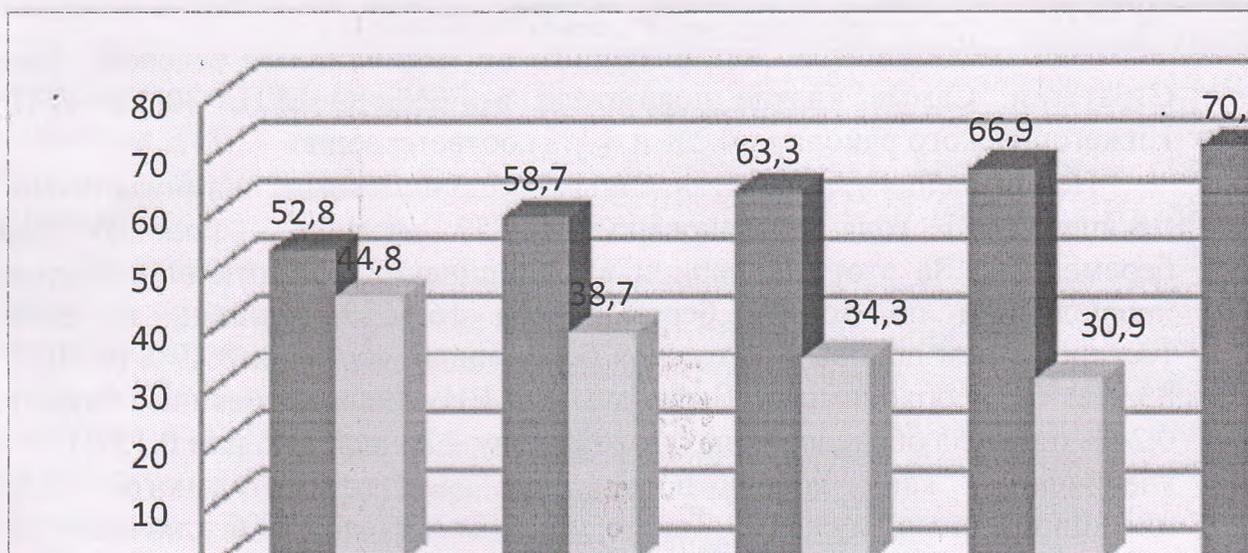


Распространение заболевания продолжается преимущественно при половых контактах. Доля лиц, инфицированных при гетеросексуальных контактах составила 72,7%, при гомосексуальных контактах – 1,2%. Гетеросексуальный путь заражения зарегистрирован во всех районах Нижегородской области, в том числе в 100% случаев на 19 территориях (Ардатовский м.р., Большеболдинский м.р, Бутурлинский, Ветлужский м.р., Вознесенский м.р., Воскресенский м.р., Воротынский м.р., Дивеевский м.р.,

Княгининский м.р., Краснооктябрьский м.р., Краснобаковский м.р., Ковернинский м.р., Починковский м.о., Шатковский м.р., Шарангский м.р., Спасский м.р., Сеченовский м.р., г.о.Сокольский, Тонкинский м.р.) (рис 2).

Рис.2

Сравнительная динамика полового при гетеросексуальных контактах и парентерального путей инфицирования ВИЧ в Нижегородской области в 2016- 9мес.2021гг.



Снижается доля инфицировавшихся ВИЧ при гомосексуальных контактах в структуре путей заражения - 1,2% (за 9мес. 2020 - 1,8%).

Уменьшилась доля инфицировавшихся парентеральным путем при употреблении психоактивных веществ (далее - ПАВ) до 24,9% (за 9мес.2020 - 27%). Этот путь заражения зарегистрирован в 29 муниципальных образованиях.

Таким образом, заражение при употреблении ПАВ, остается актуальным и показывает необходимость обследования не только состоящих на учете, но и лиц с подозрением на употребление ПАВ, в том числе доставленных в медицинскую организацию для освидетельствования при подозрении на употребление ПАВ во время проведения оперативных мероприятий правоохранительных органов.

Под диспансерным наблюдением состоят 255 детей, из них – 230 инфицированы вертикальным путем (183 рождены в Нижегородской области):

5 детей (4 ребенка 2021 г.р., 1 ребенок 2013 г.р.) - при перинатальном контакте,

2 ребенка (2004, 2018 г.р.) – при грудном вскармливании,

2 ребенка (2004, 2007 г.р. – половой (гетеросексуальный) путь инфицирования,

4 ребенка (2 ребенка – 2012 г.р., 2015, 2018 г.р.) при парентеральных контактах в быту с ВИЧ-инфицированными родителями («Детская поликлиника №19 Канавинского района г.Н.Новгорода», гог Бор, гог Шахунья).

Случаев инфицирования ВИЧ при оказании медицинской помощи не зарегистрировано.

С начала 2021 года на ВИЧ-инфекцию обследовано 679 346 человек, что составляет 21,2% от населения (целевой показатель Стратегии на 2021 год – 30,0%, план за 9 месяцев – 22,5%).

Целевой показатель Стратегии выполнили 8 медицинских организаций: ГБУЗ НО «ГБ №33» Ленинского района (33,3%), «Шахунская ЦРБ» (25,4%), «Перевозская ЦРБ» (27,3%), «Сосновская ЦРБ» (26,4%), «Большемурашкинская ЦРБ» (23,4%), «Спасская ЦРБ» (23,8%), «Уразовская ЦРБ» (22,6%), «Шарангская ЦРБ» (23,7%).

68 медицинских организаций не исполнили целевой показатель Стратегии. Самые низкие показатели в ГБУЗНО «ГП №30» и «ГП № 35 Нижегородского района» - 4,2% и 4,1% соответственно.

По сведениям, представленным медицинскими организациями, за 9 месяцев 2021 года обследовано 14 859 мужчин - половых партнеров беременных. За этот же период в медицинских организациях состояло под наблюдением по поводу беременности 16 528 женщин, то есть охват тестированием половых партнеров беременных составил 89,9% (в 2020 году – 83,9%) от необходимого. Выявлены 36 ВИЧ-инфицированных мужчин, или 0,24% от числа обследованных (в 2020 году – 22 человек, или 0,15%). Очевидно увеличение как абсолютного, так и относительного показателя инфицированных мужчин. Таким образом, 36 детей исключены из числа потенциально зараженных ВИЧ-инфекцией.

В нарушение СанПиН 3.3686-21 (п. 603) не достигнут среднеобластной показатель по охвату тестированием половых партнеров беременных в ГБУЗНО «Ардатовская ЦРБ», «Арзамасский родильный дом», «Балахнинская ЦРБ», «Богородская ЦРБ», «Борская ЦРБ», «Варнавинская ЦРБ», «Воскресенская ЦРБ», «Княгининская ЦРБ», «Кстовская ЦРБ», «Лысковская ЦРБ», «Пильненская ЦРБ», «Починковская ЦРБ» (**самый низкий охват в Нижегородской области – 52,1%**), «Сергачская ЦРБ», «Сеченовская ЦРБ», «Спасская ЦРБ», «Тоншаевская ЦРБ», «Уразовская ЦРБ», «Уренская ЦРБ», «Чкаловская ЦРБ», «Шахунская ЦРБ», «Дзержинский перинатальный центр», ФГБУЗ «КБ № 50 ФМБА» г.Саров, «ЦОЗСиР», «Родильный дом №5», ЧЛПУ ЦМП ГАЗ (**самый низкий охват в г.Н.Новгород – 51,9%**).

Выявляемость ВИЧ-инфекции у половых партнеров беременных по ряду территорий значительно превышает среднеобластную (210,3 на 100 тыс.обследованных): ГБУЗ НО «Борская ЦРБ» - 448,4; «Большеболдинская ЦРБ» - 4 545,5, «Выксунская ЦРБ» - 1 052,6, «Тоншаевская ЦРБ» - 2 777,8 на 100 тысяч обследованных мужчин.

Залогом сохранения качества жизни больных ВИЧ-инфекцией и контроля за смертностью является раннее выявление ВИЧ-инфекции. Диагностика заболевания на поздних стадиях ухудшает прогноз течения ВИЧ-инфекции. За 9 месяцев 2021 года, в сравнении с этим же периодом 2020 года, доля больных,

выявленных на поздних стадиях ВИЧ-инфекции, увеличилась и составила 9,7% (в 2020 году - 8,4%).

С начала 2021 года умерло 420 больных ВИЧ-инфекцией, смертность составила 13,1 на 100 тыс. населения (в 2020 году – 18,7). Более низкие показатели смертности связаны, скорее всего, с неполными данными на отчетную дату. Доля умерших больных на стадии СПИД – 20,7%.

Превышен среднеобластной показатель смертности в Арзамасском (24,8 на 100 тыс. населения), Балахнинском (22,5), Богородском (23,6), Борском (21,2), Бутурлинском (15,1), Ветлужском (14,0), Вознесенском (26,9), Володарском (13,8), Городецком (12,8), Княгининском (17,9), Ковернинском (27,5), Краснобаковском (14,1), Кулебакском (14,8), Лукояновском (14,0), Лысковском (26,7), Сеченовском (14,5), Тонкинском (13,3), Тоншаевском (16,4) Шахунском (17,2) районах и Автозаводском (20,2), Канавинском (18,7), Ленинском (13,6), Московском (21,2), Сормовском (15,8) районах г.Нижнего Новгорода.

Неблагоприятная тенденция – значительная доля больных ВИЧ-инфекцией, умерших по причине туберкулеза или в сочетании с туберкулезом, - 69 больных (16,4%). В Арзамасском районе – 30% от числа умерших, г.Арзамас – 20%, в Дальнеконстантиновском районе – 50%, Дивеевском – 100%, Дзержинске – 38,0%, Краснобаковском районе – 33,3%, Лысковском – 40%, Починковском – 50%, Семеновском – 25%. В Автозаводском районе г.Н.Новгорода - 20% от числа умерших, Канавинском – 24,1%, Ленинском – 21%, Московском – 23%, Приокском – 20%, Советском – 25%.

Под диспансерным наблюдением (без находящихся во ФСИН) состоят 15 983 больных ВИЧ-инфекцией, или 92,5% от числа 17 273 подлежащих (целевой показатель Стратегии на 2021 год – 90,0%).

Целевой показатель не достигнут в 17 районах: гог.Арзамас (87,6%), Балахнинский м.о. (87,7%), г.о.г.Бор (88,9%), Бутурлинский м.о. (88,9%), **г.о.г.Выкса (79,3%) – самый низкий охват**, г.о.г.Дзержинск (86,2%), Кстовский (89,6%), г.о.г.Кулебаки (88,9%), Навашинский (89,2%), г.о.Перевозский (89,2%), Пильненский м.р. (84,6%), г.о.г.Саров (83,7%), г.о.г.Семеновский (83,7%), Сергачский м.о. (86,1%), Тоншаевский м.о. (87,5%), Уренский м.о. (82,3%), Шатковский м.р.(86,2%).

Во исполнение поручений Президента РФ (№ ПР-2742 от 30.12.2019) и в целях актуализации федерального регистра больных ВИЧ-инфекцией ГБУЗНО «НОЦ СПИД» направляет в медицинские организации запросы на больных, длительное время не обращавшихся для диспансерного осмотра и не получающих противовирусное лечение.

Продолжается увеличение охвата больных антиретровирусной терапией. Так, 14 400 больных получают лечение (без находящихся во ФСИН), что составляет 89,7% от числа внесенных в федеральный регистр ВИЧ (целевой показатель Стратегии на 2021 год – 75,4%).

Не достигнут среднеобластной показатель в 25 муниципальных образованиях: г.о.г. Арзамас (87,7%), Арзамасский м.р. (78,2%), Богородский

(81,9%), г.о.г.Бор (87,2%), Бутурлинский (87,5%), Володарский – (88,6%), Воскресенский (87,8%), Городецкий (87,8%), Дальнеконстантиновский (85,3%), г.Дзержинск (83,7%), Дивеевский (87,8%), Ковернинский (86,3%), **Краснооктябрьский (70,6%) - самый низкий показатель в Нижегородской области**, Кстовский (87,0%), Лукояновский (88,7%), Перевозский (87,9%), Починковский (85,9%), го Семеновский (85,6%), Сеченовский (88,5%), г.о.Сокольский (71,7%), Тонкинский (87,5%), Тоншаевский (83,1%), Уренский (82,8%), Шатковский (84,0%), Шахунский (88,7%).

Таким образом в 9 муниципальных образованиях не исполнен ни один целевой показатель Стратегии на 2021 год: гог Арзамас, Бутурлинский район, г.о.г.Бор, г.Дзержинск, Кстовский, Починковский районы, го Семеновский, Тоншаевский, Шатковский районы.

С начала 2021 года ВИЧ-инфицированными женщинами рождено 216 детей (2 двойни). Химиопрофилактика в период беременности проведена 200 беременным, или 93,0% (целевой показатель Стратегии на 2021 год – 95,2%), в родах профилактика проведена 205 роженицам, или 95,8% (целевой показатель Стратегии - 95,3%). 216 детей, или 100,0% новорожденных охвачены химиопрофилактикой (целевой показатель Стратегии – 99,1%).

Всего проведено 216 мероприятий с охватом 1 197 378 человек, в том числе 1 185 915 - в возрасте от 18 до 49 лет, или 86 % от возрастной группы.

Главный внештатный
специалист по проблемам
диагностики и лечения ВИЧ-инфекции
министерства здравоохранения, к.м.н.

С.В. Минаева

Заместитель главного врача
по организационно-методической и
профилактической работе, к.м.н.

Н.Н. Чуркина

