

Мониторинг достижения показателей ЦУР.

Мероприятия по достижению Цели устойчивого развития № 3 «Хорошее здоровье и благополучие для всех», а также Цели устойчивого развития № 11 «Устойчивые города и населенные пункты» нашли свое отражение в Плане действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни населения Березовского района для достижения Целей устойчивого развития, утвержденного заместителем Березовского районного исполнительного комитета от 13.10.2023 г. (далее – План).

Первоочередным в выполнении вышеназванного Плана действий было межведомственное взаимодействие всех заинтересованных.

План действий предполагал выполнение в течение 2023 г. 21 подпункта различной направленности. Анализ выполнения указанного Плана показал, что он выполнен на 100 %.

Важным элементом в достижении Цели № 11 «Устойчивые города и населенные пункты» является создание ассоциации «Здоровые города и поселки». В рамках целенаправленного развития понимания о здоровье общества и его значении в развитии города и его жителей решением Березовского райисполкома от декабря 2019 г. №1509 был утвержден проект «Береза – здоровый город», в связи с изменениями кадрового состава проект переутвержден 29.12.2023 г. №2001, период действия проекта до 2025 года. Стратегия нацелена на создание системы формирования, сохранения и укрепления здоровья людей, реализации потенциала здоровья для ведения активной производственной, социальной и личной жизни, увеличение продолжительности и повышение качества жизни, улучшение демографической ситуации.

Анализ выполнения показателей ЦУР:

3.3.1 Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных в разбивке по полу, возрасту и принадлежности к основным группам населения.

В Березовском районе в 2023 году показатель составил 0,086 новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных (*расчет на численность населения на 01.01.2023*) (в 2022 году – 0,006, в 2021 году – 0,016, в 2020 году – 0,048, 2019 году – 0,047, в 2018 году – 0, в 2017 году – 0,031).

В 2023 году велась работа по достижению индикаторных показателей плана дополнительных мероприятий по обеспечению достижения глобальной цели Объединенной программы ООН по ВИЧ/СПИДу «95-95-95». Показатель первых «95» (процент выявленных лиц, живущих с ВИЧ и знающих свой статус от оценочного числа лиц, живущих с ВИЧ) составил 100,0 % по району при плане на 2023 год – **92,0 %**.

Показатель вторых «95» (процент лиц, получающих АРВ-терапию от числа лиц, знающих свой ВИЧ-статус) по району составил 90,9 %. В районе имеется 1 отказчик от терапии, 3 человека выбыли за пределы района и не состоят на диспансерном учете по месту нынешнего пребывания, что не позволило в текущем году достичь регламентируемого показателя в **92,0%** (из 34 чел., подлежащих АРВТ, вовлечено в терапию 30 чел.)

Показатель третьих «95» (процент ЛЖВ с неопределяемой вирусной нагрузкой) по району составил – 80,0 % при плане на 2023 год – **92,0 %**. Не выполнение обусловлено тем, что в антиретровирусную терапию вовлечено 5 новых пациентов, выявленных в текущем году, а для достижения неопределяемой нагрузки после начатого лечения должно пройти определенное время.

В Березовском районе организована и проводится межведомственная профилактическая работа по профилактике ВИЧ-инфекции, информационно-образовательной деятельности по проблемам ВИЧ/СПИД среди различных групп населения, социальной защите и поддержке людей, живущих с ВИЧ/СПИД.

За весь период статистического наблюдения с 1987 по 2023 годы в Березовском районе зарегистрировано 53 случая ВИЧ-инфекции, из них в группе населения фертильного возраста 15-49 лет – 34 человек (64,2 %). По состоянию на 01.01.2024 в области с ВИЧ-позитивным статусом проживало 39 человек. Показатель распространенности на 100 тыс. населения составил 67,2 случая.

Благодаря проводимой работе по повышению информированности населения по проблеме ВИЧ\СПИД, формированию модели безопасного поведения среди детей, подростков и учащейся молодёжи прослеживается положительная динамика в снижении числа случаев ВИЧ-инфекции среди молодёжи.

В целом по району по путям передачи лидирует гетеросексуальный путь (75,6%), удельный вес передачи при употреблении инъекционных наркотиков – (20,0 %), дети, рожденные от ВИЧ-инфицированных матерей – (2,2%), причина не установлена – (2,2 %). Таким образом, подавляющее большинство ВИЧ-инфицированных заразились при сексуальных контактах, в их числе лица с благополучным социальным статусом.

Проблема ВИЧ-инфекции касается всех социально-профессиональных групп населения.

Мониторинг за эпидситуацией по ВИЧ-инфекции осуществлялся путем проведения лабораторного скрининга. В 2023 году скрининговое обследование населения на ВИЧ-инфекцию составило 135,0 на 1000 населения, что выше, чем в 2022 году – 125,0. Выявлено 5 случаев ВИЧ-

инфекции, показатель заболеваемости составил 8,6 на 100 тыс. населения.

Информационно-образовательная работа по проблеме ВИЧ/СПИД проводится в течение всего календарного года.

Совместно со средствами массовой информации проводится целенаправленная информационно-образовательная работа среди населения по вопросам профилактики ВИЧ-инфекции. Подготовлены планы по проведению мероприятий, приуроченных к Всемирному дню профилактики ВИЧ/СПИДа.

В ходе мероприятия проведено: 3 акции, 15 лекций, 2 круглых стола, на базе Березовской ЦРБ, размещены материалы (15) на сайтах Березовской ЦРБ и Березовского ЦГиЭ, проводилось 3 конкурса, проводились выставки на тематику ВИЧ/СПИД, было оформлено 32 стенда. Также на базе Березовской ЦРБ проводились индивидуальные консультации по интересующим вопросам данной тематики, проводилось обучение специалистов в виде семинаров.

3.3.2 Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек.

В Березовском районе с 2018 г. отмечается умеренная тенденция к снижению показателя заболеваемости с темпом развития эпидпроцесса (-2,1%).

За 2023 год отмечается рост заболеваемости активным туберкулезом в сравнении с 2022 годом на 24,1 %, зарегистрировано 6 случаев заболевания, показатель заболеваемости составил $10,3^{0/0000}$ (в 2022 г. – $8,3^{0/0000}$).

По социальному статусу заболевшие в текущем году распределены следующим образом: 3 человека или 50% – не работающие пенсионеры, 1 человек среди обязательных контингентов, 1 человек – не работающие прочие и 1 человек – рабочий.

Заболеваемость туберкулезом среди детей и подростков в 2023 году не регистрировалась.

3.3.3. Заболеваемость малярией на 1 тыс. населения.

Целевой показатель в 2023 году – 0,001.

В 2023 году, как и в предыдущие годы, случаи заболевания малярией в Березовском районе не регистрировались.

По результатам энтомологических наблюдений, учетов численности малярийных комаров обслуживаемая территория отнесена к зоне с умеренным риском передачи малярии.

Все это достигнуто благодаря слаженной работе ЦГиЭ, лечебной сети и заинтересованных ведомств:

1) обеспечена индивидуальная информационно-образовательная

работа с лицами, выезжающими за рубеж с туристическими и иными не профессиональными целями. Туристическими агентствами в договора включен пункт под роспись «с *санитарно-эпидемической обстановкой в стране пребывания ознакомлен, памятка получена*»;

2) на ОАО «Березастройматериалы» проводится инструктаж для выезжающих за рубеж работников с вручением информационных материалов;

3) туристическими агентствами обеспечена индивидуальная информационно-образовательная работа с лицами, выезжающими за рубеж с туристическими и иными не профессиональными целями, в договора включен пункт под роспись «с *санитарно-эпидемической обстановкой в стране пребывания ознакомлен, памятка получена*»;

5) аптечные сети обеспечены доксициклином для организации химиопрофилактики малярии в отношении выезжающих за рубеж в эндемичные по малярии страны;

6) Березовским районным ЦГиЭ актуальная информация, направляемая из вышестоящей организации (Брестский областной ЦГЭиОЗ), размещается на сайте Березовского районного ЦГЭ, направляется в организации здравоохранения, туристические агентства;

7) Березовским районным ЦГиЭ проведен учет и паспортизация водоемов на территории населенных пунктов Березовского района по их потенциальной анафилогенности. В случае возникновения риска заражения местной малярией, обеспечен ежегодный контроль состояния водоемов.

3.3.4. Заболеваемость вирусным гепатитом В на 100 тыс. населения.

В 2023 году целевой показатель в Березовском районе достигнут (заболеваемость гепатитом В составила 13,8 сл. на 100 тыс. населения; в 2022 году – 26,5 сл.).

Процент охвата обследованием контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции и микст-инфекции (целевой показатель – не менее 90 % от подлежащих) в 2023 году (100 %) также, как и показатель 2022 года (100,0 %).

В 2023 году отказов от обследований среди контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции (целевой показатель – не более 5 % от подлежащих) не было.

Процент охвата вакцинацией против вирусного гепатита В контактных лиц в очагах ВГВ-инфекции (целевой показатель – не менее 90% от подлежащих) в 2023 году составил 50,0 %, в 2022 г. процент охвата вакцинацией составил 90,1 %.

Контактно-бытовой внутрисемейной передачи ВГВ-инфекции в

2023 году не регистрировалось.

Удельный вес полового пути передачи ВГВ-инфекции в 2023 году (75,0 %) выше показателя 2022 года (57,1 %).

Удельный вес парентерального пути передачи ВГВ-инфекции при потреблении наркотических веществ в 2021-2023 годах не регистрировались.

Удельный вес инфицирования при проведении немедицинских манипуляций (тату, пирсинг, маникюр и т.п.) в 2023 году - 25,0 %. В 2022 году – 28,6%.

Абсолютное число случаев профессионального инфицирования медицинских работников вирусом гепатита В (целевой показатель – отсутствие регистрации случаев профессионального инфицирования вирусным гепатитом В медицинских работников) – в 2021-2023 гг. случаи не регистрировались.

Абсолютное число случаев вертикальной передачи гепатита В от матери ребенку – в 2021-2023 гг. случаи не регистрировались.

Уровень заболеваемости всеми нозологическими формами ПВГВ за период с 2013 по 2022 годы составил от 58,7 сл. на 100 тысяч населения до 13,8 сл. на 100 тысяч населения, в абсолютных цифрах с 37 случаев в 2019 году до 5 сл. в 2022 году, что характеризует значительное снижение заболеваемости ПВГВ среди населения Березовского района.

В структуре заболеваемости ПВГ среди населения Березовского района в 2023 году на долю парентеральных вирусных гепатитов В приходится 43,8% от всех случаев заболеваемости ПВГ. Группой риска по инфицированию ПВГВ является взрослое трудоспособное население. В 2023 году достигнуты рекомендуемые (не менее 90 %) показатели по охвату лабораторным обследованием, но не достигнут рекомендуемый (не менее 90 %) показатель вакцинации контактных в домашних очагах ПВГВ, он составил 50,0 %. Снижение заболеваемости парентеральными вирусными гепатитами в регионе можно отметить, как положительную динамику прогресса.

Прогресс в достижении показателей достигнут благодаря межведомственному взаимодействию служб в 2023 году:

1) *информационно-образовательной работе* в районе было проведено 327 акций, 733 лекции, 37 семинаров и 4 конкурса по тематике здорового образа жизни, 186 публикаций в печати и 306 статей на интернет-ресурсах.

2) *кроме того, Берёзовским районным ЦГЭ совместно с другими ведомствами и организациями было распространено 402 информационно-образовательного материала в тираже 39840 шт.*

3.3.5. Число людей, нуждающихся в лечении от «забытых» тропических болезней.

Число людей, нуждающихся в лечении от «забытых» тропических болезней – не зарегистрировано.

3.9.1. «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха».

Долгосрочные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха осуществляются на 13 контрольных точках Березовского района. Контрольные точки расположены в жилых районах, вблизи автомагистралей и крупных промышленных объектов. Контроль ведется по ряду показателей: пыль, сернистый газ, окись углерода, окись азота, аммиака, фенол, формальдегид, сероводород, хлор и его соединения, ароматические углеводороды.

За ряд лет наблюдений превышений не наблюдалось.

Березовским районным ЦГиЭ проводится планомерный надзор за объектами, имеющими сокращенные размеры санитарно-защитных зон.

3.9.2. «Смертность от отсутствия безопасной воды, безопасной санитарии и гигиены (от отсутствия безопасных услуг в области водоснабжения, санитарии и гигиены (ВССГ) для всех».

Водоснабжение населения Березовского района осуществляется только из подземных источников.

В 2023 году удельный вес проб воды, не соответствующей гигиеническим нормативам по микробиологическим показателям, составил:

по коммунальным водопроводам – 1,2 % (2022 год – 0,5%);
ведомственным – 4,2 % (2022 год – 4,9%).

Удельный вес проб воды, несоответствующей гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям, составил:

по коммунальным водопроводам – 56,7 % (2022 год – 68,8%);
ведомственным – 98,97% (2022 год – 91,1%).

На сегодняшний день проблемными остаются вопросы повышенного содержания органолептики, нитратов и железа в воде. Решением данных проблем является строительство станций обезжелезивания, бурение новых скважин на глубину размещения чистых водоносных горизонтов: в 2023 году построена и введена в эксплуатацию 1 станция обезжелезивания в д. Морможево.

Положительным результатом надзора за безопасностью питьевой воды является отсутствие вспышечной заболеваемости острыми кишечными инфекциями, связанными с водным фактором передачи.

3.b.1. «Доля целевой группы населения, охваченной

иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы».

Показатели охвата профилактическими прививками в соответствии с критериями качества иммунизации, утвержденными приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.02.2014 № 191, составляют не менее 97 % для детей и 95 % для взрослых.

По результатам проведенного анализа состояния иммунизации населения Березовского района за 2023 год показатели охвата вакцинации новорожденных против туберкулеза прививками соответствуют рекомендуемым (не менее 97 %). Не выполнение показателя охвата обусловлено медицинскими противопоказаниями к вакцинации и отказами от прививки. К сожалению, в 2023 году рекомендуемые показатели своевременности не достигнуты по всем позициям, несмотря на некоторое улучшение показателей по сравнению с 2022 годом. Основные причины невыполнения прививок в установленные сроки — это несвоевременная явка родителей и ограничения прививочной работы в период подъемов заболеваемости острыми респираторными инфекциями. Кроме того, определенное влияние на своевременность оказали перебои с поставками платной вакцины для иммунизации детей до 1 года.

Кроме того, в районе сохраняется высокий уровень отказов от профилактических прививок среди детского населения. Несмотря на проводимую разъяснительную работу, количество лиц, отказывающихся от прививок среди детского населения, остается значительным и составляет 3,8% от численности детского населения. Вместе с тем, по сравнению с 2022 годом снизилось число отказов от всех прививок на 7,6%. Среди лиц, отказавшихся от конкретных прививок, ситуация, в целом, также незначительно изменилась в сторону снижения отказов.

Вывод: показатели охвата вакцинацией в 2023 достигнуты по 18 из 19 анализируемых показателей, показатели своевременности охвата прививками не достигнуты по 9 из 10 анализируемых показателей.

Причины невыполнения показателей своевременности охвата прививками за 2023 год: недостаточная санитарно-просветительская работа, неблагополучная эпидемиологическая ситуация по острым респираторным инфекциям и отказа родителей от прививок против вирусного гепатита В в роддоме.

Для достижения показателей проводится разъяснительная работа с населением, в т.ч. с целевыми группами в детских дошкольных учреждениях и учреждениях среднего образования, индивидуальной

работе с родителями, отказывающимися от проведения прививок своим детям.

Справочно: по Березовскому району за 2023 год проведено 318 бесед с родителями (опекунами) детей отказчиков от профилактических прививок.

4 раза в год проводится обновление списков отказчиков от профилактических прививок, в т.ч. против кори, в разрезе каждого детского дошкольного учреждения и учреждения образования Березовского района.

В ОЗ обеспечено функционирование многоуровневого подхода к работе с лицами, отказывающимися от проведения профилактических прививок:

на постоянной основе проводится целенаправленная разъяснительная работа в виде индивидуальных бесед с взрослыми на терапевтических участках, с родителями на педиатрических участках при каждом визите к врачу, консультаций отказчиков заведующими терапевтическими и педиатрическими отделениями, врачами-инфекционистами, отказчики приглашаются на заседания иммунологических комиссий с участием ответственных лиц за организацию иммунопрофилактики, врачей-эпидемиологов; переоформление отказов от прививок проводится не реже 1 раза в год;

в ОЗ ежеквартально проводится анализ причин отказов от профилактических прививок и, в зависимости от причин, организовывается проведение работы с населением, в т.ч. по религиозным убеждениям. Ежегодно руководителям религиозных общин направляются инициативные письма с ходатайством об оказании содействия в работе с отказчиками от профилактических прививок.

Берёзовским районным ЦГиЭ на постоянной основе проводится работа по вакцинопрофилактике, совместно с Берёзовской ЦРБ им. Э.Э. Вержбицкого, по данной тематике было распространено информационно-образовательного материала в количестве 124 шт., тиражом – 24800 шт.

Справочно: опубликовано 19 статей про вакцинации и профилактике COVID-19, 35 статей о профилактике инфекционных заболеваний. На сайтах было размещено 18 статей по COVID-19 и гриппу и 26 статей по инфекционным заболеваниям.

Кроме этого, на постоянной основе транслируются «бегающие строки» (всего 57), проводятся лекции – 104, акции – 8, а также транслируются аудиозаписи в общественном транспорте и магазинах.

3.d.1. «Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения»

Мероприятия по санитарной охране территории Березовского района будут проводиться в соответствии с Комплексным планом мероприятий по санитарной охране территории Брестской области на 2024-2028 год (находится в процессе разработки) (далее – план).

Осуществлялось межведомственное взаимодействие по вопросам предупреждения зоонозных инфекций (сибирской язвы и бешенства).

В Березовском районе в настоящее время на учете состоит два стационарно-неблагополучных пункта по сибирской язве. Населенный пункт д.Оничевичи неблагополучен с 1951г. Площадь скотомогильника составляет 50 м². Населенный пункт д.Кабаки неблагополучен с 1953г. Площадь скотомогильника составляет 8 м².

Несмотря на то, что требования санитарного законодательства по содержанию сибиреязвенных очагов и порядку надзора за ними в настоящее время нет, органы государственного санитарного надзора совместно с заинтересованными в рамках компетенции продолжают контроль за содержанием сибиреязвенных очагов и соблюдением режима использования территорий и эксплуатации объектов, расположенных в санитарно-защитных зонах.

В связи с эпизоотической ситуацией (в 2023 году в регионе зарегистрирован 1 случай бешенства животных) вопросы профилактики бешенства продолжают оставаться актуальными и решаются во взаимодействии с немедицинскими службами (ветеринарной, жилищно-коммунальной, органами внутренних дел и др.). Это изъятие безнадзорных животных с территорий населенных пунктов, контроль за соблюдением владельцами правил содержания домашних животных, иммунизация домашних и диких животных. Органами госсаннадзора осуществлялся контроль за оказанием антирабической помощи (в организации здравоохранения г. Березы в 2023 году обратилось 94 пострадавших от животных, в 2022 году – 92 чел.).

Проводится информационно-образовательная работа с населением через средства массовой информации и с задействованием интернет-ресурсов. При освещении вопросов санитарной охраны территории в первую очередь осуществлялось информирование об эпидемиологической ситуации за рубежом и мерах профилактики инфекционных заболеваний.

В результате проводимой целенаправленной работы за последние годы не регистрировались случаи заболеваний, а также чрезвычайные ситуации, связанные с радиационным и химическим факторами и требующие проведения мероприятий по санитарной охране территории.

В Березовском районе обеспечена готовность к реагированию на чрезвычайные ситуации в соответствии с Международными медико-санитарными правилами, что позволяет сделать вывод о стабильной ситуации по реализации показателя 3.d.1 в достижении целей устойчивого развития.