



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

Руководителям
медицинских организаций
Нижегородской области и
г.Нижнего новгорода

03.08.2020 № Сл-315-024-397123/20

на № _____ от _____
Информационный бюллетень
по ВИЧ-инфекции за 1 полугодие
2020 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 2020 года и дальнейшую перспективу (Распоряжение Правительства РФ от 20.10.2016г. №2203-р, далее - Стратегия), Планом мероприятий по реализации Государственной стратегии противодействия распространению ВИЧ-инфекции в Нижегородской области на период до 2020 года и дальнейшую перспективу (Распоряжение Правительства Нижегородской области от 22.08.2017 №1378), 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 2020 год (утвержден заместителем Губернатора, заместителем Председателя Правительства Нижегородской области 17.02.2020) .

С начала развития эпидемии (1991 год) в Нижегородской области выявлено 29 003 больных (64,8% - мужчины), проживает 19 222 больных ВИЧ-инфекцией (с находящимися в учреждениях ФСИН России). Умерло от всех причин 7 194 больных, в том числе на стадии СПИД – 1 046 (14,5%).

Случаи ВИЧ-инфекции зарегистрированы на всех территориях Нижегородской области, пораженность ВИЧ-инфекцией составила 597,9 на 100 тыс. населения (в РФ - 745,5). Выше среднеобластного этот показатель на 10 территориях Нижегородской области: в Лысковском м.р. (876,3), г.о.г. Бор (874,1), г.о.г. Шахунье (811,7), Балахнинском м.р. (733,0), г.Н.Новгороде

(677,9%), Богородском м.р. (656,5), Дальнеконстантиновском м.р. (584,3), Кстовском м.р. (582,6), Большемурашкинском м.р. (524,2), г.о. Семеновский (504,2).

С начала 2020 года в Нижегородской области выявлено 769 больных ВИЧ-инфекцией, что в 1,5 раза меньше, чем за 6 месяцев 2019 года (1 136 больных). Заболеваемость уменьшилась в 1,5 раза: с 35,1 до 23,9 на 100 тыс. населения (в РФ– 26,0).

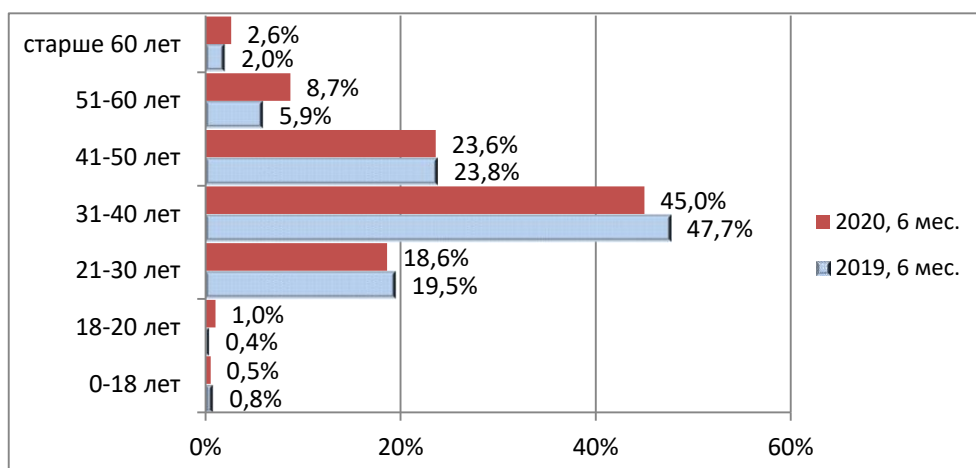
Столь существенное снижение количества новых случаев ВИЧ-инфекции связано с сокращением объема обследований на ВИЧ и снижением обращаемости пациентов в медицинские организации в период коронавирусной инфекции COVID-19.

Превышен среднеобластной показатель заболеваемости на 16 территориях: Уренский м.р. (45,6), Балахнинский м.р. (42,0), Краснобаковский м.р. (41,7), г.о.г. Шахунья (39,0), г.о. Воротынский (38,3), Починковский м.р. (35,4), Лысковский м.р. (34,0), Большемурашкинский м.р. (31,5), г.о.г.Чкаловск (30,0), Володарский м.р. (29,2), г.о.г. Выкса (29,2), г.о.г. Бор (29,0), Вачский м.р. (28,5), г.о.Семеновский (27,4), Большеболдинский м.р. (27,1), Шарангский м.р. (25,6).

ВИЧ-инфекция в Нижегородской области, как и в РФ, поражает все возрастные группы населения (рис.1).

Рис 1.

Возрастная структура больных ВИЧ - инфекцией, выявленных в Нижегородской области (6 мес. 2019 – 6 мес. 2020 гг.)

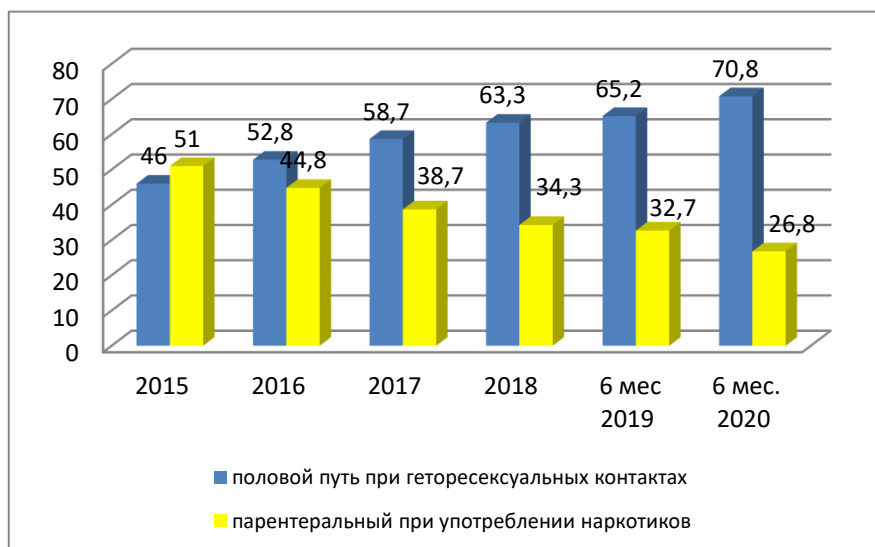


Максимальное число вновь выявленных (45%) зарегистрировано в возрастной группе 30–40 лет, средний возраст заболевших - 37,7 лет.

Доля мужчин составила 62,5%.

Продолжается рост доли инфицировавшихся при гетеросексуальных половых контактах –70,8% (рис 2).

Сравнительная динамика полового (при гетеросексуальных контактах) и парентерального путей инфицирования ВИЧ в Нижегородской области (2015 – 2020 г.г.)



Увеличилась доля инфицировавшихся ВИЧ при гомосексуальных половых контактах – 1,9% (в 2019 - 0,8%).

Уменьшилась доля инфицировавшихся парентеральным путем при употреблении психоактивных веществ (далее - ПАВ) до 26,8% (в 2019 32,7%). Этот путь заражения зарегистрирован в 26 муниципальных образованиях. При этом в Дивеевском м.р, Сеченовском м.р. и г.о. Перевозский все новые случаи инфицирования - только при употреблении ПАВ.

Таким образом, заражение ВИЧ 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 во время проведения оперативных мероприятий правоохранительных органов.

Доля вертикального пути заражения (от матери ребенку) составила 0,3% - 2 случая (0,5% (6 случаев) - в 2019 году). Оба ребенка рождены в 2019 году. Случаев инфицирования у детей, рожденных в 2020 году, не зарегистрировано.

Не установлен путь заражения в 0,2% случаев.

В современных условиях при раннем обнаружении ВИЧ-инфекции и незамедлительном начале лечения качество и продолжительность жизни больных ВИЧ-инфекцией не отличается от этих показателей у людей, не вовлеченных в эпидемию. А раннее выявление возможно лишь при высоком охвате населения обследованиями на ВИЧ-инфекцию.

С начала 2020 обследовано на ВИЧ 350 757 нижегородцев, что составило 10,8% от численности населения (11,3% - по РФ), что на 16,6%

обследованных меньше, чем за аналогичный период прошлого года (в РФ протестировано на 15,7% меньше, чем за 6 месяцев 2019). Целевой показатель Стратегии на 2020 год – 24%.

Исполнили целевой показатель 17 медицинских организаций: «Арзамасская ГБ» (16,6%), «Арзамасская ЦРБ» (12,1%), «Большемурашкинская ЦРБ» (12,4%), «Вачская ЦРБ» (12,8%), «Воскресенская ЦРБ» (13,4%), «Ковернинская ЦРБ» (12,4%), «Лысковская ЦРБ» (13,0%), «Навашинская ЦРБ» (12,5%), «КБ №50 ФМБА» г.о.г.Саров (17,7%), «Сергачская ЦРБ» (12,0%), «Спасская ЦРБ» (15,1%), «Тонкинская ЦРБ» (16,5%), Тоншаевская ЦРБ» (12,2%), «Шахунская ЦРБ» (13,6%), ГБУЗНО «ГКБ 30 г.Н.Новгорода», «ГБ 33 г.Н.Новгорода», «ГКБ №40 г.Н.Новгорода».

Не достигли среднеобластного показателя: ГБУЗНО «Ардатовская ЦРБ» (10,1%), «Богородская ЦРБ» (8,6%), «Большеболдинская ЦРБ» (9,4%), «Бутурлинская ЦРБ» (9,1%), «Вадская ЦРБ» (9,2%), «Вознесенская ЦРБ» (8,8%), «Володарская ЦРБ» (7,2%), «Воротынская ЦРБ» (9,6%), «Дальнеконстантиновская ЦРБ» (10,1%), «ГБ №2 г.Дзержинск» (4,8%) - **самый низкий показатель в Нижегородской области**, «Дивеевская ЦРБ» (9,3%), «Краснобаковская ЦРБ» (8,6%), «Кулебакская ЦРБ» (9,2%), «Павловская ЦРБ» (10,4%), «Первомайская ЦРБ» (10,6%), «Починковская ЦРБ» (9,7%), «Семеновская ЦРБ» (10,1%), «Сеченовская ЦРБ» (9,5%), «Сокольская ЦРБ» (9,3%), «Сосновская ЦРБ» (10,1%), «Чкаловская ЦРБ» (10,4%), «Шарангская ЦРБ» (10,1%), «Шатковская ЦРБ» (10,4%) и все медицинские организации г.Н.Новгорода, за исключением вышеперечисленных.

Своевременно проводить противоэпидемические и лечебные мероприятия возможно только при раннем выявлении ВИЧ-инфекции и начале лечения. Выявление на поздних стадиях заболевания приводит к росту смертности больных, в т.ч. в трудоспособном возрасте, ухудшению демографических показателей. Выше среднеобластного показателя выявляемости на поздних стадиях ВИЧ-инфекции (5,4%) в «Большеболдинской ЦРБ» и «Бутурлинской ЦРБ» (по 30%), «Чкаловской ЦРБ» и «Шахунской ЦРБ» (по 16,7%), г.о.г. Дзержинск (13%), «Починковской ЦРБ» (11%), «Уренской ЦРБ» и «Городецкой ЦРБ» (по 7%).

По уточненным данным с начала 2020 года умерло 310 больных, что на 169 больных меньше, или на 35,3%, чем за 6 месяцев 2019 года (479). При этом от причин, связанных с ВИЧ, умерло 111 человека (в первом полугодии 2019 года – 158). Смертность от ВИЧ составила 3,2 на 100 тыс. населения (в первом полугодии 2019 года - 4,8).

На диспансерном учете (без находящихся во ФСИН) состоят 15 392 больных ВИЧ-инфекцией, или 89,2% от числа 17 259 подлежащих (целевой показатель Стратегии на 2020 год – 90,0%). В РФ на диспансерном учете состоит 68,1%.

Среднеобластной показатель (89,2%) не достигнут в ГБУЗНО «Балахнинская ЦРБ» (82,8%), «Большемурашкинская ЦРБ» (88,0%), «Борская ЦРБ» (84,3%), «Варнавинская ЦРБ» (86,7%), «Вачская ЦРБ» (85,2%), «Выксунская ЦРБ» (74,7%), «Дальнеконстантиновская ЦРБ» (87,7%), «ГКБ №1 г.Дзержинска» и «ГКБ №2 г.Дзержинска» (85,2%), «Дивеевская ЦРБ» (73,8%), «Ковернинская ЦРБ» (85,5%), «Кстовская ЦРБ» (87,5%), «Кулебакская ЦРБ» (87,6%), «Навашинская ЦРБ» (84,7%), «Павловская ЦРБ» (87,2%), «Первомайская ЦРБ» (85,2%), «Пильненская ЦРБ» (81,8%), **«КБ № 50 ФМБА г.Саров» (71,8%) - самый низкий показатель в Нижегородской области**, «Семеновская ЦРБ» (80,3%), «Сергачская ЦРБ» (84,6%), «Тоншаевская ЦРБ» (85,4%), «Уренская ЦРБ» (79,9%), «Чкаловская ЦРБ» (79,2%), «Шатковская ЦРБ» (87,9%).

Во исполнение поручений Президента РФ (№ ПР-2742 от 30.12.2019) и в целях ведения регистра больных ВИЧ-инфекцией (Постановление Правительства РФ от 08.04.2017г. №426 «Об утверждении Правил ведения Федерального регистра лиц, инфицированных вирусом иммунодефицита человека, и Федерального регистра лиц, больных туберкулезом») ГБУЗНО «НОЦ СПИД» направляет в медицинские организации запросы на больных ВИЧ-инфекцией, длительное время не обращавшихся для диспансерного осмотра и не получающих противовирусное лечение. Необходимо оперативно провести эту работу на уровне муниципальных образований для уточнения контингентов, подлежащих наблюдению и лечению.

В 2020 году 12 420 больных получают лечение ВИЧ-инфекции (без находящихся во ФСИН), что составляет 71,9% от числа зараженных (целевой показатель Стратегии на 2020 год – 38,3%), или 80,7% от числа состоящих на диспансерном наблюдении (целевой показатель Стратегии на 2020 год – 90,0%). Охват лечением в 2020 г. в Российской Федерации составил 50,3% от числа живущих с диагнозом ВИЧ-инфекция, или 73,9% от числа состоящих на диспансерном наблюдении.

Не достигли среднеобластного показателя (80,7%): «Арзамасская ЦРБ» (67,6%), «ЦГБ г.Арзамас» (79,0%), «Балахнинская ЦРБ» (79,7%), «Богородская ЦРБ» (76,1%), «Борская ЦРБ» (78,9%), «Вознесенская ЦРБ» (77,1%), «Володарская ЦРБ» (79,4%), «Воскресенская ЦРБ» (75,6%), «Городецкая ЦРБ» (79,4%), «ЦГБ г.Дзержинск №№1,2» (75,8%), «Дивеевская ЦРБ» (77,4%), «Княгининская ЦРБ» (77,5%), «Кстовская ЦРБ» (76,8%), «Навашинская ЦРБ» (76,0%), «Перевозская ЦРБ» (80,0%), «Семеновская ЦРБ» (78,6%), «Сергачская ЦРБ» (78,2%), «Сеченовская ЦРБ» (79,2%), «Сокольская ЦРБ» (64,9%), «Тоншаевская ЦРБ» (72,9%), **«Уразовская ЦРБ» (55,0%) - самый низкий показатель в Нижегородской области**, «Уренская ЦРБ» (69,2%), «Шатковская ЦРБ» (78,4%).

В Нижегородской области родилось 3 994 живых детей от ВИЧ-инфицированных матерей, 180 инфицировались ВИЧ, что составило 4,5% (в РФ - 5,4%). В I полугодии 2020 г. родилось 156 детей от ВИЧ-инфицированных матерей, все дети здоровы (в РФ - 0,7% заражены).

Все новорожденные (в 100%) охвачены химиопрофилактикой (целевой показатель Стратегии – 99,9%). Химиопрофилактика в период беременности проведена 146 беременным, или 94,2% (целевой показатель Стратегии на 2020 год – 95,0%), в родах профилактика проведена 150 роженицам, или 96,8% (целевой показатель Стратегии - 95,0%). Неблагоприятный фактор 2020 года, связанный со снижением доступности медицинской помощи в условиях эпидемии коронавирусной инфекции, - у 6 женщин, не состоявших под наблюдением по беременности в медицинских организациях, ВИЧ-инфекция была выявлена в родах (проживали в г.о.г. Шахунья - 2, г.о.г Бор - 2, Воротынский м.р. – 1, г.Арзамас-1).

Таким образом, 4 медицинские организации исполнили все целевые показатели: ГБУЗНО «Лысковская ЦРБ», «Спасская ЦРБ», «Тонкинская ЦРБ», «Шахунская ЦРБ».

Не исполнили ни одного целевого показателя 5 медицинских организаций: ГБУЗНО «Дивеевская ЦРБ», «Кстовская ЦРБ», «Семеновская ЦРБ», «Уренская ЦРБ», «Шатковская ЦРБ».

Различными формами профилактической работы с начала 2020 года охвачено 647 484 человек в возрастной группе от 18 до 49 лет, или 46,5% от численности возрастной группы (целевой показатель Стратегии на 2020 год - 93%).

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

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D5BA3078620000F0C1A40F03130002
Кому выдан: Минаева Стелла Валерьевна
Действителен: с 24.12.2019 до 24.12.2020

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,
хранится в системе электронного документооборота

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 01D59A176C620000D09913E503130002
Кому выдан: Чуркина Наталья Николаевна
Действителен: с 13.11.2019 до 13.11.2020

Минаева 214-0-214/801
Чуркина 214-0-214/829