



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 «Е»,
г.Нижний Новгород, 603005,
тел: (831)214 0 214
<http://www.antispidnn.ru>
e-mail: aidsnn@yandex.ru

11.08.2022 № Сл-315-024-557599/22

на № _____ от _____
Информационный бюллетень
по ВИЧ-инфекции за
1 полугодие 2022 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), Программой противодействия распространения ВИЧ-инфекции в Нижегородской области на период до 2030 года (Распоряжение правительства Нижегородской области №92-р от 10.02.2022), Межведомственной программой Нижегородской области по профилактике ВИЧ-инфекции в ключевых группах населения на 2019-2021г.г. (постановление Правительства Нижегородской области № 490 от 01.07.2022), Планом первоочередных мероприятий по противодействию распространения ВИЧ-инфекции и поэтапному расширению охвата антиретровирусной терапией больных ВИЧ-инфекцией в Нижегородской области в 2022 году (утвержден заместителем Губернатора, заместителем Председателя Правительства Нижегородской области 17.02.2022).

С начала развития эпидемии (1991 год) в Нижегородской области выявлено 33397 больных ВИЧ-инфекцией, проживает 18 226 больных ВИЧ-инфекцией (без находящихся в учреждениях ФСИН России).

Умерло от всех причин 8 758 больных (26,2%), из них на стадии СПИД – 1 453 (16,6%).

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы во всех территориях Нижегородской области. Пораженность (без находящихся в учреждениях ФСИН России) – 597,9 на 100 тыс. населения, или 0,6%. Пораженность населения в возрасте 15-49 лет - 1%.

Пораженность выше среднеобластной зарегистрирована на территориях 9 муниципальных образований: г.о.г. Бор (997,2 на 100 тысяч населения) - самый высокий показатель в Нижегородской области, в Лысковском м.о. (914,4), г.о.г. Шахунья (891,0), Балахнинском м.о. (816,7), Богородском м.о. (861,7), г.Н.Новгород (724,7), Большемурашкинском м.р. (705,4), Дальнеконстантиновском м.р. (646,0), Кстовском м.р. (615,0).

За 1 полугодие 2022 года выявлено 792 больных ВИЧ-инфекцией (24,9 на 100 тыс. нас.), что меньше, чем за 6 месяцев 2021 г – 815 (25,6 на 100 тыс.нас.).

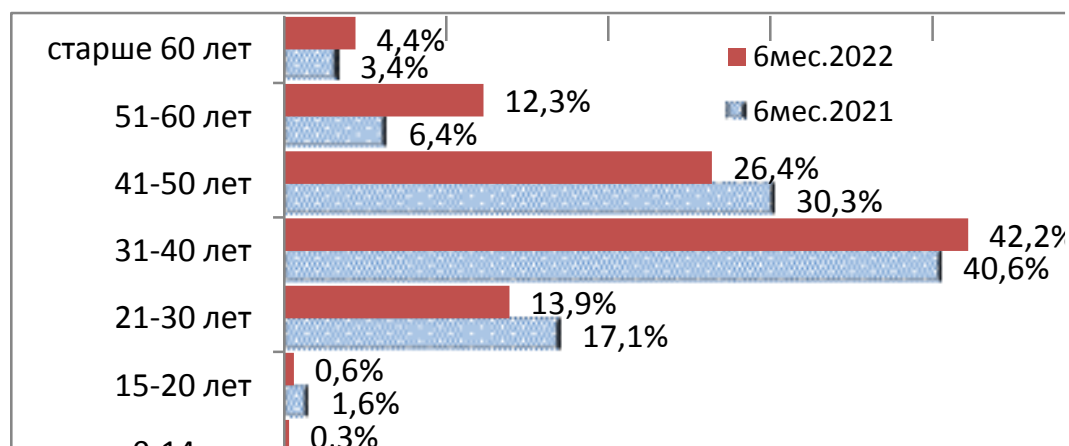
Превышен среднеобластной показатель заболеваемости (24,9 на 100 тыс.нас) в 17 территориях: Большемурашкинский (43,4) - самый высокий показатель; Уренский (43,0), г.о.г Шахунья (40,1). г.о.г. Бор (40,1); Тоншаевский (38,7), г.о.Навашинский (37,0); Лысковский м.о. (32,7); Богородский м.о. (32,5); Городецкий м.р. (31,9), Бутурлинский м.р. (30,5); Дальнеконстантиновский (29,8); Балахнинский (28,0); Княгининский (27,0), Шарангский (26,5); г.о.Перевозский (26,3), г.о.Семеновский (26,0); г.Дзержинск (25,7).

Среди ВИЧ-инфицированных, по-прежнему, преобладают мужчины (64,8%), большая часть из них инфицировалась при половых контактах.

Из общего числа зарегистрированных больных 94,8% находятся в возрасте 20-50 лет (рис.1). Средний возраст заболевших составил 40,4 лет.

Рис 1.

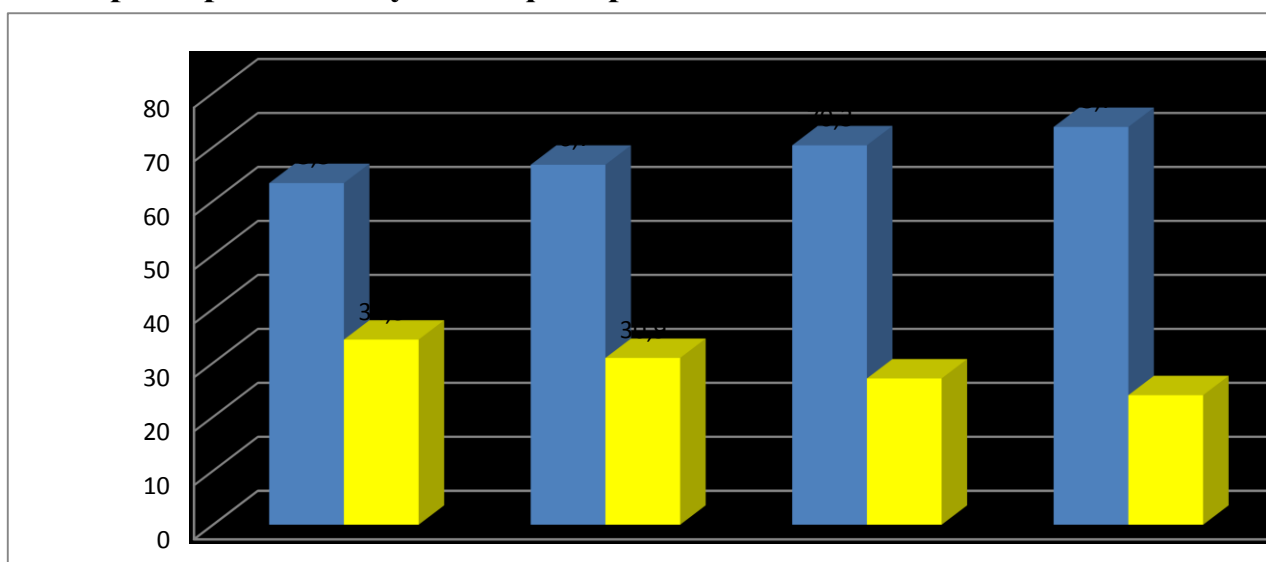
Возрастная структура больных ВИЧ - инфекцией, выявленных в Нижегородской области в 1полугодии 2021 – 2022 гг.



Распространение заболевания продолжается преимущественно при половых контактах. Доля лиц, инфицированных при гетеросексуальных контактах составила 76,1% (рис 2). Гетеросексуальный путь заражения зарегистрирован во всех районах Нижегородской области, в том числе в 100% случаев на 23 территориях (Ардатовский м.р., Большеболдинский м.р., Вадский м.о., Вачский м.р., Ветлужский, Варнавинский, г.о. Воротынский, Гагинский, Дивеевский м.о., Дальнеконстантиновский м.р., Княгининский м.р., Краснооктябрьский м.р., Краснобаковский м.р., г.о.Перевозский, Починковский м.о., Спасский м.р., Сергачский м.р., Сеченовский м.р., Сосновский, г.о.Сокольский, Тонкинский, Шатковский м.р., г.о.г.Чкаловск).

Рис.2

Сравнительная динамика полового при гетеросексуальных контактах и парентерального путей инфицирования ВИЧ за 6 мес. 2017-2022гг.



Увеличилась доля инфицировавшихся ВИЧ при гомосексуальных контактах в структуре путей заражения - 2,0% (в 2021(6мес.) - 1,0%).

Уменьшилась доля инфицировавшихся парентеральным путем при употреблении психоактивных веществ (далее - ПАВ) до 21,2% (в 2021(6мес.) – 24%). Этот путь заражения зарегистрирован в 26 муниципальных образованиях: Арзамасском и г.о.г.Арзамас, г.Саров, Балахнинском, Большемурашкинском, Богородском, г.о.г.Бор, Володарском, Воскресенском, г.о.г.Выкса, Городецком, г.о.г.Дзержинск, Кстовском, г.о.г.Кулебакском, Ковернинском, Лысковском, г.о.Навашином, Павловском, г.о.г.Первомайск, Пильнинском, г.о.Семеновском, Тоншаевском, Уренском, г.о.г.Шахунья, Шарангском, г.Нижний Новгород.

Под диспансерным наблюдением состоят 249 детей, больных ВИЧ-инфекцией, из них – 228 детей инфицированы вертикальным путем от матери

(181 рождены в Нижегородской области). С начала 2022 года вновь выявлена ВИЧ-инфекция у 3 детей:

2 ребенка 2022 года рождения - при перинатальном контакте, (Автозаводский и Советский районы г.Н.Новгорода).

1 ребенок 2020 г.р. -при перинатальном контакте, прибыл из другой территории.

Случаев инфицирования ВИЧ при оказании медицинской помощи не зарегистрировано.

С начала 2022 года на ВИЧ-инфекцию обследовано 464 123 человек, что составляет 15,5% от населения (целевой показатель Стратегии на 2022 год – 31,0%).

Целевой показатель Стратегии по охвату населения тестированием выполнили 17 медицинских организаций: ГБУЗ НО «Большемурашкинская ЦРБ» (25,9%), «Первомайская ЦРБ» (24,1%), ГБУЗ НО «ГБ №33» (23,7%), ГБУЗ НО «Арзамасская городская больница №1» (21,6%), ГБУЗ НО «ГБ №38» (20,9%), «Сосновская ЦРБ» (20,2%), «Княгининская ЦРБ» (19,7%), «Гагинская ЦРБ» (19,6%), «Пильнинская ЦРБ» (18,6%), «Шарангская ЦРБ» (18,2%), «Перевозская ЦРБ» (18,1%), «Навашинская ЦРБ» (17,9%), «Дальнеконстантиновская» (17,1%), «Павловская ЦРБ» (16,9%), «Воскресенская ЦРБ» (16,6%), «Уразовская ЦРБ» (16,2%), ГБУЗ НО «ГБ №28 Московского района» (15,9%). 59 медицинских организаций не исполнили целевой показатель.

Недостаточный охват тестированием на ВИЧ препятствует своевременному выявлению и лечению больных ВИЧ-инфекцией, а так же способствует развитию эпидемии.

Учитывая наибольшую долю выявленных больных ВИЧ-инфекцией среди лиц в возрасте 20-49 лет (82,4%), необходимо дифференцированно подходить к отбору возрастных групп для тестирования на ВИЧ.

По итогам 6 месяцев 2022 года доля обследованных в возрасте 20-49 лет из числа протестированных составляет 50,5% (в 2021 г.- 53%), в том числе 48,6% - среди женского населения и 52,0%-среди мужского.

Лишь в пяти муниципальных образованиях - г.о.г.Дзержинск (76,1%), г.о.Навашинский (52,4%), г.о.г.Выкса (53,4%), Первомайский (50,6%) и Володарский м.р. (82,6%) - доля протестированных в этом возрасте составляет более половины.

На 50 территориях 50% обследованных – лица старше 50 лет, а в Краснооктябрьском м.о., Сосновском м.о., Вачском м.о., Пильнинском м.о., Шатковском м.о., Починковском м.о., г.о.г.Бор и г.о.г. Н.Новгород более 20% обследованных – лица старше 70 лет.

Необходимо отметить, что для своевременной и ранней диагностики ВИЧ-инфекции важно тестировать не только лиц, обратившихся за медицинской помощью в амбулаторно-поликлиническое звено, но и при госпитализации.

В 1 полугодии 2022 года на ВИЧ-инфекцию, по сведениям, представленным медицинскими организациями, обследовано 9 781 мужчин - половых партнеров беременных. За этот же период в медицинских организациях состояло под наблюдением по поводу беременности 10 291 женщин, то есть охват тестированием половых партнеров беременных увеличился и составил 95,0% (в 2021 году – 88,0%) от необходимого. Выявлено 15 ВИЧ-инфицированных мужчин, или 0,15% от числа обследованных (в 2021 году – 21 человек, или 0,2%).

Не достигнут среднеобластной показатель по охвату тестированием половых партнеров беременных в ГБУЗНО «Родильный дом г.Армамас», «Армамасская РБ» (81,8%), «Балахнинская ЦРБ», «Богородская ЦРБ», «Большемурашкинская ЦРБ» (87,5%), «Борская ЦРБ» (80,8%), «Варнавинская ЦРБ» (57,7%), «Ветлужская ЦРБ» (70,3%), «Воскресенская ЦРБ», «Выксунская ЦРБ» (79,2%), «Гагинская ЦРБ» (87,5%), «Городецкая ЦРБ» (86,1%), «Дальнеконстантиновская ЦРБ» (64,2%), «Дивеевская ЦРБ» (42,9%) - самый низкий охват в Нижегородской области, «Княгининская ЦРБ» (82,4%), «Краснобаковская ЦРБ», «Кулебакская ЦРБ» (88,7%), «Лысковская ЦРБ» (83,2%), «Навашинская ЦРБ» (77,4%), «Пильненская ЦРБ» (83,6%), «Починковская ЦРБ» (56,7%), «Семеновская ЦРБ» (84,6%), «Сергачская ЦРБ» (60,2%), «Сеченовская ЦРБ» (86,1%), «Уразовская ЦРБ» (71,4%), «Уренская ЦРБ» (79,6%), «Чкаловская ЦРБ» (67,3%), «Шарангская ЦРБ» (63,8%), «Шахунская ЦРБ» (49,7%), ФГБУЗ «КБ № 50 ФМБА» (81,2%), «Родильный дом №5» (74,4%), женская консультация ГБУЗНО «ГБ №33» (84,9%). По-прежнему, самый низкий охват тестированием на ВИЧ половых партнеров беременных в г.Н.Новгород в «ЧЛПУ ЦМП ГАЗ» (59,8%) при самой высокой пораженности ВИЧ в г.Н.Новгород (Автозаводский район 948,3 на 100 тысяч населения, г.Н.Новгород – 724,7).

Выявляемость ВИЧ-инфекции у половых партнеров беременных по ряду территорий значительно превышает среднеобластную (153,4 на 100 тыс.обследованных мужчин) при низком охвате тестированиями подлежащей группы: ГБУЗНО «Пильненская ЦРБ» - 1 960,8, «Уренская ЦРБ» - 1 111,1.

В первом полугодии 2022 года умерло 280 больных ВИЧ-инфекцией, в том числе 103 – от причин, связанных с ВИЧ, смертность составила 3,2 на 100 тыс. населения (в 2021 году – 2,5). Доля умерших больных на стадии СПИД – 22,1%.

Превышен среднеобластной показатель смертности от причин, связанных с ВИЧ, в Богородском (5,1 на 100 тыс. населения), Борском (5,1), Вадском (7,2),

Варнавинском (8,6), Краснобаковском (4,8), Краснооктябрьском (11,1), Навашинском (4,6), Починковском (7,4), Семеновском (4,3), Сокольском (7,9), **Уренском (25,1)**, Чкаловском (10,4), Шахунском (8,7) районах и Ленинском (5,7), Московском (4,9), Приокском (6,3), Советском (5,5) районах г.Нижнего Новгорода.

Под диспансерным наблюдением состоят 16 759 больных ВИЧ-инфекцией, или 92,4% от числа 18 226 подлежащих (целевой показатель Стратегии на 2022 год – не менее 90,0%).

Целевой показатель не достигнут в 17 районах: гог.Арзамас (87,8%), Балахнинский м.о. (88,3%), Большеболдинский (87,0%), г.о.г.Бор (89,4%), Бутурлинский м.о. (87,2%), Варнавинский (84,6%), **г.о.г.Выкса (79,5%) – самый низкий охват**, г.о.г.Дзержинск (87,7%), Навашинский (89,7%), Пильненский м.р. (86,4%), г.о.г.Саров (84,2%), г.о.г.Семеновский (86,4%), Сергачский м.о. (88,5%), Спасский (89,3%), Тоншаевский м.о. (86,3%), Уренский м.о. (80,7%), Шатковский м.р.(87,9%).

Продолжается увеличение охвата больных антиретровирусной терапией. Так, 15 436 больных получают лечение, что составляет 90,8% от числа внесенных в федеральный регистр ВИЧ (целевой показатель Стратегии на 2021 год – не менее 80,0%).

Не достигнут среднеобластной показатель в 20 муниципальных образованиях: Арзамасский м.р. (77,5%), Богородский (84,3%), г.о.г.Бор (88,8%), Дальнеконстантиновский (86,6%), г.Дзержинск (87,4%), Ковернинский (88,7%), Краснобаковский (86,8%), **Краснооктябрьский (72,2%) - самый низкий показатель в Нижегородской области**, Кстовский (89,6%), Лукояновский (88,9%), Навашинский (88,6%), Починковский (89,3%), го Семеновский (88,6%), г.о.Сокольский (78,3%), Сосновский (87,5%), Тонкинский (87,5%), Тоншаевский (84,1%), Уренский (85,5%), Шарангский (81,8%), Шатковский (84,3%).

Таким образом в 6 муниципальных образованиях не исполнен ни один целевой показатель Стратегии на 2022 год: г.о.г.Бор, г.Дзержинск, го Семеновский, Тоншаевский, Уренский, Шатковский районы.

В первом полугодии 2022 года родами завершилась беременность у 137 ВИЧ-позитивной женщины, родилось 140 живых детей (три двойни).

В период беременности 128 получили химиопрофилактику, или 93,4% от числа родивших. Не получили профилактики на 1 этапе беременные, наблюдавшиеся в ГБУЗНО «Родильный дом №1» (2) и «Володарская ЦРБ».

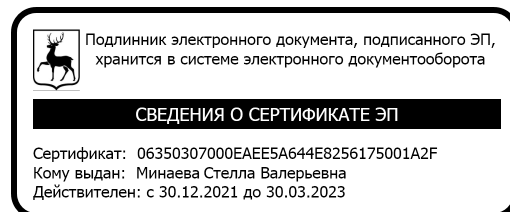
В родах профилактику получили 131 рожениц (95,6%).

Химиопрофилактику противовирусными препаратами получили 139 новорожденных, или 99,3%.

Всего проведено 145 информационно-профилактических мероприятий с охватом 1 340456 человек, в том числе 1 034324 - в возрасте от 18 до 49 лет, или 77,4% от возрастной группы.

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

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



С.В. Минаева

Н.Н.Чуркина

