**Достижение показателей ЦУР в Пинском регионе в 2023г**

В рамках проводимой Пинским зональным ЦГиЭ работы по достижению показателей Целей устойчивого развития Республики Беларусь, делегированных санитарно-эпидемиологической службе, на территории Пинского региона, организована работа и проводятся следующие мероприятия:

**По показателю 3.3.1 «Число новых заражений ВИЧ на 1000 неинфицированных»**

Показатель 2023 года по Пинскому региону **достигнут** и составил 0,158, при целевом значении 0,2 на 1000 неинфицированных к 2025 г..

Обеспечена всеобщая доступность консультирования и тестирования на ВИЧ-инфекцию. В сети аптек РУП «Белфармация» в продаже имеются тест-системы для самотестирования на ВИЧ-инфекцию по слюне.

Предоставляется лечение всем пациентам, независимо от клинической стадии ВИЧ-инфекции по принципу «Выявил – лечи».

Организована работа консультативно-диспансерного отделения УЗ «Пинская центральная поликлиника» по принципу «оказание медицинской помощи мультидисциплинарной командой». С 01.08.2019г. в КДО УЗ «Пинская центральная поликлиника» работают два «равных консультанта» из БОО «Позитивное движение», которые способствуют формированию приверженности к лечению у лиц, живущих с ВИЧ.

Организовано и продолжается проведение скрининга населения г.Пинска и Пинского района на ВИЧ-инфекцию: скрининг районного населения за 2023г. на ВИЧ-инфекцию по сравнению с 2022г. увеличился на 24,6%.

В рамках реализации «Плана действий по профилактике болезней и формированию здорового образа жизни для достижения ЦУР в г.Пинске на 2022-2023гг.» (далее по тексту – Плана действий) УЗ «ПЦП» на станцию переливания крови приобретено дорогостоящее оборудование для ПЦР – исследований в реальном времени для определения вирусной нагрузки и начались исследования методом полимеразной цепной реакции (ПЦР).

**Показатель 3.3.2. «Заболеваемость туберкулезом на 100000 человек» -** удалось добитьсяснижения на 5% в сравнении с прошлым годом показателя заболеваемости туберкулезом: в 2023г – 20,5 на 100 тыс. населения (в 2022г – 21,6) при целевом показателе к 2025 г. – 20,43 на 100 тыс. населения.

Для достижения целевого показателя организован и осуществлялся в рамках проводимых надзорных мероприятий контроль за выполнением прогнозируемых показателей подпрограммы «Туберкулёз» государственной программы «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021 - 2025 годы; за обеспечением медицинских работников средствами индивидуальной защиты, спецодеждой; за проведением комплекса профилактических мероприятий в очагах туберкулёзной инфекции совместно с заинтересованными службами и ведомствами по организации 100% оздоровления детей из эпидочагов.

Активно проводилась работа по постановке проб Манту и проб с препаратом Диаскинтест среди подлежащего контингента детей из групп высокого риска по заболеванию туберкулезом. Постоянно осуществляется контроль, за госпитализацией пациентов, выделяющих микобактерии туберкулеза и представляющих эпидемиологическую опасность для окружающих лиц, за своевременностью, качеством и полнотой проведения в очагах всего комплекса противоэпидемических мероприятий (в процессе динамического наблюдения за очагом). Специалистами Центра оказывается фтизиатрам помощь в организации и проведении противоэпидемических мероприятий в очаге.

Налажено межведомственное взаимодействие: в проведении мероприятий профилактики туберкулеза участвуют организации общей лечебной сети, санитарно-эпидемиологической, противотуберкулезной и других ведомственных служб (ветслужба, ГОВД, РОВД). В рамках оказания консультативной помощи совместно с врачом-фтизиатром осуществлялись выезды в сельские организации здравоохранения с целью оценки выполнения противотуберкулезных мероприятий. Выявленные нарушения рассматриваются на заседаниях медицинского Совета с указанием предложений по их устранению. Виновные лица привлекаются к дисциплинарным взысканиям.

Большое внимание уделялось проведению информационно-образовательной работы с использованием всех методов и форм, направленных на снижение заболеваемости активным туберкулезом. В рамках акции к Всемирному дню борьбы с туберкулезом в 2023 году опубликовано в печати 2 статьи; выложены 4 информации на интернет-сайте; проведена 41 консультация специалистов, 3 «горячие» телефонные линии, 2 выступления по телевидению и радио, издавались афиши, листовки и памятки.

**Показатель 3.3.3. «Заболеваемость малярией на 1000 человек» -**

заболеваемость малярией в течение последних 5 лет не регистрировалась на территории Пинского региона.

**Показатель 3.3.4. «Заболеваемость гепатитом В на 100 000 человек» -** целевой показатель заболеваемости (9,5 на 100 тыс.населения) не достигнут*.*

За 2023 г. в Пинском регионе зарегистрировано 30 случаев парентеральных вирусных гепатитов В, показатель заболеваемости – 18,1 на 100 000 тыс. населения.

В соответствии с Планом действий для достижения целевого показателя и снижения заболеваемости вирусным гепатитом В проводилась активная информационно-образовательная работа с населением по профилактике парентеральных вирусных гепатитов с привлечением СМИ, интернет-ресурсов, путем издания, тиражирования, размещения наглядных информационно-образовательных материалов. Ко дню борьбы с гепатитами в 2023г. были опубликованы 2 статьи в газеты, на сайтах Пинского зонального ЦГиЭ, УЗ «Пинская центральная поликлиника», растиражированы информационно-образовательные материалы, работала «горячая линия». С 20.07.2023 г. по 28.07.2023 г. на базе УЗ «Пинская центральная поликлиника», УЗ «Пинская центральная больница» филиала «Больница «Молотковичи» прошли дни открытой информации.

Совместно с лечебной службой Пинским зональным ЦГиЭ организована работа по достижению оптимальных показателей (не менее 90%) охвата лабораторным обследованием на маркеры ПВГВ и законченной вакцинацией контактных из числа подлежащих в очагах хронических ВГВ: в 2023г. охвачено лабораторным обследованием 90,8%, вакцинировано 84%.

В филиале «Станция переливания крови» налажен лабораторный скрининг населения на парентеральные вирусные гепатиты. Обследовано в 2023 году на ПВГВ – 30115, на ПВГС – 33616 чел.

**Показатель 3.b.1 «Доля целевой группы населения, охваченной иммунизацией всеми вакцинами, включенными в национальные программы» -** за 2023 год достигнут оптимальный показатель охвата (не менее 97,0% и 95,0%) практически по всем прививкам, за исключением ВГВ-1 – 92,57% (по причине отказов от вакцинации и временных медицинских противопоказаний в УЗ «Пинский межрайонный родильный дом»).

С целью достижения показателей ЦУР 3.b.1, в рамках реализации Плана действий осуществляется систематическая работа по достижению оптимальных показателей иммунизации детского и взрослого населения. Работа с отказчиками проводится регулярно и на всех уровнях оказания медицинской помощи. Приказом зав. филиала «Детская поликлиника» утверждена иммунологическая комиссия, которая осуществляет работу с отказчиками и определяет медицинские противопоказания и проведение профилактических прививок, заседания проводятся не реже 1 раза в месяц. Кроме того, вопрос иммунопрофилактики включен в перечень занятий школы молодой матери.

В рамках межведомственного взаимодействия педиатрической службой совместно с сотрудниками Пинского зонального ЦГиЭ проводилась активная информационно-разъяснительная работа с населением об эффективности и безопасности проведения профилактических прививок: проводится разъяснительная работа с семьями, отказывающихся от вакцинации по религиозным соображениям, а также с пресвитерами церквей. Ежемесячно проводятся лекции в пользе вакцинации с беременными женщинами в филиале «Женская консультация».

Вопросы иммунопрофилактики детского и взрослого населения, в т.ч. гриппа, функционирования системы холодовой цепи при транспортировке и хранении ИЛС в ОЗ рассматриваются на заседании медицинского Совета.

**Показатель 3.d.1. «Способность соблюдать Международные медико-санитарные правила (ММСП) и готовность к чрезвычайным ситуациям в области общественного здравоохранения» -** в рамках межведомственного взаимодействия и исполнения «Комплексного плана мероприятий по санитарной охране территорий города Пинска и Пинского района на 2019 - 2023 годы», Плана действий Пинским зональным ЦГиЭ ежегодно проводятся мониторинг и проверки УЗ «ПЦП», в том числе в сельских населенных пунктах, по оценке материально-технической базы, готовности к выявлению лиц с симптомами заболеваний, оказанию им медицинской помощи и проведению соответствующих санитарно-противоэпидемических мероприятий.

Проводится информационная работа с населением, в рамках которой организованы 3 семинара с сотрудниками ГОВД, гостиничного сервиса, общежитий, подразделений органов, осуществляющих пограничный, таможенный и другие виды контроля в пунктах пропуска, туристическими организациями с обучением знаниям сигнальных признаков заболеваний, мер личной и общественной профилактики.

**Показатель 3.9.1 «Смертность от загрязнения воздуха в жилых помещениях и атмосферного воздуха» -** с целью достижения ЦУР, в рамках реализации государственной программы по охране окружающей среды, Плана действий на 2022-2023 гг., службами города и района проведена определенная межведомственая работа, которая направлена на снижение количества выбросов загрязняющихся веществ в атмосферный воздух:

- подключение неблагоустроенного жилого фонда города и района к централизованной системе газообеспечения природным газом, модернизация и перевод на природный газ котельного хозяйства г.Пинска и Пинского района;

- закрыта Пинская спичечная фабрика ЗАО «ХК «Пинскдрев», расположенная в жилой зоне;

- 19 предприятиями и организациями, которые являются основными источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, разработаны планы-графики отбора проб воздуха на границах СЗЗ с целью контроля загрязнения атмосферного воздуха;

- в рамках госсаннадзора и осуществления СГМ, а также в рамках производственного лабораторного контроля осуществляется контроль за содержанием вредных веществ в воздухе на границе СЗЗ 7 предприятий г.Пинска.

По результатам государственного санитарного надзора за загрязнением атмосферного воздуха в селитебной зоне за последние пять лет в Пинском регионе не регистрировались наличия загрязнений сернистым газом, окислами углерода и азота. Всего с целью контроля уровней загрязнения атмосферного воздуха в 2023 году было отобрано 6132 пробы воздуха, в том числе 21 (0,34%) с превышением максимальной разовой ПДК, из них: в городе Пинске и поселках городского типа 4360/15 (с превышением 13 проб по пыли, 3 пробы по формальдегиду); в сельских населенных пунктах отобраны 1743/6 пробы (превышения максимальной разовой ПДК по пыли – 6 проб).

**Показатель 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)» -** одним из важнейших направлений в работе Пинского зонального ЦГиЭ является контроль качества питьевой воды, поскольку основной проблемой в обеспечении населения доброкачественной питьевой водой является высокое природное содержание железа в воде.

На начало 2024г. в 25 населенных пунктах района возведено и эксплуатируется 28 станций обезжелезивания. Из существующих методов водообработки в Пинском районе в настоящее время на КУМПП «Пинское районное ЖКХ» применяется метод обезжелезивания, на балансе имеется 28 станций обезжелезивания. В 2023 году введено в эксплуатацию 3 станции: в д. Вяз, Лемешевичи, Кошевичи, а также начато проведение реконструкции станции обезжелезивания в д. Жидче. Строительство станций водоподготовки позволило значительно улучшить качество питьевой воды, подаваемой населению в данных населенных пунктах.

Пересмотрены планы строительства станций на 2024 г. Планируется строительство 6 станций в н.п. Посеничи, Поречье, Вулька Городищенская, Озаричи, Добрая Воля, Новый Дворец.

За 2023 г. специалистами центра принято участие в 4-х выборочных проверках, надзорными мероприятиями охвачено 58 коммунальных водопроводов, нарушения выявлены на 44. Снизился в сравнении с прошлым годом процент нестандартных результатов качества воды по санитарно-химическим показателям из разводящих централизованных сетей водоснабжения - в 2023г. он составил 15,3% при 28,8% в 2022 г.

С целью обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения Пинского региона Пинским зональным ЦГЭ осуществлялся контроль за применением и реализацией химических и биологических веществ, материалов и изделий из них, товаров для личных (бытовых) нужд (детские товары и игрушки, одежда, парфюмерно-косметическая продукция, предметы личной гигиены, синтетические моющие средства и другие) в целях обеспечения безопасности здоровья людей. Случаев реализации в 2023г потребительских товаров, не отвечающих гигиеническим требованиям по безопасности для здоровья, не выявлялось, нарушений регламента применения химических веществ не зарегистрировано.

Врач-гигиенист Н.Л.Гришковец